

Belangrijke Installatierichtlijnen Smart Fire A5

Veiligheid Garanderen met Ingebouwde Branders

Veiligheid voorop! Zet uw brander alleen aan nadat deze correct is geïnstalleerd. Het gebruiken van een niet-geïnstalleerde brander kan het systeem blokkeren, omdat veiligheidssensoren het hele slimme systeem zullen uitschakelen om gevaren te voorkomen. Onze branders zijn ontworpen met precisie en gevoeligheid, wat 100% veiligheid en 0% risico garandeert. Dit robuuste veiligheidsmechanisme zorgt ervoor dat u en uw dierbaren van een zorgeloze ervaring kunnen genieten. Onthoud, een goede installatie is de sleutel tot het handhaven van de hoge veiligheidsnormen waar onze branders om bekend staan. Blijf veilig en gebruik slim!



Strikte Regels van Wild Flame: Veiligheid en Integriteit Waarborgen

Bij Wild Flame geven we prioriteit aan veiligheid, integriteit en de naadloze werking van onze producten. Een van onze strengste regels betreft de omgang met onze branders. Deze geavanceerde apparaten zijn ontworpen met een geïntegreerd beveiligingssysteem dat automatisch wordt geactiveerd als er mee geknoeid wordt door onbevoegden, zowel zakelijk als particulier.

Om de levensduur en correcte werking van onze branders te waarborgen, is het van cruciaal belang dat ze onder geen enkele omstandigheid door dealers - particulier worden geopend. Onze branders zijn uitgerust met een systeem dat het apparaat vergrendelt en onbruikbaar maakt als er knoeien wordt gedetecteerd. Deze beveiligingsfunctie is er om potentiële gevaren te voorkomen, de integriteit van het product te handhaven en de veiligheid van alle gebruikers te waarborgen.

We begrijpen dat er situaties kunnen ontstaan waarin een brander lijkt te haperen of onderhoud nodig heeft. In dergelijke gevallen dringen we er bij dealers en gebruikers op aan om contact op te nemen met ons toegewijde ondersteuningsteam. Onze professionals zijn getraind om eventuele problemen snel en effectief aan te pakken, zodat uw ervaring met ons product minimaal wordt verstoord.

Door ons aan deze strikte regels te houden, beschermen we niet alleen de functionaliteit van onze branders, maar behouden we ook het vertrouwen en de veiligheid van onze gemeenschap. Onthoud dat knoeien met de brander garanties ongeldig maakt en de service verstoort, dus neem altijd contact met ons op voor hulp. Samen kunnen we de vlam helder en veilig laten branden.

LET OP: Het is essentieel om de gebruiksaanwijzing van de **SMART FIRE A5** zorgvuldig te lezen en te volgen. Niet alleen zorgt dit voor een optimale werking van uw brander, maar het is ook een voorwaarde voor het behoud van uw garantie. Houd er rekening mee dat bij het niet nalezen van de gebruiksaanwijzing elke aanspraak op garantie vervalt. Dit betekent dat eventuele defecten of schade die voortkomen uit verkeerd gebruik of onjuiste installatie niet gedekt zullen worden door de garantievoorwaarden. Het is dus van groot belang om de instructies zorgvuldig te volgen en te bewaren voor toekomstig gebruik.

De SMART FIRE A5: Luxe elegantie in huisverwarming

Ontdek de **SMART FIRE A5**, de nieuwste generatie exclusieve bio-ethanol brander die luxe en geavanceerde technologie samenbrengt in één indrukwekkend pakket. Deze brander is een verfijnde versie van de **SMART FIRE PRIME A4 MODEL** en biedt een ongeëvenaarde ervaring voor uw woonruimte.

De **SMART FIRE A5** is meer dan alleen een brander; het is een volledig pakket dat uw interieur naar een hoger niveau tilt. Met zijn verstelbare vlamhoogte kunt u de sfeer in uw woonkamer gemakkelijk aanpassen. Geniet van de flexibiliteit om de vlammen tot 10 verschillende hoogteniveaus te regelen, wat zorgt voor een dynamische en persoonlijke ambiance.

Dankzij het innovatieve touchscreen kunt u de brander eenvoudig bedienen en monitoren. Het scherm biedt niet alleen de mogelijkheid om de vlamhoogte aan te passen, maar geeft ook inzicht in belangrijke omgevingsfactoren zoals de vochtigheidsgraad en de temperatuur in de kamer. Bovendien kunt u direct zien hoeveel bio-ethanol er nog in de tank aanwezig is.

Met ingebouwde **SO2**-sensoren en een externe **SO2**-monitor voor in de woonkamer, zorgt de SMART FIRE A5 voor een veilige en comfortabele omgeving. Deze sensoren detecteren potentiële risico's en schakelen de brander automatisch uit bij problemen, wat zorgt voor 100% veiligheid.

Wat de **SMART FIRE A5** echt bijzonder maakt, is de bijbehorende smartphone-app. Installeer deze app op uw smart device en bedien de brander moeiteloos via Wifi. De app weerspiegelt het touchscreen van de brander, zodat u altijd toegang heeft tot volledige controle en informatie, waar u ook bent in huis.

Design en Veiligheid in Één

De **SMART FIRE A5** is ontworpen om naadloos in elk interieur te passen. De brander is uitgerust met een gesloten en gekoelde tank, die de brandstof veilig opslaat en beheert. Wanneer het apparaat wordt ingeschakeld, wordt de brandstof automatisch naar het vereffeningsvat gepompt en omgezet in damp in de verdampingsversneller. Hierdoor is er geen direct contact met de brandstof, wat de veiligheid verder verhoogt.

Ervaar de perfecte combinatie van stijl, veiligheid, en innovatie met de **SMART FIRE A5**. Voeg een vleugje luxe toe aan uw interieur en geniet van een veilige, geavanceerde brandervaring die de standaard zet voor moderne haarden.



