

Utilizare profesională 2023

Food Service, Bakery, Beverages,
Wine, Frozen Food

LIEBHERR

Refrigerare și congelare





Cea mai înaltă precizie și fiabilitate

Generația nouă de aparate de la specialiști pentru soluții de refrigerare profesionale pentru uz comercial.

Indiferent dacă lucrați în catering, în industria hotelieră sau în comerțul cu amănuntul de produse alimentare; indiferent dacă doriți să refrigerați băuturi, să temperați vinul, să congelați înghețată sau să păstrați proaspete materiile prime sensibile; indiferent dacă lucrați în brutărie, în bucătăria cantinei, în sala de vânzări sau în spatele teșghelei: Avem soluția corectă de refrigerare pentru dumneavoastră.

În calitate de specialist pentru refrigerare și congelare în sectorul comercial, vă oferim un portofoliu extins de aparate profesionale inovatoare, durabile și eficiente din punct de vedere energetic. Puterea lor de răcire extrem de fiabilă și precisă vă sprijină în activitatea dumneavoastră profesională de top și asigură siguranța depozitării și proapețimea alimentelor dumneavoastră.

În plus față de calitatea unică, designul atemporal și ușurința ridicată de utilizare sunt, de asemenea, o expresie a numeroșilor noștri ani de experiență în fabricarea aparatelor frigorifice profesionale. Vă invităm să vă convingeți.

Conținut

Grupul de companii Liebherr	6
Marcă și calitate	8
Sustenabilitate	10
Specialist de sistem	12
Durabilitate și eficiență economică	14
Performanța de răcire și stabilitatea temperaturii	15
Securitate și alarme	16
Igienă și ușurință în curățare	17
Manevrare și dotare	18
Serii	19

Din motive de lizibilitate mai bună utilizăm – fără nicio intenție de discriminare – exclusiv forma masculină a cuvintelor. Acest lucru este reprezentativ aici pentru o denumire neutră din punct de vedere al genului. În principiu, sunt vizate toate identitățile de gen.

Gastronomie, industria hotelieră și măcelărie	20
Serii	22
Frigidere și congelatoare GN 2/1 cu refrigerare dinamică și recipient interior din oțel inoxidabil	24
Mese frigorifice cu răcire dinamică, cu interior și exterior din inox	34
Frigidere și congelatoare cu recipient interior din plastic și refrigerare dinamică	44
și refrigerare statică	52
Combinatii frigorifice	54
Congelatoare cu subîncorporare	56
Accesorii	60



Brutărie și cofetărie	64
Serii	66
Frigidere și congelatoare pentru tăvi pentru produse de panificație frigidere cu refrigerare dinamică și recipient interior din oțel inoxidabil	68
cu recipient interior din plastic	74
Accesorii	78



Băuturi	80
Serii	86
Frigidere cu display cu refrigerare dinamică	88
Frigidere cu refrigerare dinamică	94
Frigidere pentru evenimente cu refrigerare dinamică	106
Aparat de refrigerare pentru baruri pentru promovarea vânzărilor	110
Frigidere cu subîncorporare	112
Lăzi frigorifice cu refrigerare statică	118
Accesorii	122



Vin	126
Grupe de modele	128
Prezentare generală a gamei de produse	129
Vitrine pentru servirea vinurilor	130
Vitrine de răcire a vinurilor	136
Vitrine de depozitare a vinurilor	142
Design și lifestyle	155
Accesorii	156



Industria produselor lactate și a alimentelor congelate	158
Lăzi congelatoare	162
Congelatoare pentru promovarea vânzărilor	178
Accesorii	182





Utilaje terasiere



Utilaje de manipulare a materialelor



Utilaje speciale pentru construcții civile



Mining



Automacarale și macarale pe șenile



Macarale turn rotative



Tehnologia betoanelor



Macarale maritime



Aerospace și tehnică a traficului



Tehnologie de angrenaje și sisteme de automatizare



Componente



Hoteluri



Aparate de refrigerare și congelatoare

Fiabilitatea are tradiție. Și adepți în întreaga lume.

De peste 70 de ani, Liebherr oferă produse de înaltă calitate pentru industrii promițătoare. Împreună cu clienții și partenerii noștri din întreaga lume, ne dezvoltăm – și ne depășim pe noi înșine din nou și din nou.

O familie mare

Grupul de companii Liebherr a fost fondat în 1949 de către Hans Liebherr. În cei peste 70 de ani de istorie a întreprinderii, compania de familie Liebherr a dat dovadă de stabilitate și fiabilitate. Liebherr este unul dintre cei mai mari producători de utilaje de construcții și este, de asemenea, activ cu succes în numeroase branșe suplimentare. Grupul de companii organizat descentralizat, cu aproximativ 50.000 de angajați la nivel mondial, este împărțit în unități corporative care funcționează independent.

Grupul cuprinde în prezent 13 segmente de produse – utilaje terasiere, mașini pentru manipulare de materiale, de construcții subterane speciale, minerit, macarale mobile și pe șenile, macarale turn rotative, echipamente pentru beton, macarale maritime, tehnologie aerospațială și de transport, tehnologie de angrenaje și sisteme de automatizare, răcire și congelare, componente și hoteluri – cu peste 140 de companii pe toate continentele. Societatea-mamă a grupului este Liebherr-International AG din Bulle (Elveția), ai cărei asociați sunt exclusiv membrii familiei Liebherr.



Tineri și totuși experimentați: Aparate de uz casnic

Divizia de aparate de uz casnic a fost înființată în 1954 la sediul din Ochsenhausen și a jucat un rol important în dezvoltarea grupului de companii timp de mulți ani. Liebherr-Hausgeräte este un producător de top de frigidere și congelatoare inovatoare pentru gospodării private și uz comercial de peste 65 de ani. Cu o producție anuală de peste 2,2 milioane de aparate, Liebherr este unul dintre cei mai importanți furnizori de frigidere din Europa. Cele cinci unități de producție din Ochsenhausen (Germania), Lienz (Austria), Radinovo (Bulgaria), Kluang (Malaezia) și Aurangabad (India) formează un consorțiu de producție pentru frigidere și congelatoare în conformitate cu cele mai recente standarde.

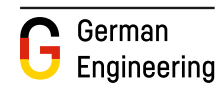
Liebherr-Hausgeräte este activă la nivel mondial: Cu o rețea densă de companii de vânzări și birouri în Bulgaria, Germania, Marea Britanie, Austria, Canada, Malaysia, Rusia, Elveția, Singapore, Africa de Sud și SUA, specialistul în refrigerare și congelare asigură clienților săi o consiliere competentă și garantează servicii profesionale și lucrări de întreținere curentă la fața locului.

Calitatea se află în ADN-ul nostru.

Activitatea noastră este determinată de cerințele ridicate ale clienților noștri din întreaga lume. De mai bine de 65 de ani, Liebherr oferă aparate de înaltă calitate pentru uz privat și comercial, care îndeplinesc aceste cerințe și care își dovedesc eficiența pe termen lung și se amortizează.

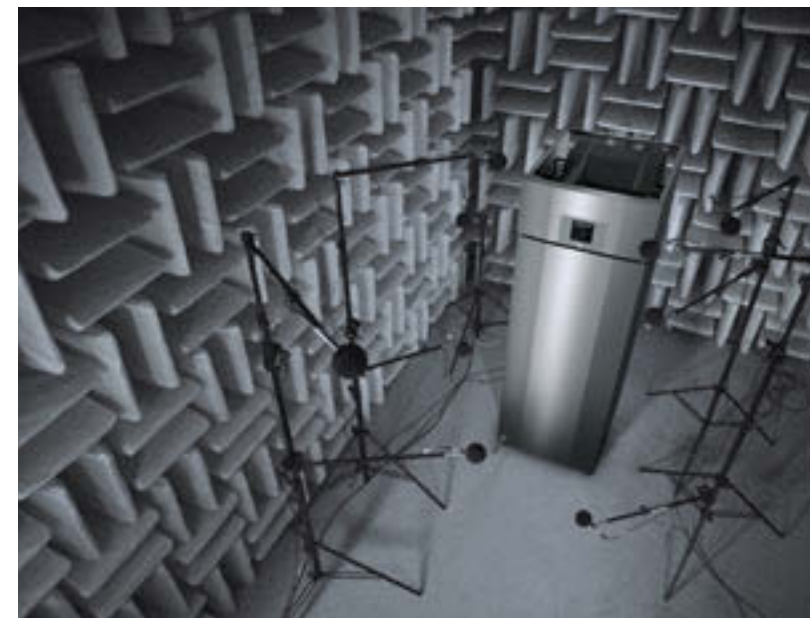
Specialist în refrigerare și congelare

Liebherr continuă să stabilească noi standarde cu o calitate excepțională, tehnologii de pionierat și un design estetic, dar ușor de utilizat. Cum reușim acest lucru? Prin specializarea în ceea ce facem: dezvoltarea și fabricarea de frigider și congelatoare excepționale. În special pentru uz profesional. Aparatele noastre sunt proiectate în mod explicit pentru cerințele speciale din acest domeniu – cu o misiune clară: Pentru a vă ușura munca solicitantă în fiecare zi prin precizie și siguranță maxime.



Putere de top pentru comerțul dumneavoastră

Dacă vreți să oferiți perfecțiune, puneți accent pe perfecțiune: Dezvoltate special pentru sectorul alimentar și al băuturilor, frigiderul și congelatoarele noastre profesionale îndeplinesc cele mai înalte cerințe, cu o doză suplimentară de robustețe, eficiență a costurilor și ușurință în curățare. Alimentele și băuturile sunt depozitate în mod fiabil și sigur chiar și la temperaturi ambiante de până la +43 °C și la multe cicluri de deschidere a ușii, fiind în același timp prezentate într-un mod optim și atrăgător vizual.



Factorul Liebherr:

Frigider și congelatoare profesionale

- Dezvoltat special pentru domeniul Food and Beverage
- Depozitare sigură, în condiții de siguranță alimentară
- Prezentarea perfectă a mărfurilor
- Calitate superioară prin proceduri de testare elaborate

Testat până la ultimul detaliu. Și nu numai.

De la concepție, dezvoltare, producție, până la comercializare, facem tot ce ne stă în putință pentru a oferi produse inovatoare de cea mai bună calitate. Verificăm toate componentele de refrigerare, mecanice și electronice privind funcționarea fiabilă încă din faza de dezvoltare. De exemplu, înainte ca o balama de ușă să fie aprobată de noi, aceasta trebuie să parcurgă cel puțin 100.000 de cicluri de deschidere. Vă puteți baza pe acest lucru: Aparatul dumneavoastră Liebherr vă este alături ca un partener profesional – 24 de ore pe zi, 365 de zile pe an.

Responsabil în toate privințele

Utilizarea responsabilă a resurselor noastre este aspirația noastră, iar îmbunătățirea continuă de-a lungul întregului ciclu de viață al produsului este obiectivul nostru pe termen lung.

De aceea, dezvoltăm în permanență metode mai prietenoase cu mediul înconjurător pentru a realiza produse mai durabile – la nivelul de înaltă calitate Liebherr obișnuit. Pe lângă eficiența energetică ridicată, accentul se pune în special pe durabilitatea și disponibilitatea îndelungată a pieselor de schimb ale produselor.

Dezvoltat în mod conștient

Avem o viziune holistică asupra aspectelor de sustenabilitate în proiectarea produselor noastre. Prin urmare, responsabilitatea noastră față de produs începe odată cu dezvoltarea aparatului și continuă cu proiectarea responsabilă a lanțurilor de producție și de aprovizionare. Prin urmare, alegerea corectă a materialelor în ceea ce privește reciclabilitatea și o producție cât mai eficientă din punct de vedere energetic sunt factori importanți. În timpul fazei de utilizare, aparatele noastre, care practic nu necesită întreținere curentă, sunt caracterizate de un consum foarte redus de energie și de un cost total de proprietate scăzut.

Refrigerat în mod natural

Am fost primii care și-au schimbat întreaga gamă de frigidere cu agenți frigorifici și agenți de expandare fără hidrocarburi fluoroclorurate. În prezent, folosim fără excepție agenți frigorifici naturali R600 și R290. Acestea sunt special concepute pentru compresoarele de înaltă eficiență și asigură un consum redus de energie și costuri reduse de electricitate.



Eficiență maximă: Iată ce consum redus are un Liebherr.

Instrumentul online al proiectelor Label2020 și BELT, finanțate de UE, arată cât de eficiente sunt aparatele noastre. Pe această pagină puteți să consultați și să comparați consumul de energie și multe alte date despre aparate electrice. Calculatorul ia în considerare prețurile locale ale energiei electrice și arată costurile pe întreaga durată de funcționare. Comparația arată că: un Liebherr este foarte rentabil!

Pentru verificarea eficienței: tool.label2020.eu

Produs în mod responsabil

De asemenea, acordăm atenție utilizării responsabile a resurselor la fabricarea aparatelor noastre: În procesele avansate, energia eliberată în timpul producției este refolosită pentru a încălzi clădirile. De asemenea, purificăm apa după procesul de fabricație pentru a ne asigura că nu conține poluanți.



Certificat în toată Europa

Toate locațiile noastre de fabricație europene sunt certificate conform normelor internaționale pentru calitate (ISO 9001), mediul înconjurător (ISO 14001) și managementul energiei (ISO 50001).

EcoVadis Gold

Abordăm tema responsabilității corporative în mod global și în toate etapele ciclului de viață al produsului. Angajamentul nostru a fost premiat cu aur de către cea mai importantă agenție de evaluare CSR din lume, EcoVadis, pentru anul 2022. Suntem mândri să ne aflăm printre primele 3% dintre companiile evaluate de EcoVadis.



Factorul Liebherr:

Dezvoltarea și producția în spiritul protecției mediului:

- aparate cu un consum de energie foarte redus
- agent frigorific natural
- procese de fabricație care economisesc resursele
- amplasamente europene complet certificate
- Medalie de aur de la EcoVadis

Succes economic prin design-ul ecologic al produsului

Calitatea ridicată a produselor și eficiența energetică a aparatelor noastre vă sprijină competitivitatea economică:

- consum de energie redus
- potențialul de economisire al fiecărei componente este exploatat pe deplin.
- pierdere minimă de frig datorită închiderii automate a ușii aparatului

Alegeți performanța de refrigerare și congelare de la profesioniști.

Fie că este vorba de gastronomie, panificație sau comerț cu amănuntul de produse alimentare, fie că este vorba de băuturi, alimente congelate sau înghețată: Dacă doriți să satisfaceți așteptările clienților și oaspeților dvs. în ceea ce privește prospețimea și calitatea, aveți nevoie de un sistem de refrigerare care să îndeplinească cele mai înalte standarde. Cu aparate profesionale special dezvoltate, oferim clienților noștri comerciali soluții de primă clasă pentru munca de zi cu zi solicitantă – și argumente bune pentru a alege specialistul în sisteme.

Performanța remarcabilă are motivele sale. La noi, chiar cinci.

Performanța de top Liebherr se bazează pe cinci piloni:



Durată de serviciu îndelungată și rentabilitate economică

Frigiderele și congelatoarele noastre se caracterizează printr-o eficiență ridicată și un consum de energie sau un cost total de proprietate foarte scăzut. Materialele robuste, componentele de refrigerare de înaltă calitate și manopera calitativă asigură o durată lungă de serviciu. TCO (Total Cost of Ownership) remarcabil se datorează, de asemenea, ușurinței de îngrijire și, nu în ultimul rând, faptului că aceste aparate nu necesită întreținere curentă.



Performanță de refrigerare și stabilitatea temperaturii

Performanță perfectă de refrigerare, chiar și la temperaturi ambiante ridicate (până la +43 °C): Vă puteți baza pe consistența temperaturii ridicate a aparatelor noastre profesionale. Chiar și deschiderea frecventă a ușilor nu vă poate afecta bunurile: Componentele de ultimă generație, agenții frigorifici puternici și ecologici și controalele precise sunt coordonate în așa fel încât calitatea și prospețimea produselor sunt menținute în permanență, fără a compromite eficiența economică a aparatelor.



Securitate și alarme

Numeroasele funcții de siguranță din aparatele noastre profesionale asigură că alimentele dumneavoastră sunt întotdeauna refrigerate corect și că nu există nicio pierdere de calitate. Diferite sisteme de alarmă, de exemplu, avertizează imediat în caz de abateri de temperatură, iar încuietori-le ușilor protejează împotriva accesului neautorizat.



Igienă și ușurință la curățare

O igienă fără compromisuri este esențială atunci când se depozitează alimente. Acesta este motivul pentru care aparatele noastre sunt deosebit de ușor de curățat. De exemplu, acestea au recipiente interioare fără sudură, care pot fi șterse ușor și complet. Fronturile, compartimentele și grătarele de susținere sunt, de asemenea, întotdeauna concepute pentru a fi ușor de curățat.



Manevrare și dotare

Într-o zi de lucru agitată, totul trebuie să decurgă fără probleme. Datorită detaliilor bine gândite, a funcțiilor inteligente și a calității excepționale a materialelor, aparatele noastre profesionale vă oferă o ușurință maximă de utilizare și asigură astfel procese de lucru fără efort.

Eficiență din toate punctele de vedere

Un aparat profesional Liebherr își arată valoarea în perioadele de creștere a prețurilor la energie electrică și în perioadele de variații extreme ale cererii: componentele sale de înaltă calitate, performanța perfectă de răcire și consumul redus de energie asigură un cost total de proprietate optim.



Satisfacție pe termen lung: durată de viață excepțională

Aparatele Liebherr sunt proiectate pentru un ciclu de funcționare de 15 ani. Fabricate astfel încât să fie extrem de robuste, acestea rezistă în mod optim cerințelor utilizării zilnice. Aceasta este calitatea care își arată valoarea – pentru mulți ani de acum înainte.

Liebherr original: Piese de schimb disponibile timp de zece ani

Pentru a vă ajuta să vă bucurați de aparatul profesional pentru o perioadă lungă de timp, vă garantăm disponibilitatea pieselor de schimb pentru cel puțin zece ani de la întreruperea seriei – deși, desigur, facem tot ce putem pentru a ne asigura că nu aveți nevoie de piese de schimb în primul loc.

Bun pentru oameni și mediu: ultra-eficiență

Planurile de economisire a energiei trebuie să includă frigider și congelatoare. De la compresor la garnitură, de la iluminat și electronică, Liebherr utilizează pe deplin potențialul de economisire al tuturor componentelor folosite. De asemenea, sunt perfect izolate. Rezultatul este unui impresionant – mai ales în ceea ce privește costurile de operare pe durata vieții.

reduce costuri, timp și funcționează fără întreținere sau probleme

Aparatele independente profesionale Liebherr funcționează fără filtre sau alte componente și piese care necesită înlocuire regulată. Nu este necesară curățarea suplimentară.

Condensator tubular

Condensatoarele noastre durabile tubulare previn depunerile de murdărie, nu necesită întreținere și asigură performanțe și eficiență frigorifice excelente pentru mulți ani. Acestea reduc costurile de funcționare ale frigiderului.

Performanță de refrigerare constantă, temperatură constantă

Aparatele Liebherr oferă o fiabilitate optimă pentru refrigerare și congelare: alimentele sunt răcite rapid și ușor, reducând fluctuațiile de temperatură la minimum. Acest lucru vă păstrează produsele proaspete cât mai mult timp posibil.

Răcire constantă în conformitate cu DIN EN 16825:2015

Produsele alimentare își păstrează calitatea doar dacă fluctuațiile de temperatură sunt minime. Frigiderele Liebherr au temperaturi deosebit de stabile, cuprinse între -1°C și 5°C. Acest lucru nu numai că menține climatul de depozitare, ci și valoarea bunurilor și ingredientelor dumneavoastră.

Congelare constantă conform DIN EN 16825:2015

Alimentele sensibile nu pot fi supuse unor abateri mari de la temperatura de depozitare setată. Congelatoarele Liebherr garantează o temperatură stabilă cuprinsă între -15 °C și -18 °C. Acest lucru vă permite să păstrați alimentele pentru mai mult timp și să conservați calitatea bunurilor congelate.

Răcire rapidă cu SuperCool

Pentru o temperatură optimă chiar și pentru produsele din piață încălzite de soare: Imediat cum este activată, aparatul dumneavoastră Liebherr își mărește puterea până când toate alimentele proaspete sunt la fel de reci precum restul conținutului. Funcția SuperCool se dezactivează automat după maxim 12 ore.

Gata cu decongelarea datorită funcției NoFrost

Tehnologia NoFrost nu formează gheață. Umiditatea care apare este combătută de răcirea asistată de ventilator, iar fazele de decongelare elimină până și ultimele particule de umiditate din interior. Pentru depozitare convenabilă, sigură și fără înghețare.



Congelare instant cu SuperFrost

Funcția automată SuperFrost reduce rapid temperatura din congelatorul profesional la cel mai rece nivel, creând astfel rezerve pentru o formă de congelare care păstrează vitaminele. De îndată ce procesul de congelare este încheiat, sau după max. după 65 de ore, SuperFrost revine la funcționarea normală, prevenind astfel consumul de energie inutil.

Umiditate ideală cu HumidityControl

Condițiile pentru climatul perfect pot fi create doar prin combinația corectă de temperatură și umiditate. Cu HumidityControl, puteți ajusta umiditatea la cerințele produselor alimentare depozitate în trei etape, asigurând astfel o prospețime extra lungă.

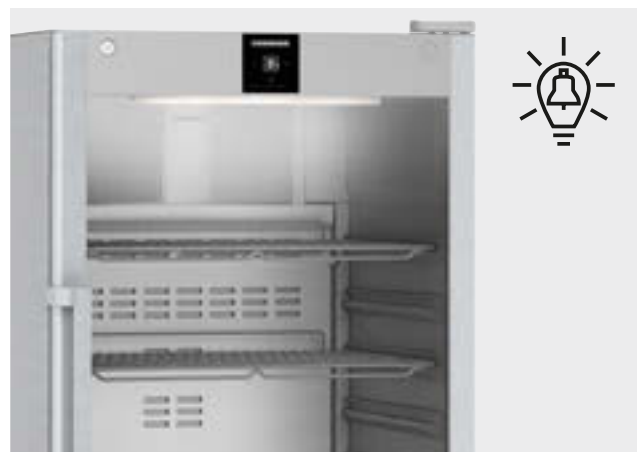


Siguranța ca standard

Toate magazinele alimentare trebuie să aibă o protecție fiabilă pentru produse: de la întreruperi la procesul de răcire și fluctuații de temperatură, dar și de la accesul neautorizat. Ambele sunt ușor de prevenit folosind frigiderule și congelatoarele noastre profesionale.

LightAlarm Lumină aprinsă, ușă închisă

În cazul unei creșteri necontrolate a temperaturii, dacă o ușă a fost lăsată deschisă sau au apărut alte probleme, lumina interioară a aparatului va fi intermitentă. În cazul aparatelor cu uși din sticlă, acest lucru dezvăluie rapid unde este nevoie de intervenție. În cazul aparatelor cu uși solide, interiorul intermitent vă avertizează să închideți imediat ușa pentru a se păstra calitatea depozitării.



Informații despre întreruperea curentului: aflați ce s-a întâmplat

Dacă alimentarea electrică a fost întreruptă din cauza unei defecțiuni, informațiile despre întrerupere vor apărea atunci când aceasta este restabilită. Acestea raportează că aparatul a fost temporar fără curent și indică ce temperatură maximă a fost atinsă în acest timp. Acest lucru vă permite să evaluați dacă este de așteptat o pierdere a calității.

Blocare mecanică cu cheie: cheie pentru un control complet

Toate aparatele profesionale Liebherr destinate industriei de panificație și de catering sunt echipate cu o încuietoare mecanică și două chei. În acest fel, puteți fi siguri că nicio persoană neautorizată nu poate accesa bunurile depozitate.

Încuietoare electronică: pe partea asigurată

Toate aparatele Liebherr pot fi blocate și deblocate cu o încuietoare electronică folosind un cod PIN individual. Aceasta permite oricărui număr de utilizatori să blocheze și să deblocheze aparatul prin interfața cu utilizatorul, fără a fi nevoie să împartă o cheie.



Curățenie în interior

Igiena perfectă joacă un rol important în gestionarea profesională a alimentelor. Prin urmare, aparatele noastre profesionale au caracteristici care reduc murdăria de la început și fac curățarea mult mai ușoară.



Interior sigur pentru alimente pentru alimente neambalate

Toate materialele din aparatele Liebherr destinate industriei de panificație și de catering sunt sigure pentru alimente și adecvate pentru depozitarea alimentelor neambalate

Drenaj de podea pentru curățare rapidă

Niveluri înalte de igienă obținute ușor: Scurgerea integrată în podea la aparatul de catering Liebherr permite curățarea convenabilă în spații mici. Apa se scurge, iar aparatul dumneavoastră este curat din nou într-un timp scurt.



Interior fără îmbinări pentru a preveni murdăria

Containerul din plastic din interior este fabricat din polistiren: complet reciclabil, robust și inodor. Fabricat dintr-o singură bucată, nu are capcane ascunse pentru murdărie, iar colțurile mari pot fi curățate rapid și ușor. Combinația perfectă de sustenabilitate și igienă.



Simplu și fără complicații

Oriunde se manipulează alimente, lucrurile sunt adesea agitate. Prin urmare, frigidererele și congelatoarele noastre profesionale au multe caracteristici și detalii inteligente care vă ușurează munca de zi cu zi.

Deschis pentru confort: Opritor de ușă 90°

În cazul în care ușa este deschisă la mai mult de 90°, aceasta rămâne deschisă singură. Acest lucru vă oferă suficient spațiu de mișcare pentru a umple aparatul cu ambele mâini, pentru a sorta sau a scoate bunuri. Acest lucru facilitează, de asemenea, curățarea. Sub 90°, ușa se închide automat pentru a menține temperatura stabilă și pentru a păstra calitatea produselor depozitate.

Pentru orice eventualitate: Opritor împotriva extragerii

Datorită opritorului împotriva extragerii din mijlocul grătarelor de susținere, bunurile dvs. sunt depozitate în siguranță: Chiar dacă lucrurile devin puțin agitate, grătarul de susținere nu poate fi scos din greșeală. În timpul încărcării și descărcării, acesta rămâne în mod fiabil într-o poziție fixă – și vă pune în siguranță împotriva unor incidente minore sau majore.



Economie de energie: mâner ergonomic tip baghetă

Păstrează-ți energia pentru lucruri mai importante: Mânerul tip baghetă este conceput pentru utilizarea intensivă. Ergonomic, ușor de prins cu mâna stângă sau dreaptă și foarte ușor de curățat.

Confort la o simplă atingere: ghidare intuitivă în meniu

Puteți citi starea aparatului foarte ușor, fără să deschideți ușa, de pe panoul de control integrat în ușă. Ghidarea în meniu este intuitivă și se realizează prin trei butoane tactile.

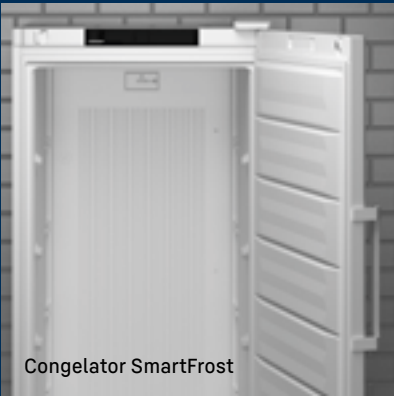
Pedală

Pentru a vă păstra mâinile libere în timpul umplerii, aparatele pot fi deschise cu ajutorul unei pedale.

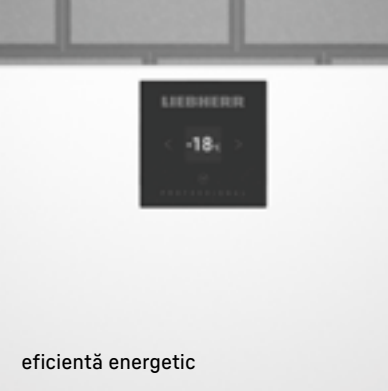


Seria Performance

Seria noastră Performance se concentrează pe elementele esențiale: Aparatele din această clasă îndeplinesc toate cerințele pentru o depozitare sigură și stabilă din punct de vedere al temperaturii. Toate aparatele Performance sunt fabricate din oțel alb, sunt disponibile ca modele cu ușă opacă și în varianta congelatoare sunt dotate cu funcția SmartFrost.



Congelator SmartFrost



eficientă energetic



HumidityControl

Seria Perfection

Aparatele din seria Perfection au tot ceea ce aveți nevoie pentru a satisface cele mai înalte cerințe și exigențe din activitatea dumneavoastră profesională cotidiană. Acestea sunt fabricate din oțel inoxidabil, sunt disponibile cu uși opace sau uși de sticlă și sunt inspirate de un iluminat optim. Spectrul de răcire variază de la -2 °C până la +15 °C; congelatoarele dispun de funcțiile SmartFrost, precum și NoFrost.



Carcasă din oțel inoxidabil



Sistemul de iluminare



Congelator NoFrost și SmartFrost frigider cu ușă din sticlă



Frigidere și congelatoare pentru hotel și gastronomie – recomandate pentru pro- fesioniști de profesioniști

Temperaturi ridicate, spațiu mic, multă agitație – în bucătăriile profesionale, frigiderele și congelatoarele trebuie să facă față la multe și să ofere întotdeauna performanțe maxime. Liebherr și-a dezvoltat portofoliul pentru industria hotelieră și de catering tocmai în acest scop: Aparatele depozitează în mod fiabil alimentele cu o putere de refrigerare constantă, chiar și la temperaturi ambientale de până la +40 °C. Acestea sunt extrem de robuste, durabile, ușor de curățat și deosebit de durabile, nu numai datorită agentului frigorific natural. În același timp, acestea respectă toate directivele, standardele și normele aplicabile, inclusiv în ceea ce privește igiena, conceptul HACCP sau recipientele GN. Sistemul eficient de refrigerare nu numai că asigură costuri reduse de energie și costuri totale de proprietate, dar și sentimentul că bunurile dumneavoastră sunt depozitate în siguranță. Vă puteți baza pe acest lucru – la urma urmei, este și pretenția noastră de a fi perfecți de la primul până la ultimul fel de mâncare.

Aparate de refrige- rare și congelatoare



ProfiLine



ProfiPremiumLine



Seria Performance



Seria Perfection

	ProfiLine
	GKPV/GGPv
Condiții ambiante	Aparate cu ușă din spumă: Clasa climatică 5 Aparate cu ușă din sticlă GKPV 6573: Clasa climatică 5
Stabilitatea temperaturii	EN 16825 Frigidere: +1 până la +15 °C / -2 până la +15 °C Congelatoare -10 până la -26 °C Frigidere: Clasa M1 Congelatoare Clasa L1 Frigidere: cu 3 zone de umiditate a aerului Congelatoare: cu NoFrost
Siguranța depozitării	Alarmer optice și acustice Alarmă de întrerupere a alimentării cu energie electrică Ușă cu închidere automată < 90° Încuietore mecanică
Caracteristici	Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste Frigidere: GN 2/1, 650 × 530 mm (introducere longitudinală) Congelatoare: GN 2/1, 650 × 530 mm (introducere longitudinală) Rotile ca accesoriu, cu picioare reglabile ca standard Frigidere: Modele cu ușă din sticlă cu iluminat de plafon
	Bară de prindere
Consum de energie	SuperEfficient EU directive 2015/1094
Compliance	safety machinery directive – EN 60335

	ProfiPremiumLine	Seria Performance	Seria Perfection
	GKPV/GGPv	FRFvg/FFFsg	FRFCvg/FFFCvg/FFFCsg
	Aparate cu ușă din spumă: Clasa climatică 5	Aparate cu ușă din spumă: Clasa climatică 5	Aparate cu ușă din spumă: Clasa climatică 5 Aparate cu ușă din sticlă: Clasa climatică 4
	EN 16825	EN 16825	EN 16825
	Frigidere: +1 până la +15 °C / -2 până la +15 °C	Frigidere: +1 până la +15 °C	Frigidere: +1 până la +15 °C / -2 până la +15 °C
	Congelatoare -10 până la -26 °C	Congelatoare -9 până la -26 °C	Congelatoare -9 până la -26 °C
	Frigidere: Clasa M1	Frigidere: Clasa M1	Frigidere: Clasa M1
	Congelatoare Clasa L1	Congelatoare Clasa L1	Congelatoare Clasa L1
	Frigidere: cu 3 zone de umiditate a aerului	Frigidere: cu 3 zone de umiditate a aerului	Frigidere: cu 3 zone de umiditate a aerului
	Congelatoare: cu NoFrost	Congelatoare: cu SmartFrost	Congelatoare: cu SmartFrost și NoFrost
	Alarmer optice și acustice	Alarmer optice și acustice	Alarmer optice și acustice
	Alarmă de întrerupere a alimentării cu energie electrică	Alarmă de întrerupere a alimentării cu energie electrică	Alarmă de întrerupere a alimentării cu energie electrică
	Ușă cu închidere automată < 90°	Ușă cu închidere automată la < 90°	Ușă cu închidere automată la < 90°
	Încuietore mecanică	Încuietore mecanică	Încuietore mecanică
	Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste	Afișaj monocrom, butoane tactile	Afișaj monocrom, butoane tactile
	Frigidere: GN 2/1, 650 × 530 mm (introducere longitudinală)	Frigidere: lățime de 75 cm: GN 2/1, 650 × 530 mm (introducere transversală)	Frigidere: lățime de 75 cm: GN 2/1, 650 × 530 mm (introducere transversală)
	Congelatoare: GN 2/1, 650 × 530 mm (introducere longitudinală)	Congelatoare lățime de 75 cm: Euronorm 600 × 400 mm (introducere transversală)	Congelatoare lățime de 75 cm: Euronorm 600 × 400 mm (introducere transversală)
		Timer de întreținere curentă reglabil individual	Timer de întreținere curentă reglabil individual
	Rotile ca accesoriu, cu picioare reglabile ca standard	Role/picioare de poziționare ca accesorii, aparate cu lățimea de 75 cm în varianta standard cu picioare de poziționare	Role/picioare de poziționare ca accesorii, aparate cu lățimea de 75 cm în varianta standard cu picioare de poziționare
			Apărătoarea vaporizatorului (protecție împotriva înghețului) numai pentru modelele cu ușă din sticlă, opțional pentru modelele cu ușă izolată
			Frigidere: Modele cu ușă izolată și ușă din sticlă cu iluminat de plafon
			Congelatoare Iluminare cu LED-uri în carcasa frontală
	Bară de prindere	Măner tip baghetă din aluminiu	Măner tip baghetă din aluminiu
	SuperEfficient	SuperEfficient	SuperEfficient
	EU directive 2015/1094	EU directive 2015/1094 Fără etichetă FFFsg	EU directive 2015/1094 Fără etichetă FFFCsg
	safety machinery directive – EN 60335	safety machinery directive – EN 60335	safety machinery directive – EN 60335

Avantaje la prima vedere

Supapă de egalizare a presiunii

Subpresiunea din interior creată de deschiderea repetată provoacă o rezistență. Supapa de egalizare a presiunii compensează automat acest lucru – ușile funcționează pur și simplu fără probleme.

Două ventilatoare de înaltă eficiență

Două ventilatoare extrem de eficiente reduc consumul de energie și asigură o distribuție optimă a frigului prin intermediul sistemului de distribuire a aerului Liebherr.

Carcasă exterioară din oțel superior

Carcasa exterioară din oțel inoxidabil din pereți laterali dintr-o singură parte cu strat de izolație cu o grosime de 83 mm este executată fără goluri, ceea ce o face foarte ușor de curățat și igienică.

Climate Class 5

Condiții de utilizare – clasă climatică ridicată.

În bucătării, lucrurile pot deveni uneori nu numai fierbinți, ci și foarte fierbinți. Acesta este motivul pentru care aparatele profesionale Liebherr sunt proiectate pentru clasa climatică 5, cu temperaturi ambiante ridicate de până la +40 °C. Chiar și în astfel de condiții extreme, acestea funcționează întotdeauna impecabil și eficient.



Tavă inferioară ambutisată adânc

Tava inferioară dintr-o singură bucată ambutisată adânc, are raze de colț mari pentru o curățare ușoară și o scurgere a apei pentru o igienă optimă.

Pedală integrată

Pedală integrată pentru deschiderea comodă a ușii atunci când nu aveți mâna liberă.



GK Pv 6590
ProfiPremiumLine

Dezghețare cu gaz fierbinte controlată la cerere

Dezghețarea cu gaz fierbinte controlată la cerere reduce timpul de dezghețare la aprox. 10 minute și reduce consumul de energie.

Agent frigorific nepoluant

Agentul frigorific nepoluant R 290 este puternic și eficient din punct de vedere energetic în combinație cu compresoarele foarte eficiente.

Documentarea temperaturii și alarmei

Documentarea externă a temperaturii și a alarmei prin conectarea la interfața serială și contact fără potențial.



Recipient interior 2/1 Gastronorm ambutisat adânc

Recipientul interior 2/1 Gastronorm ambutisat adânc din oțel inoxidabil, fără părți funcționale care să interfereze, mărește volumul utilizabil și este ușor de curățat.

Creșterea capacității utile

Pentru a crește capacitatea utilă a recipientului interior, părțile funcționale, cum ar fi ventilatoarele și vaporizatoarele, sunt amplasate în afara camerei frigorifice pentru a economisi spațiu.

Opritorul ușii interschimbabil

Opritorul ușii poate fi schimbat fără componente suplimentare și permite ca aparatele să fie adaptate la un loc de instalare.

Ușă cu închidere automată

Ușa cu închidere automată, cu garnitură magnetică ușor de schimbat, se închide deosebit de bine și previne pierderea inutilă de frig. Bara ergonomică de prindere pe toată înălțimea ușii asigură o deschidere comodă a ușii.

Picioare reglabile pe înălțime

Picioarele reglabile pe înălțime în mod standard facilitează curățarea chiar și sub aparat.

Pentru un transport mai simplu pot fi demontate modelele GK Pv 1490/GK Pv 1470/ GG Pv 1490/GG Pv 1470 și apoi montate din nou. Este esențial ca acest lucru să fie făcut de un tehnician școlarizat. Pentru informații suplimentare, vă rugăm să vă adresați reprezentanței Liebherr de competența respectivă.

Cele două game de top, ProfiPremium-Line și ProfiLine, oferă tot ceea ce utilizatorii comerciali exigenți așteaptă de la frigiderele și congelatoarele moderne: Componentele puternice de răcire asigură răcirea rapidă a alimentelor cu un consum redus. Blocul electronic conform HACCP permite o setare cu precizie a temperaturii. Grătarele reglabile pe înălțime și un spațiu interior fără elemente deranjante asigură cea mai bună variabilitate pentru depozitare.

Blocul electronic ProfiPremiumLine cu înregistrare integrată a temperaturii

Blocul electronic ușor de operat controlează funcția de dezghețare cu economie de energie în funcție de cererea reală. Aparatele pot fi conectate la un software extern de înregistrare a temperaturii prin intermediul interfeței RS485. Înregistratorul de date integrat înregistrează și stochează temperaturile interioare minime și maxime pentru o documentație în conformitate cu HACCP. În cazul unor abateri de temperatură, de exemplu, din cauza unei uși deschise pentru o perioadă mai lungă de timp, blocul electronic emite o alarmă optică și acustică și vă protejează astfel bunurile. Tastatura stabilă în folie este rezistentă la murdărie și ușor de curățat.



Calitate până la ultimul detaliu



Sistem de distribuire a aerului pentru o distribuție optimă a temperaturii

Sistemul inovator de distribuție a aerului asigură o păstrare optimă a alimentelor proaspete: Două ventilatoare ghidează aerul peste vaporizatorul de răcire, după care este direcționat în jos, în spatele unui ghid din tablă pentru aer. Astfel, aerul circulă în permanență – iar distribuția temperaturii este uniformă.



Componente de refrigerare ușor accesibile

Componentele de refrigerare sunt ușor accesibile în partea superioară a incintei mașinii, ceea ce mărește semnificativ capacitatea utilă a interiorului. Pentru o curățare comodă sau pentru eventuale lucrări de service, partea frontală este pur și simplu rabatată în sus. De la un unghi de deschidere de 45°, acesta poate fi complet desprins.

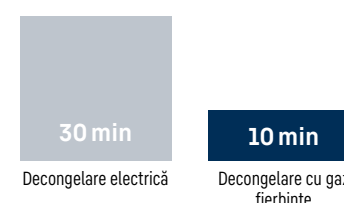


Ușă cu închidere automată

Pentru o încărcare sau scoatere comodă a bunurilor, ușile rămân în poziție deschisă la un unghi de deschidere de 90°. Sub 60°, ușile se închid singure – și în mod fiabil. Pentru a avea mâinile libere în timpul umplerii, aparatele ProfiPremiumLine pot fi deschise cu ajutorul unei pedale (disponibilă, de asemenea, opțional pentru ProfiLine).

Avantajul decongelării cu gaz fierbinte

Intervalul de timp al creșterii temperaturii este redus



Decongelare cu gaz fierbinte eficientă energetic

Decongelare mai rară și mai rapidă. Sistemul electronic de comandă calculează ciclurile optime de decongelare pe baza timpului de funcționare a compresorului. Gazul fierbinte eficient energetic scurtează timpul de decongelare de la aprox. 30 la numai aprox. 10 minute – cu o creștere redusă a temperaturii în aparat. Astfel, alimentele nu trebuie să fie scoase în timpul fazei de decongelare și nu sunt expuse la fluctuații inutile de temperatură.



Recipient interior ambutisat adânc, stabil

Recipientul interior din oțel inoxidabil ambutisat adânc are nervuri integrate pentru suprafețele de așezare. De asemenea, este rezistent la coroziune, igienic și deosebit de ușor de curățat. Grătarele pot suporta sarcini de până la 60 kg – astfel încât nici chiar bunurile grele nu reprezintă o problemă. Recipientele Gastronorm 2/1 pot fi introduse direct pe nervurile de depozitare.



Rulaj mare de bunuri prin jumătate de ușă

Acces rapid pentru o calitate constantă a bunurilor. În cazul aparatelor cu jumătate de ușă, produsele care sunt folosite mai des sunt depozitate în zona superioară, în timp ce mai jos există suficient spațiu pentru bunurile care sunt folosite mai rar. Datorită jumătăților de uși cu mecanism de închidere automată, doar o mică parte din aerul rece iese la deschidere, ceea ce ajută la menținerea stabilității temperaturii și, prin urmare, a calității bunurilor depozitate pe termen lung.



