

NIBE S735/S735C

- SE** Serviceinstruktion
Byte av luftbehandlingsdel
- FI** Huolto-ohje
Ilmankäsittelyosan vaihto
- GB** Service Instruction
Replacement of air treatment unit
- DE** Serviceanleitung
Wechsel des Abluftmoduls



Svenska

Allmänt

Denna serviceinstruktion är framtagen för att förtydliga byte av luftbehandlingsdel till S735/S735C. Läs igenom hela instruktionen innan arbetet påbörjas.



TIPS!

Se installatörshandboken för S735/S735C för mer information om värmepumpen och dess installation. Dokumentet finns att ladda hem på nibe.se.

KOMPATIBLA PRODUKTER

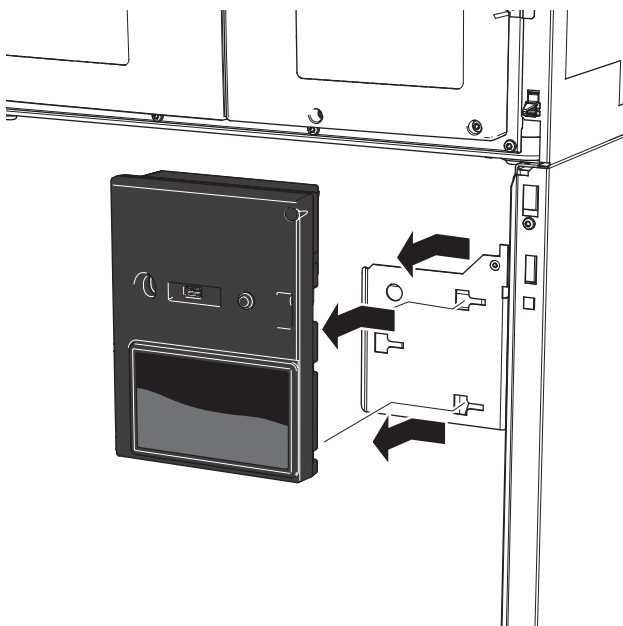
- S735
- S735C

INNEHÅLL

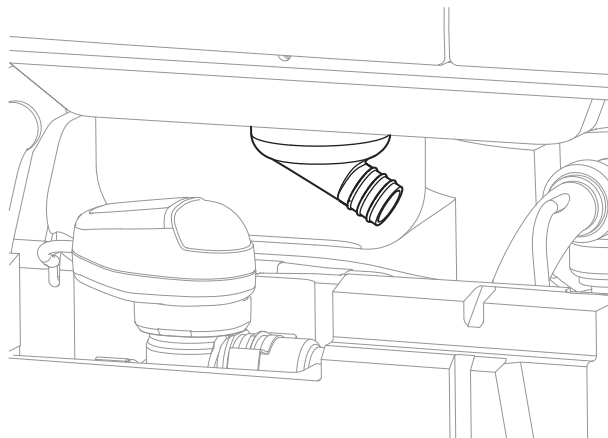
8 st O-ringar

Förberedelser

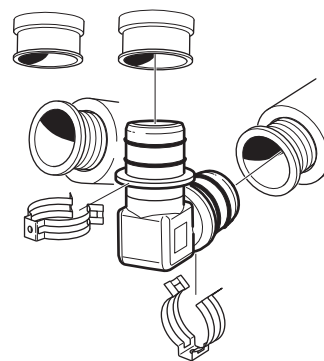
1. Stäng av värmepumpen och bryt strömmen med säkerhetsbrytaren.
2. Demontera värmepumpens frontluckor.
3. Demontera displayen.



2. Lossa kondensvattenslangen från kondensvattenslanganslutningen (WP8).



3. Töm luftbehandlingsdelen på vatten genom att göra värmesystemet trycklöst och släpp in luft via avluftningsventil (QM24).
4. Demontera rörkopplingarna från fram- och returledningarna.