Essentiële 7 Veiligheidssensoren: Zorgen voor Veilige Omgevingen Overal, Altijd

In moderne industrieën is veiligheid van het grootste belang. Zeven kritische sensoren zorgen voor een veilige omgeving. De CO2-sensor bewaakt de kooldioxide-niveaus om schadelijke blootstelling te voorkomen. Een temperatuursensor handhaaft optimale omstandigheden en voorkomt oververhitting. De consequentiesensor anticipeert op potentiële gevaren, waardoor preventieve actie mogelijk is. Seismologen-sensoren detecteren geologische activiteiten en beschermen tegen aardbevingen. De overloopsensor waarschuwt wanneer vloeistoffen de veilige limieten overschrijden, waardoor morsen wordt voorkomen. Brandstofspanningssensoren zorgen voor een stabiele energievoorziening en voorkomen elektrische storingen. Ten slotte beschermt de veiligheidssensor van het tankingsysteem tegen brandstofincidenten. Samen vormen deze sensoren een robuust veiligheidsnet, essentieel voor industriële operaties en het welzijn van werknemers.

Technische Gegevens

Afmetingen: Vanaf L800 x H290 x B194 MM (**Mogelijkheid om afmetingen aan te passen**)

Inhoud brandstoftank: Vanaf 5,5 liter (**Brandstoftank mogelijkheid aan te passen**)

Weergave van de hoeveelheid brandstof: Volume op het display van de brander, op het display van de smartphone, op de Smart Home-applicatie.

Weergave brandmodus: Volume op het display van de brander, op het display van de smartphone, op de Smart Home-applicatie.

Bedieningspaneel: verborgen touchscreen, geopend door op het luik te drukken.

Brandtijd : tot 10 uur continu branden op laagste stand.

Brandstofsoort: **Bio Ethanol 96%** (Advies Wild Flame)

Materialen: Metaal, Roestvrij staal.

Vlam hoogteverstelling: 10

Tanken: Elektrische pomp

Lengte vuurlijn: 700 mm

Vuurhoogte: tot 25 cm

Afstandsbediening: Ja

Mobiele applicatie: Ja

Smart Home: Ja

Gewicht: 16 kg

Effect: 4,9 kW

Kinderslot: Ja

Garantie: 2 jaar

7 veiligheidssensoren:

1.Co2-sensor

2.Temperatuursensor

3.Gevolgen sensor

4.Seismologensensor

5.Overloopsensor

6.Brandstofspanningssensor

7.Veiligheidssensor van het bijvuelsysteem



Uitleg over het gebruik van de accessoires

Belangrijk Informatie.

Het is cruciaal om de volgende richtlijnen in acht te nemen bij het gebruik van de bio-ethanolbrander:

1. Vul nooit bio-ethanol bij als deze lager is dan 17 graden. Als de bio-ethanol te koud is en het slimme systeem dit detecteert, zal de gehele brander worden geblokkeerd.
2. Til nooit de brander op als deze is ingebouwd. Ook in dit geval zal het slimme systeem de brander volledig blokkeren.
3. Gebruik de brander niet als de temperatuur in de ruimte waarin de brander is ingebouwd lager is dan 17 graden. Het slimme systeem zal de brander dan ook volledig blokkeren.
3. Na het bijvullen, probeer met de externe automatische pomp de overgebleven bio-ethanol terug te zuigen in de jerrycan. Als er resterende bio-ethanol op de bijvulplaats lekt, kan de brander ook geheel blokkeren.
5. In geval van een blokkering, laat de brander minimaal 2 dagen met rust en schakel de stroom uit. Na deze periode kan de brander weer veilig worden gebruikt.

Deze voorzorgsmaatregelen helpen bij het veilig en efficiënt gebruik van de bio-ethanolbrander.

Efficiënt en Veilig Hervullen van Uw Bio Ethanolbrander

Uw Brander Veilig Optillen: Een Snel Gids

Bij het hanteren van uw brander is het cruciaal om de twee aangewezen handgrepen te gebruiken om deze veilig op te tillen. Deze handgrepen zijn specifiek ontworpen om schade aan het apparaat te voorkomen. Grijp altijd de handgrepen stevig vast en ondersteun de brander met beide handen. Dit zorgt voor stabiliteit en vermindert het risico op ongelukken. Terwijl u het ingebouwde onderdeel plaatst, moet u een stevige grip behouden om ongelukken te voorkomen.



Een bio ethanolbrander bezitten is een geweldige manier om te genieten van schone en efficiënte verwarming. Het hervullen van de brander kan echter soms als een karwei aanvoelen. Gelukkig wordt het proces met een externe automatische pomp snel en moeiteloos. Hier is een eenvoudige handleiding om elke keer een soepele hervulling te garanderen.

Sluit eerst de externe automatische pomp aan op de stekker van de brander en zet de stroom aan. Deze stap zorgt ervoor dat de pomp klaar is om te functioneren. Steek vervolgens de slang in de bio ethanol jerrycan. Druk op de knop om het hervulproces te starten. Het mooie van dit systeem is dat het automatisch stopt wanneer de tank van de brander vol is, waardoor overloop of verspilling wordt voorkomen.

Zodra de tank vol is, stopt u de pomp door op dezelfde knop te drukken. Schakel vervolgens de stroom naar de pomp uit en druk op de vergrendeling om de externe pomp veilig los te koppelen. Deze stap is cruciaal om lekken of morsen te voorkomen.



Nu is uw brander hervuld en klaar voor gebruik. Zet hem gewoon aan en geniet van de warmte en sfeer die hij biedt. Deze methode bespaart niet alleen tijd, maar zorgt ook voor een schoner en veiliger hervulproces. Fijn stoken!

De Essentiële Rol van de USB-Stick in Onderhoud van Branders

In de wereld van branderonderhoud is de USB-stick te vergelijken met een paspoort, omdat het technici de toegang geeft die nodig is om klanten effectief te ondersteunen. Dit kleine apparaat bevat cruciale machtigingen die het mogelijk maken om problemen op afstand op te lossen en te verhelpen. Zonder deze USB-stick is het bieden van uitgebreide ondersteuning onmogelijk. Het is daarom van groot belang voor klanten om hun USB-sticks veilig en beschermd op te bergen. Dit zorgt ervoor dat, mocht er in de toekomst een probleem ontstaan, technici snel en efficiënt hun expertise kunnen bieden. Vergeet niet dat het beschermen van uw USB-stick vandaag u kan behoeden voor mogelijke problemen morgen, waardoor het een onmisbaar hulpmiddel is in het onderhoud van branders.