GKPv 6590
ProfiPremiumline



GKPv 1490
ProfiPremiumline

Volum brut / net	597 / 465 L
Dimensiuni exterioare în mm (l / A / î)	700 / 830 / 2120
Dimensiuni interioare în mm (l / A / î)	510 / 650 / 1550
	A
Clasa de eficiență energetică ¹	336 kWh
Consum de energie în 365 de zile	5
Clasa climatică (directiva privind energia)	M1
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +40 °C
Temperatura ambiantă ²	R 290
Agent frigorific	58 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	4,0 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	274 kJ/h
Emisie de căldură	ventilat / automată
Sistem de răcire / Proces de dezghețare	-2 °C și +15 °C
Interval de temperatură	GN 2/1, 530 × 650 mm (în lungime)
Standard pentru domeniul gastronomiei	inox
Material carcasă / culoare	inox
Variantă de execuție ușă	inox AISI 304
Material recipient interior	Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
Tip de comandă	exterior digital
Afișajul temperaturii	optic și acustic
Alarmă în caz de defecțiune	da
Contact fără potențial	RS485
Interfață	4
Rafturi reglabile	inox AISI 304
Material rafturi	60 kg
Capacitate de încărcare raft	120 – 170 mm
Înălțime picioare reglabile	integrat pe toată înălțimea ușii
Mâner	da
Deschidere cu pedală de picior	mecanic
Tip de încuietoare	da
Uși cu închidere automată	pe dreapta, reversibile
Opritor ușă	83 – 60 mm
Izolație	129 / 113 kg
Greutate brută / netă	
Disponibilă și pentru conectare centrală R 134a	

Accesorii	
Grătar de depozitare=CNS	7112904
Grătar de depozitare cu strat de acoperire din plastic	7112908
Șină de rezemare în formă de U dreapta / stânga	
Set de postechipare role	9590581
Senzor de temperatură produs	9590407
Deschidere cu pedală de picior	9590659
Set Side-by-Side	9901969

1361 / 1056 L
1430 / 830 / 2120
1236 / 650 / 1550
C
1084 kWh
5
M1
5
+10 °C și +40 °C
R 290
58 dB(A)
4,0 A
50 Hz / 220 - 240V~
471 kJ/h
ventilat / automată
-2 °C și +15 °C
GN 2/1, 530 × 650 mm (în lungime)
inox
inox
inox AISI 304
Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
exterior digital
optic și acustic
da
RS485
8
inox AISI 304
60 kg
120 - 170 mm
integrat pe toată înălțimea ușii
da
mecanic
da
fixe
83 - 60 mm
205/180 kg

7112904
7112908
9001761 / 9001757
9590583
9590407
9590639
9901969



GKPv 1470
ProfiLine

1361 / 1056 L
1430 / 830 / 2120
1236 / 650 / 1550
C
1031 kWh
5
M1
5
+10 °C și +40 °C
R 290
58 dB(A)
4,0 A
50 Hz / 220 - 240V-
471 kJ/h
ventilat / automată
-2 °C și +15 °C
GN 2/1, 530 × 650 mm (în lungime)
inox
inox
inox AISI 304
Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
exterior digital
optic și acustic
RS485 (optional)
8
grătar plastifiat
60 kg
120 - 170 mm
integrat pe toată înălțimea ușii
mecanic
da
fixe
83 - 60 mm
209 / 185 kg
GKPV 1470 varianta 525

7112904
7112908
9001761 / 9001757
9590583
9590639
9901969



GKPv 6570
ProfiLine

597 / 465 L
700 / 830 / 2120
510 / 650 / 1550
B
406 kWh
5
M1
5
+10°C și +40°C
R 290
58 dB(A)
4,0 A
50 Hz / 220 - 240V~
275 kJ/h
ventilat / automată
-2°C și +15°C
GN 2/1, 530 x 650 mm (în lungime)
inox
inox
inox AISI 304
Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
exterior digital
optic și acustic
RS485 (optional)
4
grătar plastifiat
60 kg
120 - 170 mm
integrat pe toată înălțimea ușii
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
83 - 60 mm
129 / 112 kg
GKPV 6570 varianta 525

7112904
7112908
9590581
9590659
9901969



GKPv 6577
ProfiLine

596 / 464 L
700 / 838 / 2120
510 / 650 / 1550
C
578 kWh
5
M1
5
+10°C și +40°C
R 290
60 dB(A)
4,0 A
50 Hz / 220 - 240V~
275 kJ/h
ventilat / automată
-2 °C și +15 °C
GN 2/1, 530 × 650 mm (În lungime)
inox
inox
inox AISI 304
Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
exterior digital
optic și acustic
RS485 (optional)
4
grătar plastifiat
60 kg
120 - 170 mm
integrat pe toată înălțimea ușii
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
83 - 60 mm
132 / 115 kg

7112904
7112908
9590581
9590659

Frigidere GN 2/1 cu refrigerare dinamică și recipient interior din oțel inoxidabil



GK Pv 6573

ProfiLine

Volum brut / net	597 / 465 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	700 / 830 / 2120
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	510 / 650 / 1500
	C
Clasa de eficiență energetică ¹	577 kWh
Consum de energie în 365 de zile	5
Clasa climatică (directiva privind energia)	M1
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +40 °C
Temperatura ambiantă ²	R 290
Agent frigorific	58 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	4,0 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	275 kJ/h
Emisie de căldură	ventilat
Sistem de răcire	automată
Proces de dezghețare	+1 °C și +15 °C
Interval de temperatură	GN 2/1, 530 × 650 mm (în lungime)
Standard pentru domeniul gastronomiei	inox
Material carcasă / culoare	ușă cu geam și ramă din inox
Variantă de execuție ușă	inox AISI 304
Material recipient interior	Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
Tip de comandă	exterior digital
Afișajul temperaturii	optic și acustic
Alarmă în caz de defecțiune	LED, activabil separat
Iluminare interioară	RS485 (optional)
Interfață	4
Rafturi reglabile	grătar plastifiat
Material rafturi	60 kg
Capacitate de încărcare raft	120 – 170 mm
Înălțime picioare reglabile	integrat pe toată înălțimea ușii
Măner	mecanic
Tip de încuietoare	da
Uși cu închidere automată	pe dreapta, reversibile
Opritor ușă	83 – 60 mm
Izolație	135 / 119 kg
Greutate brută / netă	
Accesorii	
Grătar de depozitare=CNS	7112904
Grătar de depozitare cu strat de acoperire din plastic	7112908
Set de postechipare role	9590581
Deschidere cu pedală de picior	9590659
Set Side-by-Side	9901969

Congelatoare GN 2/1 cu refrigerare dinamică și recipient interior din oțel inoxidabil



GG Pv 6590

ProfiPremiumline

Volum brut / net	597 / 465 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	700 / 830 / 2120
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	510 / 650 / 1550
	B
Clasa de eficiență energetică ¹	1165 kWh
Consum de energie în 365 de zile	5
Clasa climatică (directiva privind energia)	L1
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +40 °C
Temperatura ambiantă ²	R 600a
Agent frigorific	60 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	1,5 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	767 kJ/h
Emisie de căldură	ventilat
Sistem de răcire	automată
Proces de dezghețare	-10 °C și -26 °C
Interval de temperatură	GN 2/1, 530 × 650 mm (în lungime)
Standard pentru domeniul gastronomiei	inox
Material carcasă / culoare	inox
Variantă de execuție ușă	inox AISI 304
Material recipient interior	Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
Tip de comandă	exterior digital
Afișajul temperaturii	optic și acustic
Alarmă în caz de defecțiune	da
Contact fără potențial	RS485
Interfață	4
Rafturi reglabile	inox AISI 304
Material rafturi	60 kg
Capacitate de încărcare raft	120 – 170 mm
Înălțime picioare reglabile	integrat pe toată înălțimea ușii
Măner	da
Deschidere cu pedală de picior	mecanic
Tip de încuietoare	da
Uși cu închidere automată	pe dreapta, reversibile
Opritor ușă	83 – 60 mm
Izolație	132 / 115 kg
Greutate brută / netă	
Accesorii	
Grătar de depozitare=CNS	7112904
Grătar de depozitare cu strat de acoperire din plastic	7112908
Șină de rezemare în formă de U dreapta / stânga	
Set de postechipare role	9590581
Senzor de temperatură produs	9590407
Deschidere cu pedală de picior	9590659
Set Side-by-Side	9901969



GG Pv 1490

ProfiPremiumline

1361 / 1056 L
1430 / 830 / 2120
1236 / 650 / 1550
C
3287 kWh
5
L1
5
+10 °C și +40 °C
R 290
60 dB(A)
4,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
1984 kJ/h
ventilat
automată
-10 °C și -26 °C
GN 2/1, 530 × 650 mm (în lungime)
inox
inox
inox AISI 304
Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
exterior digital
optic și acustic
da
RS485
8
inox AISI 304
60 kg
120 – 170 mm
integrat pe toată înălțimea ușii
da
mecanic
da
fixe
83 – 60 mm
213 / 189 kg
7112904
7112908
9001761 / 9001757
9590583
9590407
9590639
9901969

¹ Conform regulamentului UE 2015/1094-IV.
² Indică temperatura ambiantă la care dispozitivul poate funcționa în siguranță.



GGPv 1470

ProfiLine

Volum brut / net	1361 / 1056 L
Dimensiuni exterioare în mm (l / A / Î)	1430 / 830 / 2120
Dimensiuni interioare în mm (l / A / Î)	1236 / 650 / 1550
	C
Clasa de eficiență energetică ¹	3333 kWh
Consum de energie în 365 de zile	5
Clasa climatică (directiva privind energia)	L1
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +40 °C
Temperatura ambiantă ²	R 290
Agent frigorific	60 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	4,0 A
Putere racordată	50 Hz / 220 - 240V~
Frecvență / Tensiune	1984 kJ/h
Emisie de căldură	ventilat
Sistem de răcire	automată
Proces de dezghețare	-10 °C și -26 °C
Interval de temperatură	GN 2/1, 530 × 650 mm (în lungime)
Standard pentru domeniul gastronomiei	inox
Material carcasă / culoare	inox
VARIANTĂ DE EXECUȚIE UȘĂ	inox AISI 304
Material recipient interior	Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
Tip de comandă	exterior digital
Afișajul temperaturii	optic și acustic
Alarmă în caz de defecțiune	RS485 (optional)
Interfață	8
Rafturi reglabile	grătar plastifiat
Material rafturi	60 kg
Capacitate de încărcare raft	120 - 170 mm
Înălțime picioare reglabile	integrat pe toată înălțimea ușii
Măner	mecanic
Tip de încuietoare	da
Uși cu închidere automată	fixe
Opritor ușă	83 - 60 mm
Izolație	214 / 196 kg
Greutate brută / netă	
Accesorii	
Grătar de depozitare=CNS	7112904
Grătar de depozitare cu strat de acoperire din plastic	7112908
Șină de rezemare în formă de U dreapta / stânga	9001761 / 9001757
Set de postechipare role	9590583
Deschidere cu pedală de picior	9590639
Set Side-by-Side	9901969



GGPv 6570

ProfiLine

597 / 465 L
700 / 830 / 2120
510 / 650 / 1550
C
1874 kWh
5
L1
5
+10 °C și +40 °C
R 290
60 dB(A)
4,0 A
50 Hz / 220 - 240V~
1088 kJ/h
ventilat
automată
-10 °C și -26 °C
GN 2/1, 530 × 650 mm (în lungime)
inox
inox
inox
inox AISI 304
Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
exterior digital
optic și acustic
RS485 (optional)
4
grătar plastifiat
60 kg
120 - 170 mm
integrat pe toată înălțimea ușii
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
83 - 60 mm
137 / 120 kg
7112904
7112908
9590581
9590659
9901969

1 Conform regulamentului UE 2015/1094-IV.
2 Indică temperatura ambiantă la care dispozitivul poate funcționa în siguranță.



GGPv 6577

ProfiLine

596 / 464 L
700 / 838 / 2120
510 / 650 / 1550
D
2552 kWh
5
L1
5
+10 °C și +40 °C
R 290
62 dB(A)
4,0 A
50 Hz / 220 - 240V~
1088 kJ/h
ventilat
automată
-10 °C și -26 °C
GN 2/1, 530 × 650 mm (în lungime)
inox
inox
inox
inox AISI 304
Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
exterior digital
optic și acustic
RS485 (optional)
4
grătar plastifiat
60 kg
120 - 170 mm
integrat pe toată înălțimea ușii
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
83 - 60 mm
137 / 121 kg
7112904
7112908
9590581
9590659

Durată de valabilitate mai lungă, distanțe mai scurte de deplasare – cu noile mese frigorifice de la Liebherr

Activitate agitată într-un spațiu restrâns – lucrul într-o bucătărie profesională necesită aparate care să se adapteze în mod flexibil la condiții și să funcționeze perfect în orice situație. Mesele frigorifice Liebherr, montate cu precizie, la înălțimi bine gândite, permit realizarea unor distanțe mai scurte de deplasare și a unor procese optime. Datorită distribuției uniforme a temperaturii până în ultimul colț, acestea păstrează în mod fiabil alimentele proaspete iar acestea au o durată de valabilitate mai lungă. Și chiar acolo unde este nevoie, la îndemână. În combinație cu oțelul inoxidabil de înaltă calitate, mesele frigorifice de la Liebherr asigură o depozitare fără condens, igienică și o ușurință maximă de curățare. Un confort și mai mare este garantat de sertarele conforme cu GN, al căror număr îl puteți alege în funcție de nevoile dumneavoastră individuale. Dar cu noua noastră gamă de aparate, beneficiați nu numai de o flexibilitate enormă, ci și de o robustețe și durabilitate maximă. Și, nu în ultimul rând, din cauza costurilor energetice și a costurilor totale de exploatare reduse.

Avantajele dintr-o privire



Compatibil cu recipiente standard

Frigiderule Liebherr destinate industriei de catering sunt în general concepute pentru utilizarea recipientelor cu standard Euro în gastronomie. Aceasta înseamnă că orice recipient standard folosit până acum se va potrivi.

Interior sigur pentru alimente

Toate materialele utilizate în aparatele Liebherr pentru industria de catering sunt sigure pentru produsele alimentare și, prin urmare, sunt potrivite în mod ideal pentru depozitarea alimentelor neambalate.

Sertare 1/3, 1/2 și 2/3

Frigiderule Liebherr pot fi configurate cu sertare de diferite înălțimi în funcție de nevoile dvs. Puteți alege dintre trei variante: Sertare 1/3, 1/2 sau 2/3.



Blaturi de lucru

Cu blatul de lucru din oțel inoxidabil asortat, frigiderul Liebherr devine suprafața de lucru perfectă – cu sau fără protecție împotriva stropilor, după cum doriți. Și dacă aveți în vedere o soluție personalizată, frigiderule noastre sunt disponibile și în versiunea fără blat.

Conformitate cu DIN EN 60335 pentru securitatea aparatelor

Pentru cea mai bună siguranță posibilă a produsului, pe lângă marcajul legal UKCA/CE, toate zonele legate de siguranță sunt testate de un laborator independent.

Etichetă energetică în conformitate cu Directiva UE 2015/1094

Eticheta energetică arată dintr-o privire cât de economice sunt aparatele profesionale Liebherr. Acest consum energetic redus înseamnă și costuri totale de exploatare reduse.



Picioare cu înălțime reglabilă

Având picioare reglabile pe înălțime, înălțimea aparatului poate fi ajustată în funcție de nevoile dumneavoastră. De exemplu, puteți ridica frigiderul profesional pentru a curăța mai ușor sub el.

FRTSv 7582 S01 Performance



Sertare detașabile

Fiecare detaliu al unui frigider Liebherr este conceput pentru funcționalitate. De exemplu, sertarele pot fi îndepărtate fără efort pentru curățare. După aceea, sunt la fel de ușor de pus înapoi în șinele telescopice.



Uși

Frigiderule sunt disponibile în două versiuni: cu sertare sau cu ușă. Acestea din urmă rămân deschise automat la un unghi de deschidere de peste 90° pentru o încărcare și descărcare ușoară.

Navigare intuitivă prin meniu

Comoditate la îndemână: Puteți citi starea aparatului direct de pe panoul de comandă integrat în ușă, fără a fi nevoie să îl deschideți. Navigarea prin meniu este intuitivă și este controlată de trei butoane tactile.

Comoditate la îndemână

Sistemul electronic controlat de butoanele tactile permite setarea precisă a temperaturii.

Mese frigorifice cu răcire dinamică, cu interior și exterior din inox

Calitate până la cel mai mic detaliu



Interior și exterior din oțel inoxidabil

Igienic și de lungă durată: Întregul interior este realizat din oțel inoxidabil de înaltă calitate, ceea ce înseamnă că aparatul este ușor de curățat și poate fi folosit cu plăcere de către client pentru o perioadă foarte lungă de timp.



Ultra-eficient

Creșterea prețurilor la energie electrică crește și cerințele privind eficiența frigiderelor și a congelatoarelor. De la compresor la garnitură, de la iluminat și electronică, Liebherr utilizează pe deplin potențialul de economisire al tuturor componentelor folosite. Rezultatul este unul impresionant – mai ales în ceea ce privește costurile de operare pe durata vieții.



Garnitură de ușă înlocuibilă

Economisiți timp și bani: Garniturile de etanșare a ușilor Liebherr pot fi înlocuite cu ușurință. În cazul în care o garnitură este deteriorată, o puteți înlocui singur fără unelte.



Cadru cu încălzire

Nu trebuie să vă faceți griji pentru mușgai sau gheață. Pentru a preveni formarea condensului, toate frigiderele și congelatoarele profesionale Liebherr sunt echipate cu încălzire a cadrului. Acest lucru nu numai că reduce efortul de curățare, ci și îmbunătățește igiena.

Avantajul decongelării cu gaz fierbinte

Reduce timpul de creștere a temperaturii

30 min

Dezghețare electrică

10 min

Dezghețare cu gaz.

Dezghețare cu gaz fierbinte eficientă din punct de vedere energetic (pentru modelele plug-in)

Dezghețare mai rapidă și mai rară. Controlerul electronic calculează ciclurile optime de dezghețare pe baza duratei de funcționare a compresorului. Gazul fierbinte eficient din punct de vedere energetic reduce timpul de dezghețare de la aproximativ 30 la doar aproximativ 10 minute – cu doar o creștere minimă a temperaturii în aparat. Aceasta înseamnă că alimentele nu trebuie să fie scoase în timpul decongelării și nu sunt expuse în mod inutil la schimbările de temperatură.



Stabilitatea temperaturii îndeplinește cerințele standardului DIN EN 16825:2015/Congelare

Pentru a-și menține calitatea, alimentele pot fi supuse doar fluctuațiilor minore de temperatură. Cu valori stabile între -1 °C și +5 °C sau între -15 °C și -18 °C, aparatele Liebherr oferă condiții ideale.

Prezentare generală a gamei de produse

Două compartimente



Trei compartimente



Patru compartimente



Opțiuni sertare



- 

100–150 mm
Picioare cu înălțime
reglabilă
Opțional Fără picioare
- 

Roți

- 1

Uși
- 2

Sertare 2 x 1/2
(înălțime interioară 20 cm)
- 3

Sertare 3 x 1/3
(înălțime interioară 14 cm)
- 4

Sertare 1/3 + 2/3
(înălțime interioară 30 cm)

Soluție plug-in și răcire la distanță
Toate mesele frigorifice și congela-toarele noastre sunt disponibile fie ca aparat plug-in, fie cu răcire de la distanță. Aceasta înseamnă că pot fi adaptate perfect nevoilor individuale sau condițiilor locale. Toate dispoziti-vele oferă și opțiunea de instalare pe pedestal.

Variante de model (blat de lucru)

Număr suplimentar pentru blatul de lucru	
001	fără blat
T01	Blat de lucru din oțel inoxidabil fără protecție împotriva stropilor
S01	Blat de lucru din oțel inoxidabil cu protecție împotriva stropilor



Blaturile noilor mese frigorifice sunt disponibile în trei variante diferite. Numărul corespunzător trebuie adăugat la sfârșitul numărului de model (001, T01, S01).
Exemplu: FFTSvg 7521 001

Mese frigorifice

Numele produsului		Uși/sertare (de la stânga la dreapta)			
Conectare	La distanță	Primul compartiment	Al doilea compartiment	Al treilea compartiment	Al patrulea compartiment
FTSsvg 7521	FTSrg 7521	Ușă izolată	Ușă izolată		
FTSsvg 7550	FTSrg 7550	Sertare 2× 1/2	Ușă izolată		
FTSsvg 7551	FTSrg 7551	Sertare 1/3 + 2/3	Ușă izolată		
FTSsvg 7552	FTSrg 7552	Sertare 3× 1/3	Ușă izolată		
FTSsvg 7522	FTSrg 7522	Sertare 2× 1/2	Sertare 2× 1/2		
FTSsvg 7523	FTSrg 7523	Sertare 3× 1/3	Sertare 2× 1/2		
FTSsvg 7524	FTSrg 7524	Sertare 3× 1/3	Sertare 3× 1/3		
FTSsvg 7531	FTSrg 7531	Ușă izolată	Ușă izolată	Ușă izolată	
FTSsvg 7553	FTSrg 7553	Sertare 2× 1/2	Ușă izolată	Ușă izolată	
FTSsvg 7555	FTSrg 7555	Sertare 3× 1/3	Ușă izolată	Ușă izolată	
FTSsvg 7556	FTSrg 7556	Sertare 2× 1/2	Sertare 2× 1/2	Ușă izolată	
FTSsvg 7559	FTSrg 7559	Sertare 1/3 + 2/3	Sertare 2× 1/2	Ușă izolată	
FTSsvg 7561	FTSrg 7561	Sertare 3× 1/3	Sertare 1/3 + 2/3	Ușă izolată	
FTSsvg 7532	FTSrg 7532	Sertare 2× 1/2	Sertare 2× 1/2	Sertare 2× 1/2	
FTSsvg 7563	FTSrg 7563	Sertare 2× 1/2	Sertare 2× 1/2	Sertare 3× 1/3	
FTSsvg 7565	FTSrg 7565	Sertare 2× 1/2	Sertare 3× 1/3	Sertare 3× 1/3	
FTSsvg 7566	FTSrg 7566	Sertare 2× 1/2	Sertare 3× 1/3	Sertare 1/3+2/3	
FTSsvg 7541	FTSrg 7541	Ușă izolată	Ușă izolată	Ușă izolată	Ușă izolată
FTSsvg 7570	FTSrg 7570	Sertare 2× 1/2	Ușă izolată	Ușă izolată	Ușă izolată
FTSsvg 7572	FTSrg 7572	Sertare 3× 1/3	Ușă izolată	Ușă izolată	Ușă izolată
FTSsvg 7573	FTSrg 7573	Sertare 2× 1/2	Sertare 2× 1/2	Ușă izolată	Ușă izolată
FTSsvg 7576	FTSrg 7576	Sertare 2× 1/2	Sertare 1/3 + 2/3	Ușă izolată	Ușă izolată
FTSsvg 7578	FTSrg 7578	Sertare 2× 1/2	Sertare 2× 1/2	Sertare 2× 1/2	Ușă izolată
FTSsvg 7582	FTSrg 7582	Sertare 2× 1/2	Sertare 2× 1/2	Sertare 3× 1/3	Ușă izolată

Mese congelatoare

Conectare	La distanță	Primul compartiment	Al doilea compartiment	Al treilea compartiment	Al patrulea compartiment
FFTSvg 7521	FFTSrg 7521	Ușă izolată	Ușă izolată		
FFTSvg 7531	FFTSrg 7531	Ușă izolată	Ușă izolată	Ușă izolată	
FFTSvg 7541	FFTSrg 7541	Ușă izolată	Ușă izolată	Ușă izolată	Ușă izolată



FRTSsvg 7563	
Performance	
Volum brut / net	440 / 201 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	1780 / 700 / 810
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	1320 / 550 / 570
D	
Clasa de eficiență energetică ¹	1181 kWh
Consum de energie în 365 de zile	4
Clasa climatică (directiva privind energia)	M1
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +40 °C
Temperatura ambiantă ²	R 290
Agent frigorific	56 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	1,2 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	ventilat / automată
Sistem de răcire / Proces de dezghețare	-2 °C și +8 °C
Interval de temperatură	GN 1/1, 530 × 325 mm (În lungime)
Standard pentru domeniul gastronomiei	inox AISI 304 / inox
Material carcasă / culoare	inox AISI 304
Variantă de execuție ușă	inox AISI 304
Material recipient interior	Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
Tip de comandă	exterior digital
Afișajul temperaturii	optic
Alarmă în caz de defecțiune	3
Număr de compartimente	2 sertare 1/2
Compartimentul 1	2 sertare 1/2
Compartimentul 2	3 sertare 1/3
Compartimentul 3	Extindere completă telescop
Sistem de extragere a sertarului	fara blat
Placă de lucru	da
Min. / Max. Înregistrarea temperaturii	RS485 (optional)
Interfață	
Rafturi în compartimentul frigiderului	
Rafturi reglabile	grătar plastifiat
Material rafturi	30 kg
Capacitate de încărcare raft	100 – 150 mm
Înălțime picioare reglabile	integrat pe toată înălțimea ușii
Măner	da
Uși cu închidere automată	fixe
Opritor ușă	60 mm
Izolație	216 / 195 kg
Greutate brută / netă	
Accesorii	
Grătar de susținere oțel inoxidabil / gri	7790638 / 7790551
Consolă stânga	7790590
Consolă dreapta	7790589
Set role 4 bucati	7790636

FRTSsvg 7531 varianta S01	
Performance	
Volum brut / net	440 / 274 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	1780 / 700 / 950
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	1320 / 555 / 570
B	
Clasa de eficiență energetică ¹	656 kWh
Consum de energie în 365 de zile	5
Clasa climatică (directiva privind energia)	M1
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +40 °C
Temperatura ambiantă ²	R 290
Agent frigorific	56 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	1,2 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	ventilat / automată
Sistem de răcire / Proces de dezghețare	-2 °C și +8 °C
Interval de temperatură	GN 1/1, 530 × 325 mm (În lungime)
Standard pentru domeniul gastronomiei	inox AISI 304 / inox
Material carcasă / culoare	inox AISI 304
Variantă de execuție ușă	inox AISI 304
Material recipient interior	Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
Tip de comandă	exterior digital
Afișajul temperaturii	optic
Alarmă în caz de defecțiune	3
Număr de compartimente	Ușă
Compartimentul 1	Ușă
Compartimentul 2	Ușă
Compartimentul 3	Ușă
Sistem de extragere a sertarului	
Placă de lucru	cu blat de lucru cu protectie impotriva stropilor
Min. / Max. Înregistrarea temperaturii	da
Interfață	RS485 (optional)
Rafturi	9
Rafturi reglabile	6
Material rafturi	grătar plastifiat
Capacitate de încărcare raft	30 kg
Înălțime picioare reglabile	100 – 150 mm
Măner	integrat pe toată înălțimea ușii
Uși cu închidere automată	da
Opritor ușă	fixe
Izolație	60 mm
Greutate brută / netă	212 / 190 kg
Accesorii	
Grătar de susținere oțel inoxidabil / gri	7790638 / 7790551
Consolă stânga	7790590
Consolă dreapta	7790589
Set role 4 bucati	7790636



FFTSsvg 7531 varianta T01	
Performance	
Volum brut / net	440 / 273 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	1780 / 700 / 850
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	1320 / 550 / 570
D	
Clasa de eficiență energetică ¹	2892 kWh
Consum de energie în 365 de zile	5
Clasa climatică (directiva privind energia)	L1
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +40 °C
Temperatura ambiantă ²	R 290
Agent frigorific	63 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	3,9 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	ventilat / automată
Sistem de răcire / Proces de dezghețare	-10 °C și -20 °C
Interval de temperatură	GN 1/1, 530 × 325 mm (În lungime)
Standard pentru domeniul gastronomiei	inox AISI 304 / inox
Material carcasă / culoare	inox AISI 304
Variantă de execuție ușă	inox AISI 304
Material recipient interior	Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
Tip de comandă	exterior digital
Afișajul temperaturii	optic
Alarmă în caz de defecțiune	3
Număr de compartimente	Ușă
Compartimentul 1	Ușă
Compartimentul 2	Ușă
Compartimentul 3	Ușă
Sistem de extragere a sertarului	
Placă de lucru	cu placă de lucru
Min. / Max. Înregistrarea temperaturii	da
Interfață	RS485 (optional)
Rafturi	9
Rafturi reglabile	6
Material rafturi	grătar plastifiat
Capacitate de încărcare raft	30 kg
Înălțime picioare reglabile	100 – 150 mm
Măner	integrat pe toată înălțimea ușii
Uși cu închidere automată	da
Opritor ușă	fixe
Izolație	60 mm
Greutate brută / netă	207 / 186 kg
Accesorii	
Grătar de susținere oțel inoxidabil / gri	7790638 / 7790551
Consolă stânga	7790590
Consolă dreapta	7790589
Set role 4 bucati	7790636

FRTSsvg 7522 varianta T01	
Performance	
Volum brut / net	280 / 131 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	1300 / 700 / 850
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	840 / 555 / 570
C	
Clasa de eficiență energetică ¹	821 kWh
Consum de energie în 365 de zile	4
Clasa climatică (directiva privind energia)	M1
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +40 °C
Temperatura ambiantă ²	R 290
Agent frigorific	56 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	1,2 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	ventilat / automată
Sistem de răcire / Proces de dezghețare	-2 °C și +8 °C
Interval de temperatură	GN 1/1, 530 × 325 mm (În lungime)
Standard pentru domeniul gastronomiei	inox AISI 304 / inox
Material carcasă / culoare	inox AISI 304
Variantă de execuție ușă	inox AISI 304
Material recipient interior	Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
Tip de comandă	exterior digital
Afișajul temperaturii	optic
Alarmă în caz de defecțiune	2
Număr de compartimente	2 sertare 1/2
Compartimentul 1	2 sertare 1/2
Compartimentul 2	
Compartimentul 3	Extindere completă telescop
Sistem de extragere a sertarului	cu placă de lucru
Placă de lucru	da
Min. / Max. Înregistrarea temperaturii	RS485 (optional)
Interfață	
Rafturi	
Rafturi reglabile	grătar plastifiat
Material rafturi	30 kg
Capacitate de încărcare raft	100 – 150 mm
Înălțime picioare reglabile	integrat pe toată înălțimea ușii
Măner	da
Uși cu închidere automată	fixe
Opritor ușă	60 mm
Izolație	184 / 166 kg
Greutate brută / netă	
Accesorii	
Grătar de susținere oțel inoxidabil / gri	7790638 / 7790551
Consolă stânga	7790590
Consolă dreapta	7790589
Set role 4 bucati	7790636

Avantajele dintr-o privire

Sistem de răcire dinamic

Sistem de răcire dinamic pentru temperaturi interioare stabile și uniform distribuite. Comutatorul de contact ventilator/ușă reduce pierderea de aer rece la deschiderea ușii. Mulțumită evaporatorului, sistemul nu necesită practic întreținere.



Compatibil cu recipiente standard
Frigiderele Liebherr destinate industriei de catering sunt în general concepute pentru utilizarea recipientelor cu standard Euro în gastronomie. Aceasta înseamnă că orice recipient standard folosit până acum se va potrivi.

Rafturi grilă

Rafturile grilă acoperite cu plastic permit utilizarea versatilă a interiorului și pot transporta până la 60 kg, ceea ce înseamnă că mărfurile pot fi depozitate în siguranță chiar și atunci când sunt extrem de grele.

Suprafață interioară fără îmbinări

În designul comercial, suprafețele interioare turnate sunt fabricate din polistiren sigur pentru alimente. Sunt inodore, foarte robuste, de lungă durată și sunt ușor de curățat datorită razelor lor mari de colț – prin urmare foarte igienice.

Carcasă exterioară din oțel superior

Carcasa exterioară din oțel inoxidabil cu pereți laterali dintr-o singură piesă este proiectată fără goluri și, prin urmare, este foarte igienă și ușor de curățat.



Scurgere în podea
Scurgerea integrată în podea la aparatul de catering Liebherr permite curățarea convenabilă în spații mici. Apa se scurge pur și simplu și aparatul dvs. este curățat din nou din nou din punct de vedere igienic.



FRFCvg 6511 Perfection

LightAlarm

În cazul unei creșteri necontrolate a temperaturii sau a altor probleme, lumina interioară a aparatului începe să clipească. Acest lucru arată rapid când este nevoie de acțiune.



Iluminare LED

Chiar și într-un mediu întunecat, lampa LED de plafon oferă o bună iluminare a interiorului. Acest lucru nu numai că economisește timp în căutarea a ceea ce îți dorești, dar mai ales reduce costurile cu energia.

Smart Frost

SmartFrost reduce semnificativ acumularea de gheață în interior și pe alimentele congelate. Dezghețarea este necesară mai rar, deoarece evaporatorul izolat cu spumă asigură o răcire uniformă și eficientă din punct de vedere energetic.

No Frost

La aparatele profesionale de la Liebherr, decongelarea nu mai este necesară. Umiditatea care apare este combătută de răcirea asistată de ventilator, iar fazele de decongelare elimină până și ultimele particule de umiditate din interior. Pentru depozitare convenabilă, sigură și fără înghețare.



Comoditate la îndemână

Puteți citi starea aparatului direct de pe panoul de comandă integrat în ușă, fără a fi nevoie să îl deschideți. Navigarea prin meniu este intuitivă și este controlată de trei butoane tactile.



Interval extins de temperatură -2 °C/+15 °C

Frigiderele Liebherr au un interval de temperatură extins de la -2 °C până la +15 °C, astfel încât până și carnea rămâne proaspătă și gustoasă pentru un timp mai îndelungat.



HumidityControl

Condițiile pentru climatul perfect pot fi create doar prin combinația corectă de temperatură și umiditate. HumidityControl vă permite să ajustați umiditatea în funcție de nevoile dumneavoastră. Pentru un climat optim de depozitare și pentru oportunitatea de a vă bucura de proaspețime pentru un timp și mai îndelungat.



FRFCvg 6511

Perfection

Volum brut / net	688 / 478 L
Dimensiuni exterioare în mm (l / A / Î)	747 / 769 / 2018
Dimensiuni interioare în mm (l / A / Î)	620 / 531 / 1642
	D
Clasa de eficiență energetică ¹	984 kWh
Consum de energie în 365 de zile	4
Clasa climatică (directiva privind energia)	M1
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +40 °C
Temperatura ambiantă ²	R 600a
Agent frigorific	49 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	2,0 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	658 kJ/h
Emisie de căldură	ventilat
Sistem de răcire	automată
Proces de dezghețare	+1 °C și +15 °C
Interval de temperatură	GN 2/1, 650 × 530 mm (Spațiu de introducere încrucișat)
Standard pentru domeniul gastronomiei	inox
Material carcasă / culoare	sticlă
VARIANTĂ DE EXECUȚIE UȘĂ	polistirol alimentară argintiu
Material recipient interior	Display monocrom, butoane senzitive
Tip de comandă	exterior digital
Afișajul temperaturii	optic și acustic
Alarmă în caz de defecțiune	Iluminat de plafon cu LED, activabil separat și cu reglaj de intensitate luminoasă
Iluminare interioară	WLAN/LAN (optional)
Interfață	5
Rafturi reglabile	grătar plastifiat
Material rafturi	60 kg
Capacitate de încărcare raft	150 – 180 mm
Înălțime picioare reglabile	Mâner din aluminiu
Mâner	mecanic
Tip de încuietoare	da
Uși cu închidere automată	pe dreapta, reversibile
Opritor ușă	43/26 mm
Izolație	118 / 109 kg
Greutate brută / netă	
Accesorii	
Grătar de susținere oțel inoxidabil / gri / alb	7112570 / 7112568 / 7112566
Grătar de podea oțel inoxidabil / gri / alb	7113227 / 7113231 / 7113223
Role Ø 80 mm	9086926
Role Ø 100 mm	9080023
Închideri speciale (până la 5 bucăți)	la cerere
Set Side-by-Side	la cerere



FRFCvg 6501

Perfection

655 / 479 L
747 / 769 / 2018
620 / 531 / 1660
C
635 kWh
5
M1
5
+10 °C și +40 °C
R 600a
49 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
408 kJ/h
ventilat
automată
-2 °C și +15 °C
GN 2/1, 650 × 530 mm (Spațiu de introducere încrucișat)
inox
oțel
polistirol alimentară argintiu
Display monocrom, butoane senzitive
exterior digital
optic și acustic
Iluminat de plafon cu LED
WLAN/LAN (optional)
5
grătar plastifiat
60 kg
150 – 180 mm
Mâner din aluminiu
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
43/57 mm
92 / 83 kg
7112570 / 7112568 / 7112566
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926
9080023
la cerere
la cerere



FRFvg 6501

Performance

655 / 479 L
747 / 769 / 2018
620 / 531 / 1660
C
603 kWh
5
M1
5
+10 °C și +40 °C
R 600a
49 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
408 kJ/h
ventilat
automată
+1 °C și +15 °C
GN 2/1, 650 × 530 mm (Spațiu de introducere încrucișat)
oțel / alb
oțel
polistirol alimentară alb
Display monocrom, butoane senzitive
exterior digital
optic și acustic
WLAN/LAN (optional)
5
grătar plastifiat
60 kg
150 – 180 mm
Mâner din aluminiu
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
43/57 mm
93 / 84 kg
7112570 / 7112568 / 7112566
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926
9080023
la cerere
la cerere



FRFCvg 5511

Perfection

Volum brut / net	600 / 418 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	747 / 769 / 1818
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	620 / 531 / 1442
Clasa de eficiență energetică ¹	E
Consum de energie în 365 de zile	1041 kWh
Clasa climatică (directiva privind energia)	4
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	M1
Clasa climatică (standard de siguranță)	5
Temperatura ambiantă ²	+10 °C și +40 °C
Agent frigorific	R 600a
Zgomot-putere sonoră	49 dB(A)
Putere racordată	2,0 A
Frecvență / Tensiune	50 Hz / 220 – 240V~
Emisie de căldură	592 kJ/h
Sistem de răcire / Proces de dezghețare	ventilat / automată
Interval de temperatură	+1 °C și +15 °C
Standard pentru domeniul gastronomiei	GN 2/1, 650 × 530 mm (Spațiu de introducere încrucișat)
Material carcasă / culoare	inox
Variantă de execuție ușă	sticlă
Material recipient interior	polistirol alimentar argintiu
Tip de comandă	Display monocrom, butoane senzitive
Afișajul temperaturii	exterior digital
Alarmă în caz de defecțiune	optic și acustic
Iluminare interioară	Iluminat de plafon cu LED, activabil separat și cu reglaj de intensitate luminoasă
Interfață	WLAN/LAN (optional)
Rafturi reglabile	4
Material rafturi	grătar plastifiat
Capacitate de încărcare raft	60 kg
Înălțime picioare reglabile	150 – 180 mm
Mâner	Mâner din aluminiu
Tip de încuietoare	mecanic
Uși cu închidere automată	da
Opritor ușă	pe dreapta, reversibile
Izolație	43/26 mm
Greutate brută / netă	107 / 88 kg

Accesorii	
Grătar de susținere oțel inoxidabil / gri / alb	7112570 / 7112568 / 7112566
Grătar de podea oțel inoxidabil / gri / alb	7113227 / 7113231 / 7113223
Role Ø 80 mm	9086926
Role Ø 100 mm	9080023
Picioarușe reglabile, 90 – 120 mm	
Picioarușe reglabile, 150 – 180 mm	
Închideri speciale (până la 5 bucăți)	la cerere
Set Side-by-Side	la cerere



FRFCvg 5501

Perfection

571 / 419 L
747 / 769 / 1818
620 / 531 / 1442
C
620 kWh
5
M1
5
+10 °C și +40 °C
R 600a
49 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
358 kJ/h
ventilat / automată
-2 °C și +15 °C
GN 2/1, 650 × 530 mm (Spațiu de introducere încrucișat)
inox
oțel
polistirol alimentar argintiu
Display monocrom, butoane senzitive
exterior digital
optic și acustic
Iluminat de plafon cu LED
WLAN/LAN (optional)
4
grătar plastifiat
60 kg
150 – 180 mm
Mâner din aluminiu
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
43/57 mm
87 / 77 kg

7112570 / 7112568 / 7112566
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926
9080023
la cerere
la cerere



FRFvg 5501

Performance

571 / 419 L
747 / 769 / 1818
620 / 531 / 1460
C
576 kWh
5
M1
5
+10 °C și +40 °C
R 600a
49 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
358 kJ/h
ventilat / automată
+1 °C și +15 °C
GN 2/1, 650 × 530 mm (Spațiu de introducere încrucișat)
inox
oțel / alb
oțel
polistirol alimentar alb
Display monocrom, butoane senzitive
exterior digital
optic și acustic
WLAN/LAN (optional)
4
grătar plastifiat
60 kg
150 – 180 mm
Mâner din aluminiu
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
43/57 mm
87 / 78 kg

7112570 / 7112568 / 7112566
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926
9080023
la cerere
la cerere



FRFCvg 4001

Perfection

420 / 289 L
597 / 654 / 1884
460 / 423 / 1642
C
540 kWh
5
M1
5
+10 °C și +40 °C
R 600a
48 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
321 kJ/h
ventilat / automată
-2 °C și +15 °C
inox
oțel
polistirol alimentar argintiu
Display monocrom, butoane senzitive
exterior digital
optic și acustic
Iluminat de plafon cu LED
WLAN/LAN (optional)
5
grătar plastifiat
45 kg
Mâner din aluminiu
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
45/57 mm
71 / 63 kg

7112572 / 7113221 / 7113308
7113229 / 7113243 / 7113312
9086926
9080023
9080022
9086924
la cerere
la cerere



FRFvg 4001

Performance

420 / 289 L
597 / 654 / 1884
460 / 423 / 1660
C
514 kWh
5
M1
5
+10 °C și +40 °C
R 600a
48 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
321 kJ/h
ventilat / automată
+1 °C și +15 °C
oțel / alb
oțel
polistirol alimentar alb
Display monocrom, butoane senzitive
exterior digital
optic și acustic
WLAN/LAN (optional)
5
grătar plastifiat
45 kg
Mâner din aluminiu
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
45/57 mm
70 / 65 kg

7112572 / 7113221 / 7113308
7113229 / 7113243 / 7113312
9086926
9080023
9080022
9086924
la cerere
la cerere

No Frost

La aparatele profesionale de la Liebherr, decongelarea nu mai este necesară. Umiditatea care apare este combătută de răcirea asistată de ventilator, iar fazele de decongelare elimină până și ultimele particule de umiditate din interior. Pentru depozitare convenabilă, sigură și fără înghețare.



Începerea unei decongelări manuale

Uitarea ușilor deschise sau substanțele care se evaporă pot produce gheață pe evaporator, având ca rezultat fluctuații de temperatură și un consum mai mare de energie electrică. Pentru a curăța aparatul de gheață, puteți, de asemenea, ac-tiva manual funcția automată de decongelare, care ajută la restaurarea condițiilor optime de depozitare și la reducerea consumului de energie electrică.



Potrivit pentru cutia Euronorm (congelatoare cu lățime de 75 cm)

Aparatele profesionale destinate industriei de catering sunt concepute special pentru a satisface nevoile bucătăriilor și brutăriilor și, prin urmare, sunt adecvate pentru utilizarea cutiilor Euronorm.

Detaliile echipamentelor afișate depind de model; se aplica descrierea pentru modelul respectiv.

Congelatoare cu refrigerare dinamică și recipient interior din material plastic



FFFCvg 6501 Perfection

544 / 378 L
747 / 769 / 2018
600 / 510 / 1318
B
1116 kWh
5
L1
5
+10 °C și +40 °C
R 290
55 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 - 240V~
771 kJ/h
ventilat
automată
-9 °C și -26 °C
600 × 400 mm (Spațiu de introducere încrucișat)
inox
oțel
polistirol alimentar argintiu
Display monocrom, butoane senzitive
exterior digital
optic și acustic
LED
WLAN/LAN (optional)
5
grătar plastifiat
60 kg
150 - 180 mm
Mâner din aluminiu
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
67/67 mm
109 / 101 kg

7112592 / 7112588 / 7112590
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926
9080023
la cerere
la cerere

1 Conform regulamentului UE 2015/1094-IV.
2 Indică temperatura ambientă la care dispozitivul poate funcționa în siguranță.



FFFCvg 5501 Perfection

472 / 322 L
747 / 769 / 1818
600 / 510 / 1118
B
1007 kWh
5
L1
5
+10 °C și +40 °C
R 290
55 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 - 240V~
721 kJ/h
ventilat
automată
-9 °C și -26 °C
600 × 400 mm (Spațiu de introducere încrucișat)
inox
oțel
polistirol alimentar argintiu
Display monocrom, butoane senzitive
exterior digital
optic și acustic
LED
WLAN/LAN (optional)
4
grătar plastifiat
60 kg
150 - 180 mm
Mâner din aluminiu
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
67/67 mm
101 / 72 kg

7112592 / 7112588 / 7112590
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926
9080023
la cerere
la cerere



FFFsg 6501

Performance

Volum brut / net	573 / 332 L
Dimensiuni exterioare în mm (l / A / Î)	747 / 769 / 2018
Dimensiuni interioare în mm (l / A / Î)	580 / 523 / 1609
Consum de energie în 365 de zile	1170 kWh
Clasa climatică (directiva privind energia)	7
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	L1
Clasa climatică (standard de siguranță)	5
Temperatura ambiantă ¹	+10 °C și +40 °C
Agent frigorific	R 290
Zgomot-putere sonoră	49 dB(A)
Putere racordată	2,0 A
Frecvență / Tensiune	50 Hz / 220 – 240V~
Emisie de căldură	813 kJ/h
Sistem de răcire	static
Proces de dezghețare	manuală
Interval de temperatură	–9 °C și –26 °C
Standard pentru domeniul gastronomiei	600 × 400 mm (Spațiu de introducere încrucișat)
Material carcasă / culoare	oțel / alb
Variantă de execuție ușă	oțel
Material recipient interior	polistirol alimentar alb
Tip de comandă	Display monocrom, butoane senzitive
Afișajul temperaturii	exterior digital
Alarmă în caz de defecțiune	optic și acustic
Iluminare interioară	
Număr coșuri	12
Interfață	WLAN/LAN (optional)
Material rafturi	grătar plastifiat
Capacitate de încărcare raft	60 kg
Înălțime picioare reglabile	150 – 180 mm
Mâner	Mâner din aluminiu
Tip de încuietoare	mecanic
Uși cu închidere automată	da
Opritor ușă	pe dreapta, reversibile
Izolație	63/67 mm
Greutate brută / netă	119 / 109 kg

Accesorii	
Grătar de susținere oțel inoxidabil / gri / alb	7112584 / 7112578 / 7112576
Grătar de podea oțel inoxidabil / gri / alb	7113227 / 7113231 / 7113223
Coș lung gri / Coș scurt gri	9141005 / 9141006
Coș lung alb / Coș alb scurt	9141791 / 9141004
Role Ø 80 mm	9086926
Role Ø 100 mm	9080023
Piciorușe reglabile, 90 – 120 mm	
Piciorușe reglabile, 150 – 180 mm	
Închideri speciale (până la 5 bucăți)	la cerere
Set Side-by-Side	la cerere



FFFCsg 5501

Perfection

499 / 289 L
747 / 769 / 1818
580 / 523 / 1388
1234 kWh
7
L1
5
+10 °C și +40 °C
R 290
49 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
713 kJ/h
static
manuală
–9 °C și –26 °C
600 × 400 mm (Spațiu de introducere încrucișat)
inox
oțel
polistirol alimentar argintiu
Display monocrom, butoane senzitive
exterior digital
optic și acustic
LED
10
WLAN/LAN (optional)
grătar plastifiat
60 kg
150 – 180 mm
Mâner din aluminiu
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
63/67 mm
106 / 96 kg

7112584 / 7112578 / 7112576
7113227 / 7113231 / 7113223
9141005 / 9141006
9141791 / 9141004
9086926
9080023
la cerere
la cerere



FFFsg 5501

Performance

499 / 289 L
747 / 769 / 1818
580 / 523 / 1388
1234 kWh
7
L1
5
+10 °C și +40 °C
R 290
49 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
713 kJ/h
static
manuală
–9 °C și –26 °C
600 × 400 mm (Spațiu de introducere încrucișat)
oțel / alb
oțel
polistirol alimentar alb
Display monocrom, butoane senzitive
exterior digital
optic și acustic
10
WLAN/LAN (optional)
grătar plastifiat
60 kg
150 – 180 mm
Mâner din aluminiu
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
63/67 mm
99 / 72 kg

7112584 / 7112578 / 7112576
7113227 / 7113231 / 7113223
9141005 / 9141006
9141791 / 9141004
9086926
9080023
la cerere
la cerere



FFFCsg 4001

Perfection

316 / 237 L
597 / 654 / 1884
400 / 408 / 1588
976 kWh
7
L1
5
+10 °C și +40 °C
R 290
49 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
613 kJ/h
static
manuală
–9 °C și –26 °C
inox
oțel
polistirol alimentar argintiu
Display monocrom, butoane senzitive
exterior digital
optic și acustic
LED
WLAN/LAN (optional)
grătar plastifiat
45 kg
Mâner din aluminiu
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
80/67 mm
81 / 74 kg

7112586 / 7112580 / 7112582
7112598 / 7112596 / 7112594
9086926
9080023
9080022
9086924
la cerere
la cerere



FFFsg 4001

Performance

316 / 237 L
597 / 654 / 1884
400 / 408 / 1588
976 kWh
7
L1
5
+10 °C și +40 °C
R 290
49 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
613 kJ/h
static
manuală
–9 °C și –26 °C
oțel / alb
oțel
polistirol alimentar alb
Display monocrom, butoane senzitive
exterior digital
optic și acustic
WLAN/LAN (optional)
grătar plastifiat
45 kg
Mâner din aluminiu
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
80/67 mm
80 / 75 kg

7112586 / 7112580 / 7112582
7112598 / 7112596 / 7112594
9086926
9080023
9080022
9086924
la cerere
la cerere

Calitate până la ultimul detaliu

Combinele frigorifice GCv sunt concepute special pentru utilizarea comercială. Datorită celor două compresoare și celor două circuite de refrigerare controlate separat, temperatura în compartimentul frigiderului poate fi setată separat de la +1 °C la +15 °C, iar în compartimentul congelatorului de la -14 °C la -28 °C.



