



Tuotesivu

Putkiliitos EXLP

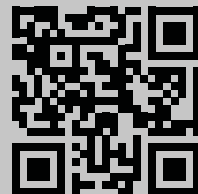
Envistar Flex





Ilmastointikoneen asiakirjat

1. Skannaa QR-koodi tai kirjoita selaimeesi
orderdocs.ivprodukt.com.
2. Anna tilausnumerosi.
3. Valitse ENTER tai klikkaa hakua.
4. Valitse tilauksesi.





Tuotesivu Putkiliitos EXLP

Turvallisuus



Katso käyttöä koskevat ohjeet ja turvallisuustoimenpiteet voimassa olevista asennusohjeista, ilmastointikoneen käytön ja huoltamisen ohjeista sekä tuotteen valmistajan asiakirjoista.

Pidätämme oikeuden tuotteen mahdollisiin muutoksiin, joita ei ole päivitetty tähän tuotesivuun. Epäselvissä tilanteissa valmistajan tiedot ovat voimassa.



Varaosat

Varaosaluettelo on ladattavissa IV Produktin tilausportaalissa. Tilaa varaosat ja lisätarvikkeet IV Produktilta. Katso yhteystiedot viimeiseltä sivulta. Kun otat yhteyttä, ilmoita tilausnumero ja ilmastointikoneen mallimerkintä ilmastointikoneen arvokilvestä.



Tuotesivu

Putkiliitos EXLP

Tiedot

Putkisto koostuu kiertovesipumpusta, tasapainotusventtiilistä, toimilaitteella varustetusta venttiilistä ja paisunta-astiasta. Putkisto on täytetty etyleeniglykolilla, ja se paineistetaan ja säädetään. Putkisto toimii tetaan tehtaalta valmiiksi koottuna.

Sisältyvät komponentit

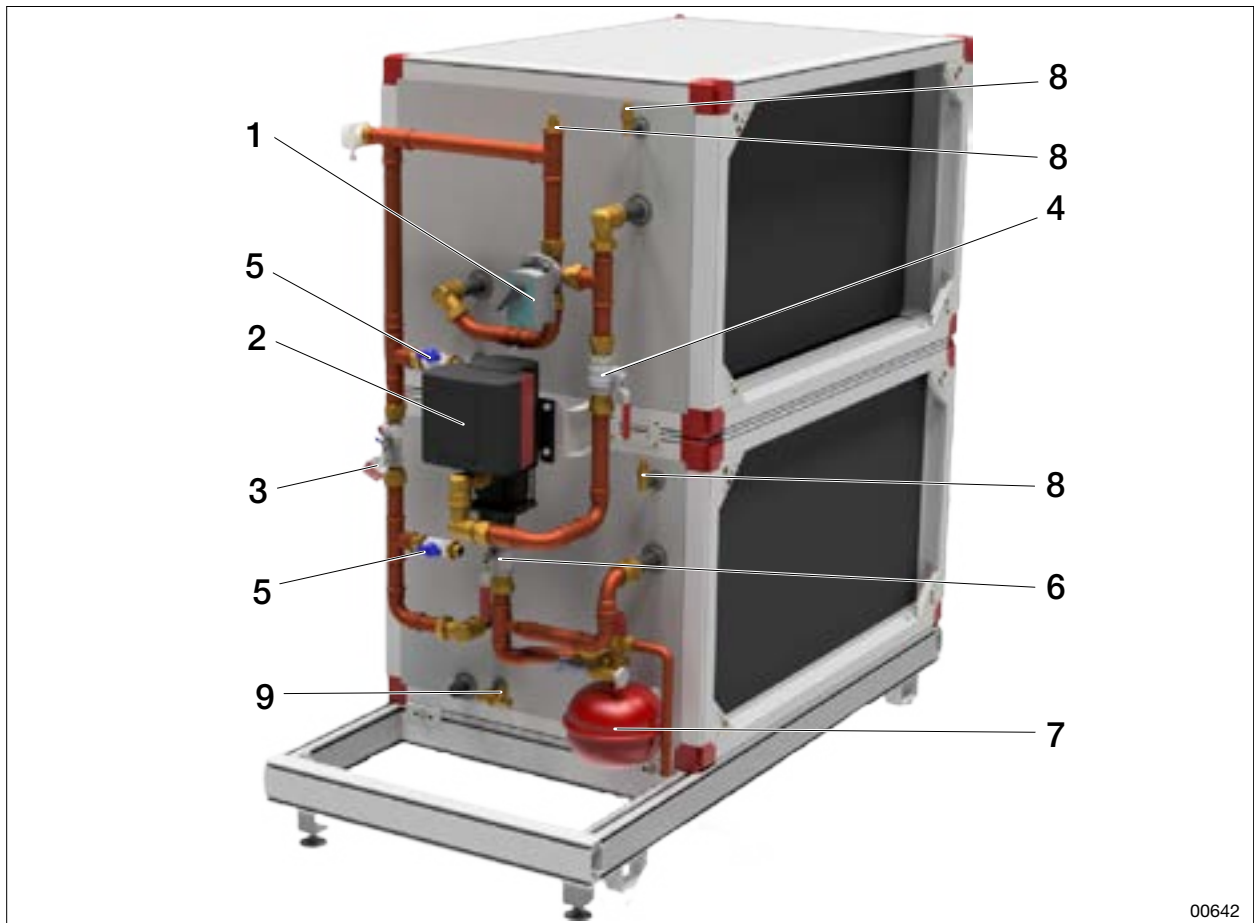
Muut arvot, kuten virtaama, Kv-arvo (venttiili) ja käytettävissä oleva paine (akku/putkikytkennät), löytyvät mukana toimitetun dokumentaation teknisistä tiedoista.

