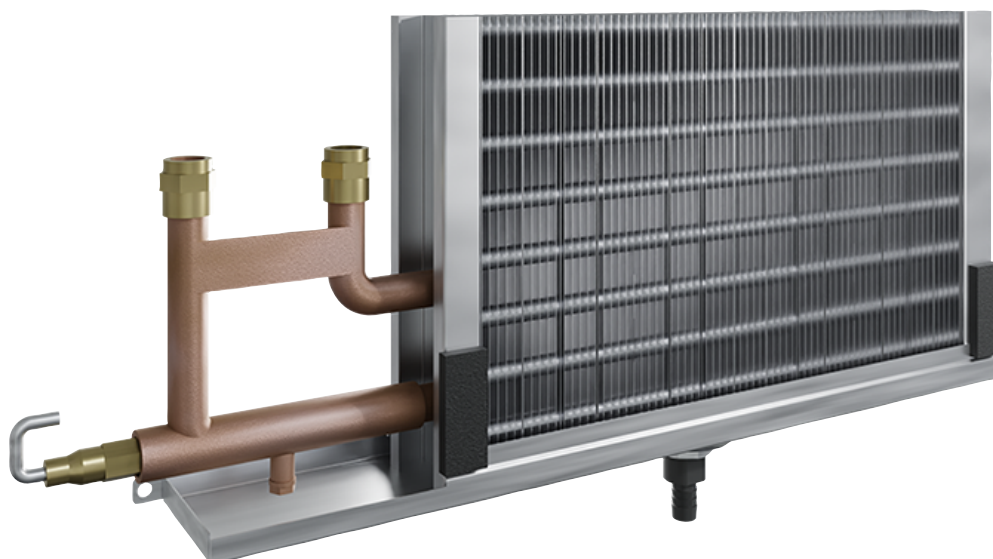

Vattenbatteri SAVE VSR 700



Innehållsförteckning

1	Inledning.....	1
1.1	Produktbeskrivning	1
1.2	Avsedd användning	1
1.3	Produktöversikt.....	1
2	Säkerhet.....	1
2.1	Säkerhetsdefinitioner	1
3	Installation.....	2
3.1	Att göra innan produkten installeras.....	2
3.2	För att installera produkten	2
3.3	Konfigurera:	5
4	Tekniska data.....	6
4.1	Översikt tekniska data	6
4.2	Produktdimensioner.....	6
5	EU-försäkran om överensstämmelse	7

1 Inledning

1.1 Produktbeskrivning

Denna produkt är ett vattenbatteri med en frysskyddsgivare avsedd för installation inuti SAVE VSR 700.

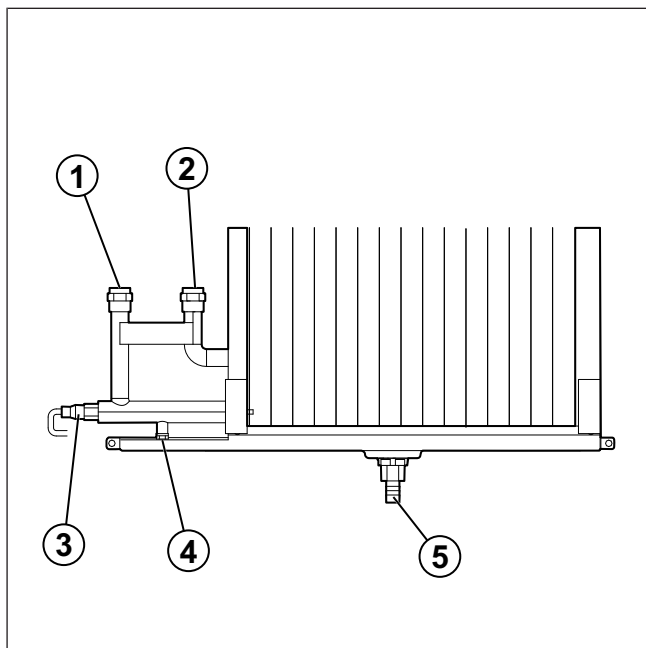
1.2 Avsedd användning

Produkten används för att antingen öka eller minska tilluftens temperatur.

Produkten måste ersätta den interna elvärmaren.

När produkten används som kylare måste den anslutas till kondensavloppsroret.