Putere dublă de refrigerare: Două circuite separate de refrigerare, două compresoare.

Spre deosebire de multe combinații de uz casnic, modelele GCv au două compresoare și două circuite de refrigerare controlate separat. Astfel temperatura în compartimentul frigiderului poate fi setată separat de la +1 °C la +15 °C, iar în compartimentul congelatorului de la -14 °C la -28 °C. Nu există schimb de aer între compartimentul frigiderului și congelatorului, ceea ce împiedică în mod eficient uscarea bunurilor și transferul de mirosuri între cele două zone. În general, cu acest concept dublu este disponibilă o putere de refrigerare mult mai mare – ceea ce este valoros pentru deschiderile frecvente ale ușilor.



Compartimentele frigiderului și congelatorului pot fi blocate separat.

În cazul aparatelor GCv, compartimentele frigiderului și congelatorului pot fi blocate separat. Încuietorile stabile sunt concepute pentru solicitări extreme. Mânerul tip baghetă este executat de asemenea foarte robust.



GCv 4060
ProfiLine

Volum brut / net	frigider
Volum brut / net	congelator
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	frigider
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	congelator
Consum de energie în 365 de zile	
Clasa climatică (directiva privind energia)	
Clasa climatică (standard de siguranță)	
Temperatura ambiantă ¹	
Agent frigorific	
Zgomot-putere sonoră	
Putere racordată	
Frecvență / Tensiune	
Sistem de răcire	frigider / congelator
Proces de dezghețare	frigider / congelator
Interval de temperatură	frigider / congelator
Material carcasă / culoare	
Variantă de execuție ușă	
Material recipient interior	
Tip de comandă	
Afișajul temperaturii	
Alarmă în caz de defecțiune	
Rafturi reglabile	
Material rafturi	frigider / congelator
Capacitate de încărcare rafturi	frigider / congelator
Mâner	
Tip de încuietoare	
Uși cu închidere automată	
Opritor ușă	
Izolație	
Greutate brută / netă	
Accesorii	
Grătar de depozitare cu strat de acoperire din plastic	
Grătar de depozitare metalizat	
Șine cu rolă	



GCv 4010
ProfiLine

Volum brut / net	254 / 240 L
Volum brut / net	107 / 105 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	597 / 665 / 2003
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	440 / 441 / 1105
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	433 / 433 / 597
Consum de energie în 365 de zile	529 kWh
Clasa climatică (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	5
Temperatura ambiantă ¹	+10 °C și +40 °C
Agent frigorific	R 600a
Zgomot-putere sonoră	52 dB(A)
Putere racordată	1,5 A
Frecvență / Tensiune	50 Hz / 220 – 240V~
Sistem de răcire	ventilat / static
Proces de dezghețare	automată / manuală
Interval de temperatură	+1 °C și +15 °C / -14 °C și -28 °C
Material carcasă / culoare	inox
Variantă de execuție ușă	inox
Material recipient interior	polistirol alimentar alb
Tip de comandă	Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
Afișajul temperaturii	exterior digital
Alarmă în caz de defecțiune	optic și acustic
Rafturi reglabile	3
Material rafturi	grătar plastifiat / sticlă
Capacitate de încărcare rafturi	45 kg / 24 kg
Mâner	din inox tip baghetă
Tip de încuietoare	mecanic
Uși cu închidere automată	da
Opritor ușă	pe dreapta, reversibile
Izolație	70 mm
Greutate brută / netă	86 / 81 kg
Accesorii	
Grătar de depozitare cu strat de acoperire din plastic	7113333
Grătar de depozitare metalizat	7112321
Șine cu rolă	9592756

Volum brut / net	254 / 240 L
Volum brut / net	107 / 105 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	597 / 665 / 2003
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	440 / 441 / 1105
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	433 / 433 / 597
Consum de energie în 365 de zile	529 kWh
Clasa climatică (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	5
Temperatura ambiantă ¹	+10 °C și +40 °C
Agent frigorific	R 600a
Zgomot-putere sonoră	52 dB(A)
Putere racordată	1,5 A
Frecvență / Tensiune	50 Hz / 220 – 240V~
Sistem de răcire	ventilat / static
Proces de dezghețare	automată / manuală
Interval de temperatură	+1 °C și +15 °C / -14 °C și -28 °C
Material carcasă / culoare	oțel / alb
Variantă de execuție ușă	oțel
Material recipient interior	polistirol alimentar alb
Tip de comandă	Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
Afișajul temperaturii	exterior digital
Alarmă în caz de defecțiune	optic și acustic
Rafturi reglabile	3
Material rafturi	grătar plastifiat / sticlă
Capacitate de încărcare rafturi	45 kg / 24 kg
Mâner	ergonomic tip baghetă
Tip de încuietoare	mecanic
Uși cu închidere automată	da
Opritor ușă	pe dreapta, reversibile
Izolație	70 mm
Greutate brută / netă	88 / 82 kg
Accesorii	
Grătar de depozitare cu strat de acoperire din plastic	7113333
Grătar de depozitare metalizat	7112321
Șine cu rolă	9592756

Avantaje la prima vedere

Cu posibilitate de subîncorporare

Modelele GGU cu o înălțime de 83 cm pot fi instalate cu ușurință sub o placă de lucru și reprezintă o soluție perfectă de economisire a spațiului, în special atunci când spațiul este limitat.

Alarmă optică și acustică

Alarma optică și acustică avertizează cu privire la creșterea necontrolată a temperaturii, pierderea de frig și ușa deschisă.

Agent frigorific nepoluant

Agentul frigorific nepoluant R 600a este puternic și eficient din punct de vedere energetic în combinație cu compresorul eficient.

Recipiente interioare ambutisate adânc

Recipientul interior ambutisat adânc dintr-o singură bucată din polistiren, este ușor de curățat și inodor. Deoarece nu există colțuri deranjante, iar razele mari simplifică curățarea, acest lucru permite o igienă perfectă.

Componente frigorifice de calitate superioară

Componentele frigorifice de calitate superioară, izolarea optimizată și un design bine gândit asigură o eficiență energetică maximă și costuri de operare reduse.



Încuietori stabile

Încuietorile stabile împiedică accesul nedorit.

Mâner tip baghetă robust

Mânerul tip baghetă este conceput pentru utilizarea intensivă. Ergonomic, ușor de prins cu mâna stângă sau dreaptă și foarte ușor de curățat.

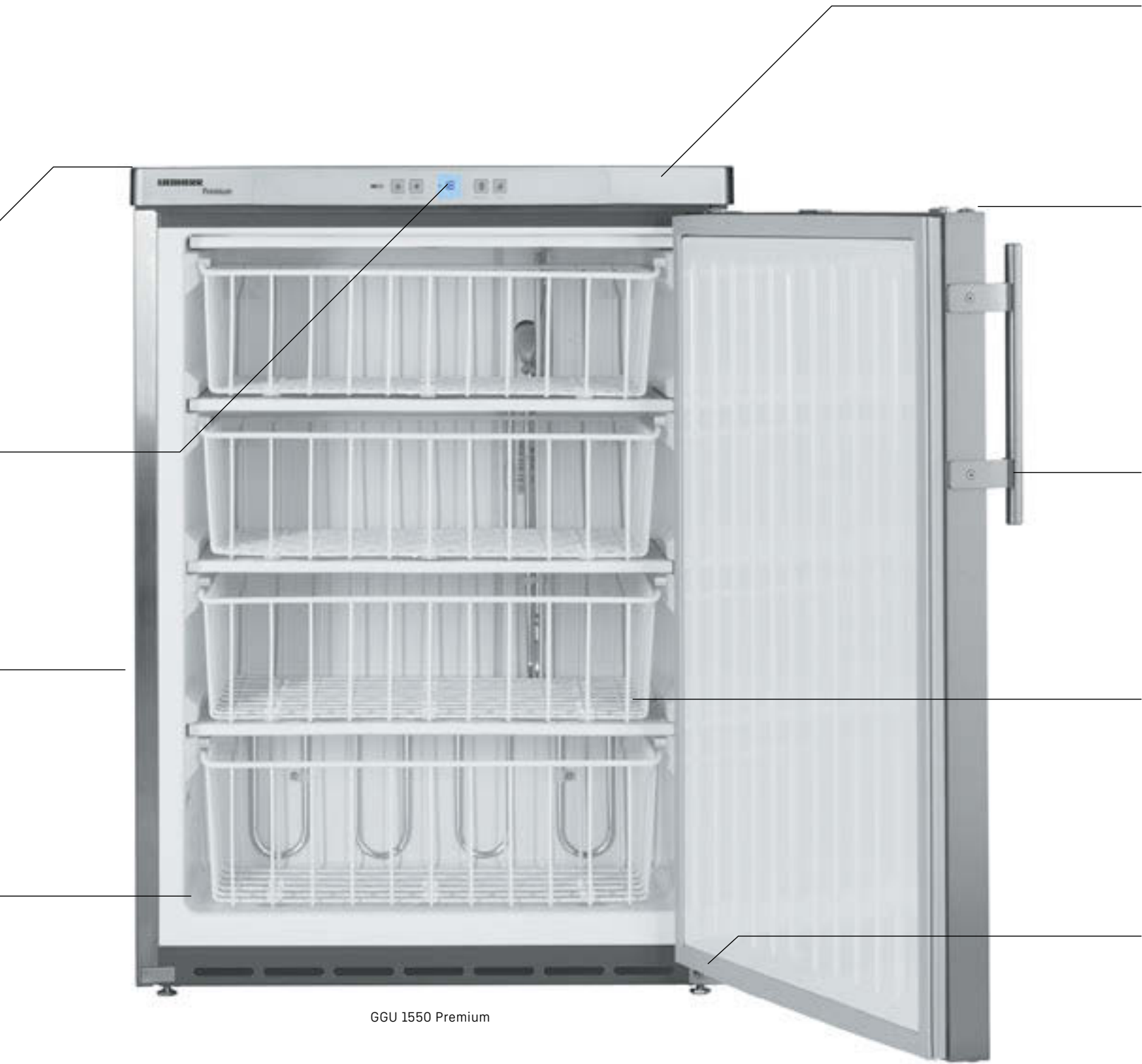


Coșuri de transport stabile

Coșurile de transport stabile sunt ușor de îndepărtat, oferă o vedere bună și rapidă a bunurilor și asigură o compartimentare flexibilă în interior.

Opritorul ușii interschimbabil

Opritorul ușii poate fi schimbat fără componente suplimentare și permite ca aparatele să fie adaptate la un loc de instalare.



GGU 1550 Premium

Calitate până la ultimul detaliu

Congelatoarele cu subîncorporare de la Liebherr sunt minuni care economisesc spațiu. Pentru că acolo unde spațiul este limitat, spațiul liber trebuie să fie utilizat în mod deosebit de eficient – fără a compromite puterea de refrigerare sau prospețimea alimentelor. În aceste modele compacte, bunurile sunt întotdeauna depozitate în cele mai bune condiții tehnice de refrigerare, iar aparatele sunt foarte eficiente din punct de vedere energetic și economic.



Cu subîncorporare – și ușor de integrat
Aparatele pot fi integrate sub o placă de lucru. În acest caz, pentru ventilarea și aerisirea din partea posterioară a aparatului, este necesară o secțiune transversală a ventilației în placa de lucru de cel puțin 200 cm². Fără grilajul de ventilare, înălțimea nișei trebuie să fie cu cel puțin 3 cm mai mare decât înălțimea aparatului. Cu o înălțime de 83 cm, aparatele sunt concepute pentru înălțimile de lucru specifice din industria de catering.



Eficient energetic cu R 600a
Aparatele Liebherr sunt optimizate cu privire la cea mai bună eficiență energetică posibilă și costuri de exploatare reduse. Se utilizează exclusiv agentul frigorific natural și nepoluant R 600a. În combinație cu compresoarele foarte eficiente, acesta este extrem de puternic și sustenabil, datorită potențialului redus de încălzire globală.



Coșuri practice
Coșurile ușor de îndepărtat oferă o vedere bună și rapidă a bunurilor și asigură cea mai bună ordine în interior.



GGU 1550
Premium

Volum brut / net	143 / 133 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	600 / 615 / 830
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	474 / 443 / 676
Consum de energie în 365 de zile	250 kWh
Clasa climatică (directiva privind energia)	7
Clasa climatică (standard de siguranță)	7
Temperatura ambiantă ¹	+10 °C și +35 °C
Agent frigorific	R 600a
Zgomot-putere sonoră	45 dB(A)
Putere racordată	0,6 A
Frecvență / Tensiune	50 Hz / 220 – 240V~
Emisie de căldură	330 kJ/h
Sistem de răcire	static
Proces de dezghețare	manuală
Interval de temperatură	-9 °C și -26 °C
Material carcasă / culoare	inox
Variantă de execuție ușă	inox
Material recipient interior	polistirol alimentar alb
Tip de comandă	Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste controlată de cantitate
SuperFrost	
Capacitatea de congelare în 24 h	14 kg
Țimp de depozitare în caz de defecțiune	24 h
Afișajul temperaturii	exterior digital
Alarmă în caz de defecțiune	optic și acustic
Sertare	0
Număr coșuri	4
Rafturi congelator	4
Material rafturi	placă vaporizator
Capacitate de încărcare raft	24 kg
Înălțime compartiment în mm	3×150, 1×170
Mâner	din inox tip baghetă
Tip de încuietoare	mecanic
Opritor ușă	pe dreapta, reversibile
Greutate brută / netă	41 / 39 kg
Disponibilă și în alb	

Accesorii	
Cadru de conectare din oțel inoxidabil (FKUv jos / sus)	7777647
Cadru de conectare alb (FKUv jos / sus)	
Șine cu rolă	9086607
Coș lung	
Coș scurt	
Sertar	9790331
Încuietoare	



GGU 1500
Premium

Volum brut / net	143 / 133 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	600 / 615 / 830
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	474 / 443 / 676
Consum de energie în 365 de zile	250 kWh
Clasa climatică (directiva privind energia)	7
Clasa climatică (standard de siguranță)	7
Temperatura ambiantă ¹	+10 °C și +35 °C
Agent frigorific	R 600a
Zgomot-putere sonoră	45 dB(A)
Putere racordată	0,6 A
Frecvență / Tensiune	50 Hz / 220 – 240V~
Emisie de căldură	330 kJ/h
Sistem de răcire	static
Proces de dezghețare	manuală
Interval de temperatură	-9 °C și -26 °C
Material carcasă / culoare	oțel / alb
Variantă de execuție ușă	oțel
Material recipient interior	polistirol alimentar alb
Tip de comandă	Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste controlată de cantitate
SuperFrost	
Capacitatea de congelare în 24 h	14 kg
Țimp de depozitare în caz de defecțiune	24 h
Afișajul temperaturii	exterior digital
Alarmă în caz de defecțiune	optic și acustic
Sertare	3
Număr coșuri	1
Rafturi congelator	4
Material rafturi	placă vaporizator
Capacitate de încărcare raft	24 kg
Înălțime compartiment în mm	3×150, 1×170
Mâner	ergonomic tip baghetă
Tip de încuietoare	mecanic
Opritor ușă	pe dreapta, reversibile
Greutate brută / netă	41 / 39 kg
Disponibilă și în alb	

Accesorii	
Cadru de conectare din oțel inoxidabil (FKUv jos / sus)	
Cadru de conectare alb (FKUv jos / sus)	9876641
Șine cu rolă	9086607
Coș lung	9141699
Coș scurt	9141697
Sertar	9790331
Încuietoare	la cerere



GGUesf 1405
Premium

Volum brut / net	143 / 133 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	600 / 615 / 830
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	474 / 443 / 676
Consum de energie în 365 de zile	265 kWh
Clasa climatică (directiva privind energia)	7
Clasa climatică (standard de siguranță)	7
Temperatura ambiantă ¹	+10 °C și +35 °C
Agent frigorific	R 600a
Zgomot-putere sonoră	45 dB(A)
Putere racordată	0,6 A
Frecvență / Tensiune	50 Hz / 220 – 240V~
Emisie de căldură	330 kJ/h
Sistem de răcire	static
Proces de dezghețare	manuală
Interval de temperatură	-15 °C și -32 °C
Material carcasă / culoare	oțel / argintiu
Variantă de execuție ușă	inox
Material recipient interior	polistirol alimentar alb
Tip de comandă	Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste comandat în funcție de timp
SuperFrost	
Capacitatea de congelare în 24 h	14 kg
Țimp de depozitare în caz de defecțiune	24 h
Afișajul temperaturii	exterior digital
Alarmă în caz de defecțiune	optic și acustic
Sertare	0
Număr coșuri	0
Rafturi congelator	4
Material rafturi	placă vaporizator
Capacitate de încărcare raft	24 kg
Înălțime compartiment în mm	3×150, 1×170
Mâner	ergonomic tip baghetă
Tip de încuietoare	mecanic
Opritor ușă	pe dreapta, reversibile
Greutate brută / netă	37 / 34 kg
Disponibilă și în alb	

Accesorii	
Cadru de conectare din oțel inoxidabil (FKUv jos / sus)	7777647
Cadru de conectare alb (FKUv jos / sus)	
Șine cu rolă	9086607
Coș lung	9141699
Coș scurt	9141697
Sertar	9790331
Încuietoare	

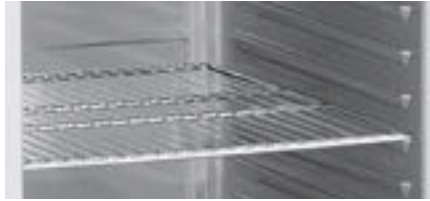
Frigidere și congelatoare GN 2/1 cu refrigerare dinamică și recipient interior din oțel inoxidabil



Set Side-by-Side
Setul Side-by-Side este ușor de asamblat și suportă atât utilizarea practică, cât și o configurare atrăgătoare din punct de vedere vizual a două sau mai multe aparate unul lângă altul. În plus, setul Side-by-Side previne condensarea și formarea de gheață între cele două aparate.



Senzor de temperatură a produsului NTC
Un senzor de temperatură a produsului NTC este disponibil sub forma unui kit de modernizare pentru a înregistra temperaturile produsului. Temperaturile înregistrate pot fi citite prin intermediul electronicii sau transferate la un sistem de documentare extern prin intermediul interfeței RS485 existente.



Grătar de susținere CNS
Grătarele CNS sunt robuste și pot suporta sarcini de până la 60 kg. Acestea sunt proiectate pentru a se potrivi containerelor standard până la Gastronorm 2/1.



Grătar de susținere
Grătarele din plastic pot fi încărcate cu până la 60 kg.



Șină de susținere în formă de U
Dacă este necesar, alte șine de susținere în formă de U sunt disponibile ca accesorii.



Kit de adaptare pentru role
Rolele stabile (diametru 100 mm) permit o bună mobilitate și curățarea podelei sub dispozitive. La fiecare două roți acestea prezintă o frână de parcare.



Deschizător cu pedală pentru picior
Pedala pentru picior, disponibilă ca accesoriu, permite deschiderea ușoară a ușii atunci când mâinile nu sunt libere.

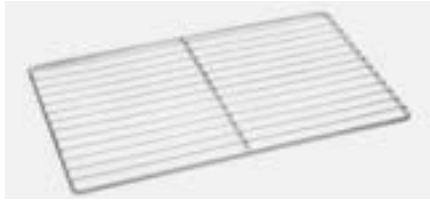
Mese frigorifice cu răcire dinamică, cu interior și exterior din inox



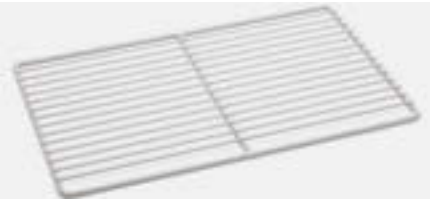
Consolă dreapta / stânga
Mesele de refrigerare și congelare de la Liebherr dispun de opritoare interschimbabile ale ușii. Tot ce aveți nevoie pentru montarea pe partea opusă este setul de console de lagăr corespunzător. Acest lucru înseamnă că vă bucurați întotdeauna de libertate totală în ceea ce privește amplasarea aparatelor dumneavoastră Counter.



Kit de adaptare pentru role Ø100MM (set de role 4 buc.)
Rolele stabile (Ø 100 mm) ușurează transportul și permit curățarea rapidă sub, precum și în spatele aparatului. În pachetul de livrare sunt incluse în total patru role împreună cu accesorii-le de montaj. Două dintre role dispun de o frână de imobilizare.



Grătar de susținere din oțel inoxidabil
Grătarele accesoriiilor asigură un spațiu mai mare de depozitare și o imagine de ansamblu în frigiderul sau congelatorul dumneavoastră. Fabricat din oțel inoxidabil, cu grătarele de susținere de înaltă calitate, beneficiați nu numai de un spațiu de depozitare suplimentar, ci și de o calitate și durabilitate ridicată.



Grătar de susținere gri
Spațiu de depozitare suplimentar de care vă puteți bucura mult timp: Grătarul de susținere se poate amplasa flexibil și vă oferă mai mult spațiu și o imagine de ansamblu în aparatul dumneavoastră. Datorită acoperirii sale durabile, grătarul de susținere al accesoriiilor este, de asemenea, foarte robust și ușor de curățat.

Frigidere și congelatoare GN 2/1 cu refrigerare dinamică și recipient interior din material plastic/
Congelatoare cu refrigerare statică și recipient interior din material plastic



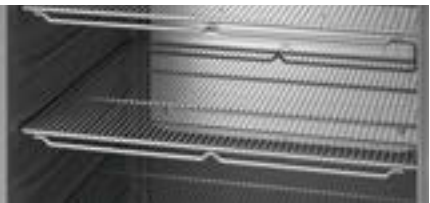
Grătar de podea din oțel inoxidabil
Cu grătarul de podea stabil puteți folosi de asemenea în mod adecvat partea inferioară a aparatului. Fabricat din oțel inoxidabil, acesta protejează recipientul interior de zgârieturi și alte deteriorări.



Grătar de podea gri / alb
Cu grătarul de podea stabil puteți folosi de asemenea în mod adecvat partea inferioară a aparatului. Grătarul este rezistent la abraziune și protejează recipientul interior de zgârieturi sau alte deteriorări.



Role Ø 100 mm / Role Ø 80 mm
Rolele stabile (Ø 100 / 80 mm) ușurează transportul și permit curățarea rapidă sub, precum și în spatele aparatului. În pachetul de livrare sunt incluse în total patru role împreună cu accesoriile de montaj. Două dintre role dispun de o frână de imobilizare.



Grătar de susținere din oțel inoxidabil
Grătarele accesoriilor asigură un spațiu mai mare de depozitare și o imagine de ansamblu în frigiderul sau congelatorul dumneavoastră. Fabricat din oțel inoxidabil, cu grătarele de susținere de înaltă calitate, beneficiați nu numai de un spațiu de depozitare suplimentar, ci și de o calitate și durabilitate ridicată.



Grătar de susținere gri / alb
Spațiu de depozitare suplimentar de care vă puteți bucura mult timp: Grătarul de susținere se poate amplasa flexibil și vă oferă mai mult spațiu și o imagine de ansamblu în aparatul dumneavoastră. Datorită acoperirii sale durabile, grătarul de susținere al accesoriilor este, de asemenea, foarte robust și ușor de curățat.



Coș lung gri / alb
Coșul spațios de sârmă, realizat din metal acoperit, este locul perfect pentru bunurile mari, ambalate. Cu ajutorul patinelor de la bază, poate fi așezat și mutat cu ușurință pe grătare sau pe plăcile de sticlă. Pentru spațiu din belșug și o mai bună imagine de ansamblu asupra bunurilor depozitate.



Coș de dimensiuni mici gri / alb
Coșul de sârmă cu strat de acoperire din plastic este foarte robust, oferă o imagine clară a bunurilor și capacitatea de 30 l asigură o utilizare optimă a interiorului.



Picioare reglabile pe înălțime, 90-120 mm
Picioarele reglabile pe înălțime creează spațiul necesar pentru o curățare fără efort sub aparat. Cu o înălțime ajustabilă individual de 90 până la 120 mm acestea compensează perfect posibilele denivelări ale podelei.



Picioare reglabile pe înălțime, 150 - 180 mm
Picioarele reglabile pe înălțime creează spațiul necesar pentru o curățare fără efort sub aparat. Cu o înălțime ajustabilă individual de 150 până la 180 mm acestea compensează perfect posibilele denivelări ale podelei.

La cerere

Set Side-by-Side
Cu ajutorul setului Side-by-Side, două aparate pot fi instalate alăturat. Cota distanței necesară dintre aparate este păstrată și îmbinată perfect prin intermediul plintei. Acest lucru asigură o instalare perfectă și evită posibila condensare sau scurgere a apei între aparate.

Sistem de închidere special
Pentru a proteja produsele depozitate împotriva accesului nedorit, sunt disponibile până la 5 sisteme de închidere speciale suplimentare ca accesorii pentru frigidere și congelatoare. Acest lucru înseamnă că pot fi instalate încuietori diferite pe mai multe aparate, pentru a permite accesul la aparatul respectiv numai personalului responsabil de acesta.

Combinații frigorifice



Grătar de susținere
Grătarele sunt acoperite cu plastic și pot fi încărcate cu până la 45 kg.



Grătar de depozitare metalizat
Grila vopsită în câmp electrostatic în design metalic este rezistentă la abraziune și poate fi încărcată cu până la 45 kg.



Șine cu role
Șinele cu role pot fi adaptate, astfel încât curățarea sub aparate să poată fi efectuată ușor și convenabil.

Congelatoare cu subîncorporare



Încuietori
Aparatele sunt echipate standard cu încuietori standard. Mai multe aparate pot fi blocate cu o singură cheie. Sunt disponibile soluții speciale de blocare cu până la zece încuietori și chei.



Cadru de conectare
Dacă există doar puțin spațiu disponibil, gastro-congelatoarele GGU, de exemplu, pot fi combinate folosind cadre de conectare. Pe lângă separarea mirosurilor, se realizează și separarea temperaturii. Pentru a asigura o stabilitate optimă, nu se pot atașa șine cu role la aparatele configurate cu un cadru de conectare. Acest lucru este permis numai pentru aparatele individuale.



Șine cu role
Rolele rezistente (diametrul 30 mm) asigură transportul ușor la deplasarea aparatului. Pentru a asigura o stabilitate optimă, nu se pot atașa șine cu role la aparatele configurate cu un cadru de conectare. Acest lucru este permis numai pentru dispozitive individuale.



Coș lung/scurt
Coșurile din sârmă acoperite cu plastic oferă o bună vizualizare a mărfurilor și asigură o utilizare eficientă a interiorului.



Sertare
Sertarele închise etanș sunt deosebit de stabile și sunt ideale pentru depozitarea alimentelor mici congelate.



Frigidere și congelatoare Liebherr pentru brutării – răcoroase chiar și atunci când lucrurile devin fierbinți.

Materii prime și paste făinoase sensibile, temperaturi ambiante ridicate, făină sub formă de pulbere în aer: Viața de zi cu zi în brutărie este dură – nu numai pentru brutari și cofetari, ci și pentru frigiderele lor. Acestea ar trebui să funcționeze în mod fiabil și, în același timp, să fie robuste, ușor de utilizat și ușor de curățat. Aparatele de panificație Liebherr sunt adaptate exact acestor cerințe. Acestea refrigerază delicat bunurile sensibile la temperaturi care pot fi setate la gradul exact și umiditate reglabilă. Condițiile ambiante exigente din brutărie nu pot afecta puterea lor constantă de refrigerare și stabilitatea temperaturii. Și, în ciuda acestei puteri, ele sunt extrem de eficiente. Compresoarele puternice, combinate cu o tehnologie inovatoare care nu necesită întreținere, asigură un consum redus de energie și costuri totale de proprietate. Funcțiile lor sofisticate, care facilitează manipularea în brutărie în fiecare zi, sunt la fel de distractive.

Aparate de refrigerare și congelatoare



ProfiLine



Seria Performance

	ProfiLine	Seria Performance
	BKPv/BGPv	BRFvg/BFFsg
Condiții ambiante	Aparate cu ușă din spumă: Clasa climatică 5	Aparate cu ușă din spumă: Clasa climatică 5
Stabilitatea temperaturii	EN 16825 Frigidere: -5 până la +15 °C Congelatoare -10 până la -35 °C Frigidere: Clasa M1 Congelatoare Clasa L1 Frigidere: cu 3 zone de umiditate a aerului Congelatoare: cu NoFrost	EN 16825 Frigidere: +1 până la +15 °C Congelatoare -9 până la -26 °C Frigidere: Clasa M1 Congelatoare Clasa L1 Frigidere: cu 3 zone de umiditate a aerului Congelatoare: cu SmartFrost
Siguranța depozitării	Alarme optice și acustice Alarmă de întrerupere a alimentării cu energie electrică min./max. Înregistrarea temperaturii Ușă cu închidere automată la < 90° Încuietoare mecanică	Alarme optice și acustice Alarmă de întrerupere a alimentării cu energie electrică min./max. Înregistrarea temperaturii Ușă cu închidere automată la < 90° Încuietoare mecanică Sticlă transparentă (BRFvg 5511)
Caracteristici	Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste Frigidere: Euronorm 600 × 800 mm (introducere longitudinală) la BKPv 8470/8420 Euronorm 400 × 600 mm (introducere longitudinală) la BKPv 6570/6520 Congelatoare Euronorm 600 × 800 mm (introducere longitudinală) la BGPv 8470/8420 Euronorm 400 × 600 mm (introducere longitudinală) la BGPv 6570/6520 Role ca accesorii / cu picioare reglabile standard	Afișaj monocrom, butoane tactile Frigidere: Euronorm 600 × 400 mm (introducere transversală) Congelatoare Euronorm 600 × 400 mm (introducere transversală) Timer de întreținere curentă reglabil individual Role/picioare de poziționare ca accesorii Apărătoarea vaporizatorului (protecție împotriva înghețului) numai pentru modelele cu ușă din sticlă, opțional pentru modelele cu ușă izolată Modele cu ușă din sticlă cu iluminat de plafon Mâner tip baghetă din aluminiu
Consum de energie	SuperEfficient EU directive 2015/1094	SuperEfficient EU directive 2015/1094
Compliance	safety machinery directive – EN 60335	safety machinery directive – EN 60335

Avantaje la prima vedere

Două ventilatoare de înaltă eficiență

Două ventilatoare foarte eficiente și cu consum redus de energie asigură o calitate optimă a răcirii prin intermediul fluxului de aer indirect. Acest lucru previne ca aerul rece să pătrundă direct pe bunuri.

Condiții de depozitare optime

Se pot seta trei intervale de umiditate a aerului pentru condiții optime de depozitare pentru diferite bunuri.

Izolație puternică

Izolația de până la 83 mm grosime cu spumă de ciclopentan fără HFC reduce pierderile de frig și contribuie la buna eficiență energetică a aparatelor.



Recipiente interioare din oțel nichel crom

Recipientul interior din oțel nichel crom ambutisat adânc cu raze de colț mari și un proces de curățare ¾” în tava inferioară pentru o curățare ușoară.

Temperaturi ambiante ridicate

Aparatele sunt proiectate pentru temperaturi ambiante ridicate de până la +40 °C și asigură eficiență și economie chiar și în condiții de temperaturi extreme.

Picioare CNS reglabile pe înălțime în dotarea de serie

Cu ajutorul piciorușelor reglabile pe înălțime, înălțimea aparatului se poate adapta nevoilor și obiceiurilor dumneavoastră. De exemplu, puteți înălța aparatul pentru a curăța mai ușor dedesubt.

Vaporizator acoperit cu cataforeză

Vaporizatorul acoperit cu cataforeză oferă protecție împotriva substanțelor deosebit de agresive și corozive precum săruri sau fructoză.



BKPv 8470 ProfiLine

Dezghețare la cald

Dezghețarea cu gaz fierbinte, controlată la cerere și eficientă din punct de vedere energetic, asigură o deghețare rapidă și complet automată în aprox. 10 minute. Acest lucru reduce fluctuațiile de temperatură, iar bunurile sunt depozitate în condiții constante.

Condensator cu tuburi de sârmă

Condensatorul cu tuburi de sârmă cu filtru detașabil este perfect conceput pentru condițiile din brutării și cofetării. Cu o întreținere minimă, puterea de refrigerare este menținută timp de ani de zile.

Masca compartimentului motorului

Masca compartimentului motorului cu bloc electronic integrat, precum și ușa sunt executate fără sudură și sunt astfel deosebit de ușor de curățat.

Bară de prindere integrată

Bara de prindere stabilă, integrată în ușă pentru operarea confortabilă și deschiderea plăcută și ușoară a ușii.

Subpresiune supapă de egalizare a presiunii

La frigidere și congelatoare se produce la deschiderea ușii o subpresiune, care îngreunează deschiderea repetată. Supapa de egalizare a presiunii compensează rapid subpresiunea.

Garnitură a ușii interschimbabilă

Economisiți timp și bani: Garniturile de ușă conectabile de la Liebherr pot fi înlocuite fără probleme. Dacă o garnitură este deteriorată, o puteți înlocui personal fără să utilizați o unealtă.

Sens de închidere a ușii reversibil

Opritorul ușii poate fi schimbat fără probleme fără piese suplimentare pe partea dorită. În acest fel, beneficiați de flexibilitate maximă în alegerea locului dumneavoastră de instalare.

Ușă cu închidere automată

Ușa cu închidere automată se închide de la sine începând cu unghiul de deschidere de 60°, împiedică pierderile de frig și asigură condițiile ideale de depozitare a bunurilor. Ușa se poate deschide la 90° pentru o manipulare mai ușoară.

Calitate până la ultimul detaliu

Frigiderile și congelatoarele Liebherr conform standardului pentru panificație ProfiLine au multe caracteristici convenabile pentru a vă ușura munca de zi cu zi: Tăvile de copt standardizate (60 cm × 40 cm sau 60 cm × 80 cm) pot fi introduse și scoase cu ușurință de pe șinele de rezemare stabile în formă de L. Sistemul puternic de recirculare și blocul electronic precis permit un control exact al temperaturii, precum și o răcire constantă și uniformă a bunurilor – pentru o calitate perfectă în timpul depozitării.



Bloc electronic ProfiLine precis pentru eficiența energetică

Blocul electronic ușor de utilizat, cu programe prestabilite pentru intervale de temperatură și controlul umidității, permite reglarea exactă a temperaturii. De asemenea, asigură dezghețarea aparatelor doar atunci când este necesar, ceea ce contribuie la o bună eficiență energetică. În cazul unor abateri de temperatură, de exemplu, din cauza unei uși deschise pentru o perioadă mai lungă de timp, blocul electronic emite o alarmă optică și acustică și protejează astfel bunurile. Tastatura în folie a blocului electronic este insensibilă la durere și ușor de îngrijit.

Domenii largi de temperaturi pentru flexibilitate

Domeniile de temperaturi pot fi setate individual de la -5 °C până la +15 °C și de la -10 °C până la -35 °C. Acest lucru permite o flexibilitate maximă în funcție de bunurile depozitate – și garantează întotdeauna o calitate ideală a refrigerării.

Trei intervale de umiditate a aerului la alegere

Cu trei intervale de umiditate a aerului selectabile, aparatele oferă condiții optime de depozitare individuală pentru ciocolată, glazură sau bucăți de aluat, de exemplu. Acest lucru înseamnă că bunurile sunt întotdeauna depozitate în cele mai bune condiții, iar calitatea este menținută.



Putere optimă de refrigerare – peste tot

Aparatele sunt concepute pentru temperaturi ambiante de +10 °C la +40 °C. Acest lucru le face ideale pentru a fi utilizate într-o brutărie fierbinte sau într-o filială – acestea oferă întotdeauna o putere optimă de refrigerare. Pentru a rezista cerințelor practice exigente cu multe cicluri de deschidere a ușilor, sistemul de refrigerare și componentele sunt adaptate în mod optim între ele.



Flux de aer special, posibilități de inserare maxime

Două ventilatoare de înaltă eficiență și de economisire energetică oferă un flux indirect de aer pentru o răcire optimă interioară. Acest lucru previne ca aerul rece să pătrundă direct pe bunurile sensibile și să afecteze calitatea prăjiturilor, plăcintelor sau produselor de patiserie. În mod standard, aparatele sunt echipate cu numărul maxim de colțare de așezare pentru plăcile standard ale brutarului, astfel încât nu sunt suportate costuri suplimentare.



Manevrare confortabilă – dotare practică

Pentru o operare comodă, ușile rămân deschise la un unghi de deschidere de 90°. Acest lucru înseamnă că pot fi încărcate sau descărcate în mod convenabil cantități mai mari de bunuri. Sub 60°, ușile se închid automat cu ajutorul garniturii magnetice – acest lucru previne pierderea inutilă de frig. Pedala stabilă, disponibilă ca accesoriu, facilitează umplerea atunci când nu aveți mâna liberă. Recipientul interior din oțel crom-nichel ambutisat adânc este optim conceput pentru introducerea produselor de panificație. În funcție de dimensiunea aparatului, tăvile de copt de 60 cm × 40 cm sau 60 cm × 80 cm pot fi inserate în mod convenabil pe șinele de rezemare reglabile în formă de L.



SuperCool și SuperFrost

Cu ajutorul celor două butoane SuperCool și SuperFrost pot fi refrigerate cât mai rapid posibil bunurile (pentru max. 1 h, în funcție de cantitate). Acest lucru este util de ex. în cazul în care acestea se află în intervalul de temperatură maxim admisibil din cauza transportului.



Componente de refrigerare ușor accesibile

Componentele de refrigerare sunt ușor accesibile în partea superioară a incintei mașinii, ceea ce mărește semnificativ capacitatea utilă a interiorului. Pentru o curățare comodă sau pentru eventuale lucrări de service, partea frontală este pur și simplu rabatată în sus. De la un unghi de deschidere de 45°, acesta poate fi complet desprins.



Filtru praf de făină

Filtrul de praf de făină, ușor de curățat, protejează părțile funcționale de depunerile de făină și praf și mărește durata de serviciu a aparatelor (disponibil ca accesoriu).

Frigidere pentru tăvi pentru produse de panificație cu refrigerare dinamică și recipient interior din oțel inoxidabil



BKPv 8470

ProfiLine

Volum brut / net	856 / 677 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	790 / 980 / 2120
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	609 / 800 / 1550
	C
Clasa de eficiență energetică ¹	765 kWh
Consum de energie în 365 de zile	5
Clasa climatică (directiva privind energia)	M1
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +40 °C
Temperatura ambiantă ²	R 290
Agent frigorific	58 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	4,0 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	592 kJ/h
Emisie de căldură	ventilat
Sistem de răcire	automată
Proces de dezghețare	-5 °C și +15 °C
Interval de temperatură	600 × 800 mm (în lungime)
Standard pentru domeniul panificației	inox
Material carcasă / culoare	inox
Variantă de execuție ușă	inox AISI 304
Material recipient interior	Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
Tip de comandă	exterior digital
Afișajul temperaturii	optic și acustic
Alarmă în caz de defecțiune	RS485 (optional)
Interfață	25
Rafturi reglabile	inox, ghidaje cu profil “L”
Material rafturi	120 – 170 mm
Înălțime picioare reglabile	integrat pe toată înălțimea ușii
Mâner	mecanic
Tip de încuietoare	da
Uși cu închidere automată	pe dreapta, reversibile
Opritor ușă	83 – 60 mm
Izolație	169 / 150 kg
Greutate brută / netă	BKPv 8420
Disponibilă și în alb	
Accesorii	
Set de postechipare role	9590581
Deschidere cu pedală de picior	9590659
Filtru praf de făină	9590247
Set Side-by-Side	



BKPv 6570

ProfiLine

Volum brut / net	602 / 365 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	700 / 830 / 2120
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	410 / 650 / 1550
	C
Clasa de eficiență energetică ¹	542 kWh
Consum de energie în 365 de zile	5
Clasa climatică (directiva privind energia)	M1
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +40 °C
Temperatura ambiantă ²	R 290
Agent frigorific	58 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	4,0 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	275 kJ/h
Emisie de căldură	ventilat
Sistem de răcire	automată
Proces de dezghețare	-5 °C și +15 °C
Interval de temperatură	400 × 600 mm (în lungime)
Standard pentru domeniul panificației	inox
Material carcasă / culoare	inox
Variantă de execuție ușă	inox
Material recipient interior	inox AISI 304
Tip de comandă	Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
Afișajul temperaturii	exterior digital
Alarmă în caz de defecțiune	optic și acustic
Interfață	RS485 (optional)
Rafturi congelator	20
Material rafturi	inox, ghidaje cu profil “L”
Înălțime picioare reglabile	120 – 170 mm
Mâner	integrat pe toată înălțimea ușii
Tip de încuietoare	mecanic
Uși cu închidere automată	da
Opritor ușă	pe dreapta, reversibile
Izolație	83 – 60 mm
Greutate brută / netă	143 / 127 kg
Disponibilă și în alb	BKPv 6520
Accesorii	
Set de postechipare role	9590581
Deschidere cu pedală de picior	9590659
Filtru praf de făină	9590247
Set Side-by-Side	9901969

Congelatoare pentru tăvi pentru produse de panificație cu refrigerare dinamică și recipient interior din oțel inoxidabil



BGPv 8470

ProfiLine

Volum brut / net	856 / 677 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	790 / 980 / 2120
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	609 / 800 / 1550
	C
Clasa de eficiență energetică ¹	1997 kWh
Consum de energie în 365 de zile	5
Clasa climatică (directiva privind energia)	L1
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +40 °C
Temperatura ambiantă ²	R 290
Agent frigorific	60 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	4,0 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	1159 kJ/h
Emisie de căldură	ventilat
Sistem de răcire	automată
Proces de dezghețare	-10 °C și -35 °C
Interval de temperatură	600 × 800 mm (în lungime)
Standard pentru domeniul panificației	inox
Material carcasă / culoare	inox
Variantă de execuție ușă	inox
Material recipient interior	inox AISI 304
Tip de comandă	Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
Afișajul temperaturii	exterior digital
Alarmă în caz de defecțiune	optic și acustic
Interfață	RS485 (optional)
Rafturi congelator	25
Material rafturi	inox, ghidaje cu profil “L”
Înălțime picioare reglabile	120 – 170 mm
Mâner	integrat pe toată înălțimea ușii
Tip de încuietoare	mecanic
Uși cu închidere automată	da
Opritor ușă	pe dreapta, reversibile
Izolație	83 – 60 mm
Greutate brută / netă	172 / 153 kg
Disponibilă și în alb	BGPv 8420
Accesorii	
Set de postechipare role	9590581
Deschidere cu pedală de picior	9590659
Filtru praf de făină	9590247



BGPv 6570

ProfiLine

Volum brut / net	602 / 365 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	700 / 830 / 2120
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	410 / 650 / 1550
	D
Clasa de eficiență energetică ¹	1874 kWh
Consum de energie în 365 de zile	5
Clasa climatică (directiva privind energia)	L1
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +40 °C
Temperatura ambiantă ²	R 290
Agent frigorific	60 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	4,0 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	1088 kJ/h
Emisie de căldură	ventilat
Sistem de răcire	automată
Proces de dezghețare	-10 °C și -35 °C
Interval de temperatură	400 × 600 mm (în lungime)
Standard pentru domeniul panificației	inox
Material carcasă / culoare	inox
Variantă de execuție ușă	inox
Material recipient interior	inox AISI 304
Tip de comandă	Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
Afișajul temperaturii	exterior digital
Alarmă în caz de defecțiune	optic și acustic
Interfață	RS485 (optional)
Rafturi congelator	20
Material rafturi	inox, ghidaje cu profil “L”
Înălțime picioare reglabile	120 – 170 mm
Mâner	integrat pe toată înălțimea ușii
Tip de încuietoare	mecanic
Uși cu închidere automată	da
Opritor ușă	pe dreapta, reversibile
Izolație	83 – 60 mm
Greutate brută / netă	153 / 136 kg
Disponibilă și în alb	BGPv 6520
Accesorii	
Set de postechipare role	9590581
Deschidere cu pedală de picior	9590659
Filtru praf de făină	9590247

1 Conform regulamentului UE 2015/1094-IV.
2 Indică temperatura ambiantă la care dispozitivul poate funcționa în siguranță.

Avantajele dintr-o privire

Informații clare despre aparat

Toate informațiile despre aparat, cum ar fi denumirea modelului sau numărul de serie și de service, pot fi citite de pe afișaj. Acest lucru vă economisește timp să căutați sau chiar să curățați interiorul pentru a găsi eticheta.

Iluminare de plafon LED

Chiar și într-un mediu întunecat, lampa LED de plafon oferă o bună iluminare a interiorului. Acest lucru nu numai că economisește timp în căutarea a ceea ce îți dorești, dar mai ales reduce costurile cu energia.

Interval de temperatură +1 °C/+15 °C

Aparatele Liebherr destinate industriei de panificație și de catering au un interval de temperatură deosebit de stabil de la +1 °C până la +15 °C, asigurând alimente proaspete și delicioase pentru un timp și mai îndelungat.



Ușă cu închidere automată

Pentru a facilita încărcarea, descărcarea și curățarea, ușa aparatului rămâne deschisă dacă este deschisă cu mai mult de 90°. Dacă unghiul de deschidere este mai mic de 90°, se închide automat.

