

ProNordic

ART.NR. 118044

NO

MONTERINGSVEILEDNING

Styringsenhet

SV

MONTERINGANVISNING

Kontroller

EN

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Controller

NO **Viktige sikkerhetsinstruksjoner:****FARE!**

Alle elektriske tilkoblinger må utføres av fagperson.

SV **Viktiga säkerhetsinstruktioner:****FARA!**

Alla elektriska inkopplingar måste utföras av fackperson.

EN **Important safety instructions:****DANGER!**

All electrical connections must be carried out by qualified electricians.

NO

Ta, hvis mulig, backup på styringsenheten som skal byttes ut.

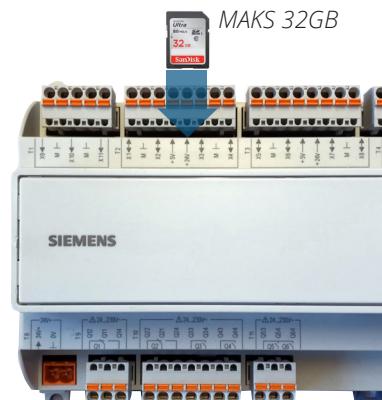
Fremgangsmåte:

1. Sett et tomt SD-minnekort inn i regulatoren.
2. Sikkerhetskopier verdiene til minnekortet.

Startside > Hovedmeny > Systeminnstilling > Lagre/tilbakest > Lagre -> Eks.minne = Utfør

3. Vent til:

Startside > Hovedmeny > Systeminnstilling > Lagre/tilbakest > Ferdig



Plassering av SD-minnekort

SV

Gör om möjligt backup på den kontroller som skall bytas ut.

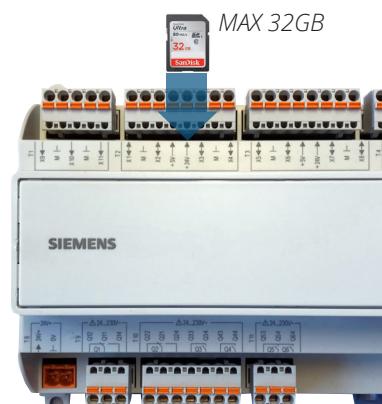
Tillvägagångssätt:

1. Sätt i ett tomt SD-minneskort i regulatorn.
2. Säkerhetskopiera värdena till minneskortet.

Startsida > Huvudmeny > Systeminställn. > Spara/Återställ > Spara param.-> Ext.m = Utför

3. Vänta tills:

Startsida > Huvudmeny > Systeminställn. > Spara/Återställ > Klar



Placering av SD-minneskort

EN

If possible, back up the controller that is to be replaced.

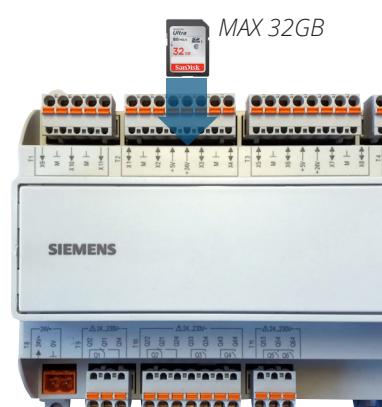
Procedure:

1. Insert a blank SD memory card into the regulator.
2. Back up the values to the memory card.

Start page > Main menu > System objects > Save/load > Sett.save -> Ext.m. = Execute

3. Wait until:

Start page > Main menu > System objects > Save/load > OK

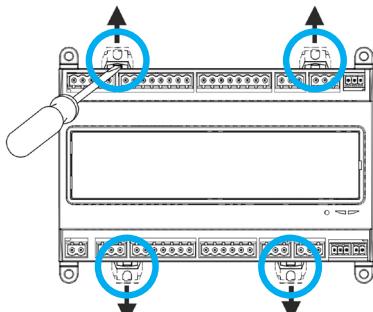


Location of SD memory card

NO

Demontere defekt styringsenhet

1. Kontroller at strømmen til produktet er avslått
2. Demonter alle kontakter
3. Løsne på de fire låsene ved hjelp av skrutrekker

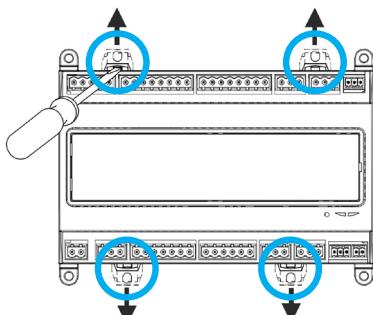


4. Ta ut styringsenheten.

SV

Demontera defekt controller

1. Kontrollera att spänningen till produkten är avslagen
2. Demontera alla kontakter
3. Lossa på de 4 låsen med hjälp av skravmejsel