1.3 Produktöversikt



1. Utloppsanslutning
2. Inloppsanslutning
3. Frysskyddsgivare
4. Luftningsskruv
5. Anslutning för kondensvattenavlopp

2 Säkerhet

2.1 Säkerhetsdefinitioner

Varning, Aktas och Obs! används för att påpeka särskilt viktiga delar i användarhandboken.



Varning

Om du inte följer anvisningarna föreligger risk för dödsfall eller skada.



Aktas

Om du inte följer anvisningarna föreligger risk för skada på produkten, andra material och kringliggande område.

Obs!

Information som är nödvändig i en viss situation.

3 Installation

3.1 Att göra innan produkten installeras

- Undersök förpackningen så att det inte finns några transportskador och ta bort förpackningen från produkten försiktigt.
- Undersök produkten och alla komponenter, säkerställ att det inte finns några skador.
- Kontrollera att informationen på typskylten stämmer överens med orderbekräftelsen.
- Se till att du har tillbehör som krävs för installationen:
- Se till att installationsplatsen är ren och torr, så att elarbetet kan göras säkert.
- Kontrollera att installationsplatsen har tillgång till dränering.
- Se till att koppla bort SAVE VSR 700 från strömförsörjningen.

3.2 För att installera produkten



Aktas

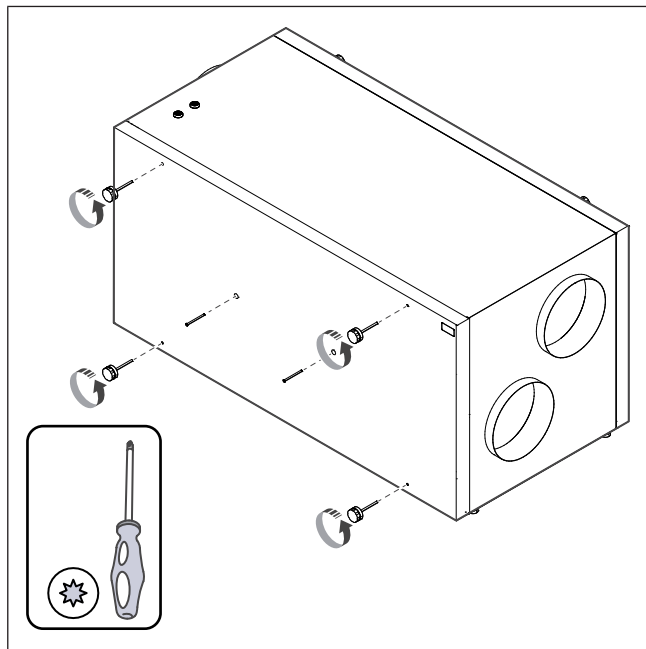
Använd skyddshandskar vid installation och underhåll. Vassa kanter kan orsaka personskador.



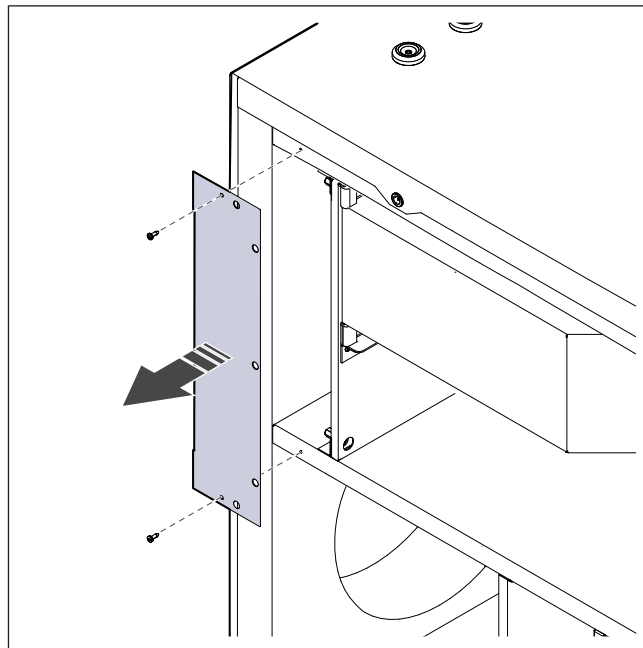
Aktas

Se till att de roterande delarna har stannat helt innan du utför underhållet.