Komponentti	Koneen koko			
	150	190	240	300
Pumppu Grundfos	CME 1-3	CME 5-3	CME 5-3	CME 5-3
Täyttöventtiili 2 kpl (RSK-numero)	5494212, DN20	5494212, DN20	5494212, DN20	5494212, DN20
Sulkuventtiili suodattimella (RSK-numero)	5060279, DN25	5060279, DN25	5060279, DN25	5060279, DN25
Sulkuventtiili ilman suodatinta (RSK-numero)	4502147, DN25	4502147, DN25	4502147, DN25	4502147, DN25
Tasapainotusventtiilin tyyppi STAD (RSK-numero)	4889980, DN 20	4889981, DN 25	4889981, DN 25	4889981, DN 25
Paisunta-astia (RSK-numero)	5535208, 4 litraa	5535208, 4 litraa	5535208, 4 litraa	5535208, 4 litraa
Paisunta-astian seinäkiinnike (RSK-numero)	5535281	5535281	5535281	5535281
Venttiiliarja (RSK-numero)	5535369	5535369	5535369	5535369
Lämpötila-anturi Siemens	QAE 2120.015	QAE 2120.015	QAE 2120.015	QAE 2120.015
Säätöventtiilin tyyppi Siemens *	VBI61.	VBI61.	VBI61.	VBI61.

Komponentti	Koneen koko			
	360	400	480	600
Pumppu Grundfos	CME 5-3	CME 5-3	CME 5-3	CME 5-3
Täyttöventtiili 2 kpl (RSK-numero)	5494212, DN20	5494212, DN20	5494212, DN20	5494212, DN20
Sulkuventtiili suodattimella (RSK-numero)	5060279, DN25	5060279, DN25	5060281, DN32	5060281, DN32
Sulkuventtiili ilman suodatinta (RSK-numero)	4502147, DN25	4502147, DN25	4502148, DN32	4502148, DN32
Tasapainotusventtiilin tyyppi STAD (RSK-numero)	4889982, DN32	4889982, DN32	4889983, DN40	4889983, DN40
Paisunta-astia (RSK-numero)	5535216, 8 litraa	5535216, 8 litraa	5535216, 8 litraa	5535216, 8 litraa
Paisunta-astian seinäkiinnike (RSK-numero)	5535281	5535281	5535281	5535281
Venttiiliarja (RSK-numero)	5535369	5535369	5535369	5535369
Lämpötila-anturi Siemens	QAE 2120.015	QAE 2120.015	QAE 2120.015	QAE 2120.015
Säätöventtiilin tyyppi Siemens *	VBI61.	VBI61.	VBI61.	VBI61.

* Koko; katso ilmastointikoneen tekniset tiedot.