Stabilitatea temperaturii îndeplinește cerințele standardului DIN EN 16825:2015/Congelare

Frigiderule Liebherr au temperaturi deosebit de stabile, cuprinse între -1°C și 5°C. Acest lucru nu numai că menține climatul de depozitare, ci și valoarea bunurilor și ingredientelor dumneavoastră.

Interior sigur pentru alimente

Toate materialele din aparatele Liebherr destinate industriei de panificație și de catering sunt sigure pentru alimente și adecvate pentru depozitarea alimentelor neambalate

Informare întrerupere alimentare electrică

Informațiile despre întrerupere de curent raportează când aparatul a fost temporar fără curent și care a fost temperatura maximă în acest timp. Acest lucru vă permite să evaluați mai bine potențiala pierdere de calitate.

Balama interschimbabilă pentru ușă

Balamaua ușii este montată pe partea dreaptă, dar poate fi schimbată cu ușurință spre stânga fără piese suplimentare. Aceasta vă permite libertate maximă atunci când alegeți locația de instalare.



Încuietoare mecanică

Toate aparatele profesionale Liebherr destinate industriei de panificație și de catering sunt echipate cu o încuietoare mecanică și două chei. Acest lucru asigură că persoanele neautorizate nu pot accesa produsele dvs.

Mâner ergonomic tip bară

Mânerul tip baghetă este conceput pentru utilizarea intensivă. Ergonomic, ușor de prins cu mâna stângă sau dreaptă și foarte ușor de curățat.

Garnitură de ușă înlocuibilă

Economisiți timp și bani: Garniturile de etanșare a ușilor Liebherr pot fi înlocuite cu ușurință. În cazul în care o garnitură este deteriorată, o puteți înlocui singur fără unelte.

Smart Frost

SmartFrost reduce semnificativ acumularea de gheață în interior și pe alimentele congelate. Dezghețarea este necesară mai rar, deoarece evaporatorul izolat cu spumă asigură o răcire uniformă și eficientă din punct de vedere energetic.



Adecvat pentru tăvile de copt Euronorm

Potrivirea perfectă: Tăvile de copt Euronorm pot fi poziționate perfect pe șinele robuste de raft în formă de L și apoi pot fi îndepărtate cu ușurință. Până la urmă, toate aparatele Liebherr destinate industriei de panificație au fost concepute special pentru utilizarea tăvilor de copt standard.



Liebherr UI & Connectivity Ready

Comoditate la îndemână: Puteți citi starea aparatului direct de pe panoul de comandă integrat în ușă, fără a fi nevoie să îl deschideți. Navigarea prin meniu este intuitivă și este controlată de trei butoane tactile. Interfața WiFi/LAN retrofitabilă conectează aparatele la sisteme externe.



HumidityControl

Condițiile pentru climatul perfect pot fi create doar prin combinația corectă de temperatură și umiditate. HumidityControl vă permite să ajustați umiditatea în funcție de nevoile dumneavoastră. Pentru un climat optim de depozitare și pentru oportunitatea de a vă bucura de prospețime pentru un timp și mai îndelungat.

BRFvg 5511 Performance



BRFvg 5511

Performance

Volum brut / net	533 / 360 L
Dimensiuni exterioare în mm (l / A / Î)	747 / 769 / 1684
Dimensiuni interioare în mm (l / A / Î)	606 / 468 / 1371
	D
Clasa de eficiență energetică ¹	881 kWh
Consum de energie în 365 de zile	4
Clasa climatică (directiva privind energia)	M1
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +40 °C
Temperatura ambiantă ²	R 600a
Agent frigorific	49 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	2,0 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	504 kJ/h
Emisie de căldură	ventilat
Sistem de răcire	automată
Proces de dezghețare	+1 °C și +15 °C
Interval de temperatură	600 × 400 mm (Spațiu de introducere încrucișat)
Standard pentru domeniul panificației	oțel / alb
Material carcasă / culoare	ușă cu geam
Variantă de execuție ușă	polistirol alimentar alb
Material recipient interior	Display monocrom, butoane senzitive
Tip de comandă	exterior digital
Afișajul temperaturii	optic și acustic
Alarmă în caz de defecțiune	Iluminat de plafon cu LED, activabil separat și cu reglaj de intensitate luminoasă
Iluminare interioară	WLAN/LAN (optional)
Interfață	inox, ghidaje cu profil “L”
Material rafturi	60 kg
Capacitate de încărcare raft	Mâner din aluminiu
Mâner	mecanic
Tip de încuietoare	da
Uși cu închidere automată	pe dreapta, reversibile
Opritor ușă	63/26 mm
Izolație	103 / 85 kg
Greutate brută / netă	
Accesorii	
Șină de rezemare în formă de L dreapta	9006231
Șină de rezemare în formă de L stânga	9006229
Role Ø 80 mm	9086926
Role Ø 100 mm	9080023
Piciorușe reglabile, 90 – 120 mm	9080022
Piciorușe reglabile, 150 – 180 mm	9086924
Închideri speciale (până la 5 bucăți)	la cerere
Set Side-by-Side	la cerere



BRFvg 5501

Performance

496 / 361 L
747 / 769 / 1684
606 / 468 / 1388
C
443 kWh
5
M1
5
+10 °C și +40 °C
R 600a
49 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
196 kJ/h
ventilat
automată
+1 °C și +15 °C
600 × 400 mm (Spațiu de introducere încrucișat)
oțel / alb
oțel
polistirol alimentar alb
Display monocrom, butoane senzitive
exterior digital
optic și acustic
WLAN/LAN (optional)
inox, ghidaje cu profil “L”
60 kg
Mâner din aluminiu
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
63/67 mm
86 / 79 kg
9006231
9006229
9086926
9080023
9080022
9086924
la cerere
la cerere



BFFsg 5501

Performance

496 / 402 L
747 / 769 / 1683
606 / 468 / 1388
1241 kWh
7
L1
5
+10 °C și +40 °C
R 290
49 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
767 kJ/h
static
manuală
-9 °C și -26 °C
600 × 400 mm (Spațiu de introducere încrucișat)
oțel / alb
oțel
polistirol alimentar alb
Display monocrom, butoane senzitive
exterior digital
optic și acustic
WLAN/LAN (optional)
inox, ghidaje cu profil “L”
60 kg
Mâner din aluminiu
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
63/67 mm
94 / 88 kg
9006231
9006229
9086926
9080023
9080022
9086924
la cerere
la cerere

Frigidere și congelatoare pentru tăvi pentru produse de panificație cu refrigerare dinamică și recipient interior din oțel inoxidabil



Set Side-by-Side

Setul Side-by-Side este ușor de asamblat și susține atât utilizarea practică, cât și o instalare atrăgătoare din punct de vedere vizual a două sau mai multe aparate unul lângă celălalt. În plus, Setul Side-by-Side previne condensarea și formarea de gheață între cele două aparate.



Kit de adaptare pentru role

Rolele stabile (diametru 100 mm) asigură o bună mobilitate a dispozitivului și facilitează curățarea podelei sub dispozitive. La fiecare două role este prezentă o frână de parcare.



Deschizător cu pedală pentru picior

Pedala pentru picior, disponibilă ca accesoriu, permite deschiderea ușoară a ușii atunci când ambele mâini sunt ocupate.



Filtru de praf de făină

Filtrul de praf de făină protejează componentele frigorifice de depunerile de praf, de exemplu de bucățile de aluat și garantează o utilizare aproape lipsită de întreținere. După instalare, covorașul filtrant metalic integrat poate fi îndepărtat și curățat fără scule. Se poate curăța în mașina de spălat vase la 50°C.

Frigidere și congelatoare pentru tăvi pentru produse de panificație cu cu suprafață interioară din plastic



Șine de susținere în formă de L

Șinele de susținere suplimentare în formă de L sunt disponibile pentru utilizarea tăvilor de panificație standard (60 cm x 40 cm).



Role Ø 100 mm / Role Ø 80 mm

Rolele stabile (Ø 100 / 80 mm) ușurează transportul și permit curățarea rapidă sub, precum și în spatele aparatului. În pachetul de livrare sunt incluse în total patru role împreună cu accesoriile de montaj. Două dintre role dispun de o frână de imobilizare.



Picioare reglabile pe înălțime, 150 – 180 mm

Picioarele reglabile pe înălțime creează spațiul necesar pentru o curățare fără efort sub aparat. Cu o înălțime ajustabilă individual de 150 până la 180 mm acestea compensează perfect posibilele denivelări ale podelei.



Picioare reglabile pe înălțime, 90-120 mm

Picioarele reglabile pe înălțime creează spațiul necesar pentru o curățare fără efort sub aparat. Cu o înălțime ajustabilă individual de 90 până la 120 mm acestea compensează perfect posibilele denivelări ale podelei.

La cerere

Set Side-by-Side

Cu ajutorul setului Side-by-Side, două aparate pot fi instalate alăturat. Cota distanței necesară dintre aparate este păstrată și îmbinată perfect prin intermediul plintei. Acest lucru asigură o instalare perfectă și evită posibila condensare sau scurgere a apei între aparate.

Sistem de închidere special

Pentru a proteja produsele depozitate împotriva accesului nedorit, sunt disponibile până la 5 sisteme de închidere speciale suplimentare ca accesorii pentru frigidere și congelatoare. Acest lucru înseamnă că pot fi instalate încuietori diferite pe mai multe aparate, pentru a permite accesul la aparatul respectiv numai personalului responsabil de acesta.



Răcitoare de băuturi de la Liebherr – potoliți setea mai mult.

Băuturile răcoroase sunt întotdeauna la modă. De aceea, este cu atât mai important nu numai să le refrigerăm perfect, ci și să le punem în cea mai bună lumină. Răcitoarele de băuturi Liebherr sunt special concepute în acest scop. Fronturile mari din sticlă și lumina LED care umple încăperea pregătesc perfect scena pentru sticle și doze, deschizând apetitul pentru băuturi răcoritoare. Grătarele de susținere reglabile ușor și flexibil pe înălțime fac posibilă utilizarea fiecărui centimetru al aparatului.

Opțiunile individuale de branding și de echipare permit prezentarea mărcilor și a bunurilor într-un mod atrăgător. Eficiența energetică ridicată și durabilitatea extremă a aparatelor și a componentelor individuale ale acestora se amortizează pe termen lung în ceea ce privește costul total al proprietății. Un alt punct pozitiv în ceea ce privește durabilitatea: utilizarea de agenți frigorifici ecologici.

Creșteți renumele mărcii dumneavoastră.

Fie că este vorba de un aspect de marcă proiectat individual sau de dotări speciale: Aparatele de la Liebherr îndeplinesc aproape toate cerințele. Selecția largă de modele și o gamă versatilă de accesorii facilitează găsirea soluției ideale pentru fiecare scop de utilizare.

Tipărire directă digitală:
Acesta este modul în care inspirați clienții cu marca dumneavoastră.

Posibilități diversificate: În cazul tipăririi directe digitale, mesajul sau motivul dvs. publicitar este imprimat, opțional, direct pe carcasă. Fie că este vorba de o prezentare foto-realistă a unui produs, de un motiv artistic sau de un logo de companie perfect pus în scenă – așa vă puneți cu pricepere compania sau mărcile în lumina reflectoarelor. De asemenea, producem cantități mici pentru dumneavoastră în mod individual. Utilizăm spațiul de culoare CMYK, standardul actual de producție pentru tipărirea digitală în patru culori.



Perete posterior închis

Datorită peretelui posterior închis, disponibil opțional (în funcție de variantă), aparatul este deosebit de potrivit pentru utilizarea independentă. La locul de instalare, acesta se integrează mai armonios în mediul înconjurător și vă oferă, de asemenea, opțiunea de a plasa mesaje publicitare pe întreaga suprafață a aparatului.

Prezentare 360°

Fie că este vorba de o reprezentare foto-realistă a produsului dumneavoastră, de un motiv artistic sau de un logo de companie perfect pus în scenă – datorită posibilităților de design la 360°, puteți comunica mesaje creative și eficiente pe întreaga suprafață a aparatului.

Avantajele într-o prezentare generală:

- perfecționarea optică a aparatelor prin strălucirea culorilor, rezoluție înaltă, profunzimea câmpului și reprezentare plastică
- design individual și flexibil cu mesaje publicitare eficiente
- creșteți renumele mărcii și stimulați vânzările
- branding 180°: Designul este tipărit direct pe suprafață, cu o potrivire precisă și peste muchiile aparatului
- ușor de curățat, rezistent la zgârieturi și la lumina UV
- se pot realiza cantități mici
- compus solid al branding-ului: Îndepărtarea accidentală sau deliberată este imposibilă
- pentru a proteja designul: Livrarea aparatului din fabrică cu folie

Brandingul dumneavoastră în lumina potrivită



Design individual de culori

Proiectați-vă aparatul așa cum vă place! Posibilitățile excepționale de marcare cu tipărire digitală directă ne permit să echipăm aparatele în varianta clientului cu solicitări speciale. Putem satisface aproape orice cerință și orice scop de utilizare.



Autocolant PVC

Prin această tehnică foarte răspândită și, deocamdată, cea mai răspândită, subiectul dorit este aplicat pe un autocolant adecvat (de obicei, folie PVC), în funcție de numărul de bucăți și de motiv. Acesta este trasat cu precizie pe carcasa din spumă a lăzii sau a dulapului.



Autocolante pentru ușile din sticlă

Ușa din sticlă poate fi conformată cu autocolante individuale. Acestea sunt disponibile și sub formă de autocolante „nepermanente”, care pot fi îndepărtate cu ușurință în orice moment, fără a lăsa reziduuri.



Iluminare cu LED-uri integrată în ușa din sticlă

Un motiv individual poate fi gravat pe ușa din sticlă și apoi iluminat. Doar motivul este luminat, ceea ce îl pune în valoare la maximum. Gravura este amplasată între cele două geamuri termoizolante (posibil cu FKv 50 și FKv 30).



Procedura lenticulară



Efect 3D

Branding 3D

Branding-urile 3D conferă unui aparat un farmec extraordinar și deschide posibilități complet noi pentru utilizarea creativă a imaginilor. Printr-un proces special, pot fi produse autocolante de înaltă calitate prin imprimare 3D (procedură lenticulară). În plus, lucrăm cu diferite niveluri și straturi de imprimare pe geamuri, care, în combinație cu iluminarea corectă din spate, creează un efect 3D. În acest fel, fiecare aparat devine un punct de atracție individual și încurajează cumpărăturile impulsive.



Aparate frigorifice



Premium/PremiumPlus



Seria Performance

Seria Perfection

Condiții ambiante
Stabilitatea temperaturii
Siguranța depozitării
Caracteristici
Consum de energie
Compliance

Premium/PremiumPlus

FKv/FKUv/FKDv

CC2
EN 16902
+1 până la +15 °C / +2 până la +12°C
Clasa K4
Ușă cu închidere automată (cu excepția FKDv 4211 și FKv)
Încuietoare mecanică (cu excepția FKDv 4513)
Termometru analogic/termometru digital/ el. Sistem de comandă cu afișaj cu 7 segmente
Regulator analogic
Aparate cu ușă din sticlă: Iluminare LED
Mâner tip baghetă
SuperEfficient
EU directive 2019/2018 – Aparat de refrigerare sticle
safety machinery directive – EN 60335

Seria Performance

MRFvc/MRFvd/MRFec

Aparate cu ușă din spumă: CC3
Aparate cu ușă din sticlă: CC2
EN 16902
+2 până la +9 °C/+1 până la +15 °C
Clasa K4
Ușă cu închidere automată < 90°
Încuietoare mecanică (cu excepția modelelor MRFec)
Termometru analogic/termometru digital
Regulator analogic
Role/picioare de poziționare ca accesorii
Aparate cu ușă din sticlă: Iluminare LED
Aparate MRFvd cu ușă din spumă: Iluminat de plafon cu LED
Mâner încastrat
SuperEfficient
EU directive 2019/2018 – Aparat de refrigerare sticle
safety machinery directive – EN 60335

Seria Perfection

MRFvg

Aparate cu ușă din spumă: CC3
Aparate cu ușă din sticlă: CC2
EN 16902
-2 până la +15 °C
Clasa K4
Alarmer optice și acustice
Ușă cu închidere automată < 90°
Încuietoare electronică
Afișaj monocrom, butoane tactile
Sistem de comandă electronic
Sistem de management al energiei
Role/picioare de poziționare ca accesorii
Aparate cu ușă din sticlă: cu două părți verticale Iluminare LED
Aparate cu ușă din spumă: Iluminat de plafon cu LED
Mâner încastrat
SuperEfficient
EU directive 2019/2018 – Aparat de refrigerare sticle
safety machinery directive – EN 60335

Dotările de serie menționate mai sus pot varia în funcție de model. Detalii se găsesc în descrierea modelului.

Avantaje la prima vedere

Sistem de răcire dinamic

Sistemul de răcire dinamic (cu ventilator) răcește băuturile proaspăt depozitate la temperatura de agrement într-un timp foarte scurt și asigură o temperatură constantă în interior.

Recipiente interioare din plastic ambutisate adânc

Recipientul interior din plastic ambutisat adânc este inodor, foarte robust, durabil și oferă o igienă perfectă datorită razei de colț mari, ușor de curățat.

Carcasă din tablă din oțel vopsită în câmp electrostatic

Carcasa din tablă de oțel acoperită cu pulbere este proiectată fără goluri și, prin urmare, este extrem de robustă, rezistentă la impact și ușor de curățat. Pereții laterali supraînălțați pot fi personalizați și folosiți în scopuri de branding.

Conformitate RoHS și WEEE

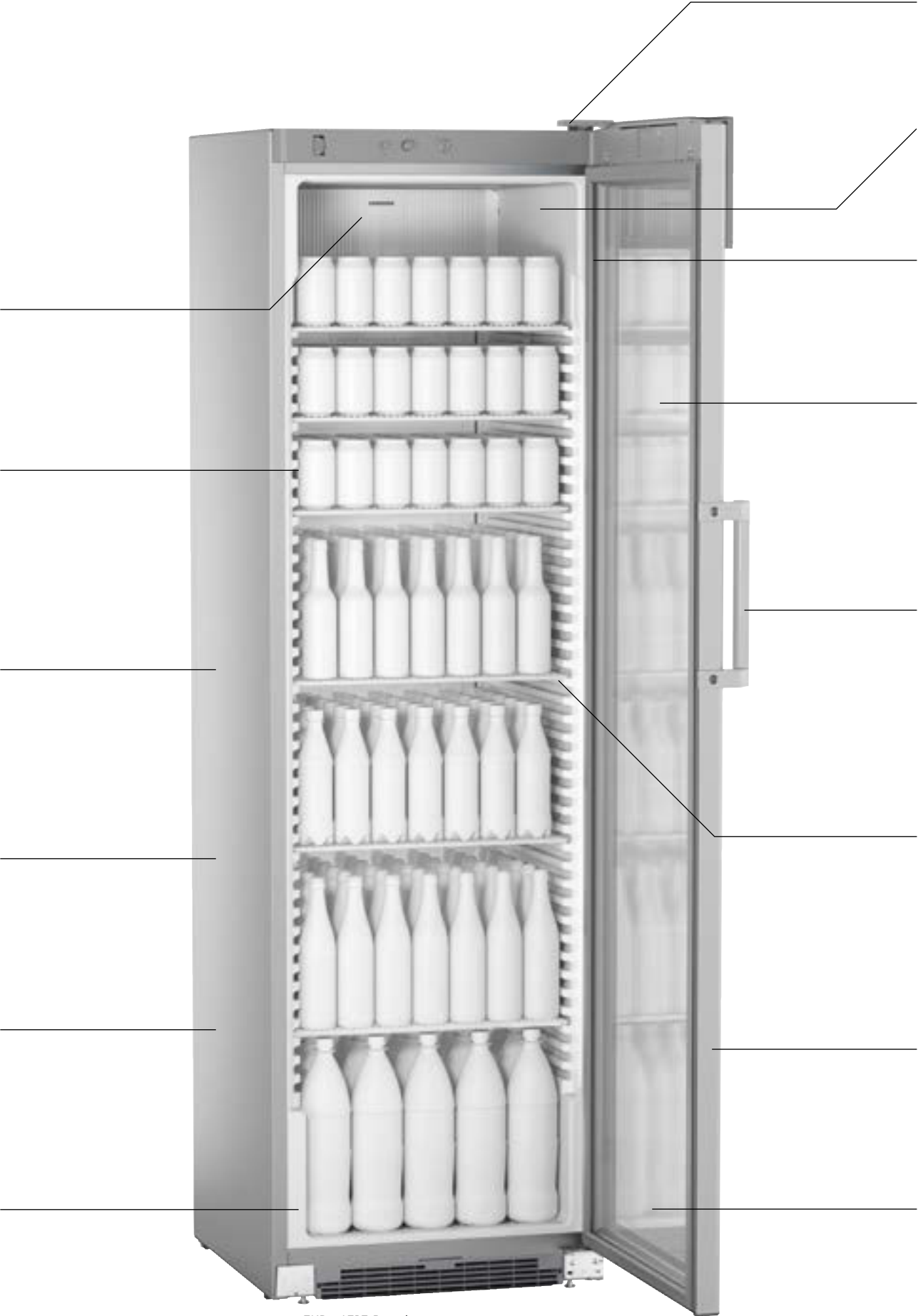
Conformitate RoHS și WEEE prin utilizarea de materiale ecologice combinate cu o reciclabilitate optimă.

Agent frigorific fără HFC

Agentul frigorific natural și fără HFC R 600a este ecologic și foarte eficient din punct de vedere energetic în combinație cu compresoarele puternice.

Izolație de înaltă eficiență

Izolația cu proprietăți foarte bune reduce consumul de energie și asigură o temperatură constantă în compartimentul interior.



FKDv 4513 Premium

Sens de închidere a ușii reversibil

Opritorul ușii interschimbabil permite adaptarea la un loc de instalare.

Domeniu variabil de temperaturi

Domeniul de temperaturi variabil permite reglarea individuală a temperaturii.

Garnitură magnetică interschimbabilă

Ușile sunt executate cu o garnitură magnetică interschimbabilă simplă.

Funcție de oprire a ventilatorului

Atunci când ușa este deschisă, funcția de oprire automată a ventilatorului reduce la minimum fluxul de aer rece.



Mâner robust

Mânerul robust permite un acces rapid și asigură stabilitate și la deschiderile frecvente ale ușii.

Grătare de susținere stabile cu opritor împotriva extragerii

Grătarele de susținere stabile pot fi reglate simplu și permit o variabilitate ridicată a spațiului interior. Pentru o utilizare optimă, acesta poate fi adaptat în mod flexibil la recipiente sau sticle de diferite dimensiuni. Datorită opritorului împotriva extragerii din mijlocul grătarelor de susținere, bunurile dvs. sunt depozitate în siguranță – extragerea involuntară nu este posibilă. În plus, bara de consolidare de pe grătarul de susținere protejează bunurile și marchează zona de instalare.

Design și funcționalitate

Designul și funcționalitatea combinate cool: Designul HardLine cu margini laterale ușoare îndeplinește cele mai înalte cerințe în materie de eleganță.

Ușă din sticlă izolantă

Ușa de sticlă izolatoare oferă o vedere perfectă, asigură o eficiență energetică optimă și oferă o prezentare eficientă a produsului.

Băuturi

Calitate până la ultimul detaliu

Frigiderele cu display de la Liebherr oferă condiții ideale pentru o prezentare eficientă și de promovare a vânzărilor a bunurilor. De la display-ul cu LED-uri și iluminarea interioară cu LED-uri comutabile până la interiorul variabil, aceste aparate au multe opțiuni pentru a prezenta perfect produsele depozitate. Display-ul poate fi personalizat cu opțiuni atractive de branding. Grătarele reglabile pe înălțime permit adaptarea flexibilă la diferite dimensiuni ale sticlelor și recipientelor. Sistemul de răcire dinamic contribuie la o răcire rapidă – și, prin urmare, la o vânzare rapidă.



Display iluminat atractiv

Liebherr oferă oportunități atractive pentru a crește gradul de conștientizare a aparatelor, a produselor și a mărcii dumneavoastră. În funcție de necesar, câmpul display-ului poate fi adaptat în instalația locală de structură. Patru variante individuale ale display-ului vă ajută în acest sens:

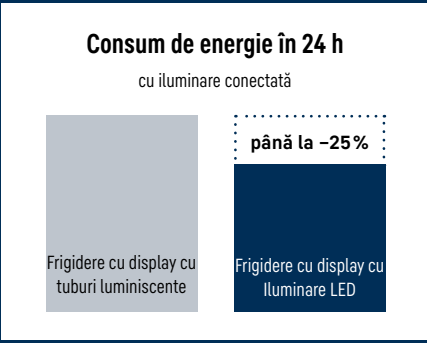
Display-ul transparent LightGuide (FKDv 4523) instalat pe partea interioară a ușii este iluminat parțial. Acest lucru permite o bună vizualizare a bunurilor și, în același timp, atrage atenția asupra mărcii dumneavoastră.

Display-ul LightGuide (FKDv 4513) complet iluminat, montat pe partea exterioară a ușii, pune în mod eficient marca dvs. în prim-plan și atrage atenția. Pentru iluminare nu este necesară o alimentare electrică separată.



Autocolantul ușii amplasat pe partea interioară a ușii (FKDv 4503) este pus în scenă în mod impresionant de iluminatul de plafon.

Display-ul cu iluminare din spate cu LED-uri (FKDv 4203/4211/4213) atrage un nivel ridicat de atenție asupra mărcii dumneavoastră.



Cea mai bună eficiență energetică, costuri de operare reduse

Toate frigiderele cu display dispun de o iluminare inovatoare cu LED-uri. Datorită eficienței ridicate a iluminării cu LED-uri, consumul total de energie atunci când iluminatul este pornit este redus între 13 și 25 de procente în comparație cu modelele comparabile cu tuburi luminiscente. Costurile de operare scad semnificativ – iar prețul de achiziție mai mare al frigiderelor cu display cu iluminare cu LED-uri se amortizează într-un timp foarte scurt.



Iluminare interioară cu LED

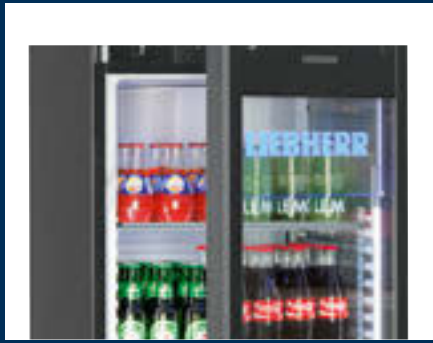
Iluminarea interioară cu LED-uri cu posibilitate separată de activare este eficientă din punct de vedere energetic și așază produsele în punctul central al prezentării. Variantele noastre în vedere de ansamblu:

Iluminarea longitudinală cu LED-uri pe ambele părți pregătește în mod optim scena pentru bunuri, oferind accente de lumină din două părți. Iluminarea interiorului subliniază caracterul exclusivist al bunurilor dumneavoastră (FKDv 4523).



Dotare specială ca variantă a clientului: Sistem de comandă EMS

Sistemul de comandă EMS standard de pe modelul FKDv 4523 (disponibil ca dotare opțională pentru alte frigidere cu display) este o tehnologie convenabilă pentru o mai mare eficiență energetică. În acest fel sistemul de comandă detectează ciclurile de deschidere a ușilor, la care tehnologia de refrigerare răspunde prin refrigerarea în funcție de cerere. În combinație cu stingerea luminii, acest lucru duce la economii semnificative de energie.



Facing optimizat

Ușa supraînălțată din sticlă izolată permite o vedere bună în aparat și o prezentare optimă a bunurilor. În plus, volumul disponibil este semnificativ mai mare. Sticla specială asigură o izolație bună și contribuie la consumul redus de energie (FKDv 4503/4513/4523).





FDKv 4523
PremiumPlus

Volum brut / net	441 / 422 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	600 / 696 / 2027
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	456 / 516 / 1804
Clasa de eficiență energetică ¹	D A G
Consum de energie în 365 de zile ²	687 kWh
Clasa climatică (directiva privind energia)	CC2
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	K4
Clasa climatică (standard de siguranță)	5
Temperatura ambiantă ³	+10 °C și +40 °C
Agent frigorific	R 600a
Zgomot-putere sonoră	52 dB(A)
Putere racordată	1,5 A
Frecvență / Tensiune	50 Hz / 220 ~ 240V~
Emisie de căldură	742 kJ/h
Sistem de răcire / Proces de dezghețare	ventilat / automată
Interval de temperatură	+2 °C și +12 °C
Material carcasă / culoare	oțel / negru
Variantă de execuție ușă	ușă cu geam
Material recipient interior	polistirol alimentar argintiu
Tip de comandă	Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
Afișajul temperaturii	interior digital
Iluminare interioară	Coloană luminoasă cu LED-uri pe ambele părți, activabilă separat
Rafturi reglabile / Material rafturi	6 / grătar plastifiat
Încărcare 0,5l PET / Facing 0,5l PET	304 / 7
Încărcare doză 0,33l / Facing doză 0,33l	608 / 7
Capacitate de încărcare raft	45 kg
Mâner	Aluminiu masiv
Tip de încuietoare	mecanic
Uși cu închidere automată	da
Opritor ușă	pe dreapta, reversibile
Greutate brută / netă	93 / 85,6 kg
Disponibilă și în negru	

Accesorii	
Grătar de susținere gri / negru / alb	7113221 / 7113235 / 7113308
Grătar de podea gri / negru / alb	7113243 / 7113239 / 7113312
Grătar din lemn	7114000
Raft perforat în gri	9029023
Șină scanner flexibilă pentru grătar de susținere	7435208
Tobogan extensibil pentru sticle	9007659
Tobogan fix pentru sticle	9007045
Etrier de protecție	7790671
Role pentru etrier de protecție	7790761
Încuietoare / închidere specială	
Set Side-by-Side	9902462



FDKv 4523 var. 875
PremiumPlus

441 / 422 L	600 / 696 / 2027	456 / 516 / 1804
D A G	680 kWh	CC2
K4	5	+10 °C și +40 °C
R 600a	52 dB(A)	1,5 A
50 Hz / 220 ~ 240V~	742 kJ/h	ventilat / automată
+2 °C și +12 °C	oțel / negru	ușă cu geam
polistirol alimentar argintiu	Regulator rotativ	interior analogic
Coloană luminoasă cu LED-uri pe ambele părți, activabilă separat	6 / grătar plastifiat	304 / 7
608 / 7	45 kg	Aluminiu masiv
mecanic	da	pe dreapta, reversibile
92 / 88 kg		

7113221 / 7113235 / 7113308	7113243 / 7113239 / 7113312	7114000
9029023	7435208	9007659
9007045	7790671	7790761
9902462		



FDKv 4513
Premium

441 / 422 L	600 / 696 / 2027	456 / 516 / 1804
C A G	580 kWh	CC2
K4	5	+10 °C și +40 °C
R 600a	52 dB(A)	1,5 A
50 Hz / 220 ~ 240V~	742 kJ/h	ventilat / automată
+2 °C și +12 °C	oțel / gri	ușă cu geam
polistirol alimentar alb	Regulator rotativ	interior analogic
Iluminat longitudinal cu LED dreapta, activabil separat	6 / grătar plastifiat	304 / 7
608 / 7	45 kg	Aluminiu masiv
mecanic remontabil	da	pe dreapta, reversibile
92 / 86 kg		

7113221 / 7113235 / 7113308	7113243 / 7113239 / 7113312	7114000
9029023	7435208	9007659
9007045	7790671	7790761
9590067		



FDKv 4503
Premium

441 / 422 L	600 / 696 / 2027	456 / 516 / 1800
C A G	614 kWh	CC2
K4	5	+10 °C și +40 °C
R 600a	52 dB(A)	1,5 A
50 Hz / 220 ~ 240V~	742 kJ/h	ventilat / automată
+2 °C și +12 °C	oțel / gri	ușă cu geam
polistirol alimentar alb	Regulator rotativ	interior analogic
Iluminare LED verticală și pазie iluminată	6 / grătar plastifiat	304 / 7
608 / 7	45 kg	Aluminiu masiv
mecanic	da	pe dreapta, reversibile
92 / 86 kg		

7113221 / 7113235 / 7113308	7113243 / 7113239 / 7113312	7114000
9029023	7435208	9007659
9007045	7790671	7790761



FDKv 4213
Comfort

403 / 385 L	600 / 687 / 2010	456 / 516 / 1660
C A G	547 kWh	CC2
K4	5	+10 °C și +40 °C
R 600a	52 dB(A)	1,5 A
50 Hz / 220 ~ 240V~	634 kJ/h	ventilat / automată
+2 °C și +12 °C	oțel / alb	ușă cu geam
polistirol alimentar alb	Regulator rotativ	interior analogic
Iluminat longitudinal cu LED dreapta, activabil separat	5 / grătar plastifiat	256 / 7
512 / 7	45 kg	ergonomic tip baghetă
mecanic	da	pe dreapta, reversibile
85 / 79 kg	FDKv 4213 varianta 744	

7113221 / 7113235 / 7113308	7113243 / 7113239 / 7113312	7114000
9029023	7435208	9007659
9007045	7790603	7790761
la cerere	9902275	



FDKv 4211
Comfort

387 / 385 L	600 / 687 / 2010	456 / 516 / 1660
C A G	472 kWh	CC2
K4	5	+10 °C și +40 °C
R 600a	52 dB(A)	1,5 A
50 Hz / 220 ~ 240V~	488 kJ/h	ventilat / automată
+2 °C și +12 °C	oțel / alb	ușă cu geam
polistirol alimentar alb	Regulator rotativ	interior analogic
Iluminat longitudinal cu LED dreapta, activabil separat	5 / grătar plastifiat	256 / 7
512 / 7	45 kg	ergonomic tip baghetă
mecanic	da	pe dreapta, reversibile
73 / 68 kg		

7113221 / 7113235 / 7113308	7113243 / 7113239 / 7113312	7114000
9029023	7435208	9007659
9007045	7790603	7790761
la cerere	9902275	



FDKv 4203
Comfort

403 / 385 L	600 / 687 / 2010	456 / 516 / 1660
C A G	527 kWh	CC2
K4	5	+10 °C și +40 °C
R 600a	52 dB(A)	1,5 A
50 Hz / 220 ~ 240V~	634 kJ/h	ventilat / automată
+2 °C și +12 °C	oțel / alb	ușă cu geam
polistirol alimentar alb	Regulator rotativ	interior analogic
Iluminat de plafon cu LED, activabil separat	5 / grătar plastifiat	256 / 7
512 / 7	45 kg	ergonomic tip baghetă
mecanic	da	pe dreapta, reversibile
85 / 78 kg		

7113221 / 7113235 / 7113308	7113243 / 7113239 / 7113312	7114000
9029023	7435208	9007659
9007045	7790603	7790761
la cerere	9902275	

¹ Conform regulamentului UE 2019/2018.
² Măsurat conform EN 16902: 2016.
³ Indică temperatura ambiantă la care dispozitivul poate funcționa în siguranță.

Avantaje la prima vedere



Comandă electronică
Sistemul de comandă electronic integrat în ușă oferă informații cu privire la temperatura interioară până la un grad. Citiți temperatura setată cu ușurință și cu exactitate, la grad, de pe afișajul digital al temperaturii – fără a schimba bateria.

Sistem de răcire dinamic
Sistemul de răcire dinamic cu ventilator răcește rapid bunurile și asigură o distribuție aproape constantă a temperaturii în interior.



Coloane de lumină LED
Coloanele de lumină LED montate lateral sunt reglabile și iluminează plăcut zonele superioare și inferioare ale interiorului.

Recipient interior fără sudură
Recipientul interior fără sudură, neted, cu o rază mare de colț, este deosebit de ușor de curățat. Acesta menține spațiul interior inodor.

Perete posterior închis
Datorită peretelui posterior opțional închis, aparatul poate fi utilizat și fără a fi încorporat – perfect pentru branding la 360°.

Design individual
Configurați carcasa individual conform dorințelor dumneavoastră. Aceasta este robustă, rezistentă la șocuri și ușor de curățat.

Picioare și roți
Picioarele și roțile se pot monta rapid în vederea transportării. În același timp, este posibilă curățarea podelei, sub aparat, în mod confortabil.



MRFvg 4011 Perfection

Agentul frigorific R 600a
Natural și eficient: Agentul frigorific R 600a este în combinație cu compresoarele foarte eficiente extrem de puternic și sustenabil, datorită potențialului redus de încălzire globală.

Încuietoare electronică
Încuietoarea electronică poate fi deschisă sau închisă prin telecomandă. Acest lucru funcționează concomitent și pentru mai multe aparate.

Opritor ușă
Datorită sensului de închidere al ușii reversibil, puteți umple sau goli în mod facil aparatul în orice loc.

Domeniu extins de temperaturi
Datorită unui domeniu extins de temperaturi între -2 °C și +15 °C, puteți ajusta temperatura optimă pentru fiecare băutură.

Eco-Mode
Cea mai bună eficiență energetică. Eco-Mode reduce semnificativ consumul de energie, menținând costurile de energie electrică la un nivel scăzut.

Mâner încastrat
Mânerul încastrat pe partea laterală a ușii face ca deschiderea și închiderea ușii să fie foarte convenabilă. Nimic nu iese în evidență. Un avantaj real în spații restrânse.

Grătare de susținere cu opritor împotriva extragerii
Grătarele de susținere sunt reglabile pe înălțime și extrem de rezistente. Pentru un plus de siguranță, opritorul împotriva extragerii previne extragerea accidentală.

Sticlă securizată cu o singură foaie
Ușile din sticlă securizată călită sunt foarte rezistente la spargere. Datorită profilurilor reduse de aluminiu ale cadrului, există o suprafață de prezentare foarte amplă.

Garniturile ușii atașabile
Economisiți timp și bani: Puteți înlocui garniturile etanșe conectabile pe cont propriu, în mod rapid și simplu. Nu aveți nevoie de scule sau de ajutorul unui tehnician.

Ușa se închide începând cu <90°
Ușa se închide începând cu <90° de la sine și împiedică pierderile de frig. Pentru a facilita aranjarea și evacuarea aparatului, ușa rămâne deschisă de la 90°.

Băuturi

Băuturile se vând mai bine atunci când nu au doar un gust bun, ci și un aspect plăcut. Cu designul său de înaltă calitate și iluminarea interioară elegantă cu LED-uri, noul răcitor de băuturi Liebherr trezește apetitul pentru băuturi răcoritoare. În același timp, inspiră prin tehnologia de refrigerare eficientă și ecologică, precum și prin costurile energetice reduse. Ușile din sticlă securizată călită cu o singură foaie oferă clienților dvs. cea mai bună vizibilitate a bunurilor și sunt, de asemenea, foarte rezistente la spargere. Grătarele de susținere reglabile pe înălțime vă plasează bunurile exact acolo unde clienții dvs. le pot vedea cel mai bine.



Calitate până la ultimul detaliu



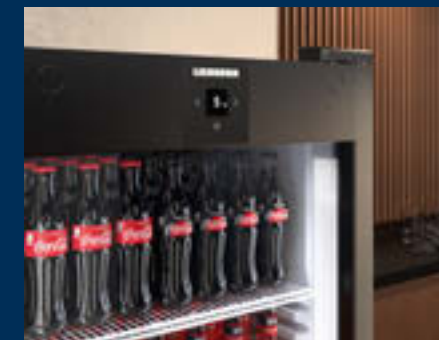
Siguranță de la distanță

Comandați sistemul de blocare electronic comod de la distanță. De exemplu, pentru a deschide un aparat de la casa de marcat și a-l bloca din nou în siguranță. Deoarece acesta funcționează și cu mai multe aparate în același timp, economisiți mult timp. În caz de urgență puteți deschide desigur orice ușă direct la nivelul aparatului.



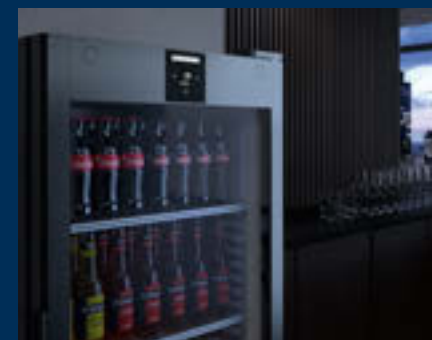
Creștere vizibilă a vânzărilor

Băuturile înăuntru, lumina aprinsă: Două coloane de lumină verticale iluminează plăcut spațiul interior al aparatelor. În acest fel clienții dvs. au cea mai bună vizibilitate asupra bunurilor – și mai mult apetit pentru sortimentele dvs.



Conectat inteligent în rețea

Conectat cu siguranță maximă: Smart-Monitoring de la Liebherr documentează în permanență temperatura din aparatul dumneavoastră și vă avertizează cu privire la orice abatere. Soluția de monitorizare digitală este opțională și poate fi, de asemenea, montată ulterior pentru aparatele mai vechi.



Economisește resurse și bani

În Eco-Mode, consumul de curent scade, iar costurile sunt reduse. Temperatura crește în perioadele de neutilizare a aparatului, de exemplu pe timpul nopții. Se poate selecta între două trepte: În modul „Eco”, lumina din frigider rămâne aprinsă, iar în modul „EcoPlus” se stinge.



Confort la o simplă atingere

Puteți citi starea aparatului foarte ușor, fără să deschideți ușa, de pe interfața utilizatorului integrată în ușă. Ghidarea în meniu este intuitivă și se realizează prin trei butoane tactile. Prin intermediul interfeței LAN/WLAN opționale puteți conecta frigiderul și cu soluția dvs. SmartMonitoring.



Ușă cu închidere automată

O ușă a aparatului care facilitează procesele dumneavoastră de lucru și se închide automat până la un unghi de deschidere de 90°, pentru ca frigiderul sau congelatorul să nu rămână deschise în mod accidental. Astfel, temperatura interioară rămâne stabilă, iar calitatea bunurilor nu se modifică. Începând cu 90°, ușa rămâne deschisă și puteți introduce sau scoate obiecte din aparat în mod confortabil.



MRFvg 4011
Perfection

Volum brut / net	400 / 286 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	597 / 654 / 1884
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	475 / 423 / 1659
	C A G
Clasa de eficiență energetică ¹	433 kWh
Consum de energie în 365 de zile ²	CC2
Clasa climatică (directiva privind energia)	K4
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +40 °C
Temperatura ambiantă ³	R 600a
Agent frigorific	50 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	2,0 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	346 kJ/h
Emisie de căldură	ventilat / automată
Sistem de răcire / Proces de dezghețare	-2 °C și +15 °C
Interval de temperatură	oțel / negru
Material carcasă / culoare	ușă cu geam
Variantă de execuție ușă	polistirol alimentar argintiu
Material recipient interior	Display monocrom, butoane senzitive / exterior digital
Tip de comandă / Afișajul temperaturii	optic și acustic
Alarmă în caz de defecțiune	Coloană luminoasă cu LED-uri pe ambele părți, activabilă și reglabilă separat
Iluminare interioară	WLAN/LAN (optional)
	5 / grătar plastifiat
Interfață	253 / 7
Rafturi reglabile / Material rafturi	506 / 7
Încărcare 0,5l PET / Facing 0,5l PET	45 kg
Încărcare doză 0,33l / Facing doză 0,33l	Adâncitură mâner
Capacitate de încărcare raft	electronic, cu telecomandă
Mâner	da / pe dreapta, reversibile
Tip de încuietoare	88 / 80 kg
Uși cu închidere automată / Opritor ușă	MRFvg 4011 varianta 003 Half Reload
Greutate brută / netă	
Disponibilă și ca	

Accesorii
Grătar de susținere gri / negru / alb
Grătar de podea gri / negru / alb
Tobogan extensibil / fix pentru sticle
Șină scanner flexibilă pentru grătar de susținere
Grătar din lemn
Raft perforat în gri
Intrare digitală pentru încuietoarea electronică
Telecomandă
Set de postechipare role / Set de postechipare piciorușe reglabile
Etrier de protecție / Role pentru etrier de protecție
Set Side-by-Side gri / negru / alb



MRFvg 3511
Perfection

347 / 250 L
597 / 654 / 1684
475 / 423 / 1459
C A G
390 kWh
CC2
K4
5
+10 °C și +40 °C
R 600a
50 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
323 kJ/h
ventilat / automată
-2 °C și +15 °C
oțel / negru
ușă cu geam
polistirol alimentar argintiu
Display monocrom, butoane senzitive / exterior digital
optic și acustic
Coloană luminoasă cu LED-uri pe ambele părți, activabilă și reglabilă separat
WLAN/LAN (optional)
4 / grătar plastifiat
207 / 7
414 / 7
45 kg
Adâncitură mâner
electronic, cu telecomandă
da / pe dreapta, reversibile
78 / 73 kg
MRFvg 3511 varianta 003 Half Reload

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
9086958
6123395
9086926 / 9086924
7790505 / 7790761
9017742 / 9017743 / 9017739



MRFvg 4001
Perfection

Volum brut / net	377 / 286 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	597 / 654 / 1884
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	475 / 423 / 1659
	C A G
Clasa de eficiență energetică ¹	374 kWh
Consum de energie în 365 de zile ²	CC3
Clasa climatică (directiva privind energia)	K4
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +40 °C
Temperatura ambiantă ³	R 600a
Agent frigorific	50 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	2,0 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	346 kJ/h
Emisie de căldură	ventilat / automată
Sistem de răcire / Proces de dezghețare	-2 °C și +15 °C
Interval de temperatură	oțel / negru
Material carcasă / culoare	oțel
Variantă de execuție ușă	polistirol alimentar argintiu
Material recipient interior	Display monocrom, butoane senzitive / exterior digital
Tip de comandă / Afișajul temperaturii	optic și acustic
Alarmă în caz de defecțiune	Iluminat de plafon cu LED, activabil separat și cu reglaj de intensitate luminoasă
Iluminare interioară	WLAN/LAN (optional)
	5 / grătar plastifiat
Interfață	253 / 7
Rafturi reglabile / Material rafturi	506 / 7
Încărcare 0,5l PET / Facing 0,5l PET	45 kg
Încărcare doză 0,33l / Facing doză 0,33l	Adâncitură mâner
Capacitate de încărcare raft	electronic, cu telecomandă
Mâner	da / pe dreapta, reversibile
Tip de încuietoare	69 / 64 kg
Uși cu închidere automată / Opritor ușă	
Greutate brută / netă	

Accesorii
Grătar de susținere gri / negru / alb
Grătar de podea gri / negru / alb
Tobogan extensibil / fix pentru sticle
Șină scanner flexibilă pentru grătar de susținere
Grătar din lemn
Raft perforat în gri
Intrare digitală pentru încuietoarea electronică
Telecomandă
Set de postechipare role
Set de postechipare piciorușe reglabile
Etrier de protecție / Role pentru etrier de protecție
Set Side-by-Side gri / negru / alb

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
9086958
6123395
9086926
9086924
7790512 / 7790761
9006973 / 9017744 / 9006786



MRFvg 3501
Perfection

327 / 250 L
597 / 654 / 1684
475 / 423 / 1459
C A G
352 kWh
CC3
K4
5
+10 °C și +40 °C
R 600a
50 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
323 kJ/h
ventilat / automată
-2 °C și +15 °C
oțel / negru
oțel
polistirol alimentar argintiu
Display monocrom, butoane senzitive / exterior digital
optic și acustic
Iluminat de plafon cu LED, activabil separat și cu reglaj de intensitate luminoasă
WLAN/LAN (optional)
4 / grătar plastifiat
207 / 7
414 / 7
45 kg
Adâncitură mâner
electronic, cu telecomandă
da / pe dreapta, reversibile
63 / 58 kg

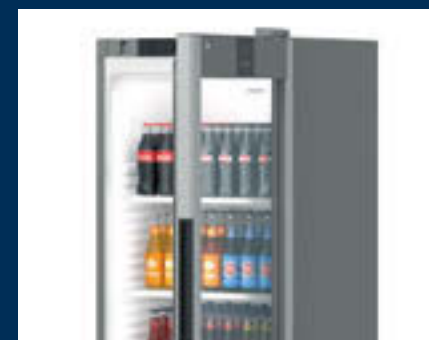
7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
9086958
6123395
9086926
9086924
7790505 / 7790761
9017742 / 9017743 / 9017739

1 Conform regulamentului UE 2019/2018.
2 Măsurat conform EN 16902: 2016.
3 Indică temperatura ambiantă la care dispozitivul poate funcționa în siguranță.