Uitleg over het gebruik van de afstandsbediening

Hoe uw Slimme Haard Veilig en Efficiënt te Gebruiken

In de koude maanden kan een warme haard uw woonruimte omtoveren tot een gezellige oase. Als u nieuw bent in het gebruik van een slimme haard, kunt u de bediening misschien een beetje lastig vinden. Hier is een vereenvoudigde gids om u op weg te helpen.

Om te beginnen, drukt u gelijktijdig op zowel de start- als de stopknoppen totdat u een "piep" hoort en laat dan los. Dit geluid geeft aan dat de brander zijn veiligheidscontroles is gestart.

Het slimme systeem zal nu essentiële veiligheidsstappen doorlopen, een proces dat ongeveer 2 tot 4 minuten duurt. Tijdens deze tijd controleert het systeem of alle onderdelen in veilige werkende staat zijn. Zodra alles in orde is, zal de haard automatisch ontsteken en zult u de ontsteker zien gloeien. Dit betekent dat het verwarmingsproces is begonnen.

Het duurt ongeveer 10 minuten voordat de haard volledig is opgewarmd. Wanneer de ontsteker uitgaat, is uw haard klaar voor gebruik. U kunt nu de vlamintensiteit regelen met de afstandsbediening. Door de knoppen voor normale en eco-modus ingedrukt te houden totdat u opnieuw een "piep" hoort, zullen de vlammen automatisch afnemen, wat u helpt om uw verwarming efficiënt te beheren.

Geniet van uw warme en slim geregelde haard, waardoor uw winterdagen een beetje helderder en gezelliger worden!



OON - OFF BUTTON



Wanneer u de ontsteker van de brander ziet gloeien, begint de magie van de **Smart Fire A5**. Op dat moment verdampt de bio-ethanol en verschijnen al snel de eerste dansende vlammen. De brander verwarmt zichzelf tot de perfecte temperatuur om een constante en veilige warmteafgifte te garanderen. Zodra de juiste temperatuur is bereikt, schakelt de ontsteker automatisch uit, waardoor een naadloze overgang naar een comfortabele en sfeervolle verwarmingservaring ontstaat.



Wanneer de brander is opgewarmd en de ontsteker uitgaat, kunt u de vlammen op drie manieren regelen: direct via het intuïtieve touchscreen, met een afstandsbediening, of via de Wild Flame App op uw smartphone. Deze veelzijdige opties maken het gemakkelijk om altijd de perfecte sfeer te creëren.



Belangrijke Gebruiksaanwijzingen voor de **SMART FIRE A5**

Het is van essentieel belang om ervoor te zorgen dat het bedieningspaneel van de **SMART FIRE A5** altijd gesloten is wanneer de bio-ethanol brander in gebruik is. Het paneel is namelijk uitgerust met een verborgen touchscreen dat beschermd moet worden tegen overmatige hitte.

Waarom het Bedieningspaneel Gesloten Moet Zijn

Bescherming tegen Oververhitting: Wanneer het bedieningspaneel open staat tijdens het gebruik van de brander, kan de hitte het touchscreen beschadigen. Dit kan leiden tot doorbranding van het scherm.

Automatische Uitschakeling: Indien het touchscreen door oververhitting wazig wordt, zal de ingebouwde sensor de touchscreen automatisch uitschakelen om verdere schade te voorkomen.

Garantieregeling

Houd er rekening mee dat schade aan het touchscreen die ontstaat door het open laten staan van het bedieningspaneel niet onder de fabrieksgarantie valt. Het is daarom cruciaal om altijd zorgvuldig om te gaan met het sluiten van het paneel voordat u de brander inschakelt.

Samenvatting

Sluit het bedieningspaneel door op het luik te drukken voordat u de brander aanzet.

Voorkom schade aan het touchscreen en zorg voor een veilige werking van uw **SMART FIRE A5**.

Door deze instructies te volgen, garandeert u een lange levensduur van uw brander en een veilige en aangename ervaring.



Afkoelingsproces van de SMART FIRE A5

Wanneer u de **SMART FIRE A5** brander uitschakelt of wanneer deze automatisch uitschakelt door een lege bio-ethanol tank, begint het cruciale afkoelingsproces. Dit proces is essentieel om de veiligheid en duurzaamheid van de brander te waarborgen.

Belang van het Afkoelingsproces

Het afkoelingsproces duurt ongeveer 20 minuten. Gedurende deze tijd zorgt de brander ervoor dat alle componenten langzaam en veilig afkoelen. Het is van groot belang om dit proces volledig te laten voltooien om de integriteit van de brander te behouden en mogelijke schade of ongelukken te voorkomen.

Stappen om te Volgen

- 1. Automatische Uitschakeling:** Zodra de brander detecteert dat de bio-ethanol op is, schakelt deze automatisch uit. Dit is een veiligheidsmaatregel om oververhitting of andere problemen te voorkomen.
- 2. Volg het Afkoelingsproces:** Laat de brander onaangeroerd totdat het afkoelingsproces is voltooid. Vermijd het openen van de unit of het manipuleren van de brander totdat de 20 minuten verstreken zijn.
- 3. Controleer de Status:** Na het afkoelen kunt u de status van de brander controleren via het touchscreen of de smartphone-app om er zeker van te zijn dat alles correct werkt.

Veiligheid Tijdens het Afkoelen

Bij de **SMART FIRE A5** is veiligheid altijd een prioriteit. Daarom is er een specifieke sensor geïntegreerd die voorkomt dat u bio-ethanol kunt bijvullen terwijl de brander nog aan het afkoelen is. Deze sensor blokkeert automatisch de mogelijkheid om brandstof bij te vullen totdat de brander volledig is afgekoeld. Hierdoor wordt het risico op ongelukken of gevaarlijke situaties tot een minimum beperkt en kunt u met een gerust hart genieten van uw haard.