Demontering

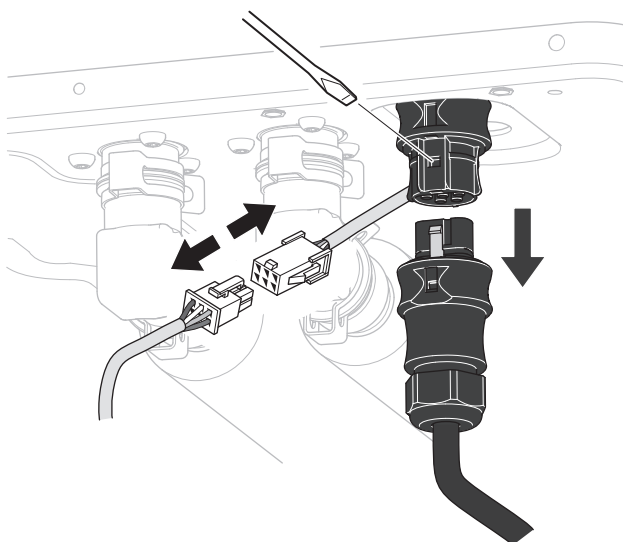


TÄNK PÅ!

Luftbehandlingsdelen väger 80-110 kg och vikten är inte jämt fördelad, luftbehandlingsdelens högra sida är tyngst.

Använd lyfthjälpmedel för att på ett säkert sätt kunna få ner luftbehandlingsdelen till lämplig arbetshöjd. Om det inte finns möjlighet att använda lyfthjälpmedel förbereds en avlastningsplats i lämplig höjd där luftbehandlingsdelen placeras.

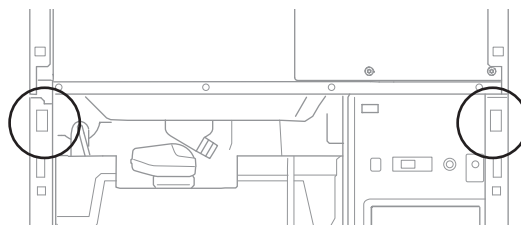
1. Lossa kablagen mellan luftbehandlingsdelen och bereddardelen.



TIPS!

Lyft luftbehandlingsdelen något i framkant så är det lättare att komma åt rörkopplingarna.

Luftbehandlingsdelen är fäst i värmepumpens framkant med två skruvar.

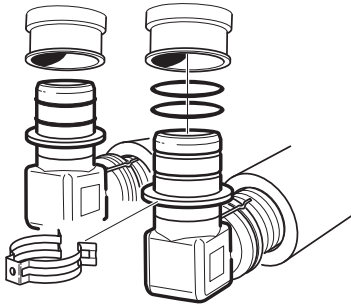


5. När skruvarna lossats, avlägsna luftbehandlingsdelen från bereddardelen genom att dra den mot värmepumpens framkant och sen uppåt.

Skydda kondensvattenanslutningen (WP8) så den inte skadas.

Återmontering

Vid återmontering av luftbehandlingsdelen ska nya o-ringar monteras på fram- och returledningarnas rörkopplingar som har varit delade.



Suomi

Yleistä

Tämän huolto-ohjeen tarkoituksena on selventää S735/S735C:n ilmkäsittelyosan vaihtaminen. Lue tämä ohje huolella ennen töiden aloittamista.



VIHJE!

Lisätietoa lämpöpumpusta ja sen asennuksesta on S735/S735C:n asentajan käsikirjassa. Dokumentin voit ladata osoitteesta nibe.fi.