Calitate până la ultimul detaliu



Standardele noastre înalte de calitate se aplică chiar și la cele mai mici detalii. În timpul producției noilor noastre răcitoare comerciale, ne uităm foarte atent la toate componentele. Iar acest lucru este benefic pentru dumneavoastră în manipularea zilnică a aparatelor. În plus față de sistemul de răcire optimizat, iluminarea îmbunătățită, grătarele stabile sau suprafața de sticlă mărită din ușă asigură o refrigerare eficientă din punct de vedere energetic, durabilitate, manipulare ergonomică și o bună prezentare a produselor dumneavoastră.



Prezentarea bunurilor

Prezentare perfectă: Acum aveți o vizibilitate mai bună asupra băuturilor răcoritoare, deoarece, datorită suprafeței de sticlă mărită din designul ușii, produsele sunt prezentate într-un mod atrăgător pentru clienți. Iar în combinație cu tehnologia de iluminare cu LED-uri cu consum redus de energie, interiorul este iluminat în mod optim și devine astfel scena perfectă pentru sticle și recipiente. Asta vă face să le luați rapid.



Sistem de răcire dinamic

Eficient. Sistemul de răcire dinamic cu ventilator răcește rapid bunurile depozitate proaspăt și asigură totodată o distribuție aproape constantă a temperaturii în interior. Atunci când ușa este deschisă, funcția de oprire automată a ventilatorului reduce la minimum fluxul de aer rece și ajută astfel la economisirea energetică.



Sistemul de iluminare

Vizibil: Prin noul sistem de iluminare cu plafonieră cu LED-uri economică energetic sau coloană luminoasă cu LED-uri verticală (opțional și două coloane luminoase la stânga și dreapta) este iluminat cel mai bine spațiul interior, astfel încât bunurile dumneavoastră să fie prezentate în cea mai bună lumină posibilă.



Ergonomie

Destul de practic: Ușile pot fi deschise foarte ușor prin intermediul mânerului ergonomic încastat. Cu ajutorul rafturilor reglabile pe înălțime, puteți ajusta cu ușurință interiorul – în funcție de dimensiunea sticlelor sau a recipientelor. Acest lucru îi invită pe clienți să ia rapid bunurile și promovează vânzările. Pentru o manevrare ergonomică, ușa are, de asemenea, un mecanism de autoînchidere care sprijină funcționarea eficientă din punct de vedere energetic.



Grătare de susținere îmbunătățite

Grătarele necorozive din oțel cu strat de acoperire garantează o fixare sigură, o circulație permanentă a aerului și, astfel, o bună stabilitate a temperaturii. Un opritor împotriva extragerii previne alunecările accidentale.



Ușă cu închidere automată/ mâner încastat/sticlă securizată

Pentru a ușura încărcarea, descărcarea și curățarea, ușa aparatului rămâne deschisă începând cu un unghi de aproximativ 90° și se închide automat din motive de siguranță dacă unghiul este mai mic. Mânerul tip pârghie cu design ergonomic ajută la deschiderea ușoară a ușii. Mecanismul integrat reduce vibrațiile și garantează faptul că până și produsele mici sunt în siguranță la deschidere. Sticla securizată cu o singură foaie, calită și incasabilă, asigură siguranță și stabilitate.



MRFvd 5511

Performance

Volum brut / net
Dimensiuni exterioare în mm (l / A / î)
Dimensiuni interioare în mm (l / A / î)
Clasa de eficiență energetică ¹
Consum de energie în 365 de zile ²
Clasa climatică (directiva privind energia)
Clasa de temperatură (directiva privind energia)
Clasa climatică (standard de siguranță)
Temperatura ambiantă ³
Agent frigorific
Zgomot-putere sonoră
Putere racordată
Frecvență / Tensiune
Sistem de răcire / Proces de dezghețare
Interval de temperatură
Material carcasă / culoare
Variantă de execuție ușă
Material recipient interior
Tip de comandă
Afișajul temperaturii
Iluminare interioară
Rafturi reglabile
Material rafturi
Încărcare 0,5l PET / Facing 0,5l PET
Încărcare doză 0,33l / Facing doză 0,33l
Capacitate de încărcare raft
Mâner
Tip de încuietoare
Uși cu închidere automată
Opritor ușă
Greutate brută / netă
Disponibilă și ca

Accesorii
Grătar de susținere gri / negru / alb
Grătar de podea gri / negru / alb
Tobogan extensibil / fix pentru sticle
Șină scanner flexibilă pentru grătar de susținere
Grătar din lemn
Raft perforat în gri
Set de postechipare role
Set de postechipare piciorușe reglabile
Etrier de protecție / Role pentru etrier de protecție
Închideri speciale



MRFvd 4011 var. 744

Performance

400 / 286 L
597 / 654 / 1884
475 / 423 / 1659

566 kWh
CC2
K4
5
+10°C și +40°C
R 600a
50 dB(A)
2,0 A
50 Hz/ 220 - 240V~
ventilat / automată
+1°C și +15°C
oțel / negru
ușă cu geam
polistiroil alimentar argintiu
Regulator rotativ cu termometru digital
exterior digital
Coloana luminoasă LED stânga, activabilă separat
5
grătar plastifiat
253 / 7
506 / 7
45 kg
Adâncitură mâner
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
85 / 78 kg
MRFvd 4011 var. 001 în gri
MRFvd 4011 var. 003 Half Reload

7113221/7113235/7113308
7113243/7113239/7113312
9007659/9007045
7435208
7114000
9029023

7790512/7790761
la cerere



MRFvd 3511

Performance

347 / 250 L
597 / 654 / 1684
475 / 423 / 1459

532 kWh
CC2
K4
5
+10 °C și +40 °C
R 600a
50 dB(A)
2,0 A
50 Hz/ 220 ~ 240V~
ventilat / automată
+1 °C și +15 °C
oțel / gri
ușă cu geam
polistirol alimentar alb
Regulator rotativ cu termometru digital
exterior digital
Coloana luminoasă LED stânga, activabilă separat
4
grătar plastifiat
207 / 7
414 / 7
45 kg
Adâncitură mâner
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
77 / 72 kg
MRFvd 3511 var. 744 în negru
MRFvd 3511 var. 003 Half Reload

7113221/7113235/7113308
7113243/7113239/7113312
9007659/9007045
7435208
7114000
9029023
9086926
9086924
7790505/7790761
la cerere



MRFvc 5511

Performance

569 / 432 L
747 / 769 / 1684
625 / 539 / 1459

536 kWh
CC2
K4
5
+10 °C și +40 °C
R 600a
50 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 - 240V~
ventilat / automată
+2 °C și +9 °C
oțel / alb
ușă cu geam
polistiroil alimentar alb
Regulator rotativ
interior analogic
Iluminat de plafon cu LED, activabil separat
4
grătar plastifiat
354 / 9
708 / 9
60 kg
Adâncitură mâner
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
98 / 91 kg

7113278/7113236/7113310
7113280/7113240/7113314
7435210
9086926
9086924
7790513/7790761
la cerere



MRFvc 4011

Performance

400 / 286 L
597 / 654 / 1884
475 / 423 / 1659

566 kWh
CC2
K4
5
+10 °C și +40 °C
R 600a
50 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 ~ 240V~
ventilat / automată
+2 °C și +9 °C
oțel / alb
ușă cu geam
polistiroil alimentar alb
Regulator rotativ
interior analogic
Iluminat de plafon cu LED, activabil separat
5
grătar plastifiat
253 / 7
506 / 7
45 kg
Adâncitură mâner
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
83 / 77 kg

7113221/7113235/7113308
7113243/7113239/7113312
9007659/9007045
7435208
7114000
9029023

7790512/7790761
la cerere



MRFvc 3511

Performance

347 / 250 L
597 / 654 / 1684
475 / 423 / 1459

538 kWh
CC2
K4
5
+10 °C și +40 °C
R 600a
50 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 ~ 240V~
ventilat / automată
+2 °C și +9 °C
oțel / alb
ușă cu geam
polistiroil alimentar alb
Regulator rotativ
interior analogic
Iluminat de plafon cu LED, activabil separat
4
grătar plastifiat
207 / 7
414 / 7
45 kg
Adâncitură mâner
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
76 / 71 kg

7113221/7113235/7113308
7113243/7113239/7113312
9007659/9007045
7435208
7114000
9029023
9086926
9086924
7790505/7790761
la cerere



MRFvd 5501
Performance

MRFvd 4001
Performance

MRFvd 3501
Performance

MRFvc 5501
Performance

MRFvc 4001
Performance

MRFvc 3501
Performance

Volum brut / net
Dimensiuni exterioare în mm (l / A / Î)
Dimensiuni interioare în mm (l / A / Î)
Clasa de eficiență energetică ¹
Consum de energie în 365 de zile ²
Clasa climatică (directiva privind energia)
Clasa de temperatură (directiva privind energia)
Clasa climatică (standard de siguranță)
Temperatura ambiantă ³
Agent frigorific
Zgomot-putere sonoră
Putere racordată
Frecvență / Tensiune
Sistem de răcire
Proces de dezghețare
Interval de temperatură
Material carcasă / culoare
Variantă de execuție ușă
Material recipient interior
Tip de comandă
Afișajul temperaturii
Iluminare interioară
Rafturi reglabile
Material rafturi
Încărcare 0,5l PET / Facing 0,5l PET
Încărcare doză 0,33l / Facing doză 0,33l
Capacitate de încărcare raft
Mâner
Tip de încuietoare
Uși cu închidere automată
Opritor ușă
Greutate brută / netă

544 / 432 L
747 / 769 / 1684
625 / 536 / 1459
B A G
388 kWh
CC3
K4
5
+10 °C și +40 °C
R 600a
50 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
ventilat
automată
+1 °C și +15 °C
oțel / gri
oțel
polistirol alimentar alb
Regulator rotativ cu termometru digital
exterior digital
Iluminat de plafon cu LED
4
grătar plastifiat
354 / 9
708 / 9
60 kg
Adâncitură mâner
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
81 / 74 kg

377 / 286 L
597 / 654 / 1884
475 / 423 / 1659
C A G
396 kWh
CC3
K4
5
+10 °C și +40 °C
R 600a
50 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
ventilat
automată
+1 °C și +15 °C
oțel / gri
oțel
polistirol alimentar alb
Regulator rotativ cu termometru digital
exterior digital
Iluminat de plafon cu LED
5
grătar plastifiat
253 / 7
506 / 7
45 kg
Adâncitură mâner
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
68 / 60 kg

327 / 250 L
597 / 654 / 1684
475 / 423 / 1459
C A G
373 kWh
CC3
K4
5
+10 °C și +40 °C
R 600a
50 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
ventilat
automată
+1 °C și +15 °C
oțel / gri
oțel
polistirol alimentar alb
Regulator rotativ cu termometru digital
exterior digital
Iluminat de plafon cu LED
4
grătar plastifiat
207 / 7
414 / 7
45 kg
Adâncitură mâner
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
63 / 58 kg

544 / 432 L
747 / 769 / 1684
625 / 539 / 1459
B A G
383 kWh
CC3
K4
5
+10 °C și +40 °C
R 600a
50 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
ventilat
automată
+2 °C și +9 °C
oțel / alb
oțel
polistirol alimentar alb
Regulator rotativ
interior analogic
4
grătar plastifiat
354 / 9
708 / 9
60 kg
Adâncitură mâner
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
80 / 73 kg

377 / 286 L
597 / 654 / 1884
475 / 423 / 1659
C A G
390 kWh
CC3
K4
5
+10 °C și +40 °C
R 600a
50 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
ventilat
automată
+2 °C și +9 °C
oțel / alb
oțel
polistirol alimentar alb
Regulator rotativ
interior analogic
5
grătar plastifiat
253 / 7
506 / 7
45 kg
Adâncitură mâner
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
67 / 62 kg

327 / 250 L
597 / 654 / 1684
475 / 423 / 1459
C A G
367 kWh
CC3
K4
5
+10 °C și +40 °C
R 600a
50 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
ventilat
automată
+2 °C și +9 °C
oțel / alb
oțel
polistirol alimentar alb
Regulator rotativ
interior analogic
4
grătar plastifiat
207 / 7
414 / 7
45 kg
Adâncitură mâner
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
62 / 56 kg

Accesorii
Grătar de susținere gri / negru / alb
Grătar de podea gri / negru / alb
Tobogan extensibil / fix pentru sticle
Șină scanner flexibilă pentru grătar de susținere
Grătar din lemn
Raft perforat în gri
Set de postechipare role
Set de postechipare piciorușe reglabile
Etrier de protecție
Role pentru etrier de protecție
Închideri speciale

7113278 / 7113236 / 7113310
7113280 / 7113240 / 7113314
7435210
9086926
9086924
7790513
7790761
la cerere

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
9086926
9086924
7790512
7790761
la cerere

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
9086926
9086924
7790513
7790761
la cerere

7113278 / 7113236 / 7113310
7113280 / 7113240 / 7113314
7435210
9086926
9086924
7790513
7790761
la cerere

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
9086926
9086924
7790512
7790761
la cerere

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
9086926
9086924
7790505
7790761
la cerere

1 Conform regulamentului UE 2019/2018.
2 Măsurat conform EN 16902: 2016.
3 Indică temperatura ambiantă la care dispozitivul poate funcționa în siguranță.

Calitate până la ultimul detaliu

După petrecere este înainte de petrecere – bineînțeles, și curățenia face parte din ea. Aparatul nostru pentru evenimente vă ajută să reduceți timpul pe care îl petreceți la curățenie. Pentru că interiorul este conceput astfel încât să fie nevoie doar de o scurtă curățare cu un furtun. În plus, aparatul este ușor de transportat și de adus înapoi în depozit. Acest lucru vă lasă mai mult timp pentru dumneavoastră – astfel încât să vă puteți ocupa rapid de planificarea următoarei petreceri. Ei bine, dacă asta nu te pune într-o dispoziție bună!

Ușă cu închidere automată/ mâner încastrat

Eficient și sigur: La un unghi de deschidere mai mic de 90°, ușa se închide datorită unui mecanism de autoînchidere, contribuind astfel la funcționarea eficientă din punct de vedere energetic a aparatelor. În cazul în care unghiul de deschidere este mai mare de 90°, aceasta rămâne deschisă. În acest fel spre exemplu puteți reîncărca în mod convenabil bunuri. Ușa are, de asemenea, un mâner încastrat în lateral – pentru o deschidere ușoară. Prinderea accidentală de mâner – nu este posibilă.

Frigidere pentru evenimente cu ușă plină și refrigerare dinamică



Curățare simplă și rapidă

Este distractiv – chiar și după petrecere! Doriți să curățați aparatul după un eveniment și să-l depozitați până la următoarea sărbătoare? Spațiul interior rezistent la apă cu ventilator protejat de stropirea cu apă poate fi curățat comod și rapid cu un furtun și pot fi curățate bine toate laturile. Apoi uscați numai cu o cârpă și puteți depozita deja aparatul.



Etrier de protecție și role

La transbordare, cadrul robust protejează aparatul la muchiile laterale împotriva deteriorărilor și susține astfel pe termen lung stabilitatea corpului aparatului. Pentru transportul rapid de la A la B, puteți atașa în câțiva pași simpli două role stabile (disponibile ca accesorii) direct la etrierul de protecție de pe partea din spate. Astfel, aparatul se poate transporta ușor ca pe un cărucior și poate ajunge comod la locul său de instalare.



Sistem de răcire dinamic

Eficient. Sistemul de răcire dinamic cu ventilator răcește rapid bunurile depozitate proaspăt și asigură totodată o distribuție uniformă a temperaturii în interior.

Frigidere pentru evenimente cu ușă plină și refrigerare dinamică



MRFec 4001

Performance

Volum brut / net	377 / 286 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	597 / 650 / 1884
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	475 / 423 / 1659
Clasa de eficiență energetică ¹	390 kWh
Consum de energie în 365 de zile	CC3
Clasa climatică (directiva privind energia)	K4
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +40 °C
Temperatura ambiantă ²	R 600a
Agent frigorific	50 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	2,0 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	sistem de răcire ventilat
Sistem de răcire	automată
Proces de dezghețare	+2 °C și +9 °C
Interval de temperatură	oțel / alb
Material carcasă / culoare	oțel
Variantă de execuție ușă	polistirol alimentar alb
Material recipient interior	da
Spațiu interior rezistent la stropire cu apă	Regulator rotativ
Tip de comandă	5
Rafturi reglabile	grătar plastifiat
Material rafturi	253 / 7
Încărcare 0,5l PET / Facing 0,5l PET	506 / 7
Încărcare doză 0,33l / Facing doză 0,33l	45 kg
Capacitate de încărcare raft	Măner Adâncitură mâner
Măner	da
Uși cu închidere automată	pe dreapta, reversibile
Opritor ușă	66 / 61 kg
Greutate brută / netă	dotare ulterioară posibilă
Etrier de protecție	

Accesorii	
Grătar de susținere gri / negru / alb	7113221 / 7113235 / 7113308
Grătar de podea gri / negru / alb	7113243 / 7113239 / 7113312
Tobogan extensibil pentru sticle	9007659
Tobogan fix pentru sticle	9007045
Șină scanner flexibilă pentru grătar de susținere	7435208
Grătar din lemn	7114000
Raft perforat în gri	9029023
Set de postechipare role	9086926
Set de postechipare piciorușe reglabile	9086924
Etrier de protecție	7790512
Role pentru etrier de protecție	7790761



MRFec 4001 varianta I47

Performance

Volum brut / net	377 / 286 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	608 / 710 / 1908
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	475 / 423 / 1659
Clasa de eficiență energetică ¹	390 kWh
Consum de energie în 365 de zile ²	CC3
Clasa climatică (directiva privind energia)	K4
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +40 °C
Temperatura ambiantă ³	R 600a
Agent frigorific	50 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	2,0 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	ventilat
Sistem de răcire	automată
Proces de dezghețare	+2 °C și +9 °C
Interval de temperatură	oțel / alb
Material carcasă / culoare	oțel
Variantă de execuție ușă	polistirol alimentar alb
Material recipient interior	da
Spațiu interior rezistent la stropire cu apă	Regulator rotativl
Tip de comandă	5
Rafturi reglabile	grătar plastifiat
Material rafturi	253 / 7
Încărcare 0,5l PET / Facing 0,5l PET	506 / 7
Încărcare doză 0,33l / Facing doză 0,33l	45 kg
Capacitate de încărcare raft	Adâncitură mâner
Măner	da
Uși cu închidere automată	pe dreapta, reversibile
Opritor ușă	79 / 69,5 kg
Greutate brută / netă	premontat
Etrier de protecție	

Accesorii	
Grătar de susținere gri / negru / alb	7113221 / 7113235 / 7113308
Grătar de podea gri / negru / alb	7113243 / 7113239 / 7113312
Tobogan extensibil pentru sticle	9007659
Tobogan fix pentru sticle	9007045
Șină scanner flexibilă pentru grătar de susținere	7435208
Grătar din lemn	7114000
Raft perforat în gri	9029023
Set de postechipare role	9086926
Set de postechipare piciorușe reglabile	9086924
Etrier de protecție	
Role pentru etrier de protecție	7790761

Frigidere pentru evenimente cu ușă plină și refrigerare dinamică



MRFec 3501

Performance

Volum brut / net	327 / 250 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	597 / 650 / 1684
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	475 / 423 / 1459
Clasa de eficiență energetică ¹	367 kWh
Consum de energie în 365 de zile ²	CC3
Clasa climatică (directiva privind energia)	K4
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +40 °C
Temperatura ambiantă ³	R 600a
Agent frigorific	50 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	2,0 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	ventilat
Sistem de răcire	automată
Proces de dezghețare	+2 °C și +9 °C
Interval de temperatură	oțel / alb
Material carcasă / culoare	oțel
Variantă de execuție ușă	polistirol alimentar alb
Material recipient interior	da
Spațiu interior rezistent la stropire cu apă	Regulator rotativ
Tip de comandă	4
Rafturi reglabile	grătar plastifiat
Material rafturi	207 / 7
Încărcare 0,5l PET / Facing 0,5l PET	414 / 7
Încărcare doză 0,33l / Facing doză 0,33l	45 kg
Capacitate de încărcare raft	Adâncitură mâner
Măner	da
Uși cu închidere automată	pe dreapta, reversibile
Opritor ușă	62 / 57 kg
Greutate brută / netă	dotare ulterioară posibilă
Etrier de protecție	

Accesorii	
Grătar de susținere gri / negru / alb	7113221 / 7113235 / 7113308
Grătar de podea gri / negru / alb	7113243 / 7113239 / 7113312
Tobogan extensibil pentru sticle	9007659
Tobogan fix pentru sticle	9007045
Șină scanner flexibilă pentru grătar de susținere	7435208
Grătar din lemn	7114000
Raft perforat în gri	9029023
Set de postechipare role	9086926
Set de postechipare piciorușe reglabile	9086924
Etrier de protecție	7790505
Role pentru etrier de protecție	7790761



MRFec 3501 varianta I47

Performance

Volum brut / net	327 / 250 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	608 / 710 / 1708
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	475 / 423 / 1459
Clasa de eficiență energetică ¹	367 kWh
Consum de energie în 365 de zile ²	CC3
Clasa climatică (directiva privind energia)	K4
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +40 °C
Temperatura ambiantă ³	R 600a
Agent frigorific	50 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	2,0 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	ventilat
Sistem de răcire	automată
Proces de dezghețare	+2 °C și +9 °C
Interval de temperatură	oțel / alb
Material carcasă / culoare	oțel
Variantă de execuție ușă	polistirol alimentar alb
Material recipient interior	da
Spațiu interior rezistent la stropire cu apă	Regulator rotativ
Tip de comandă	4
Rafturi reglabile	grătar plastifiat
Material rafturi	207 / 7
Încărcare 0,5l PET / Facing 0,5l PET	414 / 7
Încărcare doză 0,33l / Facing doză 0,33l	45 kg
Capacitate de încărcare raft	Adâncitură mâner
Măner	da
Uși cu închidere automată	pe dreapta, reversibile
Opritor ușă	74 / 64 kg
Greutate brută / netă	premontat
Etrier de protecție	

Accesorii	
Grătar de susținere gri / negru / alb	7113221 / 7113235 / 7113308
Grătar de podea gri / negru / alb	7113243 / 7113239 / 7113312
Tobogan extensibil pentru sticle	9007659
Tobogan fix pentru sticle	9007045
Șină scanner flexibilă pentru grătar de susținere	7435208
Grătar din lemn	7114000
Raft perforat în gri	9029023
Set de postechipare role	9086926
Set de postechipare piciorușe reglabile	9086924
Etrier de protecție	
Role pentru etrier de protecție	7790761

¹ Conform regulamentului UE 2019/2018.
² Indică temperatura ambiantă la care dispozitivul poate funcționa în siguranță.

Calitate până la ultimul detaliu

În acest fel, bunurile dumneavoastră sunt întotdeauna în centrul atenției: Aparatele de refrigerare de la Liebherr sunt un aparat de refrigerare cu captare a atenției și eficient. Datorită sistemului de răcire dinamic, băuturile sunt refrigerate rapid până la temperatura optimă de savurare, iar în tot spațiul interior domină o temperatură constantă. Grătarele de așezare reglabile pe înălțime permit adaptarea individuală la diferite dimensiuni ale sticlelor și recipientelor. Ușa din sticlă cu grad ridicat de izolare oferă o vedere bună a produselor, ceea ce încurajează cumpărarea.



Ușă din sticlă cu cadru din oțel inoxidabil
Aparatul din oțel inoxidabil FKv 503 este echipat cu o ușă din sticlă cu cadru din oțel inoxidabil – o combinație de materiale cu un efect deosebit de calitativ.



Iluminare interioară cu LED-uri verticală
Ideală pentru o prezentare atractivă a bunurilor: Coloana luminoasă cu LED este integrată lateral în spațiul interior al BCv 1103 și asigură o iluminare bună. În acest fel, bunurile sunt întotdeauna în centrul atenției.



MilkCooler FKv 503 var. H48
Lapte bine răcit pentru aparatul dvs. de cafea complet automat din industria de catering, de la birou sau de la cantină: Pentru o savurare relaxată a cafelei, MilkCooler păstrează întotdeauna laptele proaspăt perfect răcit. Astfel, nu trebuie să vă duceți de fiecare dată la frigider. Așezați laptele în Tetra Pak sau în sticla din Liebherr-MilkCooler și conectați aparatul de cafea complet automat direct la aparat cu ajutorul furtunului de aspirare a laptelui. În acest scop, MilkCooler are două adâncituri speciale în peretele lateral pentru a permite furtunului să treacă cu ușurință. Datorită domeniului de temperaturi reglabil de la +2 °C la +12 °C, laptele rămâne mereu proaspăt și plăcut. Astfel, vă puteți savura cafeaua oricând doriți, prin simpla apăsare a unui buton.



FKv 503
Premium

Volum brut / net	44 / 42 L
Dimensiuni exterioare în mm (l / A / Î)	425 / 450 / 612
Dimensiuni interioare în mm (l / A / Î)	338 / 270 / 516
Clasa de eficiență energetică ¹	C A G
Consum de energie în 365 de zile ²	284 kWh
Clasa climatică (directiva privind energia)	CC2
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	K4
Clasa climatică (standard de siguranță)	7
Temperatura ambiantă ³	+10 °C și +35 °C
Agent frigorific	R 600a
Zgomot-putere sonoră	39 dB(A)
Putere racordată	1,0 A
Frecvență / Tensiune	50 Hz / 220 – 240V~
Sistem de răcire	ventilat
Proces de dezghețare	automată
Interval de temperatură	+2 °C și +12 °C
Material carcasă / culoare	inox
Variantă de execuție ușă	ușă cu geam
Material recipient interior	Material plastic antracit
Tip de comandă	Regulator rotativ
Iluminare interioară	Sistem de iluminat LCD pentru tavan, cu posibilitate de comutare separată și reglabil continuu
Rafturi reglabile	2
Material rafturi	grătare metalice tratate
Încărcare 0,5l PET / Facing 0,5l PET	27 / 5
Încărcare doză 0,33l / Facing doză 0,33l	60 / 5
Capacitate de încărcare raft	30 kg
MilkCooler	
Mâner	
Tip de încuietoare	mecanic
Uși cu închidere automată	
Opritor ușă	pe dreapta, fixe
Greutate brută / netă	35 / 30 kg

Accesorii	
Grătar de susținere gri / negru / alb	
Șină scanner	
Set elemente de legătură stânga	
Set elemente de legătură dreapta	
Zonă de depozitare cu rafturi albă	



FKv 503 var. H48
Premium

Volum brut / net	44 / 42 L
Dimensiuni exterioare în mm (l / A / Î)	425 / 450 / 612
Dimensiuni interioare în mm (l / A / Î)	338 / 270 / 516
Clasa de eficiență energetică ¹	C A G
Consum de energie în 365 de zile ²	284 kWh
Clasa climatică (directiva privind energia)	CC2
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	K4
Clasa climatică (standard de siguranță)	7
Temperatura ambiantă ³	+10 °C și +35 °C
Agent frigorific	R 600a
Zgomot-putere sonoră	39 dB(A)
Putere racordată	1,0 A
Frecvență / Tensiune	50 Hz / 220 – 240V~
Sistem de răcire	ventilat
Proces de dezghețare	automată
Interval de temperatură	+2 °C și +12 °C
Material carcasă / culoare	inox
Variantă de execuție ușă	ușă cu geam
Material recipient interior	Material plastic antracit
Tip de comandă	Regulator rotativ
Iluminare interioară	Sistem de iluminat LCD pentru tavan, cu posibilitate de comutare separată și reglabil continuu
Rafturi reglabile	1
Material rafturi	grătare metalice tratate
Încărcare 0,5l PET / Facing 0,5l PET	27 / 5
Încărcare doză 0,33l / Facing doză 0,33l	60 / 5
Capacitate de încărcare raft	30 kg
MilkCooler	da
Mâner	
Tip de încuietoare	mecanic
Uși cu închidere automată	
Opritor ușă	pe dreapta, fixe
Greutate brută / netă	34 / 30 kg

Accesorii	
Grătar de susținere gri / negru / alb	
Șină scanner	
Set elemente de legătură stânga	
Set elemente de legătură dreapta	
Zonă de depozitare cu rafturi albă	



BCv 1103
Premium

Volum brut / net	106 / 75 L
Dimensiuni exterioare în mm (l / A / Î)	497 / 548 / 816
Dimensiuni interioare în mm (l / A / Î)	417 / 391 / 649
Clasa de eficiență energetică ¹	C A G
Consum de energie în 365 de zile ²	312 kWh
Clasa climatică (directiva privind energia)	CC2
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	K4
Clasa climatică (standard de siguranță)	4
Temperatura ambiantă ³	+10 °C și +30 °C
Agent frigorific	R 600a
Zgomot-putere sonoră	49 dB(A)
Putere racordată	1,0 A
Frecvență / Tensiune	50 Hz / 220 – 240V~
Sistem de răcire	ventilat
Proces de dezghețare	automată
Interval de temperatură	+2 °C și +12 °C
Material carcasă / culoare	oțel / argintiu
Variantă de execuție ușă	ușă cu geam
Material recipient interior	oțel
Tip de comandă	Regulator rotativ
Iluminare interioară	Iluminat longitudinal cu LED-uri dreapta, cu reglaj de intensitate luminoasă
Rafturi reglabile	2
Material rafturi	grătar plastifiat
Încărcare 0,5l PET / Facing 0,5l PET	51 / 6
Încărcare doză 0,33l / Facing doză 0,33l	138 / 6
Capacitate de încărcare raft	30 kg
MilkCooler	
Mâner	Adâncitură mâner
Tip de încuietoare	mecanic
Uși cu închidere automată	da
Opritor ușă	pe dreapta, reversibile
Greutate brută / netă	43,2 / 40,7 kg

Accesorii	
Grătar de susținere gri / negru / alb	
Șină scanner	
Set elemente de legătură stânga	
Set elemente de legătură dreapta	
Zonă de depozitare cu rafturi albă	

¹ Conform regulamentului UE 2019/2018.
² Măsurat conform EN 16902: 2016.
³ Indică temperatura ambiantă la care dispozitivul poate funcționa în siguranță.

Avantaje la prima vedere

Dezghețare automată

Blocul electronic modern și eficient asigură dezghețarea automată a aparatului în timpul perioadelor de inactivitate a compresorului. De aceea dezghețarea manuală nu mai este necesară.

Alarmă optică și acustică

Alarma optică și acustică avertizează cu privire la creșterea necontrolată a temperaturii, pierderea de frig și ușa deschisă.

Grătare de susținere din metal stabile

Grătarele de susținere din metal stabile pot fi solicitate până la 45 kg, ceea ce înseamnă că bunurile sunt întotdeauna depozitate și protejate în mod optim. Reglabilitatea înălțimii acestora permite amenajarea și utilizarea flexibilă a spațiului interior.

Componente frigorifice de calitate superioară

Componentele frigorifice de calitate superioară, izolarea optimizată și un design bine gândit asigură o eficiență energetică maximă și costuri de operare reduse.

Ușă cu închidere automată și garnitură magnetică interschimbabilă

Ușă cu închidere automată cu garnitură magnetică interschimbabilă simplă. Pentru o funcționare comodă și pentru a preveni pierderea de energie, un mecanism integrat asigură închiderea automată a ușii după fiecare deschidere.

Recipiente interioare ambutisate adânc

Recipientul interior ambutisat adânc dintr-o singură bucată din polistiren, este ușor de curățat și inodor. Deoarece nu există colțuri deranjante, iar razele mari simplifică curățarea, acest lucru permite o igienă perfectă.



Iluminare cu LED-uri și ușă din sticlă

Ușa din sticlă permite o bună vizualizare și prezentare a bunurilor. Cadrul ușii dintr-o singură bucată, de înaltă calitate vizuală, este foarte robust. LED-urile eficiente din punct de vedere energetic iluminează uniform interiorul și produsele. Datorită dezvoltării reduse a căldurii, calitatea produselor nu este afectată.



Încuietori stabile

Încuietorile stabile împiedică accesul nedorit.



FKUv 1663 Premium

Opritorul ușii interschimbabil

Opritorul ușii poate fi schimbat fără componente suplimentare și permite ca aparatele să fie adaptate la un loc de instalare.

Mâner tip baghetă robust

Mânerul tip baghetă este conceput pentru utilizarea intensivă. Ergonomic, ușor de prins cu mâna stângă sau dreaptă și foarte ușor de curățat.



Cu subîncorporare – și ușor de integrat

Aparatele pot fi integrate sub o placă de lucru. În acest caz, pentru ventilarea și aerisirea din partea posterioară a aparatului, este necesară o secțiune transversală a ventilației în placa de lucru de cel puțin 200 cm². Fără grilajul de ventilare, înălțimea nișei trebuie să fie cu cel puțin 3 cm mai mare decât înălțimea aparatului. Cu o înălțime de 83 cm, aparatele sunt concepute pentru înălțimile de lucru specifice din industria de catering.



Cel mai modern bloc electronic

Modelele au un sistem de comandă electronic de înaltă calitate, cu un afișaj mare al temperaturii și multe funcții practice. Sistemul de comandă este integrat în placa mesei – temperatura poate fi setată la gradul exact. În cazul unei creșteri necontrolate a temperaturii sau al unei uși deschise, se declanșează o alarmă optică și acustică pentru ușă și temperatură. În seria FKUv, funcția de oprire a ventilatorului fără contact reduce pierderile de frig atunci când ușile sunt deschise și contribuie la constanța temperaturii. Controlul sofisticat al dezghețului asigură o funcționare fără probleme și fără griji, chiar și în condiții extreme și deschideri frecvente ale ușilor. O funcție de selectare a regimului de funcționare a ventilatorului permite adaptarea perfectă a climatului de depozitare la diferite produse.



Volum brut / net	148 / 130 L
Dimensiuni exterioare în mm (l / A / î)	600 / 615 / 830
Dimensiuni interioare în mm (l / A / î)	440 / 435 / 670
Clasa de eficiență energetică ¹	C A G
Consum de energie în 365 de zile ²	353 kWh
Clasa climatică (directiva privind energia)	CC2
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	K4
Clasa climatică (standard de siguranță)	7
Temperatura ambiantă ³	+16 °C și +35 °C
Agent frigorigic	R 600a
Zgomot-putere sonoră	45 dB(A)
Putere racordată	1,0 A
Frecvență / Tensiune	50 Hz / 220 – 240V~
Sistem de răcire	ventilat
Proces de dezghețare	automată
Interval de temperatură	+1 °C și +15 °C
Material carcasă / culoare	inox
Variantă de execuție ușă	ușă cu geam
Material recipient interior	polistirol alimentar argintiu
Tip de comandă	Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
Afișajul temperaturii	exterior digital
Alarmă în caz de defecțiune	optic și acustic
Iluminare interioară	LED, activabil separat
Rafturi reglabile	3
Material rafturi	grătare metalice tratate
Încărcare 0,5l PET / Facing 0,5l PET	92 / 7
Încărcare doză 0,33l / Facing doză 0,33l	163 / 6
Capacitate de încărcare raft	45 kg
Mâner	din inox tip baghetă
Tip de încuietoare	mecanic
Uși cu închidere automată	da
Opritor ușă	pe dreapta, reversibile
Greutate brută / netă	46 / 44 kg
Disponibilă și în negru	
Accesorii	
Grătar de depozitare cu strat de acoperire din plastic	
Grătar de depozitare metalizat	7112321
Cadru de conectare alb (GGU jos / sus)	
Cadru de conectare din oțel inoxidabil (GGU jos / sus)	7777647
Șine cu rolă	9086607
Încuietoare	

FKUv 1660

Premium

134 / 130 L
600 / 615 / 830
440 / 435 / 670
C A G
225 kWh
CC2
K4
5
+16 °C și +40 °C
R 600a
45 dB(A)
1,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
ventilat
automată
+1 °C și +15 °C
inox
inox
polistirol alimentar argintiu
Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
exterior digital
optic și acustic
3
grătare metalice tratate
92 / 7
163 / 6
45 kg
din inox tip baghetă
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
39 / 37 kg
7112321
7777647
9086607



FKUv 1613

Premium

148 / 130 L
600 / 615 / 830
440 / 435 / 670
C A G
353 kWh
CC2
K4
7
+16 °C și +35 °C
R 600a
45 dB(A)
1,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
ventilat
automată
+1 °C și +15 °C
oțel / alb
ușă cu geam
polistirol alimentar alb
Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
exterior digital
optic și acustic
LED, activabil separat
3
grătar plastifiat
92 / 7
163 / 6
45 kg
ergonomic tip baghetă
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
46 / 43 kg
7113333
7112321
9876641
9086607
la cerere



FKUv 1613 varianta 744

Premium

148 / 130 L
600 / 615 / 830
440 / 435 / 670
C A G
353 kWh
CC2
K4
7
+16 °C și +35 °C
R 600a
45 dB(A)
1,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
ventilat
automată
+1 °C și +15 °C
oțel / negru
ușă cu geam
polistirol alimentar argintiu
Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
exterior digital
optic și acustic
LED, activabil separat
3
grătare metalice tratate
92 / 7
163 / 6
45 kg
ergonomic tip baghetă
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
45 / 42 kg
7112321
9086607
la cerere



FKUv 1610

Premium

134 / 130 L
600 / 615 / 830
440 / 435 / 670
C A G
225 kWh
CC2
K4
5
+16 °C și +40 °C
R 600a
45 dB(A)
1,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
ventilat
automată
+1 °C și +15 °C
oțel / alb
oțel
polistirol alimentar alb
Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
exterior digital
optic și acustic
3
grătar plastifiat
92 / 7
163 / 6
45 kg
ergonomic tip baghetă
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
39 / 36 kg
FKUv 1610 varianta 744
7113333
7112321
9876641
9086607
la cerere

¹ Conform regulamentului UE 2019/2018.
² Măsurat conform EN 16902: 2016.
³ Indică temperatura ambiantă la care dispozitivul poate funcționa în siguranță.



FKU 1805

Premium

Volum brut / net	175 / 160 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	600 / 600 / 850
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	513 / 441 / 702
	B A G
Clasa de eficiență energetică ¹	204 kWh
Consum de energie în 365 de zile ²	CC1
Clasa climatică (directiva privind energia)	K4
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	4
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +30 °C
Temperatura ambiantă ³	R 600a
Agent frigorific	44 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	1,0 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	static
Sistem de răcire	automată
Proces de dezghețare	+2 °C și +10 °C
Interval de temperatură	oțel / alb
Material carcasă / culoare	inox
Variantă de execuție ușă	polistirol alimentar alb
Material recipient interior	Regulator rotativ
Tip de comandă	exterior digital
Afișajul temperaturii	LED
Iluminare interioară	3
Rafturi reglabile	grătar plastifiat
Material rafturi	118 / 7
Încărcare 0,5l PET / Facing 0,5l PET	221 / 7
Încărcare doză 0,33l / Facing doză 0,33l	50 kg
Capacitate de încărcare raft	ergonomic tip baghetă
Mâner	mecanic
Tip de încuietoare	pe dreapta, reversibile
Opritor ușă	36 / 33 kg
Greutate brută / netă	
Accesorii	
Cadru decorativ din aluminiu colorat	
Set de postechipare role	9086967
Grătar de depozitare cu strat de acoperire din plastic	7112064



FKU 1800

Premium

Volum brut / net	175 / 160 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	600 / 600 / 850
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	513 / 441 / 702
	B A G
Clasa de eficiență energetică ¹	204 kWh
Consum de energie în 365 de zile ²	CC1
Clasa climatică (directiva privind energia)	K4
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	4
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +30 °C
Temperatura ambiantă ³	R 600a
Agent frigorific	44 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	1,0 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	static
Sistem de răcire	automată
Proces de dezghețare	+2 °C și +10 °C
Interval de temperatură	oțel / alb
Material carcasă / culoare	oțel
Variantă de execuție ușă	polistirol alimentar alb
Material recipient interior	Regulator rotativ
Tip de comandă	exterior digital
Afișajul temperaturii	LED
Iluminare interioară	3
Rafturi reglabile	grătar plastifiat
Material rafturi	118 / 7
Încărcare 0,5l PET / Facing 0,5l PET	221 / 7
Încărcare doză 0,33l / Facing doză 0,33l	50 kg
Capacitate de încărcare raft	ergonomic tip baghetă
Mâner	mecanic
Tip de încuietoare	pe dreapta, reversibile
Opritor ușă	36 / 33 kg
Greutate brută / netă	
Accesorii	
Cadru decorativ din aluminiu colorat	9910831
Set de postechipare role	9086967
Grătar de depozitare cu strat de acoperire din plastic	7112064



FKU 1800 var. 737

Premium

Volum brut / net	175 / 160 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	600 / 600 / 850
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	513 / 441 / 702
	B A G
Clasa de eficiență energetică ¹	204 kWh
Consum de energie în 365 de zile ²	CC1
Clasa climatică (directiva privind energia)	K4
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	4
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +30 °C
Temperatura ambiantă ³	R 600a
Agent frigorific	44 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	1,0 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	static
Sistem de răcire	automată
Proces de dezghețare	+2 °C și +10 °C
Interval de temperatură	oțel / antracit
Material carcasă / culoare	oțel
Variantă de execuție ușă	polistirol alimentar alb
Material recipient interior	Regulator rotativ
Tip de comandă	exterior digital
Afișajul temperaturii	bec lateral
Iluminare interioară	3
Rafturi reglabile	grătar plastifiat
Material rafturi	118 / 7
Încărcare 0,5l PET / Facing 0,5l PET	221 / 7
Încărcare doză 0,33l / Facing doză 0,33l	50 kg
Capacitate de încărcare raft	ergonomic tip baghetă
Mâner	mecanic
Tip de încuietoare	pe dreapta, reversibile
Opritor ușă	36 / 34 kg
Greutate brută / netă	
Accesorii	
Cadru decorativ din aluminiu colorat	9910831
Set de postechipare role	9086967
Grătar de depozitare cu strat de acoperire din plastic	7112064



FKvesf 1805

Premium

Volum brut / net	171 / 160 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	600 / 600 / 850
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	513 / 441 / 702
	C A G
Clasa de eficiență energetică ¹	309 kWh
Consum de energie în 365 de zile ²	CC2
Clasa climatică (directiva privind energia)	K4
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +40 °C
Temperatura ambiantă ³	R 600a
Agent frigorific	47 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	1,0 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	ventilat
Sistem de răcire	automată
Proces de dezghețare	+1 °C și +15 °C
Interval de temperatură	oțel / argintiu
Material carcasă / culoare	inox
Variantă de execuție ușă	polistirol alimentar alb
Material recipient interior	Regulator rotativ
Tip de comandă	exterior digital
Afișajul temperaturii	LED
Iluminare interioară	3
Rafturi reglabile	grătar plastifiat
Material rafturi	115 / 7
Încărcare 0,5l PET / Facing 0,5l PET	217 / 7
Încărcare doză 0,33l / Facing doză 0,33l	45 kg
Capacitate de încărcare raft	ergonomic tip baghetă
Mâner	mecanic
Tip de încuietoare	pe dreapta, reversibile
Opritor ușă	37 / 34 kg
Greutate brută / netă	
Accesorii	
Cadru decorativ din aluminiu colorat	9910831
Set de postechipare role	9086967
Grătar de depozitare cu strat de acoperire din plastic	7112064



FKvesf 1803

Premium

Volum brut / net	171 / 136 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	600 / 600 / 850
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	513 / 441 / 702
	D A G
Clasa de eficiență energetică ¹	406 kWh
Consum de energie în 365 de zile ²	CC2
Clasa climatică (directiva privind energia)	K4
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +40 °C
Temperatura ambiantă ³	R 600a
Agent frigorific	47 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	1,0 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	ventilat
Sistem de răcire	automată
Proces de dezghețare	+1 °C și +15 °C
Interval de temperatură	oțel / argintiu
Material carcasă / culoare	ușă cu geam
Variantă de execuție ușă	polistirol alimentar alb
Material recipient interior	Regulator rotativ
Tip de comandă	interior analogic
Afișajul temperaturii	LED, activabil separat
Iluminare interioară	3
Rafturi reglabile	grătar plastifiat
Material rafturi	115 / 7
Încărcare 0,5l PET / Facing 0,5l PET	217 / 7
Încărcare doză 0,33l / Facing doză 0,33l	45 kg
Capacitate de încărcare raft	ergonomic tip baghetă
Mâner	mecanic
Tip de încuietoare	pe dreapta, reversibile
Opritor ușă	46 / 43 kg
Greutate brută / netă	
Accesorii	
Cadru decorativ din aluminiu colorat	9910831
Set de postechipare role	9086967
Grătar de depozitare cu strat de acoperire din plastic	7112064



FKv 1800

Premium

Volum brut / net	171 / 160 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	600 / 600 / 850
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	513 / 441 / 702
	C A G
Clasa de eficiență energetică ¹	309 kWh
Consum de energie în 365 de zile ²	CC2
Clasa climatică (directiva privind energia)	K4
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	5
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +40 °C
Temperatura ambiantă ³	R 600a
Agent frigorific	47 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	1,0 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	ventilat
Sistem de răcire	automată
Proces de dezghețare	+1 °C și +15 °C
Interval de temperatură	oțel / alb
Material carcasă / culoare	oțel
Variantă de execuție ușă	polistirol alimentar alb
Material recipient interior	Regulator rotativ
Tip de comandă	exterior digital
Afișajul temperaturii	LED
Iluminare interioară	3
Rafturi reglabile	grătar plastifiat
Material rafturi	115 / -
Încărcare 0,5l PET / Facing 0,5l PET	217 / -
Încărcare doză 0,33l / Facing doză 0,33l	45 kg
Capacitate de încărcare raft	ergonomic tip baghetă
Mâner	mecanic
Tip de încuietoare	pe dreapta, reversibile
Opritor ușă	37 / 34 kg
Greutate brută / netă	
Accesorii	
Cadru decorativ din aluminiu colorat	9910831
Set de postechipare role	9086967
Grătar de depozitare cu strat de acoperire din plastic	7112064

¹ Conform regulamentului UE 2019/2018.
² Măsurat conform EN 16902: 2016.
³ Indică temperatura ambiantă la care dispozitivul poate funcționa în siguranță.