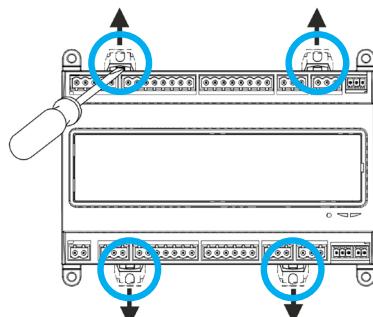


4. Lyft bort kontrollern

EN

Remove the defective controller

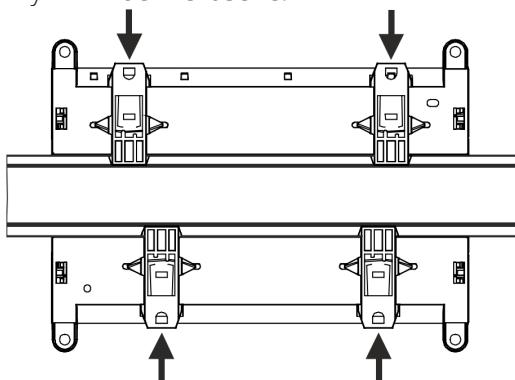
1. Check that the power to the product is off.
2. Detach all contacts.
3. Loosen the four locks using a screwdriver.



4. Lift out the controller.

NO Montere ny kontroller

- Plasser styringsenheten på DIN-skinnen
- Trykk inn de fire låsene.



- Monter tilbake alle kontakter
- Slå på spenningen
- Les tilbake eksisterende backup hvis det finnes:

Fremgangsmåte:

- Sett i minnekortet inn i regulatoren.
- Logg inn med 2000.
- Last inn verdiene fra minnekortet.

**Startside > Hovedmeny >
Systeminnstilling > Lagre/tilbakest >
Les inn <- Eks.minne = Utfør**

- Vent til:

**Startside > Hovedmeny >
Systeminnstilling > Lagre/tilbakest >
Ferdig**

- Start prosessenheten på nytt:

**Startside > Hovedmeny >
Systeminnstilling > Lagre/tilbakest >
Omstart kreves! = Utfør**

- Dersom det ikke finnes backup, må følgende innstillinger utføres:
Logg inn med 2000.

**Startside > Hovedmeny >
Konfigurasjon > Konfig. inn-utganger >
Integreringer > + Vifte konfig. = Ferdig**

**Startside > Hovedmeny >
Konfigurasjon > Konfig. inn-utganger >
Integreringer > Flexit MB Extender
(Kommunikasjoninfo)**

Still inn "K-Factor, TL.vifte" og "K-Factor, AT.vifte" i henhold til følgende tabell:

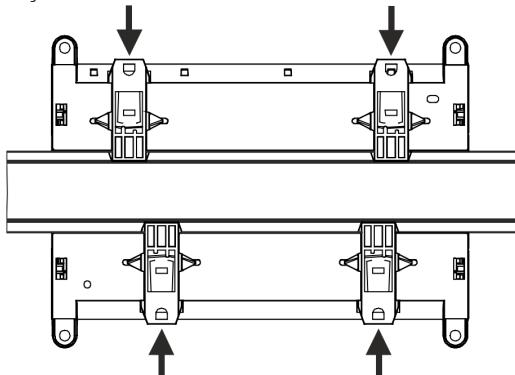
Aggregat	K-verdi	
	Tilluft	Avtrek
S100R	74	74
S140R	74	74
S180R	76,5	76,5
S220R	80	80
S240R	129	129
S260R	150	150
S300R		
S340R		
L110R	74	74
L150R	72	72
L190R	84	72
L230R	132	127
L270R	154	143
L310R		
L350R		

**Startside > Hovedmeny >
Konfigurasjon > Konfig. inn-utganger >
Konfig. inn-utganger = Ferdig**

**Startside > Hovedmeny >
Konfigurasjon > Konfig. inn-utganger >
Omstart kreves! = Utfør**

SV Montera ny kontroller

1. Placera kontrollern på DIN-skenan
2. Tryck in de 4 låsen



3. Montera tillbaka samtliga kontakter
4. Slå på spänningen
5. Läs tillbaka en befintlig backup om det finns:

Tillvägagångssätt:

- Sätt i minneskortet i regulatorn.
- Logga in med 2000.
- Läs in värdena från minneskortet.