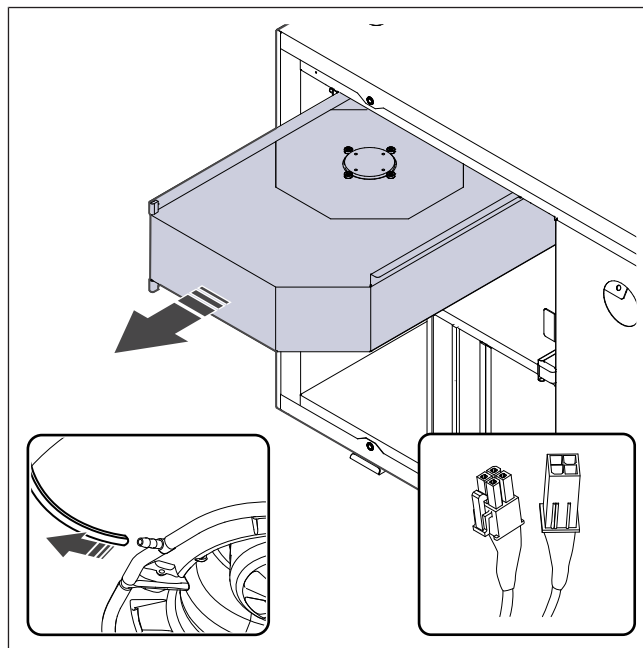
- 1 Koppla bort SAVE VSR 700 från strömförsörjningen.
- 2 Ta bort luckan.



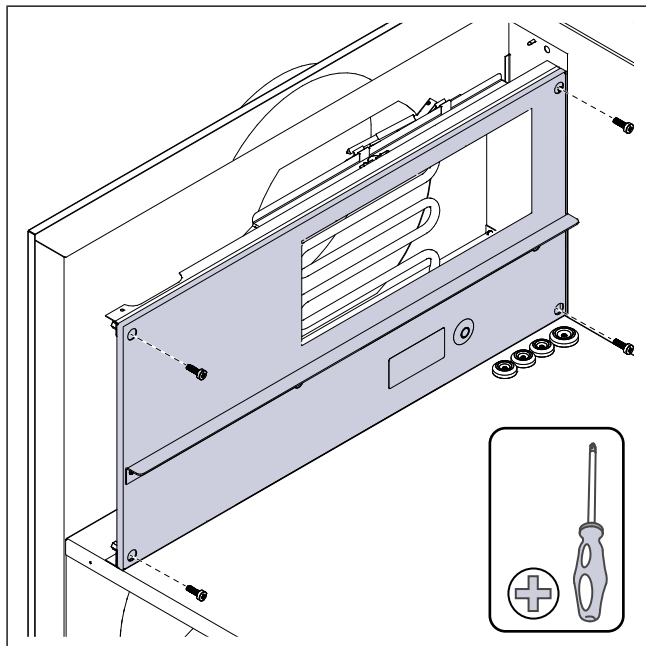
- 3 Ta bort den interna elvärmarens kåpa.



- 4 Koppla bort fläktkablar. Kablarna sitter bredvid fläkten. Koppla försiktigt bort tryckmättningsröret. Dra ut fläkten mot dig. Det kan krävas lite kraft.



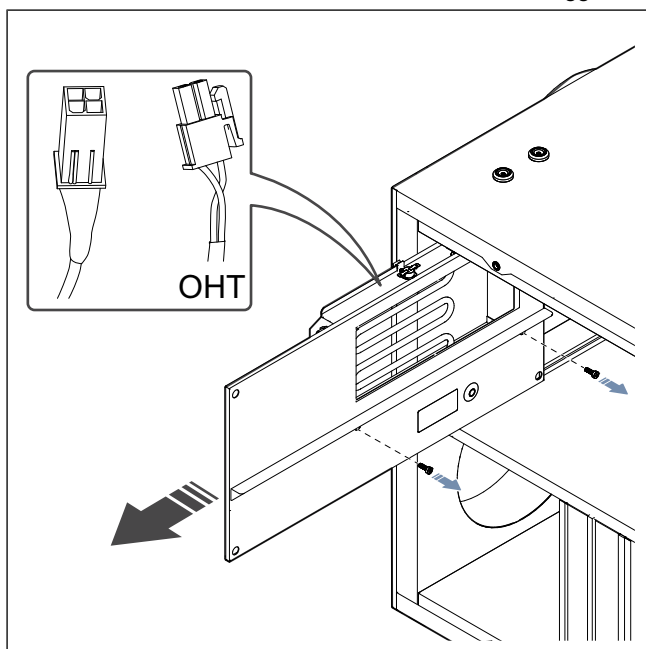
- 5 Skruva loss skruvarna från väggen i hörnen.