Putkisto, komponentit

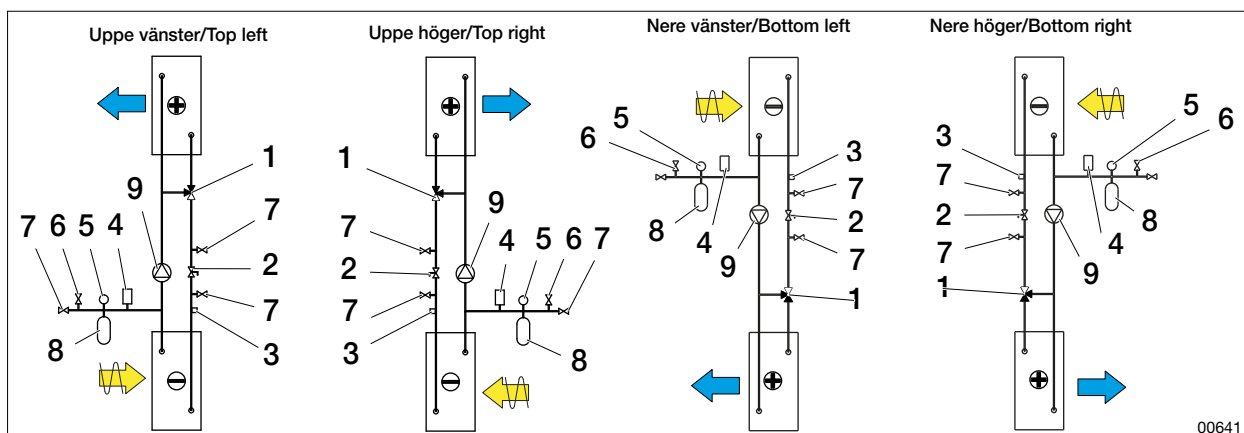


Kuva: Periaatekuva. Putkisto, EXL Envistar Flex

- | | |
|------------------------------------|--|
| 1. Säästöventtiili toimilaitteella | 6. Sulkuventtiili puhdistussuodattimella |
| 2. Kiertovesipumppu | 7. Paisunta-astia |
| 3. Tasapainotusventtiili | 8. Ilmanpoistventtiili |
| 4. Sulkuventtiili | 9. Tyhjennysventtiili |
| 5. Täyttöventtiili | |



Talteenottopiiri, toiminto

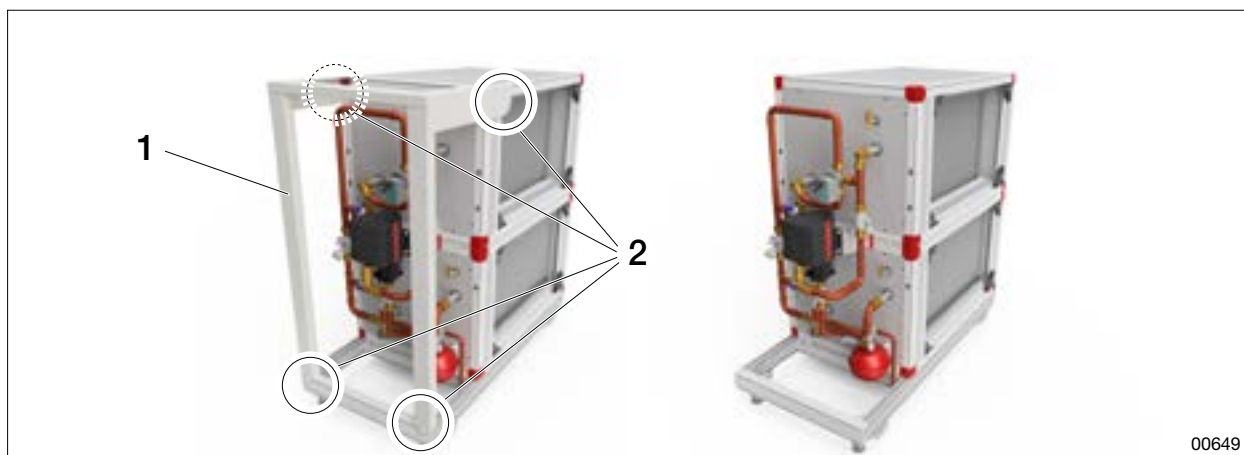


00641

Kuva: Talteenottopiirin periaatepiirustus

- | | |
|--------------------------|---------------------|
| 1. Säätöventtiili | 6. Ilmausventtiili |
| 2. Tasapainotusventtiili | 7. Täyttöventtiili |
| 3. Uppoanturin kytkentä | 8. Paisunta-astia |
| 4. Varoventtiili | 9. Kiertovesipumppu |
| 5. Painemittari | |