Met dit innovatieve systeem zorgt de **SMART FIRE A5** ervoor dat u zich geen zorgen hoeft te maken over onveilige handelingen tijdens het gebruik van uw bio-ethanol brander. Veiligheid en gebruiksgemak gaan hand in hand, waardoor uw woonervaring zowel veilig als comfortabel is.

Door dit proces te volgen, zorgt u ervoor dat de **SMART FIRE A5** brander optimaal functioneert en veilig blijft voor gebruik in uw huis.



Stappenplan voor het Inbouwen van een Bio-Ethanolbrander

Het zelf installeren van een bio-ethanolbrander kan eenvoudig zijn met de juiste informatie en instructies. Volg deze stappen om ervoor te zorgen dat je brander op de juiste manier wordt geïnstalleerd en veilig kan worden gebruikt.

Stap 1: Voorbereiding en Planning

- 1. Kies de juiste brander:** Zorg ervoor dat je een bio-ethanolbrander kiest die geschikt is voor de omgeving waarin je deze wilt plaatsen. Lees alle specificaties en beperkingen alvorens de installatie te starten.
- 2. Raadpleeg de handleiding:** Lees de handleiding van de fabrikant om de specifieke vereisten en aanbevelingen voor jouw brander te begrijpen.

Stap 2: Het Maken van Frames

- 1. Eerste frame:** Begin met het maken van een frame waarin de bio-brander zal worden geplaatst. Zorg ervoor dat het frame stevig is en de brander goed ondersteunt.
- 2. Ondersteuningsframe:** Bouw een ondersteuningsframe dat ervoor zorgt dat de brander niet zweeft en goed op zijn plek blijft. Dit frame moet precies passen en geen ruimte over laten tussen de brander en het frame.

Stap 3: Afmetingen en Ruimte

- 1. Afmetingen in acht nemen:** Zorg ervoor dat je de hoogte, lengte en diepte van de brander in acht neemt. Houd minimaal 10 centimeter ruimte aan alle zijden vrij.
- 2. Optimale ruimte:** Voor een beter resultaat, houd een afstand van 10 centimeter aan de zijwand voor de beste vlamverdeling. De minimale diepte van de brander moet 40 centimeter zijn, maar een diepte van 40-50 centimeter levert betere resultaten op.

Zorg ervoor dat de brander zoveel mogelijk aan de voorkant wordt ingebouwd, zodat de achterkant optimaal kan worden geventileerd voor de afvoer van warmte. Deze installatie-aanpak helpt oververhitting te voorkomen en bevordert een efficiënte werking van de **SMART FIRE A5**.

Stap 4: Gebruik van Hittebestendige Materialen

- 1. Materialen kiezen:** Gebruik hittebestendige materialen zoals gipsplaat, blokken en verf voor de constructie van de haard.
- 2. Vastschroeven en controle:** Zorg ervoor dat alle onderdelen goed zijn vastgeschroefd en controleer zorgvuldig je werk.
- 3. Afwerking:** Werk het frame af met pleisterwerk en sluit de zijkanten af met hittebestendige kit.

Stap 5: Verf en Afwerking

- 1. Verf kiezen:** Kies een hittebestendige verf voor de afwerking van de haard. Dit is cruciaal voor de veiligheid en duurzaamheid.
- 2. Drogen:** Laat de verf minimaal 24 uur drogen voordat je de brander installeert.

Hulp en Vragen

Als je vragen hebt over de installatie van je bio-ethanolbrander of het kiezen van de juiste materialen, neem dan contact met ons op via het contactformulier, e-mail, of telefonisch. We staan klaar om te helpen en te zorgen dat je installatie soepel en veilig verloopt.

Bij de installatie van de **Bio Ethanol Inbouwbranders** is het cruciaal om te zorgen voor materialen die bestand zijn tegen hogere temperaturen. Het bovenste deel van de brander behuizing kan namelijk opwarmen tot ongeveer 80 graden. Dit betekent dat bepaalde materialen, zoals standaard gipsplaten, niet geschikt zijn voor directe installatie. Wij raden aan om uitsluitend brandwerende gipsplaten te gebruiken, vooral gezien het feit dat de vlammen tot wel 50 cm hoog kunnen reiken (dit geldt voor de manuele branders).

LET OP: Minimale Veiligheidsafmetingen

Het is essentieel om de minimale afmetingen en richtlijnen strikt te volgen om een veilige en efficiënte werking van uw haard te garanderen. Veiligheidsmaatregelen zijn niet alleen cruciaal voor de bescherming van uw huis, maar ook voor het behoud van een gezellige en uitnodigende sfeer. Zorg ervoor dat de installatie van de haard volledig voldoet aan de aanbevolen specificaties voor optimale veiligheid en duurzaamheid.



Correcte Installatie van Glas voor Optimale Vlammen

Bij het installeren van een **SMART FIRE A5** in driezijdige inbouwhaarden, hoekinbouwhaarden, doorkijkhaarden of zwevende haarden, is het van groot belang om dubbele glazen te overwegen. Dit betekent dat u zowel aan de voorkant als aan de achterkant van de haard glas installeert. Waarom is dit belangrijk?

1. Bescherming tegen Tocht: In veel woonkamers is er sprake van tocht, en het is vaak onduidelijk uit welke richting deze precies komt. Door gebruik te maken van dubbel glas, voorkomt u dat de vlammen beïnvloed worden door luchtstromen, waardoor de vlammen stabiel en correct weergegeven worden.
2. Bescherming van het Touchscreen: Het standaard glas dat bij het A5 model wordt geleverd, dient voor de bescherming van het touchscreen. Dit zorgt ervoor dat het touchscreen niet te warm wordt tijdens het gebruik van de brander, wat essentieel is voor het behoud van de functionaliteit en levensduur van het apparaat.