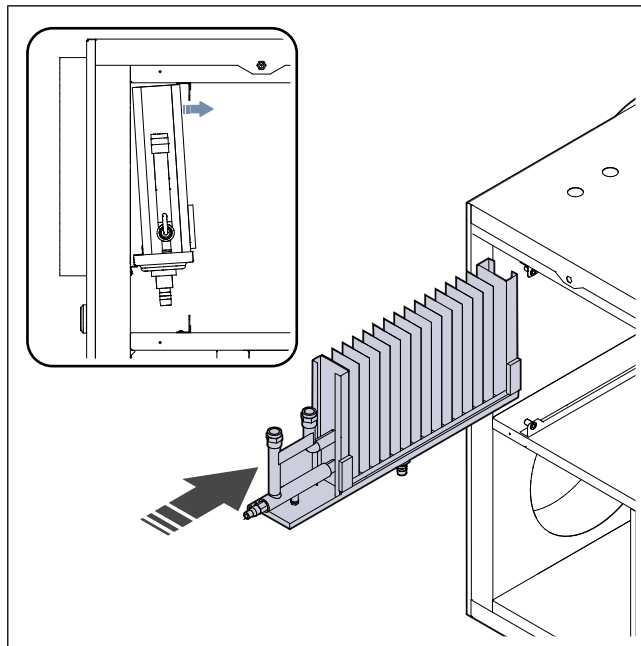
- 6 Dra ut väggen.

Koppla bort elvärmarens strömkabel och överhettningsskyddsgivarens (OHT) kabel.

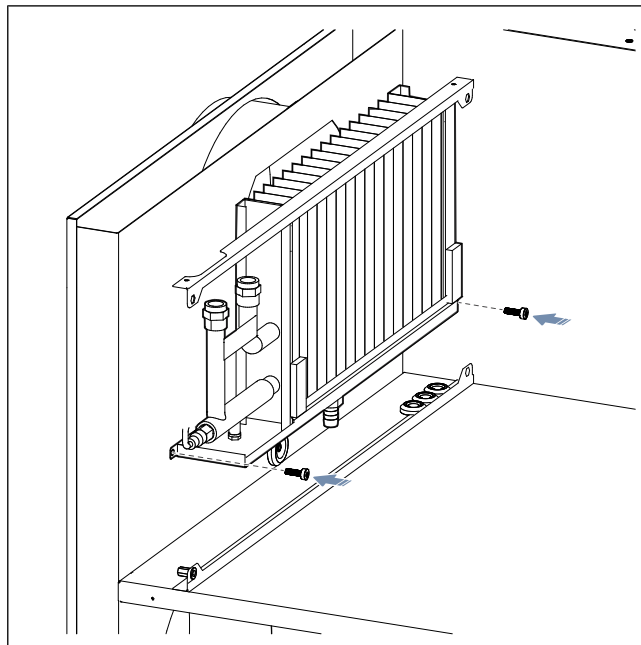
Ta bort de två skruvar som fäster elvärmaren i väggen.



- 7 Sätt vattenbatteriet på skenorna.



- 8 Sätt fast vattenbatteriet med de två skruvarna.

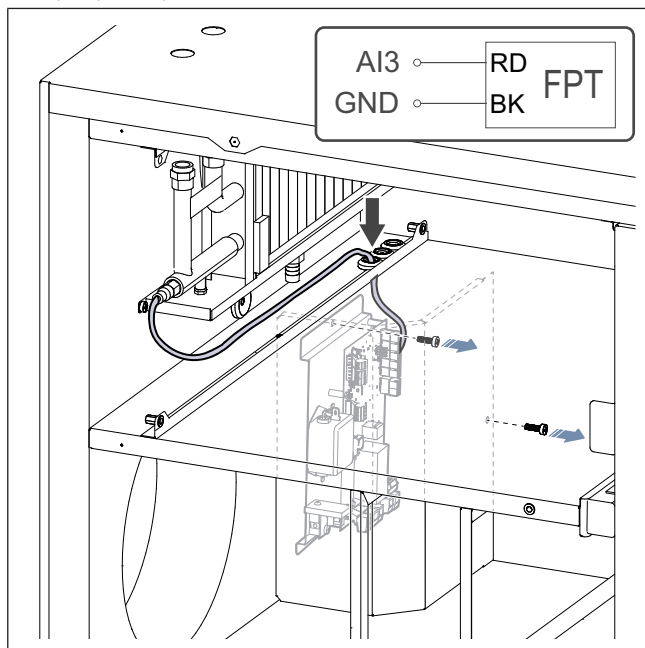


- 9 Ta bort skruven från styrenhetens lock.