Avantaje la prima vedere

Cadru de acoperire subțire și robust

Datorită cadrului de acoperire subțire, dar robust, lăzile oferă cea mai mare suprafață posibilă de vizualizare a bunurilor.

Cadru din mai multe părți

Cadrul din mai multe părți într-un design atractiv și modern cu colțuri rotunjite asigură stabilitatea și protejează la scoaterea bunurilor.

Branding individual

Branding-ul individual sporește atenția acordată unei companii și produselor sale.



Role de ghidare stabile

În cazul în care lăzile frigorifice necesită reinstalări frecvente, rolele asigură o ușurare a transportorului. Modelele MRHsc sunt echipate cu role de ghidare cauciucate de înaltă calitate de 50 mm.

Afișajul temperaturii analogic

Afișajul analogic al temperaturii vă informează în legătură cu temperatura setată a spațiului interior.

Sticlă securizată dintr-o singură foaie călită

Sticla securizată dintr-o singură foaie călită conferă stabilitate zonei superioare a lăzii.

Deschidere și închidere ușoară

Deschiderea și închiderea ușoară a capacului lăzii datorită stratului special de alunecare din profilurile de etanșare.

Izolație foarte eficientă

Izolația foarte eficientă reduce consumul de energie și asigură temperaturi constante.

Agent frigorific fără HFC R 600a

Agentul frigorific natural și fără HFC R 600a este ecologic și foarte eficient din punct de vedere energetic în combinație cu compresoarele puternice.

Conformitate ROHS și WEEE

Conformitate ROHS și WEEE prin utilizarea de materiale ecologice combinate cu o reciclabilitate optimă.



MRHsc 2862

Calitate până la ultimul detaliu

Lăzile frigorifice pentru băuturi Liebherr sunt echipate în mod optim pentru o utilizare profesională continuă. Performanța și eficiența fiabilă sunt asigurate de compresorul silențios și de lungă durată și de izolația foarte eficientă. Capacele glisante stabile din sticlă se închid etanș chiar și în condiții de utilizare intensivă, previn pierderea de temperatură și permit o bună vizibilitate a bunurilor. Se poate menține constant între +2 °C și +15 °C prin intermediul sistemului de reglare continuă a temperaturii. Carcasa din tablă de oțel și recipientul interior din aluminiu rezistent la rugină fac ca aceste lăzi frigorifice să fie insensibile la lovituri și permit o curățare ușoară.



Capac glisant stabil din sticlă

Capacul glisant stabil din sticlă permite o vizibilitate bună asupra produselor și o prezentare eficientă și convingătoare a bunurilor. Opțional este disponibilă o încuietoare cu capac.



Zonă de depozitare cu rafturi de la Liebherr

Prezentați mai multe bunuri pe aceeași suprafață? Zona noastră nouă de depozitare cu rafturi face posibil acest lucru. Acest accesoriu extrem de stabil și rezistent la sarcini permite ca frigiderele și congelatoarele noastre să fie dispuse unele peste altele în orice combinație. Acest lucru înseamnă un volum cu până la 65% mai mare fără a utiliza nici măcar un milimetru de suprafață suplimentară. În acest fel, puteți oferi mult mai multe produse – și la nivelul ochilor clienților dumneavoastră. Utilizați zona de depozitare cu rafturi pentru a crea impulsuri de vânzare care să atragă atenția, de ex. în zona de plată sau pe o zonă de acțiune. Folosiți mai eficient spațiul de care dispuneți, chiar și acolo unde spațiul este limitat. Sau stârniți dorința de cumpărare a clienților dumneavoastră cu produse sezoniere atractive. În timpul verii, doriți să oferiți băuturi răcoroase prin intermediul lăzii de înghețată? Sau chifteluțe vegane în sezonul de grătar? Nicio problemă, iarna puteți aranja din nou totul diferit.

Detaliile dotării prezentate depind de model, se aplică descrierea pentru modelul respectiv.



MRHsc 2862

Volum brut / net	294 / 222 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	1045 / 680 / 825
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	920 / 535 / 523
Clasa de eficiență energetică ¹	B A G
Consum de energie în 365 de zile ²	153 kWh
Clasa climatică (directiva privind energia)	CC2
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	K4
Clasa climatică (standard de siguranță)	4
Temperatura ambiantă ³	+10 °C și +30 °C
Agent frigorific	R 290
Zgomot-putere sonoră	42 dB(A)
Putere racordată	1,5 A
Frecvență / Tensiune	50 Hz / 220 – 240V~
Sistem de răcire	static
Proces de dezghețare	manuală
Interval de temperatură	+2 °C și +15 °C
Material de acoperire	Capac glisant din sticlă
Material carcasă / culoare	oțel / alb
Material recipient interior	aluminiu
Culoare cadru de acoperire	gri
Tip de comandă	Regulator rotativ
Număr coșuri	0
Număr maxim de coșuri	4
Role	pivotante
Tip de încuietoare	mecanic remontabil
Greutate brută / netă	58,7 / 51,3 kg

Accesorii	
Încuietoare atașabilă pentru capacele din material spongios	
Încuietoare atașabilă pentru capace glisante din sticlă	7043660
Coș mare (270 mm)	7111081
Coș mic (210 mm)	7111079
Buton de reglare	la cerere
Șină scanner	7652063
Zonă de depozitare cu rafturi albă	9031196

¹ Conform regulamentului UE 2019/2018.
² Măsurat conform EN 16902: 2016.
³ Indică temperatura ambiantă la care dispozitivul poate funcționa în siguranță.



MRHsc 2852

Volum brut / net	296 / 252 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	1045 / 680 / 825
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	920 / 535 / 523
Clasa de eficiență energetică ¹	A A G
Consum de energie în 365 de zile ²	134 kWh
Clasa climatică (directiva privind energia)	CC2
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	K4
Clasa climatică (standard de siguranță)	4
Temperatura ambiantă ³	+10 °C și +30 °C
Agent frigorific	R 290
Zgomot-putere sonoră	42 dB(A)
Putere racordată	1,5 A
Frecvență / Tensiune	50 Hz / 220 – 240V~
Sistem de răcire	static
Proces de dezghețare	manuală
Interval de temperatură	+2 °C și +15 °C
Material de acoperire	capac glisant din aluminiu
Material carcasă / culoare	oțel / alb
Material recipient interior	aluminiu
Culoare cadru de acoperire	gri
Tip de comandă	Regulator rotativ
Număr coșuri	0
Număr maxim de coșuri	4
Role	pivotante
Tip de încuietoare	mecanic remontabil
Greutate brută / netă	55,6 / 48,1 kg

Accesorii	
Încuietoare atașabilă pentru capacele din material spongios	
Încuietoare atașabilă pentru capace glisante din sticlă	7042835
Coș mare (270 mm)	7111081
Coș mic (210 mm)	7111079
Buton de reglare	la cerere
Șină scanner	7652063
Zonă de depozitare cu rafturi albă	9031196

Frigidere cu display



Set Side-by-Side
Cu setul side-by-side, două aparate cu afișaj pot fi ușor convertite într-un aparat cu ușă dublă de 120 cm lățime. Afișarea continuă pe ambele aparate asigură o prezentare perfectă a mărcii.



Grătar la etajul inferior
Un grătar de bază stabil asigură faptul că interiorul dispozitivului poate fi utilizat și pentru produse grele, fără probleme și fără zgârieturi, de exemplu pentru lăzile pentru băuturi sau butoaie.



Grătar de susținere
Grătarele au un strat rezistent la abraziune și pot susține până la 45 kg (pentru aparatele cu lățimea de 60 cm) sau 60 kg (pentru aparatele cu lățimea de 75 cm). Un grătar de podea stabil asigură faptul că interiorul aparatului poate fi utilizat și pentru produse grele, fără probleme și fără zgârieturi, de exemplu pentru lăzile pentru băuturi sau butoaie.



Bara de protecție
Suportul robust protejează atât condensatorul din spatele aparatului, cât și partea inferioară împotriva loviturilor, atunci când sunt transportate modele mai mari. Ideal pentru transportul echipamentelor cu un cărucior.



Role pentru bare de protecție
Pentru a facilita transportul aparatului, două role stabile pot fi montate direct pe bara de protecție din spate. Acest lucru facilitează transportul aparatului, ca și cum ar fi transportat un cărucior manual.



Șină de scanare
Etichetele de preț, codurile de scanare sau mesajele publicitare individuale pot fi atașate la șina practică a scannerului și citite perfect. Prin urmare, toate informațiile necesare, dintr-o privire. Pur și simplu atașați șina scannerului la partea din față a grătarului.



Grătar de lemn
Grătarul robust din lemn realizat din fag roșu este proiectat optim pentru depozitarea în siguranță a sticlelor. Oferă interiorului un caracter de înaltă calitate și, pe lângă faptul că oferă o imagine de ansamblu atractivă, permite și accesul ușor la sticle.



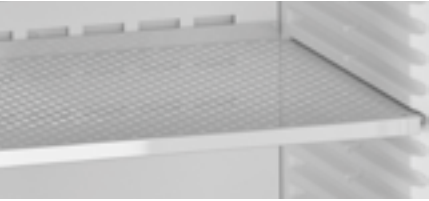
Sistem de glisare pentru sticle
Pe sistemul de glisare de practic, pentru sticle, sticlele de 0,5 litri sunt întotdeauna la îndemână. Pentru umplere, glisorul poate fi extras pe șine telescopice.

Încuietoare
Aparatele sunt echipate standard cu încuietori standard uniforme (cu excepția FKDV 4513). Mai multe aparate pot fi blocate cu o singură cheie. Soluții speciale de blocare cu până la zece încuietori și chei sunt disponibile pentru modelele FKDV 42. O încuietoare poate fi comandată ca accesoriu pentru modelul FKDV 4513, care nu are încuietoare în modelul standard.

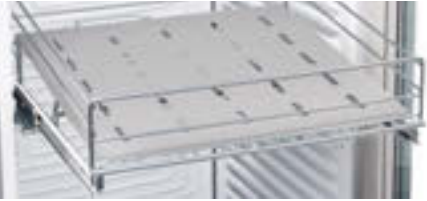
Frigidere cu ușă de sticlă și ușă plină



Raft din lemn
Raftul robust din lemn realizat din fag roșu este proiectat optim pentru depozitarea în siguranță a sticlelor. Oferă interiorului un caracter de înaltă calitate și, pe lângă faptul că oferă o imagine de ansamblu atractivă, permite și accesul rapid la sticle.



Raft perforat
Pentru a asigura condițiile că sunt depozitate stabil și articole mici în frigidere, Liebherr a dezvoltat special în acest scop rafturi plate perforate. Acestea sunt fabricate din metal cu strat de acoperire și sunt concepute la o sarcină maximă admisibilă de până la 45 kg. Perforația asigură circulația neobstrucționată a aerului în întregul spațiu de depozitare.



Glisor pentru sticle - Glisor pentru doze
Pe glisorul pentru doze, dozele sunt întotdeauna la îndemână, în față. Pentru umplere, glisorul poate fi extras pe șine telescopice.



Grătare de susținere
Grătarele de susținere au o acoperire rezistentă la abraziune și pot suporta sarcini de până la 45 kg.



Grătar de podea
Un grătar de podea stabil asigură faptul că interiorul aparatului poate fi utilizat și pentru mărfuri grele fără probleme și fără zgârieturi, de exemplu pentru lăzile pentru băuturi sau butoaie.



Picioare și role de nivelare
Cu o înălțime de 70–120 mm sau 120–150 mm, picioarele reglabile asigură suficientă distanță față de sol și asigură posibilitatea de curățare cu ușurință și sub aparat. Pot fi înșurubate cu ușurință în patru puncte de montare. Un set de picioare reglabile conține patru piese. Rolele facilitează transportul și permit curățarea podelei sub dispozitive. Un set de roți conține patru piese, și la fiecare două roți este dispusă o frână.



Șine de scanare
Etichetele de preț, codurile de scanare sau mesajele publicitare individuale pot fi atașate pe șina de scanare și citite în mod optim. Prin urmare, toate informațiile necesare, dintr-o privire. Pur și simplu atașați șina scannerului la partea din față a grătarului.



Bare de protecție cu și fără roți
Ideal pentru transportul aparatelor: consola robustă protejează în mod optim partea din spate a aparatului și partea inferioară împotriva impactului. Pentru a facilita transportul aparatului, două roți stabile pot fi montate direct pe bara de protecție din spate. Acest lucru facilitează transportul aparatului cu un cărucior manual.

Încuietoare mecanică cu chei diferite (10 bucăți)
Blocarea mecanică vă protejează bunurile depozitate împotriva accesului neautorizat. Dacă sunt utilizate mai multe aparate, sunt disponibile până la zece încuietori speciale cu chei diferite.

Frigidere cu subîncorporare



Grătar de susținere

Grătarele au un strat rezistent la abraziune și pot fi încărcate cu până la 45 kg.



Cadru decorativ din aluminiu

Cadru decorativ este ideal pentru integrarea vizuală a frigiderului Liebherr într-un cadru de bucătărie. Furnirul frontal corespunzător poate fi fixat pe ușa aparatului, folosind un cadru decorativ.



Kit de adaptare pentru role

Setul de adaptare a rolor pentru montare permanentă facilitează transportul aparatului. Domeniul de livrare include, printre altele, patru role cu accesorii de montare.



Șine cu role

Rolele rezistente (diametrul 30 mm) asigură transportul ușor la deplasarea aparatului. Pentru a asigura o stabilitate optimă, nu se pot atașa șine cu role la aparatele configurate cu un cadru de conectare. Acest lucru este permis numai pentru aparatele individuale.



Set de elemente de fixare

Pentru a asigura o utilizare optimă a spațiului disponibil, frigiderul și congelatoarele de blat pot fi amplasate în siguranță unul peste celălalt, folosind elementele de conectare.



Set de elemente de blocare

Aparatele sunt echipate standard cu încuietori uniforme standard. Mai multe aparate pot fi blocate cu o singură cheie. Sunt disponibile soluții speciale de blocare cu până la zece încuietori și chei.

Lăzi frigorifice



Rack pentru zona de acțiune

Suportul pentru zonă de acțiune de la Liebherr este un accesoriu care vă permite să aranjați frigiderul și congelatoarele Liebherr, precum și lăzile de înghețată și răcitoarele pentru sticle una deasupra celeilalte într-o manieră flexibilă și modulară.



Încuietoare pentru capace de spumă

Blocarea cu cheie poate fi utilizată pe toate modelele, pentru a asigura conținutul aparatului. Încuietoarea mortasă este adecvată pentru un capac de spumă, pentru MRHsc 2852.



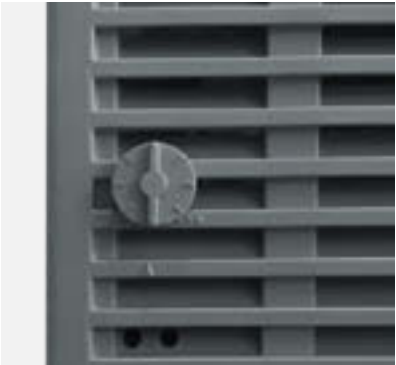
Încuietoare pentru capace glisante din sticlă

Blocarea cu cheie poate fi utilizată pe toate modelele, pentru a asigura conținutul aparatului. Încuietoarea mortasă este adecvată pentru un capac glisant din sticlă, pentru MRHsc 2862.



Coșuri suspendate

Bunurile pot fi prezentate pe coșurile suspendate.



Buton de control extern

Butonul de control extern facilitează accesul la termostatul de pe lăzile MRHsc, astfel încât temperatura să poată fi ajustată mai ușor. Este disponibil în șase culori diferite.



Șine de scanare

Etichetele de preț, codurile de scanare sau mesajele publicitare individuale pot fi atașate la șina de scanare și citite în mod optim. Prin urmare, toate informațiile necesare dintr-o privire.



WFbli 5241 Perfection

Frigidere de vin de la Liebherr – pentru o adevărată plăcere

Fie că sunt depozitate pentru maturarea finală, păstrate la temperatura perfectă pentru a fi savurate sau prezentate în mod atractiv și gata de servire – frigiderile de vin de la Liebherr oferă vinurilor bune spațiul și climatul adecvat pe care le merită.

Temperaturile constante păstrează caracterul vinului, iar umiditatea corectă a aerului garantează dopuri supte. Conținutul lor valoros este protejat de mirosuri străine și, prin urmare, de modificări ale gustului. Iar datorită protecției ridicate împotriva razelor UV și împotriva proceselor nedorite de îmbătrânire. Nu în ultimul rând, vinurile mai tinere sunt lăsate să se maturizeze fără șocuri.

Fiecare frigider de vin Liebherr este plin de plăcere. Și pentru utilizator. Acest lucru este asigurat de materiale durabile și de înaltă calitate, precum și de numeroase funcții de siguranță și o manevrare convenabilă.

Vin

Interval de temperatură

+5 °C până la +20 °C



1

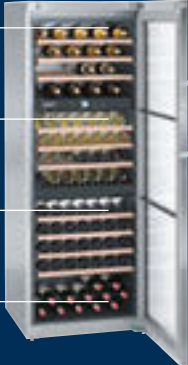
Zone

Domenii de temperaturi

+5 °C până la +20 °C

+5 °C până la +20 °C

+5 °C până la +20 °C



2

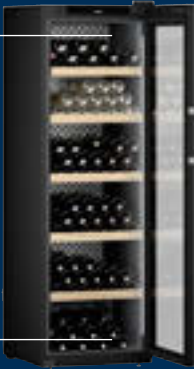
Zones

3

Zones

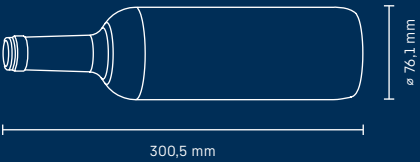
Interval de temperatură

+5 °C până la +20 °C



1

Zone



Vitrinele pentru servirea vinurilor sunt concepute pentru cerințele speciale ale cateringului și companiilor de catering și, prin urmare, pentru o utilizare deosebit de intensă și o servire fără probleme a clienților. Detaliile în ceea ce privește siguranța, igiena, robustețea și iluminarea atractivă fac din aceste aparate un partener de încredere și aspectuos pentru vânzare și servire.

Prin intermediul celor două sau trei zone de temperatură care pot fi reglate independent una de cealaltă cu o precizie de un grad între + +5°C și + +20°C, **răcitoarele noastre de vinuri** oferă cea mai înaltă flexibilitate în utilizare. În acest fel, vinurile roșii, vinurile albe și șampania pot fi depozitate simultan la temperatura optimă pentru a fi savurate în aparatul cu trei zone de temperatură. Aceste aparate oferă, de asemenea, condițiile climatice ideale pentru depozitarea pe termen lung a vinurilor. Dimensiunile diferite ale zonelor de temperatură și reglarea extrem de flexibilă a temperaturii fac ca aceste aparate să fie potrivite pentru fiecare sortiment individual de vinuri.

Vitrinele de depozitare a vinurilor oferă condiții similare celor dintr-o pivniță de vinuri. În aceste aparate, temperatura este constantă în tot compartimentul interior. În funcție de necesar, ele pot fi reglate între + +5°C și + +20°C. Vitrinele de depozitare a vinurilor sunt special concepute pentru o capacitate mare de sticle și pentru depozitare și învechire, dar pot păstra și un stoc mai mare de vin la temperatura pentru degustare.

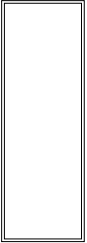
Aparate compacte – În calitate de specialist în răcire, depozitare și control al temperaturii, Liebherr oferă adevărate minuni în materie de spațiu pentru orice ocazie. Aparatele compacte și eficiente pentru noi idei creează o scenă perfectă. Modelul compact a vitrinei de vin oferă dimensiunea potrivită pentru un stoc de vinuri mai mic. Trabucurile valoroase sunt păstrate în condiții optime de depozitare în humidor.

Mărime pentru sticle de Bordeaux (0,75 l)

Toate specificațiile privind capacitatea sticlei se referă la aceste dimensiuni.

Frigidere de vin

Frigidere compacte

	← 75 →	← 70 →	← 60 →	← 43 →
				
Lățime în cm				
Virine pentru servirea vinurilor	WFbli 7741		WFbli 5241	
			WFbli 5041	
Vitrine de răcire a vinurilor		WTes 5872	WTes 1672	
		WTes 5972		
		WTPes 5972		
Vitrine de depozitare a vinurilor	WSbli 7731		WPbli 5231	WKes 653
			WSbli 5231	
			WPbli 5031	
			WSbli 5031	
			WPbl 5001	
			WSbl 5001	
			WPbl 4601	
			WSbl 4601	
			WPbl 4201	
			WSbl 4201	
Humidor			WKb 1812	
			WKr 1811	
				ZKes 453

Avantajele dintr-o privire

SmartDevice

Cutia SmartDevice integrată vă permite să controlați aparatul și să utilizați servicii suplimentare prin computer și dispozitive mobile.

HumiditySelect

Cu HumiditySelect, umiditatea poate fi reglată în două etape: Standard sau Înalt.

Capacitate de depozitare maximă

În funcție de model, depozitarea gât la gât pe rafturi metalice robuste permite depozitarea în siguranță a 158 până la 284 de sticle și accesarea cu ușurință.

1 zonă

Cu temperatură constantă în interior, reglabilă de la +5 °C la +20 °C.

VibrateSafe

Compresoarele special dezvoltate, deosebit de silențioase și rafturile solide asigură că vinul nu este deranjat atunci când este depozitat.

Rafturi metalice reglabile pe înălțime

Robust și ușor de curățat, cu un front atractiv din lemn, reglabil pe înălțime pe canalele netede.

FreshAir

Pentru un buchet pur, un filtru de cărbune activ elimină în mod fiabil mirosurile de orice fel.

TempProtect Plus

Doi senzori măsoară constant temperatura din aparatul pentru vinuri. Se trimite o notificare în cazul unei modificări critice.*

eDoorLock

Încuietoarea electronică a ușii previne operarea neautorizată și deblochează aparatul pentru vinuri numai după ce a fost introdus codul PIN corect.*

Siguranță

Funcțiile sofisticate de alarmă oferă atât alarme sonore, cât și vizuale.*

PowerChill

Sticlele nou depozitate sunt foarte rapid și automat răcite la temperatura ideală de servire.

Mâner ergonomic tip bară

Perfect pentru utilizare frecventă cu mecanism de deschidere integrat.

UVProtect Plus

Protecție triplă: Protecție triplă: o ușă din sticlă colorată cu două straturi de tratament metalic în vid oferă o protecție extrem de eficientă împotriva radiațiilor solare.

Lumină de prezentare

Prezintă colecția de vinuri chiar și atunci când ușa de sticlă este închisă. Luminozitatea poate fi redusă cu ajutorul afișajului.

EasyFill

Asistență pentru încărcarea aparatului de vinuri. De la un unghi de 90°, ușa rămâne deschisă.

Ușă cu mecanism SelfClosing

Ușa aparatului de vinuri se închide de la sine atunci când este deschisă la mai puțin de 90°.



WFBli 7741 Perfection

* de asemenea prin aplicația SmartDevice



Compartiment EasyServe

Pentru depozitare aranjată în mod clar și o accesibilitate ușoară la bar, coșul pentru sticle EasyServe este atașat la înălțimea de lucru și alunecă ușor pe șine.



LightColumn:

O coloană de lumină cu LED-uri de sus în jos pe ambele părți luminează uniform interiorul frigiderului de servire a vinului atunci când ușa este deschisă.



Display Touch & Swipe

Display-ul tactil montat cu precizie în ușă subliniază execuția la standarde înalte. Funcționarea este, de asemenea, tipică pentru Liebherr: intuitivă și ușoară prin atingere și glisare.

	Seria Perfection
Calitate	Menținerea temperaturii constante
	Interval de temperatură ajustabil într-o zonă: +5 °C – +20 °C
	afișarea permanentă a temperaturii curente
	Geam triplu cu protecție anti-UV / UVProtect Plus
	Depozitare cu un nivel scăzut de vibrații / VibrateSafe
	Depozitare gât la gât pentru o capacitate maximă a sticlelor
	Garnitură de ușă înlocuibilă
	2 piciorușe reglabile pe înălțime
Clima perfectă	Umiditate ajustabilă cu HumiditySelect
	1 filtru FreshAir cu memento de înlocuire
	Setarea temperaturii în trepte de 1 °C
Confort și flexibilitate	Compartiment EasyServe
	PowerChill
	Asistență la încărcare EasyFill
	Ușă cu mecanism SelfClosing
	Rafturi metalice ajustabile pe înălțime, cu parte frontală din lemn
	Display disponibil în 12 limbi (DE/EN/FR/ES/IT/NL/CS/PL/PT/BG/RU/ZH)
Design și stil de viață	Iluminare: LightColumn, cu două fețe
	Panoul posterior: Oțel inoxidabil
	Display Touch & Swipe
	Lumină de prezentare
	mâner subțire cu mecanism de deschidere integrat aluminiu anodizat
	Zgomot redus
Siguranță	TempProtect Plus
	Alarmă pentru ușă, temperatură și pană de curent
	Alarma emisă atât sonor, cât și vizual pe display, prin iluminare pulsatilă și mesaj push cu SmartDevice*
	Blocarea display-ului
Conectivitate*	eDoorLock
	SmartDevice (SmartDevice inclus)
	Lumină de prezentare*
	Setarea temperaturii în trepte de 1 °C*
	Afișarea și controlul funcțiilor relevante ale aparatului*

WFbli 5041



Diagram of wine cooler WFbli 5041. It is a tall, narrow unit with a glass door and multiple shelves. The shelves are filled with wine bottles. The unit is labeled with 'F' and 'A++G' on the left side.

↑
165**
↓

← 60 →

Max.:  158

WFbli 5241



Diagram of wine cooler WFbli 5241. It is a tall, narrow unit with a glass door and multiple shelves. The shelves are filled with wine bottles. The unit is labeled with 'F' and 'A++G' on the left side.

↑
185**
↓

← 60 →

Max.:  188

WFbli 7741

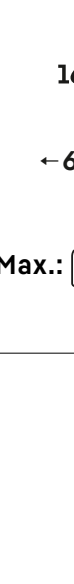


Diagram of wine cooler WFbli 7741. It is a tall, narrow unit with a glass door and multiple shelves. The shelves are filled with wine bottles. The unit is labeled with 'E' and 'A++G' on the left side.

↑
201**
↓

← 75 →

Max.:  284

Calitate până la cel mai mic detaliu



Rafturi metalice

Rafturile metalice rezistente cu părți frontale din lemn de fag pot fi mutate după cum este necesar pentru aranjarea flexibilă a sticlelor. Structurile asigură o prindere sigură, iar metalul acoperit este ușor de curățat.



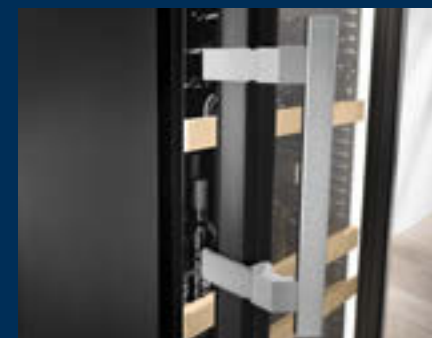
eDoorLock

Funcția eDoorLock împiedică utilizarea neautorizată. Încuietoarea ușii poate fi deschisă prin introducerea unui cod PIN. Pentru un plus de securitate, aplicația SmartDevice vă anunță de fiecare dată când ușa se deschise sau se închide.



LightColumn pe ambele părți

Elementele LightColumns cu LED cu înălțime completă de pe ambele părți luminează uniform interiorul și scot în evidență selecția de vinuri. Un element deosebit este iluminatul de prezentare reglabil, care creează o prezentare atractivă a vinurilor.



Mâner ergonomic

Mânerul ergonomic tip baghetă cu mecanism de deschidere integrat a fost perfecționat pentru utilizare frecventă și permite operarea rapidă a ușii, cu puțin efort, chiar și la deschiderea rapidă de mai multe ori la rând.



Compartment EasyServe

Pentru servicii excepționale, fiecare mișcare a mâinii contează. Prin urmare, vinurile trebuie să fie aranjate organizat și să fie ușor accesibile, ca în coșul nostru pentru sticle EasyServe. Dispuse la înălțimea de lucru, alunecă ușor pe șine.



PowerChill

Funcția PowerChill răcește automat sticlele nou depozitate, într-un timp foarte scurt. Chiar și în zilele aglomerate, când ușa stă deschisă în mod constant, aparatul generează independent temperatura ideală de servire și revine automat la modul obișnuit de economisire a energiei.



WFbli 7741

Perfection

Temp Protect Plus	UV Protect Plus	Power Chill	Vibrate Safe	Light Column	Presentation Light
-------------------	-----------------	-------------	--------------	--------------	--------------------

Volum	642 L
Sticle de Bordeaux max. 0.75 l ¹	284
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	747 / 763 / 2044
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	642 / 573 / 1830
	E A G
Clasa de eficiență energetică ²	121 kWh
Consum de energie în 365 de zile ³	SN-ST
Clasă climatică	+10 °C și +38 °C
Temperatura ambiantă ⁴	R 600a
Agent frigorific	38 dB(A) / C
Emisie sonoră transmisă prin aer / Clasa emisiei sonore transmise prin aer	1,5 A / 50/60 Hz / 220 - 240V~
Putere racordată / Frecvență / Tensiune	da / da
Ventilator / Alimentare cu aer proaspăt prin filtrul cu carbon activ FreshAir	HumiditySelect (în două trepte: standard și înaltă)
Reglarea umidității prin	1 / 1
zone de temperatură / Circuite de răcire reglabile	+5 °C și +20 °C
Interval de temperatură reglabil	Ușă din sticlă, ramă neagră / negru
Ușă / Pereți laterali	Display TFT color de 2,4" / în ușă
Tip de comandă / poziție	Atingere și glisare
Operare comandă	optic și acustic
Alarmă în caz de defecțiune	Material plastic, gri grafit
Material recipient interior	LED
Iluminare interioară	da / da
activabilă permanent / intensitate reglabilă	da
SmartDeviceBox	Integrat, fix încorporat
Soluție de conectare la rețea	da / Raft metalic cu front din lemn
Sistem ajutător de încărcare EasyFill / Material rafturi	7 / 1
Rafturi / dintre care extensibile pe șine telescopice	da
Rafturi reglabile pe înălțime	tip baghetă cu mecanism de deschidere integrat
Mâner	în peretele din spate
Filtru de aer	electronic, fără telecomandă
Tip de încuietoare	da / pe dreapta, reversibile
Uși cu închidere automată / Opritor ușă	da
Garnitură a ușii interschimbabilă	da
Compatibil Side-by-Side	da
Greutate brută / netă	121 / 112 kg

Accesorii	
Filtru cu cărbune activ FreshAir	9882460
Raft din lemn / Raft de prezentare (tablă de lemn pliabilă)	- / 7113043
Raft metalic cu față din lemn / Set de inscripționare cu clip	7113262 / 9882766
Display pentru sticle	9882303
Tavă de apă cu rocă vulcanică	7435870
Tablă perforată	
Siguranță la răsturnare pentru montare pe perete	9882767



WFbli 5241

Perfection

Temp Protect Plus	UV Protect Plus	Power Chill	Vibrate Safe	Light Column	Presentation Light
-------------------	-----------------	-------------	--------------	--------------	--------------------

459 L
188
597 / 763 / 1884
492 / 587 / 1670
F A G
117 kWh
SN-ST
+10 °C și +38 °C
R 600a
38 dB(A) / C
1,5 A / 50/60 Hz / 220 - 240V~
da / da
HumiditySelect (în două trepte: standard și înaltă)
1 / 1
+5 °C și +20 °C
Ușă din sticlă, ramă neagră / negru
Display TFT color de 2,4" / în ușă
Atingere și glisare
optic și acustic
Material plastic, gri grafit
LED
da / da
da
Integrat, fix încorporat
da / Raft metalic cu front din lemn
7 / 1
da
tip baghetă cu mecanism de deschidere integrat
în peretele din spate
electronic, fără telecomandă
da / pe dreapta, reversibile
da
da
109 / 102 kg

9882460
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303
9882755
9302885
9882767



WFbli 5041

Perfection

Temp Protect Plus	UV Protect Plus	Power Chill	Vibrate Safe	Light Column	Presentation Light
-------------------	-----------------	-------------	--------------	--------------	--------------------

398 L
158
597 / 763 / 1684
492 / 587 / 1470
F A G
111 kWh
SN-ST
+10 °C și +38 °C
R 600a
38 dB(A) / C
1,5 A / 50/60 Hz / 220 - 240V~
da / da
HumiditySelect (în două trepte: standard și înaltă)
1 / 1
+5 °C și +20 °C
Ușă din sticlă, ramă neagră / negru
Display TFT color de 2,4" / în ușă
Atingere și glisare
optic și acustic
Material plastic, gri grafit
LED
da / da
da
Integrat, fix încorporat
da / Raft metalic cu front din lemn
6 / 1
da
tip baghetă cu mecanism de deschidere integrat
în peretele din spate
electronic, fără telecomandă
da / pe dreapta, reversibile
da
da
99 / 89 kg

9882460
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303
9882755
9302885
9882767

1 Aceste dispozitive sunt destinate exclusiv depozitării vinului. Capacitate maximă de sticle Bordeaux (0,75 l) conform standardului NF H 35-124 (Î: 300,5 mm, Ø: 76,1 mm).
2 Conform regulamentului UE 2019/2016.
3 Măsurare conform EN 62552.
4 Indică temperatura ambiantă la care dispozitivul poate funcționa în siguranță.

Avantajele dintr-o privire

Încuietoarea atașabilă

Încuietoarea plasată discret protejează împotriva accesului neautorizat.

HumiditySelect

Umiditatea poate fi reglată între două niveluri: Standard sau Înalt.

Iluminare LED

Fiecare zonă de temperatură este echipată cu iluminare LED reglabilă și comutabilă permanent. Datorită generației scăzute de căldură a LED-urilor, vinurile pot fi iluminate pe termen lung fără probleme.

Capacitate de depozitare maximă

Prin depozitarea gât la gât pe rafturi stabile din lemn.

VibrateSafe

Compresoarele special dezvoltate, deosebit de silențioase și rafturile solide asigură că vinul nu este deranjat atunci când este depozitat.



WTes 5872 Vinidor

Mecanism amortizare a închiderii SoftSystem

Închidere deosebit de delicată a ușii, automat la un unghi de deschidere de aprox. 45°.



FreshAir

Pentru un buchet pur, un filtru de cărbune activ elimină în mod fiabil mirosurile de orice fel.

Display tactil

Un Liebherr este foarte simplu de utilizat cu o atingere ușoară a degetului pe afișajul tactil.

Siguranță

Funcțiile sofisticate de alarmă oferă atât alarme sonore, cât și vizuale.*

2 sau 3 zone

Cu trei zone de temperatură, reglabile independent și precis de la +5 °C la +20 °C.

UVProtect

Protecție dublă: o ușă din sticlă colorată cu un strat de tratament metalic în vid oferă o protecție eficientă împotriva radiațiilor solare.



Rafturi din lemn

Rafturile din lemn netratat lucrate manual sunt proiectate optim pentru depozitarea în siguranță a sticlelor Bordeaux. Sunt echipate cu șine telescopice pentru un acces ușor și o vedere de ansamblu clară.



Mâner ergonomic tip bară

Mânerul elegant din aluminiu anodizat garantează că ușa poate fi deschisă cu o forță minimă, datorită mecanismului de deschidere integrat.



Raft de prezentare

Prezintă vinuri deosebit de fine sau sticle deja deschise. În spatele și lângă el, vinurile pot fi depozitate în poziție culcată.

Calitate până la ultimul detaliu



Iluminare LED

Fiecare seif de vin dispune de o iluminare cu LED-uri reglabilă și cu posibilitate de activare permanentă, ceea ce asigură o iluminare uniformă a interiorului. Prin dezvoltarea foarte scăzută a căldurii LED-urilor, vinurile pot fi prezentate prin iluminarea unui interval de timp îndelungat fără probleme.



SoftSystem

Sistemul de amortizare SoftSystem atenuează mișcarea în timpul închiderii ușii. Astfel se asigură o închidere deosebit de blândă și se împiedică vibrațiile dăunătoare asupra vinurilor. Din unghiul de deschidere de aprox 45°, ușa se închide automat.



FreshAir

Mirosurile din zona adiacentă pot influența sensibil vinurile în timpul perioadei lungi de depozitare. La frigiderile noastre de vin, admisa de aer proaspăt prin filtrul de cărbune activ FreshAir, ușor de înlocuit, asigură o calitate optimă a aerului.



Electronică tactilă

Blocul electronic touch inovator cu display LCD asigură menținerea constantă a temperaturilor selectate în seifurile individuale de vin. Afișajul digital al temperaturii vă informează în legătură cu valorile setate. Prin atingerea fină a suprafeței de operare touch, toate funcțiile pot fi setate ușor și foarte confortabil.



Ușă fumurie din sticlă izolantă

Sticlele de vinuri au nuanță în majoritatea cazurilor, deoarece lumina UV tulbură maturarea vinului. Aceasta nu este evitată numai de sticlă. Frigiderile noastre de climatizare a vinului sunt dotate de aceea cu o sticlă izolantă rezistentă la UV. Acesta protejează stocul de vin și, în același timp, vinurile sunt prezentate cu stil.



Sistem de inscripționare clip

Raftul din lemn pentru sticle stabil pe șinele telescopice oferă o vizualizare clară și un acces confortabil. Rafturile realizate manual din lemn netratat sunt potrivite optim pentru depozitarea sticlelor Bordeaux. Dacă sticlele sunt depozitate opus, capacitatea aparatelor poate fi exploatată pe deplin. Sistemul flexibil de inscripționare clip oferă o vizualizare rapidă și ordonată a vinurilor.

WTes 5872 Vinidor



WTpes 5972

Vinidor

- UV Protect
- Vibrate Safe
- Easy Serve Basket
- Steel Interior

Volum	521 L
Sticle de Bordeaux max. 0.75 l ¹	155
Dimensiuni exterioare în mm (l / A / î)	700 / 742 / 1920
Dimensiuni interioare în mm (l / A / î)	560 / 520 / 1695
Clasa de eficiență energetică ²	
Consum de energie în 365 de zile ³	191 kWh
Clasă climatică	SN-ST
Temperatura ambiantă ⁴	+10 °C și +38 °C
Agent frigorific	R 600a
Emisie sonoră transmisă prin aer	38 dB(A)
Clasa emisiei sonore transmise prin aer	C
Putere racordată / Frecvență / Tensiune	1,0 A / 50 Hz / 220 – 240V~
Ventilator	da
Alimentare cu aer proaspăt prin filtrul cu carbon activ FreshAir	da
Reglarea umidității prin	HumiditySelect (în două trepte: standard și înaltă)
zone de temperatură / Circuite de răcire reglabile	2 / 2
Interval de temperatură reglabil	+5 °C și +20 °C
Ușă / Pereți laterali	ușă cu geam și ramă din inox / inox
Tip de comandă / poziție	Afișaj LCD / în interior
Operare comandă	Electronică tactilă
Alarmă în caz de defecțiune	optic și acustic
Alarmă (ușă deschisă)	acustic
Siguranță pentru copii	da
Iluminare interioară	LED
activabilă permanent / intensitate reglabilă	da / da
Material rafturi	raft de lemn
Rafturi	6
dintre care extensibile pe șine telescopice	5
dintre care raft de prezentare	
dintre care rafturi extensibile pentru sticle în poziție verticală	2
Design	HardLine-Design
SoftSystem amortizare închidere	
Mâner	din inox tip baghetă
Tip de încuietore	mechanic
Opritor ușă	pe dreapta, reversibil
Garnitură a ușii interschimbabilă	da
Greutate brută / netă	132 / 123 kg
Accesorii	
Filtru cu cărbune activ FreshAir	9881291
Raft de prezentare (tablă de lemn pliabilă)	
Set de inscripționare cu clip	9094559
Produs de îngrijire oțel inoxidabil	8409030
Produs de curățare pentru oțel inoxidabil	8409022

**WTes 5972**

Vinidor

UV Protect Vibrate Safe Steel Interior

521 L
211
700 / 742 / 1920
560 / 520 / 1695

191 kWh
SN-ST
+10 °C și +38 °C
R 600a
38 dB(A)
C
1,0 A / 50 Hz / 220 – 240V~
da
da
HumiditySelect (în două trepte: standard și înaltă)
2 / 2
+5 °C și +20 °C
ușă cu geam și ramă din inox / inox
Afișaj LCD / în interior
Electronică tactilă
optic și acustic
acustic
da
LED
da / da
raft de lemn
10
8
1
HardLine-Design
da
Mâner masiv din aluminiu cu mecanism de deschidere integrat mecanic
pe dreapta, reversibile
da
132 / 123 kg
9881291
7112043
9094559
8409030
8409022



WTes 5872

Vinidor

UV
Protect Vibrate
Safe Steel
Interior

Volum	503 L
Sticle de Bordeaux max. 0.75 l¹	178
Dimensiuni exterioare în mm (l / A / î)	700 / 742 / 1920
Dimensiuni interioare în mm (l / A / î)	560 / 520 / 1695
Clasa de eficiență energetică²	
Consum de energie în 365 de zile³	206 kWh
Clasă climatică	SN-ST
Temperatura ambiantă⁴	+10 °C și +38 °C
Agent frigorific	R 600a
Emisie sonoră transmisă prin aer	35 dB(A)
Clasa emisiei sonore transmise prin aer	B / SuperSilent
Putere racordată / Frecvență / Tensiune	1,5 A / 50 Hz / 220 - 240V~
Ventilator	da
Alimentare cu aer proaspăt prin filtrul cu carbon activ FreshAir	da
Reglarea umidității prin	HumiditySelect (în două trepte: standard și înaltă)
zone de temperatură / Circuite de răcire reglabile	3 / 3
Interval de temperatură reglabil	+5 °C și +20 °C
Ușă / Pereți laterali	ușă cu geam și ramă din inox / inox
Tip de comandă / poziție	Afișaj LCD / în interior
Operare comandă	Electronică tactilă
Alarmă în caz de defecțiune	optic și acustic
Alarmă (ușă deschisă)	acustic
Siguranță pentru copii	da
Iluminare interioară	LED
activabilă permanent / intensitate reglabilă	da / da
Material rafturi	raft de lemn
Rafturi	13
dintre care extensibile pe șine telescopice	10
dintre care raft de prezentare	1
Design	HardLine-Design
SoftSystem amortizare închidere	da
Mâner	Mâner masiv din aluminiu cu mecanism de deschidere integrat
Tip de încuietoare	mechanic
Opritor ușă	pe dreapta, reversibile
Garnitură a ușii interschimbabilă	da
Greutate brută / netă	143 / 134 kg
Accesorii	
Filtru cu cărbune activ FreshAir	9881291
Raft de prezentare (tablă de lemn pliabilă)	7112043
Set de inscripționare cu clip	9094559
Produs de îngrijire oțel inoxidabil	8409030
Produs de curățare pentru oțel inoxidabil	8409022
Mâner pentru modele cu substructură	



WTes 1672

Vinidor

- UV Protect
- Vibrate Safe
- Steel Interior

95 L
34
598 / 575 / 822
510 / 440 / 550

139 kWh
SN-ST
+10 °C și +38 °C
R 600a
36 dB(A)
C
1,5 A / 50 Hz / 220 – 240V~
da
da
HumiditySelect (în două trepte: standard și înaltă)
2 / 2
+5 °C și +20 °C
ușă cu geam și ramă din inox / inox
MagicEye / în interior
Electronică tactilă
optic și acustic
acustic
da
LED
da / da
raft de lemn
5
3
HardLine-Design
Mâner din aluminiu
meccanic
pe dreapta, reversibile
da
58 / 56 kg
9881289
9094397
8409030
8409022
9901071

Avantajele dintr-o privire

HumidityControl

Umiditatea poate fi reglată activ în trepte de 5% între 50% și 80% RH**.