Advies bij Aankoop: Bij de aanschaf van een automatische brander is het verstandig om een extra glasplaat aan te schaffen. Dit extra glas helpt niet alleen bij het optimaliseren van de vlammen, maar biedt ook extra veiligheid en esthetiek aan uw haard. Door dit advies op te volgen, verzekert u zich van een perfecte en veilige werking van uw **SMART FIRE A5**.



Heeft u vragen of twijfels over de installatie van de inbouwhaard? Aarzel niet om contact met ons op te nemen. Ons deskundige team staat klaar om u te helpen en te adviseren over de beste aanpak voor het inbouwen van uw haard.

Telefoon: Bel ons op +31615316100

E-mail: Stuur uw vragen naar info@wildflame.nl

Website: Bezoek onze website op www.wildflame.nl

Adres: Handelsweg 18B | 2404 CD Alphen aan den Rijn | Nederland

Wij streven ernaar om u van de juiste informatie te voorzien, zodat u met vertrouwen en gemoedsrust van uw haard kunt genieten. Veiligheid en tevredenheid van onze klanten staan altijd voorop. Neem gerust contact met ons op voor persoonlijk advies!

Important Installation Guidelines for Smart Fire A5

Ensuring Safety with Built-in Burners

Safety first! Only activate your burner after it has been correctly installed. Using a burner that has not been installed can block the system, as safety sensors will shut down the entire smart system to prevent hazards. Our burners are designed with precision and sensitivity, guaranteeing 100% safety and 0% risk. This robust safety mechanism ensures that you and your loved ones can enjoy a worry-free experience. Remember, proper installation is key to maintaining the high safety standards for which our burners are known. Stay safe and use wisely!



Strict Rules of Wild Flame: Ensuring Safety and Integrity

At Wild Flame, we prioritize safety, integrity, and the seamless operation of our products. One of our strictest rules concerns the handling of our burners. These advanced devices are designed with an integrated security system that automatically activates if tampered with by unauthorized individuals, both in business and private settings.

To ensure the longevity and proper functioning of our burners, it is crucial that they are not opened by dealers - individuals under any circumstances. Our burners are equipped with a system that locks the device and renders it unusable if tampering is detected. This security feature is in place to prevent potential hazards, maintain the integrity of the product, and ensure the safety of all users.

We understand that situations may arise where a burner appears to malfunction or requires maintenance. In such cases, we urge dealers and users to contact our dedicated support team. Our professionals are trained to address any issues quickly and effectively, minimizing disruption to your experience with our product.

By adhering to these strict rules, we not only protect the functionality of our burners but also maintain the trust and safety of our community. Remember that tampering with the burner voids warranties and disrupts service, so always reach out to us for assistance. Together, we can keep the flame burning bright and safe.

NOTE: It is essential to read and follow the **SMART FIRE A5** operating instructions carefully. Not only does this ensure optimal operation of your burner, but it is also a condition for maintaining your warranty. Please note that failure to read the operating instructions will void any warranty claim. This means that any defects or damage resulting from misuse or incorrect installation will not be covered by the warranty conditions. It is therefore very important to follow the instructions carefully and save them for future use.

The SMART FIRE A5: Luxurious Elegance in Home Heating

Discover the **SMART FIRE A5**: The Latest Generation of Exclusive Bio-Ethanol Burner

Introducing the **SMART FIRE A5**, the latest generation of exclusive bio-ethanol burners that combines luxury and advanced technology into one impressive package. This burner is a refined version of the **SMART FIRE PRIME A4 MODEL** and offers an unparalleled experience for your living space.

The **SMART FIRE A5** is more than just a burner; it's a complete package that elevates your interior to a higher level. With its adjustable flame height, you can easily tailor the atmosphere in your living room. Enjoy the flexibility to adjust the flames to 10 different height levels, providing a dynamic and personalized ambiance.

Thanks to the innovative touchscreen, you can easily operate and monitor the burner. The screen not only allows you to adjust the flame height but also provides insights into important environmental factors such as humidity levels and room temperature. Moreover, you can instantly see how much bio-ethanol is left in the tank.

Equipped with built-in SO2 sensors and an external SO2 monitor for the living room, the **SMART FIRE A5** ensures a safe and comfortable environment. These sensors detect potential risks and automatically shut off the burner in case of problems, ensuring 100% safety.

What truly sets the **SMART FIRE A5** apart is the accompanying smartphone app. Install this app on your smart device and effortlessly control the burner via Wi-Fi. The app mirrors the burner's touchscreen, giving you full control and information access, wherever you are in the house.

Design and Safety in One

The **SMART FIRE A5** is designed to seamlessly fit into any interior. The burner is equipped with a closed and cooled tank, safely storing and managing the fuel. When the device is turned on, the fuel is automatically pumped to the settling tank and converted into vapor in the vaporization accelerator. This ensures there is no direct contact with the fuel, further enhancing safety.

Experience the perfect combination of style, safety, and innovation with the **SMART FIRE A5**. Add a touch of luxury to your interior and enjoy a safe, advanced burning experience that sets the standard for modern fireplaces.



Essential 7 Safety Sensors: Ensuring Safe Environments Everywhere, Always

In modern industries, safety is of utmost importance. Seven critical sensors ensure a safe environment. The CO2 sensor monitors carbon dioxide levels to prevent harmful exposure. A temperature sensor maintains optimal conditions and prevents overheating. The consequence sensor anticipates potential hazards, enabling preventive action. Seismological sensors detect geological activities and protect against earthquakes. The overflow sensor alerts when liquids exceed safe limits, preventing spills. Fuel voltage sensors ensure a stable energy supply and prevent electrical malfunctions. Finally, the refueling system safety sensor protects against fuel incidents. Together, these sensors form a robust safety net, essential for industrial operations and the well-being of employees.

Technical Specifications

Dimensions: Starting from L800 x H290 x W194 MM (Possibility to customize dimensions)

Fuel Tank Capacity: Starting from 5.5 liters (Fuel tank customization option)

Fuel Level Display: Volume shown on the burner display, on the smartphone display, and on the Smart Home application.

Burn Mode Display: Volume shown on the burner display, on the smartphone display, and on the Smart Home application.