Ta bort skruven för att frigöra styrenheten, för bättre åtkomst vid behov.

Dra frysskyddsgivarens (FPT) kabel genom den lediga gummigenomföringen.

Anslut frysskyddsgivarens kabel till analog ingång 3 (AI3) på styrenheten.

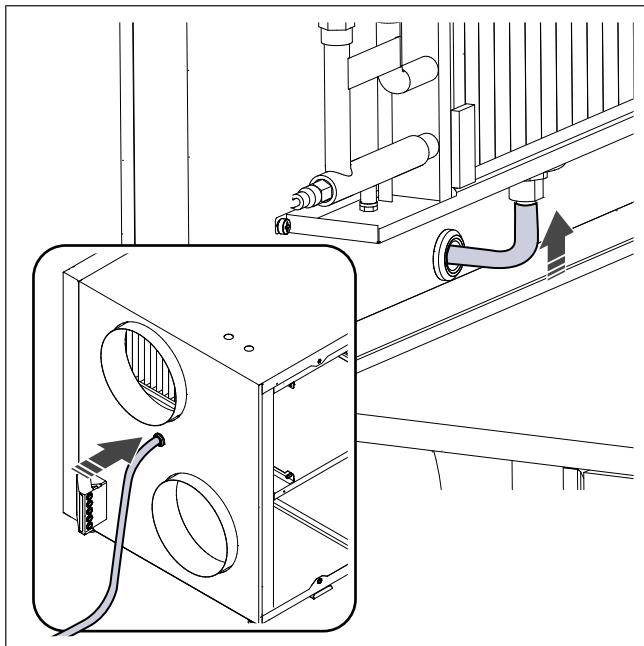


- 10 För in kondensavloppsröret genom gummigenomföringen på sidan.

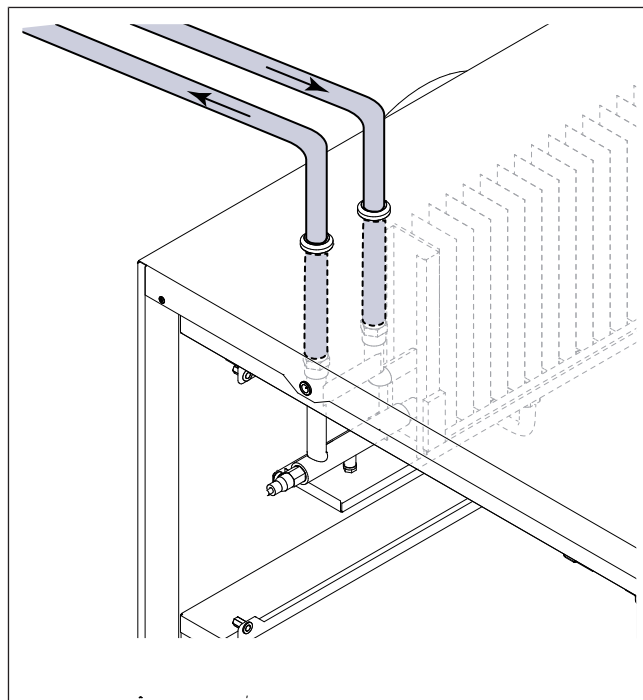
Anslut kondensavloppsröret nedtill på vattenbatteriet.

Obs!