**Startsida > Huvudmeny >
Systeminställn. > Spara/Återställ >
Ladda param.-> Ext.m = Utför**

- Vänta tills:

**Startsida > Huvudmeny >
Systeminställn. > Spara/Återställ > Klar**

- Starta om processenheten:

**Startsida > Huvudmeny >
Systeminställn. > Spara/Återställ >
Omstart = Utför**

6. Om backup inte finns måste följande inställningar göras:
Logga in med 2000.

**Startsida > Huvudmeny >
Konfiguration > Konfig.In-Utgångar
> Integrationer > Flexit MB Extender
(Kommunikationinfo)**

**Startsida > Huvudmeny >
Konfiguration > Konfig.In-Utgångar >
Integrationer > +Fläkt konfig = klar**

Ställ "K-Factor, TF" och "K-factor, FF" enligt följande tabell:

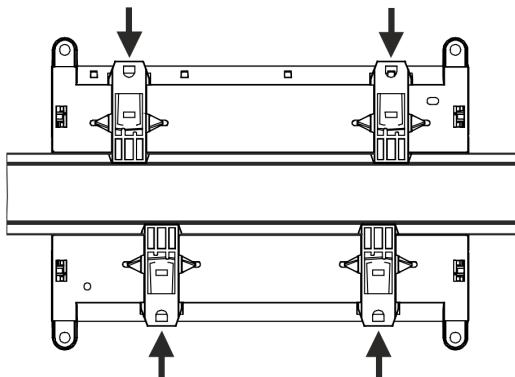
Aggregat	K-värde	
	Tilluft	Frånluft
S100R	74	74
S140R	74	74
S180R	76,5	76,5
S220R	80	80
S240R	129	129
S260R	150	150
S300R		
S340R		
L110R	74	74
L150R	72	72
L190R	84	72
L230R	132	127
L270R	154	143
L310R		
L350R		

**Startsida > Huvudmeny >
Konfiguration > Konfig.In-Utgångar >
Konfig.In-Utgångar = Klar**

**Startsida > Huvudmeny >
Konfiguration > Konfig.In-Utgångar >
Omstart = Utför**

EN Install a new controller

1. Place the controller on the DIN rail
2. Press in the four locks



3. Refit all contacts
4. Switch on the power
5. Read back an existing backup if there is one:

Procedure:

- Insert the memory card into the regulator.
- Log in with 2000.
- Load the values from the memory card.

Start page > Main menu > System objects > Save/load > Sett.load <- Ext.m.. = Execute

- Wait until:

Start page > Main menu > System objects > Save/load > OK

- Restart the process unit:

Start page > Main menu > System objects > Save/load > Restart required! = Execute

6. If there is no backup, the following settings must be done:
Log in with 2000.

Start page > Main menu > Configuration > Configuration IOs > Integrations > +Fan configuration = Done

Start page > Mainmenu > Configuration > Configuration IOs Z > Integrations > Flexit MB Extender (Communicat.info.)

Set "K-factor, SplyFan" and "K-factor, ExhFan" according to the following table:

Unit	K-value	
	Supply air	Extract air
S100R	74	74
S140R	74	74
S180R	76,5	76,5
S220R	80	80
S240R	129	129
S260R	150	150
S300R		
S340R		
L110R	74	74
L150R	72	72
L190R	84	72
L230R	132	127
L270R	154	143
L310R		
L350R		

Start page > Main menu > Configuration > Configuration IOs > Configuration IOs = Done

Start page > Main menu > Configuration > Configuration IOs > Rstart Required! = Execute

Våre produkter er i kontinuerlig utvikling og vi forbeholder oss retten til endringer.
Vi tar forbehold om eventuelle trykkfeil som måtte oppstå.

Våra produkter utvecklas ständigt och vi förbehåller oss därför rätten till att göra ändringar.
Vi tar inte heller ansvar för eventuella feltryck som kan uppstå.

Vores produkter udvikles løbende, og vi forbeholder os derfor retten til ændringer.
Vi tager ligeledes forbehold for eventuelle trykfejl, som måtte forekomme.

Tuotteitamme kehitetään jatkuvasti. Sen vuoksi pidätämme oikeuden
muutoksiin. Emme myöskään vastaa mahdollisista painovirheistä.

Our products are subject to continuous development and we therefore reserve the right to
make changes. We also disclaim liability for any printing errors that may occur.