Control Panel: Hidden touchscreen, accessed by pressing the hatch.

Burn Time: Up to 10 hours of continuous burning on the lowest setting.

Fuel Type: Bio Ethanol 96% (Recommendation: Wild Flame)

Materials: Metal, Stainless Steel.

Flame Height Adjustment: 10 levels

Refueling: Electric pump

Fire Line Length: 700 mm

Fire Height: Up to 25 cm

Remote Control: Yes

Mobile Application: Yes

Smart Home Compatibility: Yes

Weight: 16 kg

Output: 4.9 kW

Child Lock: Yes

Warranty: 2 years

7 Safety Sensors:**

1. CO2 Sensor
2. Temperature Sensor
3. Impact Sensor
4. Seismological Sensor
5. Overflow Sensor
6. Fuel Voltage Sensor
7. Safety Sensor of the Refueling System



Explanation of how to use the accessories

Important Information

It is crucial to adhere to the following guidelines when using the bio-ethanol burner:

1. Never refill bio-ethanol if it is below 17 degrees Celsius. If the bio-ethanol is too cold and the smart system detects this, the entire burner will be blocked.
2. Never lift the burner if it is built-in. In this case, the smart system will completely block the burner.
3. Do not use the burner if the temperature in the room where the burner is installed is below 17 degrees Celsius. The smart system will then also completely block the burner.
4. After refilling, try to use the external automatic pump to suction the remaining bio-ethanol back into the jerrycan. If there is residual bio-ethanol leaking at the refill point, the burner can also become completely blocked.
5. In case of a blockage, leave the burner alone for at least 2 days and switch off the power. After this period, the burner can be safely used again.

These precautions help ensure the safe and efficient use of the bio-ethanol burner.

Efficient and Safe Refilling of Your Bio Ethanol Burner

Safely Lifting Your Burner: A Quick Guide

When handling your burner, it is crucial to use the two designated handles to lift it safely. These handles are specifically designed to prevent damage to the device. Always grasp the handles firmly and support the burner with both hands. This ensures stability and reduces the risk of accidents. While placing the built-in component, maintain a firm grip to prevent mishaps.



A bioethanol burner is a great way to enjoy clean and efficient heating. However, refilling the burner can sometimes feel like a chore. Fortunately, with an external automatic pump, the process becomes quick and effortless. Here is a simple guide to ensure a smooth refill every time.

First, connect the external automatic pump to the burner's plug and turn on the power. This step ensures that the pump is ready to function. Next, insert the hose into the bioethanol jerrycan. Press the button to start the refilling process. The beauty of this system is that it automatically stops when the burner's tank is full, preventing overflow or waste.

Once the tank is full, stop the pump by pressing the same button. Then, turn off the power to the pump and press the lock to safely disconnect the external pump. This step is crucial to prevent leaks or spills.



Now your burner is refilled and ready for use. Simply turn it on and enjoy the warmth and ambiance it provides. This method not only saves time but also ensures a cleaner and safer refilling process. Enjoy the fire!

The Essential Role of the USB Stick in Burner Maintenance

In the world of burner maintenance, the USB stick is comparable to a passport, as it grants technicians the access needed to effectively support customers. This small device contains crucial permissions that allow for remote troubleshooting and problem resolution. Without this USB stick, providing comprehensive support is impossible. Therefore, it is of utmost importance for customers to store their USB sticks safely and securely. This ensures that, should a problem arise in the future, technicians can quickly and efficiently offer their expertise. Remember that protecting your USB stick today can save you from potential issues tomorrow, making it an indispensable tool in burner maintenance.

Explanation of how to use the remote control

How to Use Your Smart Fireplace Safely and Efficiently

In the cold months, a warm fireplace can transform your living space into a cozy oasis. If you are new to using a smart fireplace, you might find the operation a bit tricky. Here is a simplified guide to help you get started.

To begin, press both the start and stop buttons simultaneously until you hear a "beep" and then release. This sound indicates that the burner has started its safety checks.

The smart system will now go through essential safety steps, a process that takes about 2 to 4 minutes. During this time, the system checks if all components are in safe working condition. Once everything is in order, the fireplace will automatically ignite, and you will see the igniter glow. This means the heating process has started.

It takes about 10 minutes for the fireplace to fully warm up. When the igniter goes out, your fireplace is ready for use. You can now control the flame intensity with the remote control. By holding the buttons for normal and eco mode until you hear another "beep," the flames will automatically reduce, helping you manage your heating efficiently.

Enjoy your warm and smartly controlled fireplace, making your winter days a little brighter and cozier!



OON - OFF BUTTONN



When you see the igniter of the burner glowing, the magic of the **Smart Fire A5** begins. At that moment, the bio-ethanol evaporates, and the first dancing flames soon appear. The burner heats itself to the perfect temperature to ensure a constant and safe heat output. Once the right temperature is reached, the igniter automatically switches off, creating a seamless transition to a comfortable and atmospheric heating experience.



When the burner is warmed up and the igniter turns off, you can control the flames in three ways: directly via the intuitive touchscreen, with a remote control, or through the **Wild Flame App** on your smartphone. These versatile options make it easy to always create the perfect ambiance.



Important Usage Instructions for the SMART FIRE A5

It is essential to ensure that the control panel of the **SMART FIRE A5** is always closed when the bio-ethanol burner is in use. The panel is equipped with a hidden touchscreen that must be protected against excessive heat.

Why the Control Panel Must Be Closed

Protection Against Overheating: When the control panel is open during the burner's operation, the heat can damage the touchscreen. This may lead to screen burnout.

Automatic Shutdown: If the touchscreen becomes blurred due to overheating, the built-in sensor will automatically shut down the touchscreen to prevent further damage.

Warranty Policy

Please note that damage to the touchscreen caused by leaving the control panel open is not covered under the manufacturer's warranty. Therefore, it is crucial to always carefully close the panel before turning on the burner.

Summary

Close the control panel by pressing the hatch before turning on the burner. Prevent damage to the touchscreen and ensure the safe operation of your **SMART FIRE A5**.

By following these instructions, you ensure a long lifespan for your burner and a safe and pleasant experience.