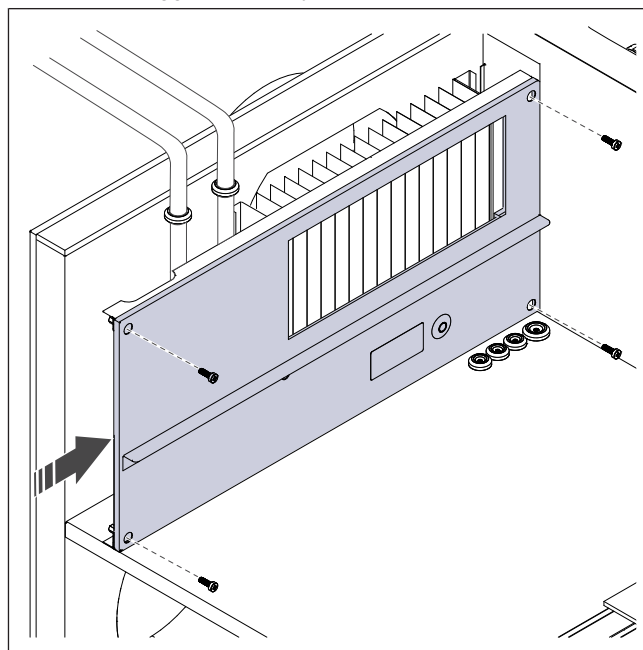
Kondensavlopp behövs endast om vattenbatteriet är avsett att användas som kylare.



- 11 Anslut vattencirkulationsrören till vattenbatteriets inlopps- och utloppsröranslutningar.



- 12 Sätt dit väggen och de fyra skruvarna i hörnen.

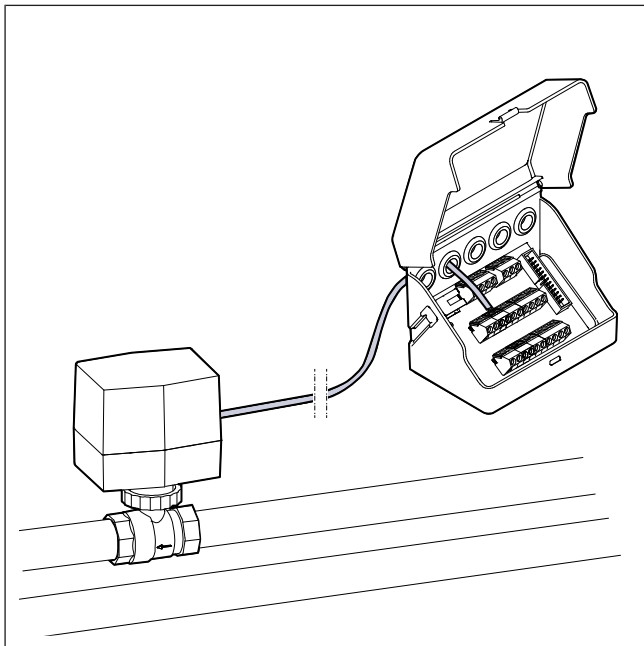


- 13 Anslut ventilställdonets styrkabel till analog utgång 3 (AO3) på kopplingskortet.



Aktas

Använd inte 24 V DC-utgången på kopplingskortet för att strömförsörja ställdonet.



- 14 Om styrenheten har tagits bort, sätt tillbaka styrenheten. Sätt dit styrenhetens lock.
- 15 Sätt dit fläkten.
- Anslut försiktigt tryckmätningrören.
- Anslut fläktkablarna.
- 16 Sätt dit den interna elvärmarens kåpa.
- 17 Sätt dit dörren.