Asennusohjeet



00649

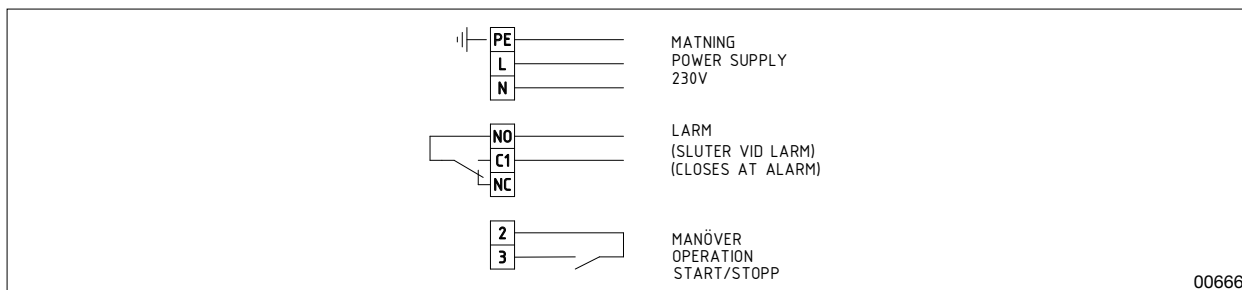
Kuva: Kuljetussuojus

- | | |
|-------------------|-----------|
| 1. Kuljetussuojus | 2. Ruuvit |
|-------------------|-----------|

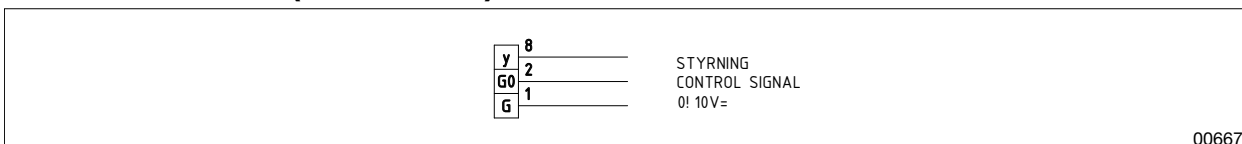
1. Irrota ruuvit.
2. Poista kuljetussuojus. Kuljetussuojus hävitetään ja kierrätetään metallilevyinä.
3. Liitä koneenosa muihin koneenosiin. Lisätietoja on ilmastointikoneen asennusohjeissa.

KytKentä

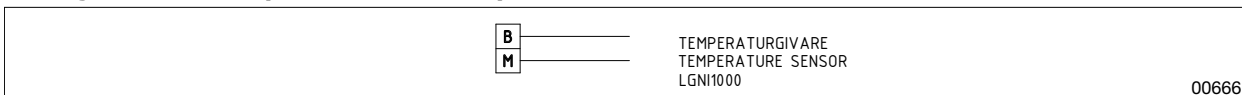
Kiertovesipumppu (Grundfos CME)



Venttiilitoimilaite (GSD161.9A)



Jäätymisanturi (QAE 2120.015)



Säätäminen ja asettaminen

Kiertovesipumppu CME

Kiertovesipumppu on esiasetettu ja nestevirtaus säädetty tehtaalla. Virtausta säädetään sisäänrakennetulla tasapainotusventtiilillä.

Koneen koko	Pumpun tyyppi	Jännite (V)	Sähkövirta (A)	Teho (kW)
150	CME 1-3-A-R-A-E-AQQE	230	3,45	0,5
190-600	CME 5-3-A-R-A-E-AQQE	230	6,7	1,1

Tasapainotusventtiili STAD

Tehdasasetus on 3.0 koneen koolle 150–600.

Paisunta-astia

Tehdasasetus (esipaine) on 0,5 baaria koneen koolle 150–600. Käyttöpaine on 0,8–1,4 baaria.

Ota yhteyttä meihin



IV Produkt AB, Sjöuddevägen 7, S-350 43 VÄXJÖ
+46 470 – 75 88 00
www.ivprodukt.se, www.ivprodukt.com
www.ivprodukt.no, www.ivprodukt.dk, www.ivprodukt.de



Tuki:

Ohjaus: +46 470 – 75 89 00, styr@ivprodukt.se
Huollot: +46 470 – 75 89 99, service@ivprodukt.se
Varaosat: +46 470 – 75 86 00, reservdelar@ivprodukt.se
DU/Asiakirjat: +46 470 – 75 88 00, du@ivprodukt.se