Cooling Process of the SMART FIRE A5

When you turn off the **SMART FIRE A5** burner or when it automatically shuts down due to an empty bio-ethanol tank, the crucial cooling process begins. This process is essential to ensure the safety and durability of the burner.

Importance of the Cooling Process

The cooling process takes approximately 20 minutes. During this time, the burner ensures that all components cool down slowly and safely. It is vital to allow this process to complete fully to maintain the integrity of the burner and prevent potential damage or accidents.

Steps to Follow

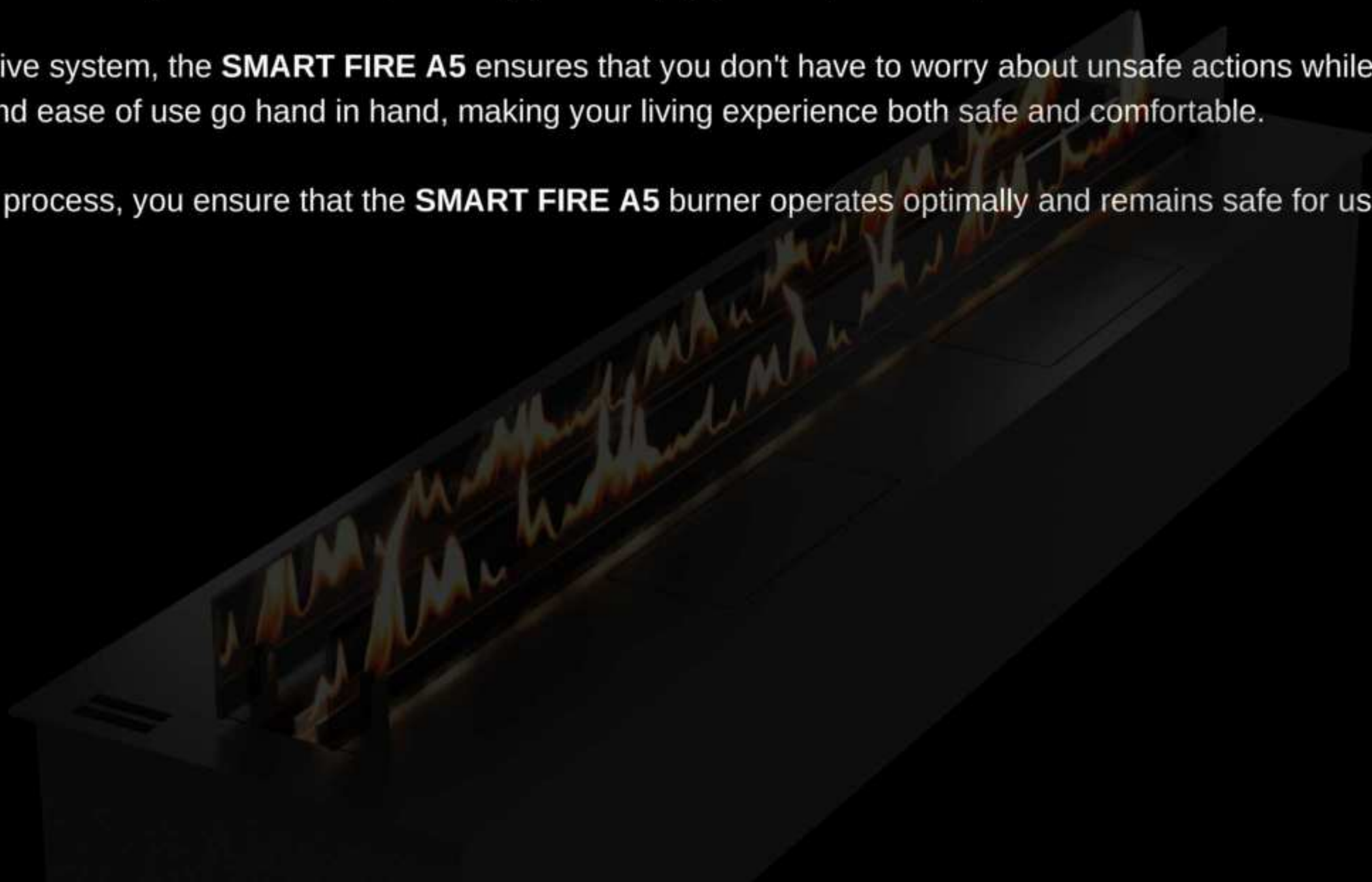
- 1. Automatic Shutdown:** Once the burner detects that the bio-ethanol is depleted, it automatically shuts down. This is a safety measure to prevent overheating or other issues.
- 2. Follow the Cooling Process:** Leave the burner untouched until the cooling process is completed. Avoid opening the unit or tampering with the burner until the 20 minutes have passed.
- 3. Check the Status:** After cooling, you can check the status of the burner via the touchscreen or smartphone app to ensure everything is functioning correctly.

Safety During Cooling

Safety is always a priority with the **SMART FIRE A5**. Therefore, a specific sensor is integrated to prevent refilling bio-ethanol while the burner is still cooling. This sensor automatically blocks the ability to refill fuel until the burner has completely cooled down. This minimizes the risk of accidents or dangerous situations, allowing you to enjoy your fireplace with peace of mind.

With this innovative system, the **SMART FIRE A5** ensures that you don't have to worry about unsafe actions while using your bio-ethanol burner. Safety and ease of use go hand in hand, making your living experience both safe and comfortable.

By following this process, you ensure that the **SMART FIRE A5** burner operates optimally and remains safe for use in your home.



Step-by-Step Guide for Installing a Bio-Ethanol Burner

Installing a bio-ethanol burner yourself can be simple with the right information and instructions. Follow these steps to ensure your burner is installed correctly and can be used safely.

Step 1: Preparation and Planning

- 1. Choose the right burner:** Make sure to select a bio-ethanol burner suitable for the environment in which you want to place it. Read all specifications and limitations before starting the installation.
- 2. Consult the manual:** Read the manufacturer's manual to understand the specific requirements and recommendations for your burner.