VibrateSafe

Compresoarele special dezvoltate, deosebit de silențioase și rafturile solide asigură că vinul nu este deranjat atunci când este depozitat.

Capacitate de depozitare maximă

În funcție de model, depozitarea gât la gât pe rafturi metalice robuste permite depozitarea în siguranță a 141 până la 324 de sticle și accesarea cu ușurință.

1 zonă

Cu temperatură constantă în interior, reglabilă de la +5 °C la +20 °C.

Rafturi din lemn ajustabile pe înălțime

Pe canale netede.

FreshAir

Pentru un buchet pur, un filtru de cărbune activ elimină în mod fiabil mirosurile de orice fel.

TempProtect Plus

Doi senzori măsoară constant temperatura din aparatul pentru vinuri. Se trimite o notificare în cazul unei modificări critice.*



Încuietoarea atașabilă

Protejează împotriva accesului neautorizat.



Siguranță

Funcțiile sofisticate de alarmă oferă atât alarme sonore, cât și vizuale.*

Mâner ergonomic tip bară

Negru sau aluminiu în funcție de serie, anodizat.

UVProtect Plus

Protecție triplă: Protecție triplă: o ușă din sticlă colorată cu două straturi de tratament metalic în vid oferă o protecție extrem de eficientă împotriva radiațiilor solare.

Lumină de prezentare

Prezintă colecția de vinuri chiar și atunci când ușa de sticlă este închisă. Luminozitatea poate fi redusă cu ajutorul afișajului.

EasyFill

Asistență pentru încărcarea aparatului de vinuri. De la un unghi de 90°, ușa rămâne deschisă.

Ușă cu mecanism SelfClosing

Ușa aparatului de vinuri se închide de la sine atunci când este deschisă la mai puțin de 90°.



WPbli 5231 GrandCru Selection

* de asemenea prin aplicația SmartDevice

**Pentru temperaturi în mediul de locuit. În cazul unor medii foarte uscate/reci, de exemplu, crame, vă recomandăm cutia de apă adaptată din gama noastră de accesorii pentru a sprijini sistemul.

Detaliile echipamentelor afișate depind de model; se aplica descrierea pentru modelul respectiv.



SmartDevice

Cutia SmartDevice integrată vă permite să controlați aparatul și să utilizați servicii suplimentare prin computer și dispozitive mobile.



LightColumn

O coloană de lumină LED de sus în jos pe ambele părți luminează uniform interiorul.



Display tactil

Un Liebherr este foarte simplu de utilizat cu o atingere ușoară a degetului pe afișajul tactil.

	GrandCru	GrandCru Selection
Calitate	Menținere constantă a temperaturii	Menținere constantă a temperaturii
	Interval de temperatură reglabil într-o singură zonă: +5 °C până la +20 °C	Interval de temperatură reglabil într-o singură zonă: +5 °C până la +20 °C
	Afișaj permanent al temperaturii reale	Afișaj permanent al temperaturii reale
	Geam UV și de siguranță triplu/UVProtect Plus	Geam UV și de siguranță triplu/UVProtect Plus
	Sistem de lagăre cu amortizare antivibrații/VibrateSafe	Sistem de lagăre cu amortizare antivibrații/VibrateSafe
	Capacitate maximă pentru sticle prin depozitare gât la gât	Capacitate maximă pentru sticle prin depozitare gât la gât
Climat agreabil	Garnitură a ușii interschimbabilă	Garnitură a ușii interschimbabilă
	2 picioare de poziționare reglabile pe înălțime	2 picioare de poziționare reglabile pe înălțime
	Umiditate reglabilă a aerului grație sistemului HumiditySelect	Umiditate reglabilă a aerului grație sistemului HumidityControl
		Afișaj real al umidității aerului
	1 filtru FreshAir cu indicator pentru schimbare	1 filtru FreshAir cu indicator pentru schimbare
	Reglarea temperaturii în pași de câte 1°C	Reglarea temperaturii în pași de câte 1°C
Confort și flexibilitate	Sistem ajutător de încărcare EasyFill	Sistem ajutător de încărcare EasyFill
	SelfClosing Door	SelfClosing Door
	Stative din lemn, reglabile pe înălțime	Stative din lemn, reglabile pe înălțime
	Display: opțiune de alegere între 9 limbi (DE/EN/FR/ES/IT/NL/CS/PL/PT)	Display: opțiune de alegere între 9 limbi (DE/EN/FR/ES/IT/NL/CS/PL/PT)
Design și lifestyle	Iluminat de plafon cu LED	Iluminat în plafon cu LED-uri (ușă opacă), LightColumn (ușă din sticlă)
	Panou posterior: Metalic, gri grafit	Panou posterior: Oțel inox
	Display tactil	Display tactil
	Lumină de prezentare (ușă din sticlă)	Lumină de prezentare (ușă din sticlă)
	Mâner tip baghetă: negru	Mâner tip baghetă: Aluminiu, periat
Securitate	Zgomot redus	Zgomot redus
	TempProtect Plus	TempProtect Plus
	Alarmă pentru ușă, temperatură și întrerupere de curent	Alarmă pentru ușă, temperatură și întrerupere de curent
	Alarmă acustică și vizuală pe display, prin iluminare și mesaj de tip Push datorită SmartDevice*	Alarmă acustică și vizuală pe display, prin iluminare și mesaj de tip Push datorită SmartDevice*
	Blocarea display-ului	Blocarea display-ului
Conectivitate*	Încuietoare mecanică, cu posibilitate de postechipare	Încuietoare mecanică, integrată
	SmartDevice-ready	SmartDevice (SmartDevice-Box incl.)
	Lumină de prezentare*	Lumină de prezentare*
	Reglarea temperaturii în pași de câte 1°C*	Reglarea temperaturii în pași de câte 1°C*
	Afișaj și control al funcțiilor relevante ale aparatului*	Afișaj și control al funcțiilor relevante ale aparatului*

GrandCru		GrandCru Selection			
WPbl 4201  125* ← 60 → Max.:  141 E A G D		WSbl 4201  125* ← 60 → Max.:  196 A T G D			
WPbl 4601  145* ← 60 → Max.:  166 F A G E		WSbl 4601  145* ← 60 → Max.:  229 A T G E			
WPbl 5001  165* ← 60 → Max.:  196 F A G E		WPbli 5031  165* ← 60 → Max.:  196 F A G E		WSbli 5031  165* ← 60 → Max.:  324 A T G E	
WPbl 5231  185* ← 60 → Max.:  229 F A G E		WSbli 5231  185* ← 60 → Max.:  324 A T G E			
WPbl 7731  201* ← 75 → Max.:  324 E A G		WSbli 7731  201* ← 75 → Max.:  324 E A G		Vin	

Calitate până la cel mai mic detaliu



TempProtect Plus

Mulțumită funcției TempProtect Plus, puteți fi liniștit, știind că vinurile sunt protejate de fluctuațiile de temperatură – deoarece vitrina de depozitare a vinului măsoară în mod constant temperatura folosind doi senzori de temperatură.



Reglarea umidității

La modelele cu HumiditySelect, umiditatea poate fi reglată în două etape: Standard sau Înalt. La modelele cu HumidityControl, umiditatea optimă poate fi ajustată în trepte de 5% între 50 % și 80 % RH*.



UVProtect Plus

Protecție UV perfectă pentru depozitare pe termen lung: Sticla colorată cu două straturi de tratament metalic în vid asigură o protecție foarte eficientă împotriva radiațiilor solare pentru vinuri.



EasyFill

Peste un unghi de 90°, ușa vitrinei tale de vinuri rămâne deschisă – pentru umplere deosebit de ușoară. Când este deschisă la mai puțin de 90°, ușa se închide ușor și automat.



VibrateSafe

Vitrinele de depozitare a vinurilor Liebherr garantează o depozitare blândă cu compresoare silențioase special dezvoltate și rafturi robuste din lemn masiv de fag.



LightColumn

Vedere optimă a tuturor vinurilor: Light-Column luminează interiorul vitrinei de sus până jos . LED-urile sale oferă o iluminare uniformă în interiorul vitrinei de vinuri.



Încuietoare ușă

Încuietoarea mecanică a ușii oferă siguranță în orice moment pentru colecția dumneavoastră valoroasă de vin. Încuietoarea este montată încastrat și se integrează discret în designul general.



Rafturi din lemn/max. Capacitate/ depozitare gât la gât

Pentru a profita din plin de capacitatea sa, interiorul a fost conceput astfel încât sticlele de vin să poată fi depozitate gât la gât. Acest lucru oferă spațiu suficient pentru o colecție de vinuri în creștere constantă.



SteelInterior

Combinația dintre rafturi din lemn și panoul posterior din oțel inoxidabil Smart-Steel este o încântare chiar și atunci când este gol. Suprafața peretelui din spate asigură, de asemenea, o circulație constantă a aerului.



FreshAir

Filtrul de cărbune activ elimină mirosurile de toate felurile, astfel încât buchetul vinului să rămână pur. La fiecare șase luni, aparatul vă amintește de schimbarea filtrului care poate fi efectuată cu ușurință de dvs.



Securitate

Protejarea unei colecții de vinuri valoroase este o mare responsabilitate. Acesta este motivul pentru care aparatele noastre de depozitare a vinurilor sunt echipate cu un pachet cuprinzător de securitate. Funcțiile sofisticate de alarmă oferă alerte sonore și optice înainte ca vinul să fie afectat.



SmartDevice

Sunteți pregătit pentru viitorul casei inteligente? Liebherr va fi bucuros să vă ajute. Fie caseta SmartDevice este deja inclusă, fie poate fi adaptată la toate celelalte dispozitive (pregătit pentru smartDevice). Conectați aparatul Liebherr-ul la internet. Caseta SmartDevice poate fi instalată în câțiva pași și deschide deja întreaga lume a posibilităților digitale.



WSbli 7731
GrandCru Selection

Temp Protect Plus

Vibrate Safe

Steel Interior

Volum	628 L
Sticle de Bordeaux max. 0.75 l ¹	324
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	747 / 763 / 2044
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	642 / 573 / 1830



Clasa de eficiență energetică ²	102 kWh
Consum de energie în 365 de zile ³	SN-T
Clasă climatică	+10 °C și +43 °C
Temperatura ambiantă ⁴	R 600a
Agent frigorific	38 dB(A)
Emisie sonoră transmisă prin aer	C
Clasa emisiei sonore transmise prin aer	1,5 A / 50/60 Hz / 220 – 240V~
Putere racordată / Frecvență / Tensiune	da
Ventilator	da
Alimentare cu aer proaspăt prin filtrul cu carbon activ FreshAir	da
Reglarea umidității prin	HumidityControl
zone de temperatură / Circuite de răcire reglabile	1 / 1
Interval de temperatură reglabil	+5 °C și +20 °C
Ușă / Pereți laterali	Ușă plină, neagră / negru
Tip de comandă / poziție	Display LC monocrom / în ușă
Operare comandă	Electronică tactilă
Alarmă în caz de defecțiune / Alarmă (ușă deschisă)	optic și acustic / optic și acustic
Siguranță pentru copii	da
Material recipient interior	Material plastic, gri grafit
Iluminare interioară	LED
activabilă permanent / intensitate reglabilă	
SmartDeviceBox / Soluție de conectare la rețea	da / Integrat, fix încorporat
Sistem ajutător de încărcare EasyFill / Material rafturi	da / raft de lemn
Rafturi / Rafturi reglabile pe înălțime	7 / da
Mâner	Mâner din aluminiu
Filtru de aer	în peretele din spate
Tip de încuietoare	mecanic
Uși cu închidere automată	da
Opritor ușă	pe dreapta, reversibile
Garnitură a ușii interschimbabilă	da
Compatibil Side-by-Side	da
Greutate brută / netă	95 / 86 kg

Accesorii	
Filtru cu cărbune activ FreshAir	9882460
Raft din lemn / Raft de prezentare (tablă de lemn pliabilă)	7113338 / 7113043
Raft metalic cu față din lemn / Set de inscripționare cu clip	7113262 / 9882766
Display pentru sticle	9882303
Tavă de apă cu rocă vulcanică	

WPbli 5231
GrandCru Selection

Temp Protect Plus

UV Protect Plus

Vibrate Safe

Light Column

Presentation Light

Steel Interior

442 L
229
597 / 763 / 1884
492 / 587 / 1670



115 kWh
SN-ST
+10 °C și +38 °C
R 600a
38 dB(A)
C
1,5 A / 50/60 Hz / 220 – 240V~
da
da
HumidityControl
1 / 1
+5 °C și +20 °C
Ușă din sticlă, ramă neagră / negru
Display LC monocrom / în ușă
Electronică tactilă
optic și acustic / optic și acustic
da
Material plastic, gri grafit
LED
da / da
da / Integrat, fix încorporat
da / raft de lemn
6 / da
Mâner din aluminiu
în peretele din spate
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
da
da
99 / 92 kg

9882460
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303
9882755

WSbli 5231
GrandCru Selection

Temp Protect Plus

Vibrate Safe

Steel Interior

433 L
196
597 / 763 / 1884
492 / 573 / 1670



96 kWh
SN-T
+10 °C și +43 °C
R 600a
38 dB(A)
C
1,5 A / 50/60 Hz / 220 – 240V~
da
da
HumidityControl
1 / 1
+5 °C și +20 °C
Ușă plină, neagră / negru
Display LC monocrom / în ușă
Electronică tactilă
optic și acustic / optic și acustic
da
Material plastic, gri grafit
LED
da / Integrat, fix încorporat
da / raft de lemn
6 / da
Mâner din aluminiu
în peretele din spate
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
da
da
76 / 70 kg

9882460
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303
9882755

WPbli 5031
GrandCru Selection

Temp Protect Plus

UV Protect Plus

Vibrate Safe

Light Column

Presentation Light

Steel Interior

385 L
196
597 / 763 / 1684
492 / 587 / 1470



111 kWh
SN-ST
+10 °C și +38 °C
R 600a
38 dB(A)
C
1,5 A / 50/60 Hz / 220 – 240V~
da
da
HumidityControl
1 / 1
+5 °C și +20 °C
Ușă din sticlă, ramă neagră / negru
Display LC monocrom / în ușă
Electronică tactilă
optic și acustic / optic și acustic
da
Material plastic, gri grafit
LED
da / da
da / Integrat, fix încorporat
da / raft de lemn
5 / da
Mâner din aluminiu
în peretele din spate
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
da
da
89 / 79 kg

9882460
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303
9882755

WSbli 5031
GrandCru Selection

Temp Protect Plus

Vibrate Safe

Steel Interior

378 L
196
597 / 763 / 1684
492 / 573 / 1470



97 kWh
SN-T
+10 °C și +43 °C
R 600a
38 dB(A)
C
1,5 A / 50/60 Hz / 220 – 240V~
da
da
HumidityControl
1 / 1
+5 °C și +20 °C
Ușă plină, neagră / negru
Display LC monocrom / în ușă
Electronică tactilă
optic și acustic / optic și acustic
da
Material plastic, gri grafit
LED
da / Integrat, fix încorporat
da / raft de lemn
5 / da
Mâner din aluminiu
în peretele din spate
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
da
da
70 / 64 kg

9882460
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303
9882755

1 Aceste dispozitive sunt destinate exclusiv depozitării vinului. Capacitate maximă de sticle Bordeaux (0,75 l) conform standardului NF H 35-124 (Î: 300,5 mm, Ø: 76,1 mm).
2 Conform regulamentului UE 2019/2016.
3 Măsurare conform EN 62552.
4 Indică temperatura ambiantă la care dispozitivul poate funcționa în siguranță.



WPbl 5001

GrandCru



Volum
Sticle de Bordeaux max. 0.75 l ¹
Dimensiuni exterioare în mm (L/A/Î)
Dimensiuni interioare în mm (L/A/Î)

385 L
196
597 / 763 / 1684
492 / 587 / 1470

Clasa de eficiență energetică ²
Consum de energie în 365 de zile ³
Clasă climatică
Temperatura ambiantă ⁴
Agent frigorific
Emisie sonoră transmisă prin aer / Clasa emisiei sonore transmise prin aer
Putere racordată
Frecvență / Tensiune
Ventilator / Alimentare cu aer proaspăt prin filtrul cu carbon activ FreshAir
Reglarea umidității prin
zone de temperatură / Circuite de răcire reglabile
Interval de temperatură reglabil
Ușă / Pereți laterali
Tip de comandă / poziție
Operare comandă
Alarmă în caz de defecțiune / Alarmă (ușă deschisă)
Siguranță pentru copii
Material recipient interior
Iluminare interioară
activabilă permanent / intensitate reglabilă
SmartDeviceBox / Soluție de conectare la rețea
Sistem ajutător de încărcare EasyFill / Material rafturi
Rafturi / Rafturi reglabile pe înălțime
Mâner
Filtru de aer
Tip de încuietoare
Uși cu închidere automată
Opritor ușă / Garnitură a ușii interschimbabilă
Compatibil Side-by-Side
Greutate brută / netă

113 kWh
SN-ST
+10 °C și +38 °C
R 600a
38 dB(A) / C
1,5 A
50/60 Hz / 220 – 240V~
da / da
HumiditySelect (în două trepte: standard și înaltă)
1 / 1
+5 °C și +20 °C
Ușă din sticlă, ramă neagră / negru
Display LC monocrom / în ușă
Electronică tactilă
optic și acustic / optic și acustic
da
Material plastic, gri grafit
LED
da / da
da / Remontabil
da / raft de lemn
5 / da
Mâner de plastic negru
în peretele din spate
mecanic remontabil
da
pe dreapta, reversibile / da
da
89 / 84 kg

WSbl 5001

GrandCru



378 L
196
597 / 763 / 1684
492 / 573 / 1470

97 kWh
SN-T
+10 °C și +43 °C
R 600a
38 dB(A) / C
1,5 A
50/60 Hz / 220 – 240V~
da / da
HumiditySelect (în două trepte: standard și înaltă)
1 / 1
+5 °C și +20 °C
Ușă din sticlă, ramă neagră / negru
Display LC monocrom / în ușă
Electronică tactilă
optic și acustic / optic și acustic
da
Material plastic, gri grafit
LED
da / da
da / Remontabil
da / raft de lemn
5 / da
Mâner de plastic negru
în peretele din spate
mecanic remontabil
da
pe dreapta, reversibile / da
da
71 / 65 kg

Accesorii
Filtru cu cărbune activ FreshAir
SmartDevice Box
Încuietoare
Raft din lemn / Raft de prezentare (tablă de lemn pliabilă)
Raft metalic cu față din lemn / Set de inscripționare cu clip
Display pentru sticle
Tavă de apă cu rocă vulcanică

9882460
6125265
9882758
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303
9882755

9882460
6125265
9882758
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303
9882755



WPbl 4601

GrandCru



328 L
166
597 / 763 / 1484
492 / 587 / 1270

111 kWh
SN-ST
+10 °C și +38 °C
R 600a
38 dB(A) / C
1,5 A
50/60 Hz / 220 – 240V~
da / da
HumiditySelect (în două trepte: standard și înaltă)
1 / 1
+5 °C și +20 °C
Ușă din sticlă, ramă neagră / negru
Display LC monocrom / în ușă
Electronică tactilă
optic și acustic / optic și acustic
da
Material plastic, gri grafit
LED
da / da
da / Remontabil
da / raft de lemn
5 / da
Mâner de plastic negru
în peretele din spate
mecanic remontabil
da
pe dreapta, reversibile / da
da
79 / 73 kg

9882460
6125265
9882758
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303
9882755

WSbl 4601

GrandCru



322 L
166
597 / 763 / 1484
492 / 573 / 1270

84 kWh
SN-T
+10 °C și +43 °C
R 600a
38 dB(A) / C
1,5 A
50/60 Hz / 220 – 240V~
da / da
HumiditySelect (în două trepte: standard și înaltă)
1 / 1
+5 °C și +20 °C
Ușă din sticlă, ramă neagră / negru
Display LC monocrom / în ușă
Electronică tactilă
optic și acustic / optic și acustic
da
Material plastic, gri grafit
LED
da / da
da / Remontabil
da / raft de lemn
5 / da
Mâner de plastic negru
în peretele din spate
mecanic remontabil
da
pe dreapta, reversibile / da
da
64 / 58 kg

9882460
6125265
9882758
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303
9882755

WPbl 4201

GrandCru



272 L
141
597 / 763 / 1284
492 / 587 / 1070

95 kWh
SN-ST
+10 °C și +38 °C
R 600a
38 dB(A) / C
1,5 A
50/60 Hz / 220 – 240V~
da / da
HumiditySelect (în două trepte: standard și înaltă)
1 / 1
+5 °C și +20 °C
Ușă din sticlă, ramă neagră / negru
Display LC monocrom / în ușă
Electronică tactilă
optic și acustic / optic și acustic
da
Material plastic, gri grafit
LED
da / da
da / Remontabil
da / raft de lemn
4 / da
Mâner de plastic negru
în peretele din spate
mecanic remontabil
da
pe dreapta, reversibile / da
da
72 / 62 kg

9882460
6125265
9882758
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303
9882755

WSbl 4201

GrandCru



267 L
141
597 / 763 / 1284
492 / 573 / 1070

76 kWh
SN-T
+10 °C și +43 °C
R 600a
38 dB(A) / C
1,5 A
50/60 Hz / 220 – 240V~
da / da
HumiditySelect (în două trepte: standard și înaltă)
1 / 1
+5 °C și +20 °C
Ușă din sticlă, ramă neagră / negru
Display LC monocrom / în ușă
Electronică tactilă
optic și acustic / optic și acustic
da
Material plastic, gri grafit
LED
da / da
da / Remontabil
da / raft de lemn
4 / da
Mâner de plastic negru
în peretele din spate
mecanic remontabil
da
pe dreapta, reversibile / da
da
57 / 52 kg

9882460
6125265
9882758
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303
9882755

1 Aceste dispozitive sunt destinate exclusiv depozitării vinului. Capacitate maximă de sticle Bordeaux (0,75 l) conform standardului NF H 35-124 (î: 300,5 mm, Ø: 76,1 mm).
2 Conform regulamentului UE 2019/2016.
3 Măsurare conform EN 62552.
4 Indică temperatura ambiantă la care dispozitivul poate funcționa în siguranță.



WKb 1812

Vinothek



Volum	135 L
Sticle de Bordeaux max. 0.75 l ¹	66
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	600 / 613 / 890
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	500 / 440 / 710
Clasa de eficiență energetică ²	123 kWh
Consum de energie în 365 de zile ³	SN-ST
Clasă climatică	+10 °C și +38 °C
Temperatura ambiantă ⁴	R 600a
Agent frigorific	38 dB(A)
Emisie sonoră transmisă prin aer	C
Clasa emisiei sonore transmise prin aer	2,0 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	da
Ventilator	da
Alimentare cu aer proaspăt prin filtrul cu carbon activ FreshAir	da
Reglarea umidității prin zone de temperatură	HumiditySelect (în două trepte: standard și înaltă)
Circuite de răcire reglabile	1
Interval de temperatură reglabil	1
Ușă	+5 °C și +20 °C
Pereți laterali	Ușă din sticlă, ramă neagră
Tip de comandă / poziție	negru
Operare comandă	MagicEye / Carcasă frontală
Alarmă în caz de defecțiune	Taste
Alarmă (ușă deschisă)	optic și acustic
Siguranță pentru copii	acustic
Iluminare care poate fi activată permanent	da
Material rafturi	da
Rafturi	Grătare zincate
Rafturi reglabile pe înălțime	3
Design	da
Mâner	HardLine-Design
Opritor ușă	Mâner tip baghetă, negru
Garnitură a ușii interschimbabilă	pe dreapta, reversibile
Greutate brută / netă	da
	46 / 43 kg

Accesorii	
Filtru cu cărbune activ FreshAir	9881291
Încuietoare	9094443
Grătar galvanizat	7112035
Set de inscripționare cu clip	9086723



WKr 1811

Vinothek



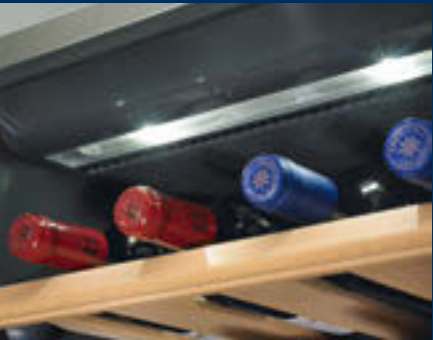
Volum	128 L
Sticle de Bordeaux max. 0.75 l ¹	66
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	600 / 613 / 890
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	500 / 440 / 710
Clasa de eficiență energetică ²	76 kWh
Consum de energie în 365 de zile ³	SN-T
Clasă climatică	+10 °C și +43 °C
Temperatura ambiantă ⁴	R 600a
Agent frigorific	37 dB(A)
Emisie sonoră transmisă prin aer	C
Clasa emisiei sonore transmise prin aer	0,5 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	da
Ventilator	da
Alimentare cu aer proaspăt prin filtrul cu carbon activ FreshAir	da
Reglarea umidității prin zone de temperatură	HumiditySelect (în două trepte: standard și înaltă)
Circuite de răcire reglabile	1
Interval de temperatură reglabil	1
Ușă	+5 °C și +20 °C
Pereți laterali	Ușă plină, burgundiu
Tip de comandă / poziție	negru
Operare comandă	MagicEye / Carcasă frontală
Alarmă în caz de defecțiune	Taste
Alarmă (ușă deschisă)	optic și acustic
Siguranță pentru copii	acustic
Iluminare care poate fi activată permanent	da
Material rafturi	da
Rafturi	Grătare zincate
Rafturi reglabile pe înălțime	3
Design	da
Mâner	HardLine-Design
Opritor ușă	Mâner tip baghetă, negru
Garnitură a ușii interschimbabilă	pe dreapta, reversibile
Greutate brută / netă	da
	40 / 37 kg

Accesorii	
Filtru cu cărbune activ FreshAir	9881291
Încuietoare	9094443
Grătar galvanizat	7112035
Set de inscripționare cu clip	9086723

¹ Aceste dispozitive sunt destinate exclusiv depozitării vinului. Capacitate maximă de sticle Bordeaux (0,75 l) conform standardului NF H 35-124 (Î: 300,5 mm, Ø: 76,1 mm).
² Conform regulamentului UE 2019/2016.
³ Măsurare conform EN 62552.
⁴ Indică temperatura ambiantă la care dispozitivul poate funcționa în siguranță.

Frigidere compacte





Iluminare LED

Pentru o prezentare optimă, WKes 653 este echipat cu iluminare LED reglabilă și cu posibilitate de activare. Deoarece LED-urile generează doar radiații minime de căldură și nu radiații UV, vinurile pot fi puse în lumina potrivită pentru o perioadă mai lungă de timp fără a fi supuse riscului.



Electronică tactilă

Temperatura ideală de depozitare a vinurilor este de +8°C până la +12°C. Vinurile albe care se păstrează la temperatura de servire, trebuie depozitate în mod ideal la temperaturi sub +10°C, iar vinurile roșii până la +18°C. Prin urmare, temperatura poate fi setată cu precizie între +5 °C și +20 °C cu blocul electronic touch confortabil.

Volum	48 L
Sticle de Bordeaux max. 0.75 l ¹	12
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	425 / 478 / 612
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	350 / 310 / 370
Clasa de eficiență energetică ²	E A G
Consum de energie în 365 de zile ³	78 kWh
Clasă climatică	SN
Temperatura ambiantă ⁴	+10 °C și +32 °C
Agent frigorific	R 600a
Emisie sonoră transmisă prin aer	37 dB(A)
Clasa emisiei sonore transmise prin aer	C
Putere racordată	1,0 A
Frecvență / Tensiune	50 Hz / 220 - 240V~
Ventilator	da
Alimentare cu aer proaspăt prin filtrul cu carbon activ FreshAir	da
Reglarea umidității prin zone de temperatură	HumiditySelect (în două trepte: standard și înaltă)
Circuite de răcire reglabile	1
Interval de temperatură reglabil	+5 °C și +20 °C
Ușă	Ușă din sticlă cu cadru din inox / SmartSteel
Pereți laterali	inox cu SmartSteel
Tip de comandă / poziție	Afișaj LCD / în interior
Operare comandă	Electronică tactilă
Alarmă în caz de defecțiune	optic și acustic
Alarmă (ușă deschisă)	acustic
Siguranță pentru copii	da
Iluminare interioară	LED
activabilă permanent / intensitate reglabilă	da / da
Material rafturi	raft de lemn
Rafturi	3
Sertar pentru ustensile	1
Design	HardLine-Design
Tip de încuietoare	mecanic
Opritor ușă	pe dreapta, fixe
Garnitură a ușii interschimbabilă	da
Greutate brută / netă	33 / 28 kg
Accesorii	
Filtru cu cărbune activ FreshAir	9881287
Set de inscripționare cu clip	9094559
Acoperire bază inferioare în cazul montării pe perete	9590519



WKes 653

GrandCru



Total net	
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	425 / 478 / 612
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	300 / 274 / 340
Consum de energie în 365 de zile	162 kWh
Clasă climatică	N
Temperatura ambiantă ⁴	+16 °C și +32 °C
Agent frigorific	R 600a
Zgomot-putere sonoră	40 dB(A)
Putere racordată	0,5 A
Frecvență / Tensiune	50 Hz / 220 - 240V~
Ventilator	da
Alimentare cu aer proaspăt prin filtrul cu carbon activ FreshAir	da
Reglarea umidității prin zone de temperatură	HumidityControl
Circuite de răcire reglabile	1
Interval de temperatură reglabil	+16 °C și +20 °C
Interval de umiditate	68% și 75%
Ușă	Ușă din sticlă cu cadru din inox / SmartSteel
Pereți laterali	inox cu SmartSteel
Tip de comandă / poziție	Afișaj LCD / în interior
Operare comandă	Electronică tactilă
Alarmă în caz de defecțiune	optic și acustic
Alarmă (ușă deschisă)	acustic
Siguranță pentru copii	da
Iluminare interioară	LED
activabilă permanent / intensitate reglabilă	da / da
Material rafturi	Lemn de cedru spaniol
Rafturi	2
Cutie de prezentare	2
Design	HardLine-Design
Tip de încuietoare	mecanic
Opritor ușă	pe dreapta, fixe
Garnitură a ușii interschimbabilă	da
Greutate brută / netă	34 / 30 kg

Accesorii	
Filtru cu cărbune activ FreshAir	9881287
Acoperire bază inferioare în cazul montării pe perete	9590519



ZKes 453

Humidor



39 L
425 / 478 / 612
300 / 274 / 340
162 kWh
N
+16 °C și +32 °C
R 600a
40 dB(A)
0,5 A
50 Hz / 220 - 240V~
da
HumidityControl
1
1
+16 °C și +20 °C
68% și 75%
Ușă din sticlă cu cadru din inox / SmartSteel
inox cu SmartSteel
Afișaj LCD / în interior
Electronică tactilă
optic și acustic
acustic
da
LED
da / da
Lemn de cedru spaniol
2
2
HardLine-Design
mecanic
pe dreapta, fixe
da
34 / 30 kg

9881287	
9590519	



Cutii de prezentare

Țigaretetele pot fi depozitate individual în cutii de prezentare de diferite înălțimi. Cutiile sunt confecționate din lemn de cedru spaniol și pot fi îndepărtate cu ușurință.



Umiditate aer

În recipientul de apă integrat se poate umple un litru de apă distilată. Senzorii de umiditate reglează necesarul de apă și asigură precis umiditatea selectată între 68 % și 75 %. O afișare optică informează la timp dacă este necesară reumplerea cu apă.

1 Aceste dispozitive sunt destinate exclusiv depozitării vinului.
Capacitate maximă de sticle Bordeaux (0,75 l) conform standardului NF H 35-124 (Î: 300,5 mm, Ø: 76,1 mm).
2 Conform regulamentului UE 2019/2016.
3 Măsurare conform EN 62552.
4 Indică temperatura ambiantă la care dispozitivul poate funcționa în siguranță.

Frigiderele de vin



SmartDevice-Box
Vinul este vizibil de oriunde. Un frigider de vin Liebherr poate fi rapid conectat în rețea – cu SmartDevice-Box ca accesoriu. Astfel, veți beneficia de toate avantajele aplicației SmartDe-vice: Aveți acces la aparat de oriunde, vizualizați și modificați setările în timp ce vă deplasați, de exemplu temperatura. În plus, informațiile relevante pentru securitate referitoare la dispozitiv și la vin sunt trimise pe smartphone.



Filtru cu cărbune activ FreshAir
Pentru asigurarea condițiilor optime de maturare a vinului în condiții de calitate optimă a aerului și pentru ca buchetul să rămână nealterat, filtrul cu cărbune activ FreshAir reține în mod fiabil mirosurile de orice fel. Filtrul trebuie schimbat la fiecare 6 luni și schimbarea este indicată printr-o funcție de reamintire (dependentă de model).



Recipient de apă și pietre de lavă
Recipientul de apă care poate fi montat ulterior și pietrele de lavă ajută la menținerea umidității perfecte – astfel încât dopurile de plută rămân umede în mod optim chiar și în condiții uscate.



Display pentru sticle
Evidențiază cu abilitate sticlele speciale: Elegantul display pentru sticle pune sticlele de vin în centrul atenției și atrage atenția asupra etichetei vinului. În plus, acesta oferă o susținere sigură pentru sticlele deschise.



Stativ din lemn, reglabil pe înălțime
Sofisticat și matur. Stativele elegante din lemn de fag sunt concepute pentru depozitarea orizontală a sticlelor de vin în condiții de vibrații reduse și ajută la depozitare, scoatere și organizare prin forma lor ergonomică. Un alt avantaj: Lemnul respiră și poate înmagazina cantități mici de apă – acest lucru este benefic pentru microclimatul din interior. Prin urmare, și pentru depozitarea pe termen lung.



Raft de prezentare din lemn
Pe raftul de prezentare din lemn de fag pot fi depozitate și prezentate în siguranță și într-o manieră de înaltă calitate două sticle de vin deschise. Acest lucru este posibil datorită funcției de pliere integrată în placă.



Raft metalic cu front din lemn, reglabil în înălțime
Raftul metalic robust combină tot ceea ce este necesar pentru depozitarea vinului în domeniul gastronomiei. Acesta poate fi mutat în mod variabil în aparat – pentru o repartizare flexibilă a sticlelor. Traversele asigură o fixare deosebit de sigură. Metalul cu strat de acoperire este extrem de ușor de curățat. Iar designul simplu și clar, cu frontul din lemn de fag, se armonizează cu toate vinurile depozitate.



Tablă perforată
Suportul din tablă perforată asigură stabilitatea optimă a sticlelor. Băuturile și recipientele sunt astfel depozitate permanent în siguranță. Suporturile din tablă perforată sunt extrem de durabile și sunt ideale pentru băuturi.



Grătar galvanizat
Grătar pentru nevoi suplimentare.

Frigiderele de vin



Clipsuri din aluminiu cu posibilitate de inscripționare
Pentru organizarea ideală a stocurilor de vinuri: cele cinci clipsuri elegante din aluminiu. Acestea pot fi inscripționate și pot fi atașate flexibil la panourile pentru sticle.



Produs de îngrijire pentru oțel inoxidabil
Pentru îngrijirea suprafețelor din oțel inoxidabil. (Nu se utilizează cu SmartSteel.)



Produs de curățare pentru oțel inoxidabil
Îndepărtează în mod fiabil și delicat amprente, dungile și petele de pe suprafețele din oțel inoxidabil. (Nu se utilizează cu SmartSteel.)



Mâner
Pentru ca aparatul să se potrivească în mod optim în mediul bucătăriei respective, mânerul robust din aluminiu poate fi înlocuit cu un mâner tip bară, mai îngust, din oțel inoxidabil periat.



Încuietoare
Savoare care rămâne zăvorâtă pentru alții. Colecțiile de vinuri reprezintă, de obicei, și investiții de mare valoare. Prin urmare, acestea trebuie să fie securizate în același mod. Prin urmare, vitrina de depozitare a vinurilor GrandCru poate fi ușor echipată ulterior cu o încuietoare mecanică pentru ușă.



Acoperire bază inferioară în cazul montării pe perete
Acoperă bază inferioară și permite astfel o montare atractivă pe perete, fără vedere asupra părții inferioare a aparatelor compacte.



Siguranță basculantă
Siguranța basculantă îmbină ferm partea superioară a aparatului cu peretele. Pentru o poziție stabilă și pentru încărcarea și descărcarea sigură a rafturilor extensibile, chiar și la umplere maximă.



Congelatoare de comercializare pentru gastronomie și comerț cu amănuntul – calitate care dă roade

Într-o lume care devine din ce în ce mai mobilă și mai rapidă, contează o bună vizibilitate și impulsurile corecte: Datorită TDA (Total Display Area) optimă, congelatoarele Liebherr prezintă gustările, înghețata sau produsele de larg consum cu o claritate maximă și vă invită să ajungeți la ele. Designul lor atrăgător stabilește standarde în industrie, iar opțiunile de branding individual fac din fiecare ladă o experiență de brand atrăgătoare. Dar nu numai că sunt îndeplinite cele mai înalte cerințe pentru o cifră de afaceri mai mare, ci și cele pentru mai multă durabilitate. Pe lângă costurile energetice foarte scăzute, agentul frigorific natural, componentele fără PVC și emisia redusă de căldură, aparatele profesionale extrem de eficiente impresionează, de asemenea, prin lipsa de întreținere și cel puțin 15 ani de performanță fiabilă de congelare. Sau, pe scurt: printr-un TCO (Total Cost of Ownership) imbatabil.

Creșteți gradul de conștientizare a mărcii dumneavoastră.

Liebherr oferă numeroase opțiuni pentru marcarea congelatoarelor în mod individual și impresionant. Puteți alege între diferite proceduri și diferite modele. Dacă doriți, putem dezvolta pentru dumneavoastră propriile noastre concepte de aparate care să corespundă perfect mărcii și cerințelor dumneavoastră specifice.



Autocolante individuale

Marca dorită este aplicată pe un autocolant adecvat, de obicei o folie de PVC, fie prin serigrafie, fie prin imprimare digitală, în funcție de cantitate și de motiv. Acesta este trasat cu precizie pe carcasa din spumă a lăzii sau a dulapului.



Autocolante pentru display/perete lateral/ ușa și design individual de culori

Prin designul individual al culorilor, marca dumneavoastră poate fi prezentată într-o manieră atrăgătoare și așează în scenă produsele într-un mod mai atrăgător. Pereții laterali ai lăzii și piesele de capăt din plastic de pe cadrul lăzii, precum și display-ul și cadrul display-ului de pe congelatoare pentru promovarea vânzărilor, pot fi personalizate.

Avantaje la prima vedere



Iluminare interioară cu LED-uri eficientă energetic
Iluminarea interioară cu LED-uri eficientă energetic pentru o prezentare eficientă și convingătoare a produselor. Opțional este disponibilă o încuietoare cu capac.

Cadru din mai multe părți din plastic și aluminiu
Cadrul din mai multe părți din plastic și aluminiu într-un design atractiv și modern cu colțuri rotunjite asigură stabilitatea, precum și o igienă mai bună și protejează la scoaterea bunurilor.

Izolație puternică
Izolația ridicată asigură temperaturi constante și reduce consumul de energie.

Conformitate ROHS și WEEE
Conformitate RoHS și WEEE datorită materialelor ecologice în combinație cu o reciclabilitate optimă.



Încuietoare cu capac
Încuietoarea cu capac protejează împotriva accesului neautorizat.

Coșuri de agățare stabile
Coșurile de agățare stabile permit o prezentare clară a bunurilor.

Sticlă securizată dintr-o singură foaie călită
Sticla securizată dintr-o singură foaie călită este incasabilă, rezistentă și oferă stabilitate în zona superioară a lăzii. În plus, datorită radiației termice reduse, se asigură o vizibilitate optimă a bunurilor depozitate. Capacul poate fi îndepărtat pentru a facilita manipularea și curățarea.

Garnitură de etanșare a profilului
Garnitura de etanșare a profilului pentru o deschidere și închidere simplă a capacului.

Recipient interior din oțel
Recipientul interior din oțel cu colțuri rotunjite este ușor de curățat, permite o igienă perfectă și are o bună capacitate de conducere a frigului.

Mai silențios datorită condensatorului exterior
Datorită condensatorului exterior din spumă, lăzile de înghețată funcționează cu un nivel foarte scăzut de zgomot și vibrații – iar carcasa poate fi curățată cu ușurință. În plus, condensul nu se formează la exterior.



Role de ghidare stabile
Rolele de ghidare stabile facilitează transportul atunci când aparatul trebuie mutat și permit curățarea comodă a podelei sub aparat.



Capac glisant din sticlă care funcționează ușor
Capacele glisante din sticlă ușor curbate ale lăzilor EFI sunt realizate din sticlă securizată dintr-o singură foaie călită. Datorită garniturilor de etanșare a profilului și a cadrului din plastic încălzit cu gaz fierbinte prin intermediul compresorului, jumătățile de capac pot fi întotdeauna deplasate cu ușurință.



Capac glisant izolat
Datorită capacului compozit din aluminiu și PVC rigid, capacele izolate cu spumă solidă sunt deosebit de rezistente. Partea superioară este prevăzută cu o suprafață de lucru din aluminiu rezistentă la zgârieturi. Capacul glisant izolat cu spumă este disponibil ca o alternativă la capacele glisante din sticlă. Ca accesoriu este disponibilă o încuietoare cu fișă.



Zonă de depozitare cu rafturi de la Liebherr
Mai multe bunuri pe aceeași suprafață. Acest accesoriu extrem de stabil și rezistent la sarcini permite ca frigiderele și congelatoarele de la Liebherr să fie dispuse unele peste altele în orice combinație. Acest lucru înseamnă un volum cu până la 65 % mai mare fără a utiliza nici măcar un milimetru de suprafață suplimentară. În acest fel se pot oferi mult mai multe produse – și la nivelul ochilor clienților.



Protecție din sticlă
Protecția robustă din sticlă securizată protejează înghețata de contaminare în timpul vânzării și susține o prezentare atractivă a produselor. Protecția din sticlă foarte adâncă din față oferă o vizibilitate excelentă, astfel încât clienții pot vedea cu ușurință bunurile din diferite unghiuri.



EFI 5653

Lățime	1885 mm
Volum brut / net	572 / 408 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	1885 / 680 / 825
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	1760 / 535 / 490
Suprafața de prezentare a mărfii în m² (TDA) ¹	1,03
Clasa de eficiență energetică ²	1205 kWh
Consum de energie în 365 de zile ³	B
Clasa climatică (directiva privind energia)	C1
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	7
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +35 °C
Temperatura ambiantă ⁴	R 290
Agent frigorific	52 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	2,5 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	static / manuală
Sistem de răcire / Proces de dezghețare	-10 °C și -24 °C
Interval de temperatură	Capac glisant din sticlă
Material de acoperire	oțel / alb
Material carcasă / culoare	oțel
Material recipient interior	gri
Culoare cadru de acoperire	Regulator rotativ
Tip de comandă	interior analogic
Afișajul temperaturii	LED
Iluminare interioară	8
Număr coșuri	8
Număr maxim de coșuri (a se vedea figura)	pivotante
Role	mecanic remontabil
Tip de încuietoare	60 mm
Izolație	da
Scurgere pentru apa de condens	90,7 / 80,9 kg
Greutate brută / netă	
Accesorii	
Coș 270 mm	7111009
Coș 210 mm	7111039
Grătar de separare 270 mm / raster înalt	7111031
Grătar de separare 210 mm / raster înalt	7111784
Grătar de separare 270 mm / raster Raster	7111033
Grătar de separare 210 mm / raster Raster	7111787
Amortizor de cauciuc gri	7266707
Încuietoare atașabilă pentru capace glisante din sticlă	7043660
Blat de sticlă	
Recipient de înghețată	7741721
Coșuri pentru recipiente de înghețată	la cerere
Buton de reglare	la cerere
Șină scanner	7652174

¹ Măsurat conform EN 16901.
² Conform regulamentului UE 2019/2018.



EFI 4853

1675 mm
499 / 355 L
1675 / 680 / 825
1550 / 535 / 490
0,91
990 kWh
B
C1
7
+10 °C și +35 °C
R 290
52 dB(A)
2,5 A
50 Hz / 220 – 240V~
static / manuală
-10 °C și -24 °C
Capac glisant din sticlă
oțel / alb
oțel
gri
Regulator rotativ
interior analogic
LED
7
7
pivotante
mecanic remontabil
60 mm
da
89,5 / 79,9 kg
7111009
7111039
7111031
7111784
7111033
7111787
7266707
7043660
9809162
7741721
la cerere
la cerere
7652066

³ Măsurată cu iluminarea oprită.
⁴ Indică temperatura ambiantă la care dispozitivul poate funcționa în siguranță.