3.3 Konfigurera:

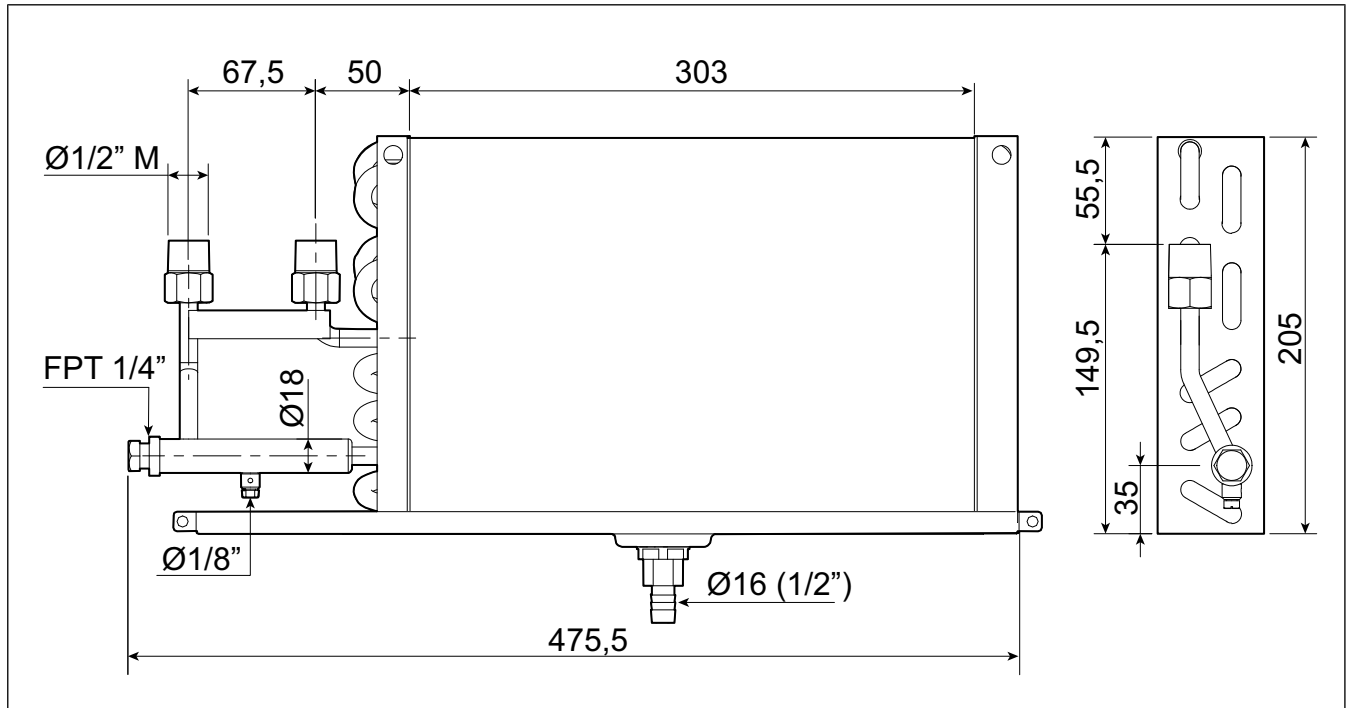
1. Gå till **Service**-menyn.
2. Ange lösenordet (standard 1111).
3. Ställ in typ av värmare **Komponenter** > **Värmare** > **Vatten**. Ställ in typ av ställdonsspänning.
4. Om produkten har en intern elvärmare, ställ in elvärmarens reglering på inaktiv. Gå till **Service** > **Utgång** > **ANALOG** > **TRIAC UTGÅNG** > **Utgång ej aktiv**.
5. Gå till **Service** > **Utgång** > **ANALOG** Välj den analoga utgång som ställdonet är anslutet till, ställ in värdet på **Y1 Värme**.
6. Konfigurera frysskyddsgivaren (FPT). Gå till **Service** > **Ingång** > **ANALOG** Välj den analoga ingång som givaren är ansluten till, ställ in värdet på **Frysskyddstemp. givare (FPT)**.

4 Tekniska data

4.1 Översikt tekniska data

Konstruktionstemperatur – min/max, °C	–40/110
Konstruktionstryck – min/max, barg	–1 /16
Provtryck, barg	18
Volym/l	0,43
Vätsketyyp	H ₂ O, Glykol

4.2 Produktdimensioner



5 EU-försäkran om överensstämmelse

Vi, tillverkaren

Företag	Systemair UAB
Adress	Linų g. 101 LT-20174 Ukmergė LITAUEN

försäkrar under vårt enskilda ansvar att produkten

Produktbeteckning	Vattenbatteri
Typ/modell	Water coil VSR 700

uppfyller gällande kriterier i följande direktiv och standarder

2014/68/EU	Tryckkärlsdirektivet
-------------------	----------------------

Behörig person som får sammanställa den tekniska dokumentationen:



Nerijus Lapackas

Teknisk chef

Försäkran gäller endast för maskinen i det skick som den gjordes tillgänglig på marknaden och gäller inte för komponenter som har lagts till och/eller ingrepp som sedan har utförts av slutanvändaren.

LT-20174 Ukmergė, Litauen 2023-06-06



Mindaugas Martišius

VD



Systemair UAB
Linų st. 101
LT-20174 Ukmergė, LITAUEN

Telefon +370 340 60165
Fax +370 340 60166
info@systemair.lt
www.systemair.com

Systemair Production AB
Industrivägen 3
SE-739 30 Skinnskatteberg

+46 222 440 00
info@systemair.se
www.systemair.se

© Copyright Systemair AB
Med ensamrätt
EOE

Systemair AB förbehåller rätten att ändra produkterna utan att meddela det. Det gäller även för redan beställda produkter, såvida det inte påverkar de överenskomna specifikationerna.