Step 2: Building Frames

- 1. First frame:** Start by creating a frame in which the bio-burner will be placed. Ensure the frame is sturdy and properly supports the burner.
- 2. Support frame:** Build a support frame to ensure the burner doesn't float and stays in place. This frame must fit precisely and leave no space between the burner and the frame.

Step 3: Dimensions and Space

- 1. Consider dimensions:** Make sure to consider the height, length, and depth of the burner. Keep at least 10 centimeters of space free on all sides.
- 2. Optimal space:** For better results, maintain a distance of 10 centimeters from the side wall for the best flame distribution. The minimum depth of the burner should be 40 centimeters, but a depth of 40-50 centimeters yields better results.

Ensure the burner is built-in as much to the front as possible, so the back can be optimally ventilated for heat dissipation. This installation approach helps prevent overheating and promotes efficient operation of the **SMART FIRE A5**.

Step 4: Use of Heat-Resistant Materials

- 1. Choosing materials:** Use heat-resistant materials such as plasterboard, blocks, and paint for the construction of the fireplace.
- 2. Screwing and checking:** Ensure all parts are properly screwed in and check your work carefully.
- 3. Finishing:** Finish the frame with plasterwork and seal the sides with heat-resistant sealant.

Step 5: Paint and Finish

- 1. Choosing paint:** Choose a heat-resistant paint for finishing the fireplace. This is crucial for safety and durability.
- 2. Drying:** Allow the paint to dry for at least 24 hours before installing the burner.

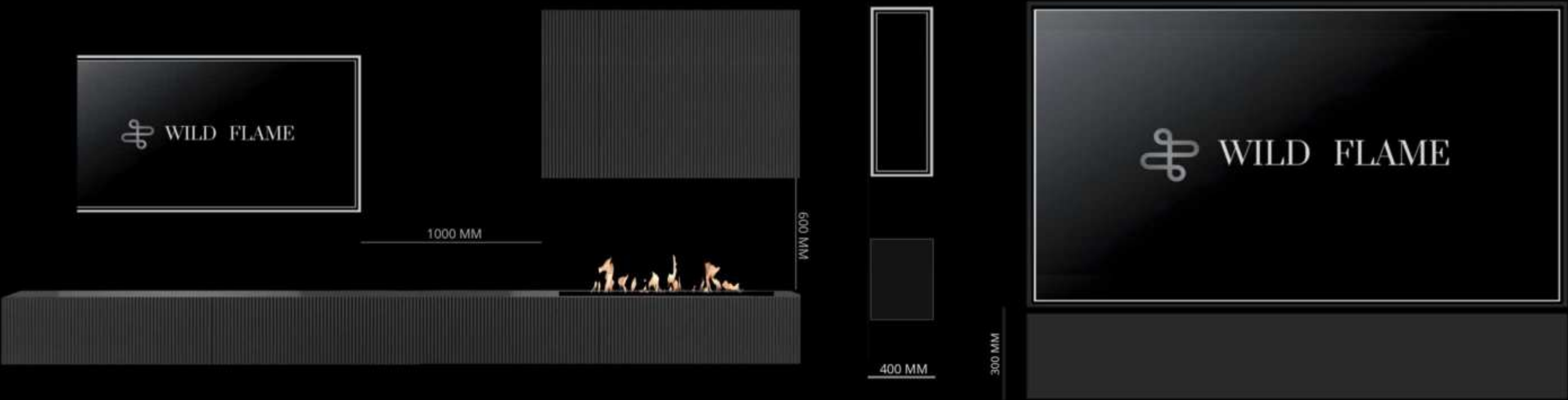
Assistance and Questions

If you have questions about installing your bio-ethanol burner or choosing the right materials, please contact us via the contact form, email, or phone. We are ready to help ensure your installation proceeds smoothly and safely.

When installing Built-In Bio Ethanol Burners, it is crucial to ensure materials that can withstand higher temperatures are used. The upper part of the burner housing can heat up to approximately 80 degrees. This means that certain materials, such as standard plasterboard, are not suitable for direct installation. We recommend using only fire-resistant plasterboard, especially considering that the flames can reach up to 50 cm in height (this applies to manual burners).

NOTE: Minimum Safety Dimensions

It is essential to strictly follow the minimum dimensions and guidelines to ensure the safe and efficient operation of your fireplace. Safety measures are not only crucial for the protection of your home but also for maintaining a cozy and inviting atmosphere. Ensure that the installation of the fireplace fully complies with the recommended specifications for optimal safety and durability.



Correct Installation of Glass for Optimal Flames

When installing a **SMART FIRE A5** in three-sided built-in fireplaces, corner built-in fireplaces, see-through fireplaces or floating fireplaces, it is very important to consider double glazing. This means that you install glass on both the front and the back of the fireplace. Why is this important?



- 1. Protection against Drafts:** In many living rooms there is a draft, and it is often unclear exactly from which direction it comes. By using double glazing, you prevent the flames from being influenced by air currents, making the flames more stable and displayed correctly.
 - 2. Protection of the Touchscreen:** The standard glass that comes with the **A5** model serves to protect the touchscreen. This ensures that the touchscreen does not get too hot while using the burner, which is essential for maintaining the functionality and lifespan of the device.
- Advice on Purchase:** When purchasing an automatic burner, it is wise to purchase an extra glass plate. This extra glass not only helps optimize the flames, but also provides extra safety and aesthetics to your fireplace. By following this advice you will ensure perfect and safe operation of your **SMART FIRE A5**.



Do you have questions or concerns about the installation of the built-in fireplace? Do not hesitate to contact us. Our expert team is ready to assist and advise you on the best approach for installing your fireplace.

Phone: Call us at +31615316100

Email: Send your inquiries to info@wildflame.nl

Website: Visit our website at www.wildflame.nl

Address: Handelsweg 18B | 2404 CD Alphen aan den Rijn | Netherlands

We strive to provide you with the right information, so you can enjoy your fireplace with confidence and peace of mind. The safety and satisfaction of our customers always come first. Feel free to contact us for personal advice!