EFI 4453

1465 mm
426 / 302 L
1465 / 680 / 825
1340 / 535 / 490
0,79
764 kWh
B
C1
7
+10 °C și +35 °C
R 290
52 dB(A)
2,5 A
50 Hz / 220 – 240V~
static / manuală
-10 °C și -24 °C
Capac glisant din sticlă
oțel / alb
oțel
gri
Regulator rotativ
interior analogic
LED
6
6
pivotante
mecanic remontabil
60 mm
da
76,4 / 67,4 kg
7111009
7111039
7111031
7111784
7111033
7111787
7266707
7043660
7741721
la cerere
la cerere
7652065



EFI 3553



EFI 2853

Lățime	1255 mm
Volum brut / net	355 / 249 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	1255 / 680 / 825
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	1130 / 535 / 490
Suprafața de prezentare a mărfii în m² (TDA) ¹	0,67
Clasa de eficiență energetică ²	
Consum de energie în 365 de zile ³	726 kWh
Clasa climatică (directiva privind energia)	B
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	C1
Clasa climatică (standard de siguranță)	7
Temperatura ambiantă ⁴	+10 °C și +35 °C
Agent frigorific	R 290
Zgomot-putere sonoră	52 dB(A)
Putere racordată	1,5 A
Frecvență / Tensiune	50 Hz / 220 – 240V~
Sistem de răcire / Proces de dezghețare	static / manuală
Interval de temperatură	-10 °C și -24 °C
Material de acoperire	Capac glisant din sticlă
Material carcasă / culoare	oțel / alb
Material recipient interior	oțel
Culoare cadru de acoperire	gri
Tip de comandă	Regulator rotativ
Afișajul temperaturii	interior analogic
Iluminare interioară	LED
Număr coșuri	5
Număr maxim de coșuri (a se vedea figura)	5
Role	pivotante
Tip de încuietoare	mecanic remontabil
Izolație	60 mm
Scurgere pentru apa de condens	da
Greutate brută / netă	68,5 / 60,4 kg
Accesorii	
Coș 270 mm / Coș 210 mm	7111009 / 7111039
Grătar de separare 270 mm / raster înalt	7111031
Grătar de separare 210 mm / raster înalt	7111784
Grătar de separare 270 mm / raster Raster	7111033
Grătar de separare 210 mm / raster Raster	7111787
Amortizor de cauciuc gri	7266707
Încuietoare atașabilă pentru capace glisante din sticlă	7043660
Blat de sticlă	9809160
Recipient de înghețată	7741721
Coșuri pentru recipiente de înghețată	la cerere
Buton de reglare	la cerere
Șină scanner	7652064
Zonă de depozitare cu rafturi albă	

1045 mm
282 / 196 L
1045 / 680 / 825
920 / 535 / 490
0,54
593 kWh
B
C1
7
+10 °C și +35 °C
R 290
42 dB(A)
1,5 A
50 Hz / 220 – 240V~
static / manuală
-10 °C și -24 °C
Capac glisant din sticlă
oțel / alb
oțel
gri
Regulator rotativ
interior analogic
LED
4
4
pivotante
mecanic remontabil
60 mm
da
60,5 / 56,6 kg

7111009 / 7111039
7111031
7111784
7111033
7111787
7266707
7043660
7741721
la cerere
la cerere
7652063
9031196



EFI 2153



EFI 1453

Lățime	835 mm
Volum brut / net	211 / 143 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	835 / 680 / 825
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	710 / 535 / 490
Suprafața de prezentare a mărfii în m² (TDA) ¹	0,42
Clasa de eficiență energetică ²	
Consum de energie în 365 de zile ³	470 kWh
Clasa climatică (directiva privind energia)	B
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	C1
Clasa climatică (standard de siguranță)	7
Temperatura ambiantă ⁴	+10 °C și +35 °C
Agent frigorific	R 290
Zgomot-putere sonoră	42 dB(A)
Putere racordată	1,5 A
Frecvență / Tensiune	50 Hz / 220 – 240V~
Sistem de răcire	static
Proces de dezghețare	manuală
Interval de temperatură	-10 °C și -24 °C
Material de acoperire	Capac glisant din sticlă
Material carcasă / culoare	oțel / alb
Material recipient interior	oțel
Culoare cadru de acoperire	gri
Tip de comandă	Regulator rotativ
Afișajul temperaturii	interior analogic
Iluminare interioară	LED
Număr coșuri	3
Număr maxim de coșuri (a se vedea figura)	3
Role	pivotante
Tip de încuietoare	mecanic remontabil
Izolație	60 mm
Scurgere pentru apa de condens	da
Greutate brută / netă	56,3 / 49,6 kg

Accesorii	
Coș 270 mm	7111009
Coș 210 mm	7111039
Grătar de separare 270 mm / raster înalt	7111031
Grătar de separare 210 mm / raster înalt	7111784
Grătar de separare 270 mm / raster Raster	7111033
Grătar de separare 210 mm / raster Raster	7111787
Amortizor de cauciuc gri	7266707
Încuietoare atașabilă pentru capace glisante din sticlă	7043660
Recipient de înghețată	7741721
Coșuri pentru recipiente de înghețată	la cerere
Buton de reglare	la cerere
Șină scanner	7652062

625 mm
138 / 90 L
625 / 680 / 825
500 / 535 / 490
0,30
402 kWh
B
C1
7
+10 °C și +35 °C
R 600a
42 dB(A)
1,5 A
50 Hz / 220 – 240V~
static
manuală
-10 °C și -24 °C
Capac glisant din sticlă
oțel / alb
oțel
gri
Regulator rotativ
interior analogic
LED
2
2
pivotante
mecanic remontabil
60 mm
da
45 / 41,9 kg

7111009
7111039
7111031
7111784
7111033
7111787
7266707
7043660
7741721
la cerere
la cerere
7652061

¹ Măsurat conform EN 16901.
² Conform regulamentului UE 2019/2018.



EFE 6052

EFE 5152

Lățime	1885 mm
Volum brut / net	595 / 457 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	1885 / 680 / 825
Dimensiuni interioare în mm (l / A / Î)	1760 / 535 / 523
Suprafața de prezentare a mărfii în m² (TDA) ¹	1,03
Clasa de eficiență energetică ²	
Consum de energie în 365 de zile ³	1111 kWh
Clasa climatică (directiva privind energia)	B
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	C1
Clasa climatică (standard de siguranță)	7
Temperatura ambiantă ⁴	+10 °C și +35 °C
Agent frigorific	R 290
Zgomot-putere sonoră	52 dB(A)
Putere racordată	2,5 A
Frecvență / Tensiune	50 Hz / 220 – 240V~
Sistem de răcire	static
Proces de dezghețare	manuală
Interval de temperatură	-10 °C și -24 °C
Material de acoperire	Capac glisant din sticlă
Material carcasă / culoare	oțel / alb
Material recipient interior	oțel
Culoare cadru de acoperire	gri
Tip de comandă	Regulator rotativ
Afișajul temperaturii	interior analogic
Iluminare interioară	LED
Număr coșuri	0
Număr maxim de coșuri	8
Role	pivotante
Tip de încuietoare	mecanic remontabil
Izolație	60 mm
Scurgere pentru apa de condens	da
Greutate brută / netă	92,1 / 81,9 kg
Accesorii	
Coș 270 mm	7111011
Coș 210 mm	7111041
Grătar de separare 270 mm	7111029
Grătar de separare 210 mm	7111784
Amortizor de cauciuc gri	7266707
Încuietoare atașabilă pentru capace glisante din sticlă	7043660
Recipient de înghețată	7741721
Coșuri pentru recipiente de înghețată	la cerere
Buton de reglare	la cerere
Șină scanner	7652174

Lățime	1675 mm
Volum brut / net	520 / 398 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	1675 / 680 / 825
Dimensiuni interioare în mm (l / A / Î)	1555 / 535 / 523
Suprafața de prezentare a mărfii în m² (TDA) ¹	0,91
Clasa de eficiență energetică ²	
Consum de energie în 365 de zile ³	1044 kWh
Clasa climatică (directiva privind energia)	B
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	C1
Clasa climatică (standard de siguranță)	7
Temperatura ambiantă ⁴	+10 °C și +35 °C
Agent frigorific	R 290
Zgomot-putere sonoră	52 dB(A)
Putere racordată	2,5 A
Frecvență / Tensiune	50 Hz / 220 – 240V~
Sistem de răcire	static
Proces de dezghețare	manuală
Interval de temperatură	-10 °C și -24 °C
Material de acoperire	Capac glisant din sticlă
Material carcasă / culoare	oțel / alb
Material recipient interior	oțel
Culoare cadru de acoperire	gri
Tip de comandă	Regulator rotativ
Afișajul temperaturii	interior analogic
Iluminare interioară	LED
Număr coșuri	0
Număr maxim de coșuri	7
Role	pivotante
Tip de încuietoare	mecanic remontabil
Izolație	60 mm
Scurgere pentru apa de condens	da
Greutate brută / netă	79,5 / 74,2 kg
Accesorii	
Coș 270 mm	7111011
Coș 210 mm	7111041
Grătar de separare 270 mm	7111029
Grătar de separare 210 mm	7111784
Amortizor de cauciuc gri	7266707
Încuietoare atașabilă pentru capace glisante din sticlă	7043660
Recipient de înghețată	7741721
Coșuri pentru recipiente de înghețată	la cerere
Buton de reglare	la cerere
Șină scanner	7652066



EFE 4652



EFE 3852

Lățime	1465 mm
Volum brut / net	444 / 339 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	1465 / 680 / 825
Dimensiuni interioare în mm (l / A / Î)	1340 / 535 / 523
Suprafața de prezentare a mărfii în m² (TDA) ¹	0,78
Clasa de eficiență energetică ²	
Consum de energie în 365 de zile ³	750 kWh
Clasa climatică (directiva privind energia)	B
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	C1
Clasa climatică (standard de siguranță)	7
Temperatura ambiantă ⁴	+10 °C și +35 °C
Agent frigorific	R 290
Zgomot-putere sonoră	52 dB(A)
Putere racordată	2,5 A
Frecvență / Tensiune	50 Hz / 220 – 240V~
Sistem de răcire	static
Proces de dezghețare	manuală
Interval de temperatură	-10 °C și -24 °C
Material de acoperire	Capac glisant din sticlă
Material carcasă / culoare	oțel / alb
Material recipient interior	oțel
Culoare cadru de acoperire	gri
Tip de comandă	Regulator rotativ
Afișajul temperaturii	interior analogic
Iluminare interioară	LED
Număr coșuri	0
Număr maxim de coșuri	6
Role	pivotante
Tip de încuietoare	mecanic remontabil
Izolație	60 mm
Scurgere pentru apa de condens	da
Greutate brută / netă	76,9 / 70,1 kg
Accesorii	
Coș 270 mm	7111011
Coș 210 mm	7111041
Grătar de separare 270 mm	7111029
Grătar de separare 210 mm	7111784
Amortizor de cauciuc gri	7266707
Încuietoare atașabilă pentru capace glisante din sticlă	7043660
Recipient de înghețată	7741721
Coșuri pentru recipiente de înghețată	la cerere
Buton de reglare	la cerere
Șină scanner	7652065

Lățime	1255 mm
Volum brut / net	369 / 280 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	1255 / 680 / 825
Dimensiuni interioare în mm (l / A / Î)	1130 / 535 / 523
Suprafața de prezentare a mărfii în m² (TDA) ¹	0,66
Clasa de eficiență energetică ²	
Consum de energie în 365 de zile ³	601 kWh
Clasa climatică (directiva privind energia)	B
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	C1
Clasa climatică (standard de siguranță)	7
Temperatura ambiantă ⁴	+10 °C și +35 °C
Agent frigorific	R 290
Zgomot-putere sonoră	52 dB(A)
Putere racordată	1,5 A
Frecvență / Tensiune	50 Hz / 220 – 240V~
Sistem de răcire	static
Proces de dezghețare	manuală
Interval de temperatură	-10 °C și -24 °C
Material de acoperire	Capac glisant din sticlă
Material carcasă / culoare	oțel / alb
Material recipient interior	oțel
Culoare cadru de acoperire	gri
Tip de comandă	Regulator rotativ
Afișajul temperaturii	interior analogic
Iluminare interioară	LED
Număr coșuri	0
Număr maxim de coșuri	5
Role	pivotante
Tip de încuietoare	mecanic remontabil
Izolație	60 mm
Scurgere pentru apa de condens	da
Greutate brută / netă	69,3 / 61,2 kg
Accesorii	
Coș 270 mm	7111011
Coș 210 mm	7111041
Grătar de separare 270 mm	7111029
Grătar de separare 210 mm	7111784
Amortizor de cauciuc gri	7266707
Încuietoare atașabilă pentru capace glisante din sticlă	7043660
Recipient de înghețată	7741721
Coșuri pentru recipiente de înghețată	la cerere
Buton de reglare	la cerere
Șină scanner	7652064

1 Măsurat conform EN 16901.
2 Conform regulamentului UE 2019/2018.
3 Măsurată cu iluminarea oprită.
4 Indică temperatura ambiantă la care dispozitivul poate funcționa în siguranță.



EFE 3052



EFE 2252

Lățime	1045 mm
Volum brut / net	294 / 222 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	1045 / 680 / 825
Dimensiuni interioare în mm (l / A / Î)	920 / 535 / 523
Suprafața de prezentare a mărfii în m² (TDA) ¹	0,54
Clasa de eficiență energetică ²	
Consum de energie în 365 de zile ³	528 kWh
Clasa climatică (directiva privind energia)	B
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	C1
Clasa climatică (standard de siguranță)	7
Temperatura ambiantă ⁴	+10 °C și +35 °C
Agent frigorific	R 290
Zgomot-putere sonoră	52 dB(A)
Putere racordată	1,5 A
Frecvență / Tensiune	50 Hz / 220 – 240V~
Sistem de răcire	static
Proces de dezghețare	manuală
Interval de temperatură	-10 °C și -24 °C
Material de acoperire	Capac glisant din sticlă
Material carcasă / culoare	oțel / alb
Material recipient interior	oțel
Culoare cadru de acoperire	gri
Tip de comandă	Regulator rotativ
Afișajul temperaturii	interior analogic
Iluminare interioară	LED
Număr coșuri	0
Număr maxim de coșuri	4
Role	pivotante
Tip de încuietoare	mecanic remontabil
Izolație	60 mm
Scurgere pentru apa de condens	da
Greutate brută / netă	61,8 / 54,4 kg
Accesorii	
Coș 270 mm	7111011
Coș 210 mm	7111041
Grătar de separare 270 mm	7111029
Grătar de separare 210 mm	7111784
Amortizor de cauciuc gri	7266707
Încuietoare atașabilă pentru capace glisante din sticlă	7043660
Recipient de înghețată	7741721
Coșuri pentru recipiente de înghețată	la cerere
Buton de reglare	la cerere
Șină scanner	7652063
Zonă de depozitare cu rafturi albă	9031196

835 mm
219 / 163 L
835 / 680 / 825
710 / 535 / 523
0,42
422 kWh
B
C1
7
+10 °C și +35 °C
R 600a
42 dB(A)
1,5 A
50 Hz / 220 – 240V~
static
manuală
-10 °C și -24 °C
Capac glisant din sticlă
oțel / alb
oțel
gri
Regulator rotativ
interior analogic
LED
0
3
pivotante
mecanic remontabil
60 mm
da
50,5 / 47 kg

7111011
7111041
7111029
7111784
7266707
7043660
7741721
la cerere
la cerere
7652062



EFE 1552



EFE 1152

Lățime	625 mm
Volum brut / net	144 / 104 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	625 / 680 / 825
Dimensiuni interioare în mm (l / A / Î)	500 / 535 / 523
Suprafața de prezentare a mărfii în m² (TDA) ¹	0,30
Clasa de eficiență energetică ²	
Consum de energie în 365 de zile ³	369 kWh
Clasa climatică (directiva privind energia)	B
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	C1
Clasa climatică (standard de siguranță)	7
Temperatura ambiantă ⁴	+10 °C și +35 °C
Agent frigorific	R 600a
Zgomot-putere sonoră	42 dB(A)
Putere racordată	1,5 A
Frecvență / Tensiune	50 Hz / 220 – 240V~
Sistem de răcire	static
Proces de dezghețare	manuală
Interval de temperatură	-10 °C și -24 °C
Material de acoperire	Capac glisant din sticlă
Material carcasă / culoare	oțel / alb
Material recipient interior	oțel
Culoare cadru de acoperire	gri
Tip de comandă	Regulator rotativ
Afișajul temperaturii	interior analogic
Iluminare interioară	LED
Număr coșuri	0
Număr maxim de coșuri	2
Role	pivotante
Tip de încuietoare	mecanic remontabil
Izolație	60 mm
Scurgere pentru apa de condens	da
Greutate brută / netă	44 / 40,9 kg

Accesorii	
Coș 270 mm	7111011
Coș 210 mm	7111041
Coș 195 mm	
Grătar de separare 270 mm	7111029
Grătar de separare 210 mm	7111784
Grătar de separare 195 mm	
Amortizor de cauciuc gri	7266707
Încuietoare atașabilă pentru capace glisante din sticlă	7043660
Recipient de înghețată	7741721
Coșuri pentru recipiente de înghețată	la cerere
Buton de reglare	la cerere
Șină scanner	7652061

751 mm
107 / 80 L
751 / 481 / 825
605 / 315 / 657
0,16
323 kWh
B
C1
7
+10 °C și +35 °C
R 600a
42 dB(A)
1,5 A
50 Hz / 220 – 240V~
static
manuală
-10 °C și -24 °C
Capac glisant din sticlă
oțel / alb
oțel
gri
Regulator rotativ
interior analogic
LED
0
3
pivotante
mecanic remontabil
60 mm
da
42,7 / 39 kg

7112788
7111712
7266707
7043660
la cerere
7652176

¹ Măsurat conform EN 16901.
² Conform regulamentului UE 2019/2018.

³ Măsurată cu iluminarea oprită.
⁴ Indică temperatura ambiantă la care dispozitivul poate funcționa în siguranță.



EFE 5100

EFE 4600

Lățime	1675 mm
Volum brut / net	503 / 449 L
Dimensiuni exterioare în mm (L / A / Î)	1675 / 680 / 840
Dimensiuni interioare în mm (L / A / Î)	1550 / 535 / 585
	C A G
Clasa de eficiență energetică ¹	694 kWh
Consum de energie în 365 de zile	B
Clasa climatică (directiva privind energia)	C1
Clasa de temperatură (directiva privind energia)	7
Clasa climatică (standard de siguranță)	+10 °C și +35 °C
Temperatura ambiantă ²	R 290
Agent frigorific	52 dB(A)
Zgomot-putere sonoră	2,5 A
Putere racordată	50 Hz / 220 - 240V~
Frecvență / Tensiune	static
Sistem de răcire	manuală
Proces de dezghețare	-10 °C și -24 °C
Interval de temperatură	material glisant din aluminiu
Material de acoperire	oțel / alb
Material carcasă / culoare	oțel
Material recipient interior	gri
Culoare cadru de acoperire	Regulator rotativ
Tip de comandă	interior analogic
Afișajul temperaturii	0
Număr coșuri	7
Număr maxim de coșuri	pivotante
Role	mecanic remontabil
Tip de încuietoare	60 mm
Izolație	da
Scurgere pentru apa de condens	72,5 / 67,2 kg
Greutate brută / netă	
Accesorii	
Coș 270 mm	7111011
Coș 210 mm	7111041
Grătar de separare 270 mm	7111029
Grătar de separare 210 mm	7111784
Amortizor de cauciuc gri	7266707
Încuietoare atașabilă pentru capacele din material spongiOS	7042835
Recipient de înghețată	7741721
Coșuri pentru recipiente de înghețată	la cerere
Buton de reglare	la cerere
Șină scanner	7652066
Zonă de depozitare cu rafturi albă	

1465 mm
432 / 383 L
1465 / 680 / 840
1340 / 535 / 585
C A G
692 kWh
B
C1
7
+10 °C și +35 °C
R 290
52 dB(A)
2,5 A
50 Hz / 220 - 240V~
static
manuală
-10 °C și -24 °C
capac glisant din aluminiu
oțel / alb
oțel
gri
Regulator rotativ
interior analogic
0
6
pivotante
mecanic remontabil
60 mm
da
73,2 / 63,4 kg
7111011
7111041
7111029
7111784
7266707
7042835
7741721
la cerere
la cerere
7652065



EFE 3800

EFE 3000

EFE 2200

EFE 1500

1255 mm
361 / 318 L
1255 / 680 / 840
1130 / 535 / 585
C A G
633 kWh
B
C1
7
+10 °C și +35 °C
R 290
52 dB(A)
1,5 A
50 Hz / 220 - 240V~
static
manuală
-10 °C și -24 °C
capac glisant din aluminiu
oțel / alb
oțel
gri
Regulator rotativ
interior analogic
0
5
pivotante
mecanic remontabil
60 mm
da
59,5 / 55 kg
7111011
7111041
7111029
7111784
7266707
7042835
7741721
la cerere
la cerere
7652064

1045 mm
287 / 252 L
1045 / 680 / 840
920 / 535 / 585
C A G
546 kWh
B
C1
7
+10 °C și +35 °C
R 290
42 dB(A)
1,5 A
50 Hz / 220 - 240V~
static
manuală
-10 °C și -24 °C
capac glisant din aluminiu
oțel / alb
oțel
gri
Regulator rotativ
interior analogic
0
4
pivotante
mecanic remontabil
60 mm
da
58,5 / 51 kg
7111011
7111041
7111029
7111784
7266707
7042835
7741721
la cerere
la cerere
7652063
9031196

835 mm
213 / 186 L
835 / 680 / 840
710 / 535 / 585
C A G
413 kWh
B
C1
7
+10 °C și +35 °C
R 600a
42 dB(A)
1,5 A
50 Hz / 220 - 240V~
static
manuală
-10 °C și -24 °C
capac glisant din aluminiu
oțel / alb
oțel
gri
Regulator rotativ
interior analogic
0
3
pivotante
mecanic remontabil
60 mm
da
52,2 / 47,5 kg
7111011
7111041
7111029
7111784
7266707
7042835
7741721
la cerere
la cerere
7652062

625 mm
142 / 121 L
625 / 680 / 840
500 / 535 / 585
C A G
365 kWh
B
C1
7
+10 °C și +35 °C
R 600a
42 dB(A)
1,5 A
50 Hz / 220 - 240V~
static
manuală
-10 °C și -24 °C
capac glisant din aluminiu
oțel / alb
oțel
gri
Regulator rotativ
interior analogic
0
2
pivotante
mecanic remontabil
60 mm
da
47,8 / 42 kg
7111011
7111041
7111029
7111784
7266707
7042835
7741721
la cerere
la cerere
7652061

Avantaje la prima vedere

Garnitură interschimbabilă

Garnitura ușor de înlocuit din capacul lăzii permite o igienă optimă, o închidere etanșă și prelungeste durata de viață a lăzii.

Recipient interior

Recipient interior din tablă din oțel robustă, cu strat de acoperire pentru o durată de serviciu îndelungată și o curățare simplă.

Fără apă de condens

Fără condens pe carcasă și cu un strat exterior ușor de curățat pentru o igienă perfectă.

Condensator spongios

Condensator încorporat cu spumă în carcasa exterioară pentru a genera frig pentru o funcționare silențioasă și cu vibrații reduse.

Izolație foarte eficientă

Nicio pierdere de energie și eficiență energetică optimă datorită izolației foarte eficiente.



Mâner încastrat ergonomic

Mâner ergonomic încastrat continuu pentru o deschidere și închidere confortabilă.

Iluminare LED

Claritate optimă datorită iluminării cu LED-uri în interior.

Corp al lăzii extrem de robust

Corp al lăzii extrem de robust, stabil și fără torsiune, chiar și pentru sarcini intense.



Încuietoare atașabilă robustă

Securitate împotriva accesului neautorizat prin intermediul unei încuietori robuste.

Agent frigorific natural și fără HFC R 600a

Mai multă eficiență energetică și durabilitate prin intermediul agentului frigorific natural și fără HFC R 600a în combinație cu compresoare puternice.

Role de ghidare stabile

Rolele de ghidare stabile facilitează transportul și facilitează curățarea podelei de sub ladă.



Capac stabil al lăzii

Capacul stabil al lăzii (oțel inoxidabil sau alb) poate fi, de asemenea, utilizat ca suprafață de lucru suplimentară.



Coșuri stabile cu grilaj pentru agățare

Mai multă claritate și flexibilitate atunci când împărțiți bunurile datorită coșurilor stabile cu grilaj pentru agățare.



Afișajul temperaturii analogic

Mai multă siguranță la depozitare datorită afișajului analogic al temperaturii cu indicarea temperaturii interioare la cel mai apropiat grad, reglabil de la -14 °C la -24 °C.

Frost Protect

Flexibilitate maximă în alegerea locației de instalare datorită gamei extinse de temperaturi ambiante, claritate optimă datorită temperaturii de la -15 °C la +43 °C.

Stop Frost

Decongelare mai rară grație spațiului de congelare interior fără gheață prin sistemul StopFrost, precum și deschidere repetată fără efort prin evitarea subpresiunii.



EFL 6056

EFL 6055

Lățime	1885 mm
Volum	542 L
Dimensiuni exterioare în mm (l / A / î)	1885 / 702 / 825
Dimensiuni interioare în mm (l / A / î)	1760 / 535 / 610
Clasa de eficiență energetică ¹	385 kWh
Consum de energie în 365 de zile ²	SN-T
Clasa climatică (directiva privind energia)	-15 °C și +43 °C
Temperatura ambiantă ³	R 600a
Agent frigorific	33 dB(A)
Emisie sonoră transmisă prin aer	B
Clasa emisiei sonore transmise prin aer	1,5 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	static
Sistem de răcire	manuală
Proces de dezghețare	-14 °C și -24 °C
Interval de temperatură	inox
Material de acoperire	oțel / alb
Material carcasă / culoare	oțel acoperit în strat
Material recipient interior	gri
Culoare cadru de acoperire	Regulator rotativ
Tip de comandă	15 kg
Capacitatea de congelare în 24 h	42 h
Țîmp de depozitare în caz de defecțiune	exterior analogic
Afișajul temperaturii	LED
Iluminare interioară	3
Număr coșuri	8
Număr maxim de coșuri	Adâncitură mâner
Mâner	pivotante
Role	mecanic
Tip de încuietoare	60 mm
Izolație	da
Scurgere pentru apa de condens	99 / 89 kg
Greutate brută / netă	
Accesorii	
Coș 270 mm	7111045
Coș 210 mm	7111047
Set de role ⁴	9882600

Lățime	1885 mm
Volum	542 L
Dimensiuni exterioare în mm (l / A / î)	1885 / 702 / 825
Dimensiuni interioare în mm (l / A / î)	1760 / 535 / 610
Clasa de eficiență energetică ¹	385 kWh
Consum de energie în 365 de zile ²	SN-T
Clasa climatică (directiva privind energia)	-15 °C și +43 °C
Temperatura ambiantă ³	R 600a
Agent frigorific	33 dB(A)
Emisie sonoră transmisă prin aer	B
Clasa emisiei sonore transmise prin aer	1,5 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	static
Sistem de răcire	manuală
Proces de dezghețare	-14 °C și -24 °C
Interval de temperatură	oțel
Material de acoperire	oțel / alb
Material carcasă / culoare	oțel acoperit în strat
Material recipient interior	gri
Culoare cadru de acoperire	Regulator rotativ
Tip de comandă	15 kg
Capacitatea de congelare în 24 h	48 h
Țîmp de depozitare în caz de defecțiune	exterior analogic
Afișajul temperaturii	LED
Iluminare interioară	3
Număr coșuri	8
Număr maxim de coșuri	Adâncitură mâner
Mâner	pivotante
Role	mecanic
Tip de încuietoare	60 mm
Izolație	da
Scurgere pentru apa de condens	99 / 89 kg
Greutate brută / netă	
Accesorii	
Coș 270 mm	7111045
Coș 210 mm	7111047
Set de role ⁴	9882600



EFL 4656

EFL 4655

EFL 3056

EFL 3055

Lățime	1465 mm
Volum	404 L
Dimensiuni exterioare în mm (l / A / î)	1465 / 702 / 825
Dimensiuni interioare în mm (l / A / î)	1340 / 535 / 610
Clasa de eficiență energetică ¹	331 kWh
Consum de energie în 365 de zile ²	SN-T
Clasa climatică (directiva privind energia)	-15 °C și +43 °C
Temperatura ambiantă ³	R 600a
Agent frigorific	33 dB(A)
Emisie sonoră transmisă prin aer	B
Clasa emisiei sonore transmise prin aer	1,5 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	static
Sistem de răcire	manuală
Proces de dezghețare	-14 °C și -24 °C
Interval de temperatură	inox
Material de acoperire	oțel / alb
Material carcasă / culoare	oțel acoperit în strat
Material recipient interior	gri
Culoare cadru de acoperire	Regulator rotativ
Tip de comandă	13 kg
Capacitatea de congelare în 24 h	46 h
Țîmp de depozitare în caz de defecțiune	exterior analogic
Afișajul temperaturii	LED
Iluminare interioară	2
Număr coșuri	6
Număr maxim de coșuri	Adâncitură mâner
Mâner	pivotante
Role	mecanic
Tip de încuietoare	60 mm
Izolație	da
Scurgere pentru apa de condens	90 / 81 kg
Greutate brută / netă	
Accesorii	
Coș 270 mm	7111045
Coș 210 mm	7111047
Set de role ⁴	9882600

Lățime	1465 mm
Volum	404 L
Dimensiuni exterioare în mm (l / A / î)	1465 / 702 / 825
Dimensiuni interioare în mm (l / A / î)	1340 / 535 / 610
Clasa de eficiență energetică ¹	331 kWh
Consum de energie în 365 de zile ²	SN-T
Clasa climatică (directiva privind energia)	-15 °C și +43 °C
Temperatura ambiantă ³	R 600a
Agent frigorific	33 dB(A)
Emisie sonoră transmisă prin aer	B
Clasa emisiei sonore transmise prin aer	1,5 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	static
Sistem de răcire	manuală
Proces de dezghețare	-14 °C și -24 °C
Interval de temperatură	inox
Material de acoperire	oțel / alb
Material carcasă / culoare	oțel acoperit în strat
Material recipient interior	gri
Culoare cadru de acoperire	Regulator rotativ
Tip de comandă	13 kg
Capacitatea de congelare în 24 h	46 h
Țîmp de depozitare în caz de defecțiune	exterior analogic
Afișajul temperaturii	LED
Iluminare interioară	2
Număr coșuri	6
Număr maxim de coșuri	Adâncitură mâner
Mâner	pivotante
Role	mecanic
Tip de încuietoare	60 mm
Izolație	da
Scurgere pentru apa de condens	90 / 81 kg
Greutate brută / netă	
Accesorii	
Coș 270 mm	7111045
Coș 210 mm	7111047
Set de role ⁴	9882600

Lățime	1045 mm
Volum	266 L
Dimensiuni exterioare în mm (l / A / î)	1045 / 702 / 825
Dimensiuni interioare în mm (l / A / î)	920 / 535 / 610
Clasa de eficiență energetică ¹	272 kWh
Consum de energie în 365 de zile ²	SN-T
Clasa climatică (directiva privind energia)	-15 °C și +43 °C
Temperatura ambiantă ³	R 600a
Agent frigorific	33 dB(A)
Emisie sonoră transmisă prin aer	B
Clasa emisiei sonore transmise prin aer	1,5 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	static
Sistem de răcire	manuală
Proces de dezghețare	-14 °C și -24 °C
Interval de temperatură	inox
Material de acoperire	oțel / alb
Material carcasă / culoare	oțel acoperit în strat
Material recipient interior	gri
Culoare cadru de acoperire	Regulator rotativ
Tip de comandă	10 kg
Capacitatea de congelare în 24 h	38 h
Țîmp de depozitare în caz de defecțiune	exterior analogic
Afișajul temperaturii	LED
Iluminare interioară	2
Număr coșuri	4
Număr maxim de coșuri	Adâncitură mâner
Mâner	pivotante
Role	mecanic
Tip de încuietoare	60 mm
Izolație	da
Scurgere pentru apa de condens	75 / 68 kg
Greutate brută / netă	
Accesorii	
Coș 270 mm	7111045
Coș 210 mm	7111047
Set de role ⁴	9882600

Lățime	1045 mm
Volum	266 L
Dimensiuni exterioare în mm (l / A / î)	1045 / 702 / 825
Dimensiuni interioare în mm (l / A / î)	920 / 535 / 610
Clasa de eficiență energetică ¹	272 kWh
Consum de energie în 365 de zile ²	SN-T
Clasa climatică (directiva privind energia)	-15 °C și +43 °C
Temperatura ambiantă ³	R 600a
Agent frigorific	33 dB(A)
Emisie sonoră transmisă prin aer	B
Clasa emisiei sonore transmise prin aer	1,5 A
Putere racordată	50 Hz / 220 – 240V~
Frecvență / Tensiune	static
Sistem de răcire	manuală
Proces de dezghețare	-14 °C și -24 °C
Interval de temperatură	oțel
Material de acoperire	oțel / alb
Material carcasă / culoare	oțel acoperit în strat
Material recipient interior	gri
Culoare cadru de acoperire	Regulator rotativ
Tip de comandă	10 kg
Capacitatea de congelare în 24 h	38 h
Țîmp de depozitare în caz de defecțiune	exterior analogic
Afișajul temperaturii	LED
Iluminare interioară	2
Număr coșuri	4
Număr maxim de coșuri	Adâncitură mâner
Mâner	pivotante
Role	mecanic
Tip de încuietoare	60 mm
Izolație	da
Scurgere pentru apa de condens	75 / 68 kg
Greutate brută / netă	
Accesorii	
Coș 270 mm	7111045
Coș 210 mm	7111047
Set de role ⁴	9882600

¹ Conform regulamentului UE 2019/2018.
² Măsurată cu iluminarea oprită.
³ Indică temperatura ambiantă la care dispozitivul poate funcționa în siguranță.
⁴ format din 2 roti cu frane, 2 roti fara frane, material de montaj.

Avantaje la prima vedere

Opțiuni de branding

Opțiunile de branding individuale pe display, pe carcasă și pe cadrul ușii sporesc atenția asupra produselor sau a unei companii și sprijină promovarea vânzărilor.

Display eficient energetic

Display-ul retroiluminat cu LED-uri eficient din punct de vedere energetic sporește atracția vizuală a aparatului și a conținutului său. Câmpul display-ului poate fi personalizat și poate fi comutat în paralel cu iluminarea interioară. Sunt disponibile diverse opțiuni de culoare pentru carcasă și cadrul ușii.



Sistem de răcire dinamic

Sistemul puternic de răcire dinamic asigură o răcire rapidă a produselor proaspete depozitate și o temperatură uniformă de răcire în întregul interior.

Ușa din sticlă izolantă împiedică pierderea de frig

Ușa din sticlă izolantă cu geam triplu previne pierderile de frig și formarea condensului

Grătar de susținere stabil

Grătarele de susținere stabile sunt acoperite cu plastic și pot fi extrem de solicitate până la 50 kg. Este posibilă îndepărtarea convenabilă prin deschiderea ușii la 90°.

Recipiente interioare ambutisate adânc

Recipientul interior ambutisat adânc, fabricat din polistiren alimentar, este inodor, foarte robust și durabil. Datorită razei de colț mari, ușor de curățat, permite o igienă perfectă.

Agent frigorific nepoluant

Agentul frigorific natural și nepoluant R 290 este fără HFC și foarte eficient din punct de vedere energetic în combinație cu compresoarele puternice.



FDv 4643

No Frost

Modul NoFrost

Modulul NoFrost este implementat în spatele display-ului și permite o utilizare maximă a spațiului interior.



Iluminare verticală cu LED-uri

Iluminarea verticală cu LED-uri pe ambele părți asigură o bună iluminare a interiorului și contribuie la promovarea vânzărilor prin prezentarea optimă a bunurilor.

Mâner tip baghetă robust

Mânerul tip baghetă robust este ergonomic, ușor de prins și ușor de curățat.

Folie anti-aburire

Folia anti-aburire întârzie semnificativ aburirea ușii după deschidere și închidere, asigurând astfel întotdeauna o vizibilitate optimă a produselor depozitate.

Încuietoare atașabilă robustă

Încuietoarea robustă împiedică accesul nedorit.

Afișaj digital al temperaturii

Afișajul digital al temperaturii vă informează în legătură cu temperatura setată în spațiul interior. Domeniul de temperaturi este reglabil de la -10 ° C la -25 ° C prin intermediul unui bloc electronic precis.

Prezentare optimă a produselor pentru alimentele congelate

O prezentare atrăgătoare a produselor este o condiție prealabilă decisivă pentru a atrage atenția clienților asupra produselor. Congelatoarele moderne și eficiente din punct de vedere energetic, cu ușă din sticlă, cu un design atractiv din aluminiu antracit, oferă plusuri de susținere a vânzărilor: Iluminarea verticală cu LED-uri pe ambele părți asigură o iluminare excelentă a interiorului. Datorită unei folii speciale anti-aburire, aburirea interiorului este semnificativ întârziată atunci când ușa din sticlă este deschisă, permițând o vedere bună și neobstrucționată a produselor. Noul sistem Air-Stream-Breaker integrat, în combinație cu izolația îmbunătățită a ușii din sticlă, previne condensarea apei pe ușă, asigurând cea mai bună vizibilitate a bunurilor în orice moment.

Decongelare cu gaz fierbinte

Decongelarea cu gaz fierbinte foarte eficientă scurtează timpul de decongelare la aprox. 10 minute, ceea ce reduce semnificativ creșterea temperaturii în aparat. Astfel, calitatea alimentelor este păstrată mai mult timp, deoarece produsele nu trebuie să fie scoase în timpul fazei de decongelare și nu sunt expuse la fluctuații inutile de temperatură.



Cadru din aluminiu

Pentru o operă ră comodă a aparatelor, uşile din sticlă cu cadru din aluminiu rămân deschise de la un unghi de deschidere de 90°. Acest lucru înseamnă că pot fi încărcate sau descărcate în mod convenabil cantităţi mai mari de bunuri. Sub 60°, uşile se închid automat cu ajutorul garniturii magnetice, pentru a previne pierderea de frig.



Air-Stream-Breaker

Air-Stream-Breaker montat în zona inferioară a recipientului interior întrerupe fluxul de aer dinspre interior spre geam și împiedică astfel condensarea apei pe ușă. Izolația îmbunătățită a ușii din sticlă contracarează, de asemenea, formarea condensului pe ușă și permite astfel o prezentare optimă a produselor.

Detaliile dotării prezentate depind de model
se aplică descrierea pentru modelul respectiv

Volum brut / net
Dimensiuni exterioare în mm (l / A / İ)
Dimensiuni interioare în mm (l / A / İ)
Suprafața de prezentare a mărfii în m² (TDA) ¹
Clasa de eficiență energetică ²
Consum de energie în 365 de zile
Clasa climatică (directiva privind energia)
Clasa de temperatură (directiva privind energia)
Clasa climatică (standard de siguranță)
Temperatura ambiantă ³
Agent frigorific
Zgomot-putere sonoră
Putere racordată
Frecvență / Tensiune
Sistem de răcire
Proces de dezghețare
Interval de temperatură
Material carcasă / culoare
Variantă de execuție ușă
Material recipient interior
Tip de comandă
Afișajul temperaturii
Alarmă în caz de defecțiune
Iluminare interioară
Rafturi reglabile
Material rafturi
Capacitate de încărcare raft
Mâner
Role
Tip de încuietoare
Uși cu închidere automată
Opritor ușă
Izolație
Greutate brută / netă
Accesorii
Coș 30 litri
Grătar de separare pentru coș 30 litri
Șină scanner
Grătar de depozitare cu strat de acoperire din plastic
Grătar de susținere gri / negru / alb
Set elemente de legătură stânga alb / argintiu
Set elemente de legătură dreapta alb / argintiu
Zonă de depozitare cu rafturi albă



FDv 4643

461 / 307 L
670 / 730 / 1999
532 / 568 / 1275
0,73

1453 kWh
4
L1
4
+10 °C și +30 °C
R 290
62 dB(A)
4,4 A
50 Hz / 220 – 240V~
ventilat
automată
-10 °C și -25 °C
oțel / alb
sticlă
polistirol alimentar alb
Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
exterior digital
optic și acustic
LED
4
grătar plastifiat
50 kg
ergonomic tip baghetă
2 roți și 2 role fixe
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
67 mm
154 / 141 kg
7111758
7111759
7443779
7438722

1 Măsurat conform EN 23953.

2 Conform regulamentului UE 2019/2018.

3 Indică temperatura ambiantă la care dispozitivul poate funcționa în siguranță.



Fv 913

93 / 66 L
497 / 548 / 816
377 / 391 / 609
0,25

1007 kWh
4
L1
4
+10°C și +30°C
R 290
60 dB(A)
1,5 A
50 Hz / 220 - 240V~
ventilat
automată
-10°C și -25°C
oțel / argintiu
ușă cu geam
oțel
Afișaj cu 7 segmente cu LED-uri cu taste
exterior digital
opti și acustic
Iluminat longitudinal cu LED în partea dreaptă, cu activare
separată și reglajul intensității luminoase
2
grătar plastifiat
30 kg
Adâncitură mâner
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
60 mm
48,9 / 46,4 kg
7444123
7113296 / 7113294 / 7113290
9875023 / 9875167
9875025 / 9875197
9031196



F 913

93 / 77 L
497 / 558 / 816
377 / 430 / 609
0,25

842 kWh
4
L1
4
+10°C și +30°C
R 290
50 dB(A)
1,5 A
50 Hz / 200 - 240V~
static
manuală
-10°C și -25°C
oțel / argintiu
ușă cu geam
oțel
Regulator rotativ
interior analogic
Iluminat longitudinal cu LED-uri dreapta, cu reglaj de intensitate luminoasă
2
grătar plastifiat
30 kg
Adâncitură mână
mecanic
da
pe dreapta, reversibile
60 mm
47,8 / 45,3 kg
7444123
7113350 / 7113348 / 7113298
9875023 / 9875167
9875025 / 9875197
9031196

Înghetată

Lăzi congelatoare



Recipient pentru înghețată
Recipientul pentru înghețată din oțel inoxidabil are o capacitate de 5 litri, este fabricat robust și este deosebit de ușor de curățat. Aceste lucruri facilitează o igienă perfectă și se încadrează perfect în coșurile de sârmă ale lăzilor de înghețată Liebherr.



Coșuri pentru recipiente de înghețată
Coșurile robuste pentru recipientele de înghețată sunt special concepute pentru aparatele EFI / EFE. Recipientele pot fi poziționate optim în coșuri. Așadar, înghețata poate fi expusă perfect. În plus, se asigură porționare ușoară, dacă vindeți înghețată la cupă.



Grătare de separare
Grilele de separare pentru coșuri contribuie la prezentarea optimă a produselor și la structurarea flexibilă a interiorului.



Coșuri suspendate
Produsele pot fi prezentate în coșurile suspendate.



Încuietoare pentru capac de spumă
Încuietoarea cu cheie poate fi utilizată pe toate modelele pentru a asigura conținutul aparatului. Încuietoarea pentru capac de spumă este potrivită pentru toate modelele EFE.



Încuietoare mortasă pentru capac glisant din sticlă
Încuietoarea cu cheie poate fi utilizată la toate modelele pentru a asigura conținutul aparatului. Încuietoarea mortasă pentru capac glisant din sticlă este potrivită pentru toate modelele EFI și EFE.



Buton de control extern
Butonul de control extern facilitează accesul la termostatul aparatului, astfel încât temperatura să poată fi reglată. Este disponibil în șase culori diferite.



Șină de scanare
Etichetele de preț, codurile de scanare sau mesajele publicitare individuale pot fi atașate la șina practică a scannerului și citite în mod optim. Prin urmare, totul dintr-o privire.



Accesoriu de sticlă
Accesorii robuste din sticlă fabricate din sticlă de siguranță cu un singur panou (ESG) protejează înghețata împotriva contaminării în timpul vânzării și susține prezentarea atractivă a produselor. Fața extra-adâncă a accesoriului din sticlă garantează o bună vizualizare, astfel încât clienții să beneficieze întotdeauna de o bună vizualizare a mărfurilor expuse din diferite unghiuri. La aceasta contribuie și iluminarea interioară cu LED a dispozitivelor EFI 4853 și EFI 3553. Suporturile pentru vafe, șervețelele sau alte accesorii tipice pentru înghețată pot fi așezate convenabil pe suprafața plană.

Lăzi congelatoare



Rack pentru zona de acțiune
Rack-ul Action Area de la Liebherr este un accesoriu cu care frigiderele și congelatoarele, precum și lăzile de gheață și răcitoarele pentru băuturi de la Liebherr pot fi aranjate flexibil și modular una peste alta.

Congelatoare pentru promovarea vânzărilor



Coșuri
Coșul robust are o capacitate de 30 de litri.



Grătar de separare pentru coș
Grătarele de separare pentru coșuri contribuie la prezentarea optimă a mărfurilor și ajută la structurarea interioară în mod flexibil.



Șină de scanare
Etichetele de preț, codurile de scanare sau mesajele publicitare individuale pot fi atașate pe șina practică a scannerului și citite în mod optim. Prin urmare, toate informațiile necesare dintr-o privire. Pur și simplu atașați șina scannerului la partea din față a grătarelor.



Grătar de susținere
Grătarele de susținere din plastic sunt reglabile pe înălțime și permit utilizarea variată a interiorului pentru diverse produse congelate. Grătarele cu ochiuri înguste sunt extrem de rezistente și oferă produselor o bază sigură.



Set de elemente de fixare
Pentru a asigura o utilizare optimă a spațiului disponibil, frigiderele și congelatoarele de blat pot fi așezate în siguranță unul peste celălalt, folosind elementele de conectare.



Programul nostru de cataloage

Găsiți aparatele de industrie mică Liebherr peste tot unde servisarea și consultanța sunt apreciate în magazinul de specialitate!

Perspectiva generală asupra altor aparate Liebherr se găsește în cataloagele noastre. Disponibilă în comerț sau pentru Download la home.liebherr.com.



Datele BIM disponibile imediat

Prin colaborarea Liebherr-Hausgeräte și Specifi® proiectanții și reprezentanții comerciali din întreaga lume au acces la o bibliotecă digitală a aparatelor Liebherr-Hausgeräte cu modelele BIM pentru domeniile Food Service și Scientific. Compatibil cu AutoCAD® și Revit. home.liebherr.com/bimdata



Mai multe informații despre datele noastre tehnice se găsesc aici: home.liebherr.com/foodservice

Ne rezervăm dreptul asupra modificărilor tehnice, erorilor și abaterilor din conținutul imaginilor și al textelor. Abateri de culoare din cauza tehnologiei media.
Pentru situația actuală a datelor a se vedea home.liebherr.com.
Printed in Germany by Holzer. 7946020-00/03.2023



home.liebherr.ro