YHTEENSOPIVAT TUOTTEET

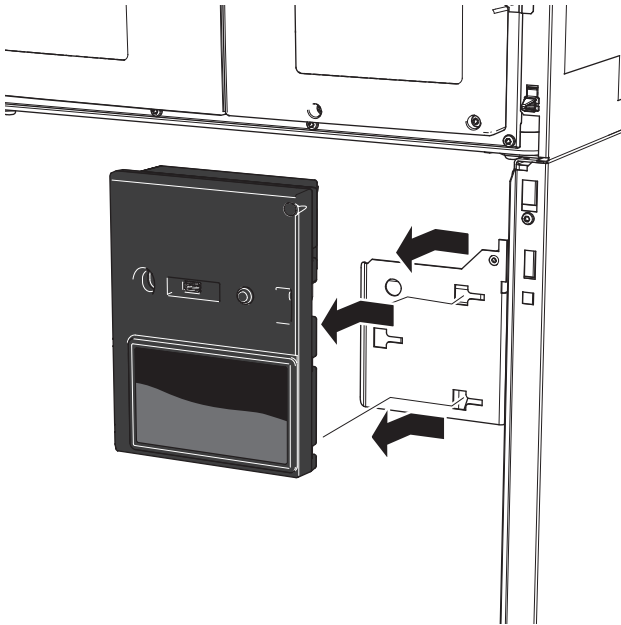
- S735
- S735C

SISÄLTÖ

8 kpl O-renkaat

Valmistelut

1. Kytke lämpöpumppu pois päältä ja katkaise virta turvakytkimellä.
2. Irrota lämpöpumpun etuluukut.
3. Irrota näyttö.



Irrotus

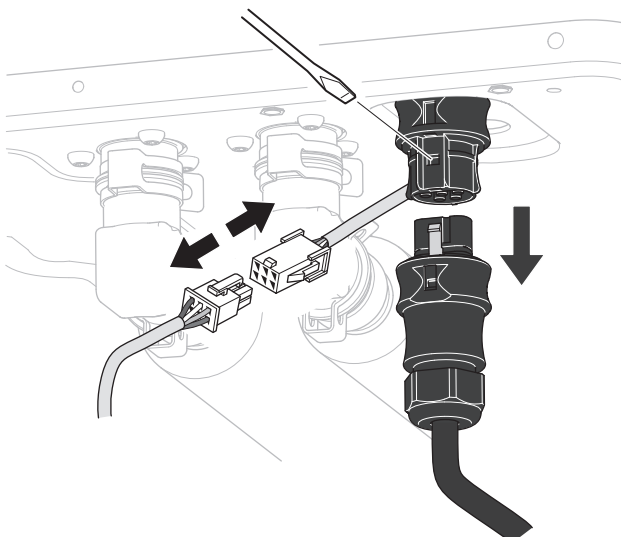


MUISTA!

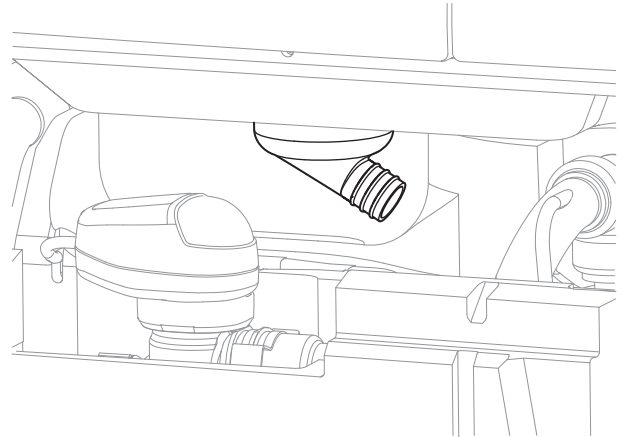
Ilmankäsittelyosa painaa noin 80-110 kg ja paino ei jakaudu tasaisesti, ilmankäsittelyosan oikea puoli on painavin.

Käytä nostoapuvälineitä laskeaksesi ilmankäsittelyosan turvallisesti sopivalle työskentelykorkeudelle. Jos nostoapuvälineiden käyttö ei ole mahdollista, valmistelev sopivalla korkeudella oleva laskutila, johon ilmankäsittelyosa sijoitetaan.

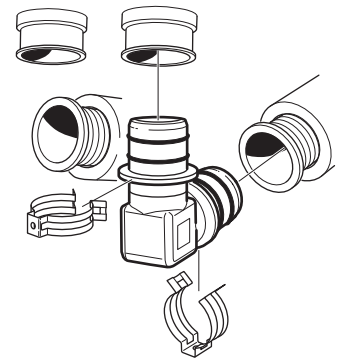
1. Irrota ilmankäsittelyosan ja lämmönsiirto-osan väliset kaapelit.



2. Irrota kondenssivesiletku kondenssiveden ylivuotoputken liitännästä (WP8).



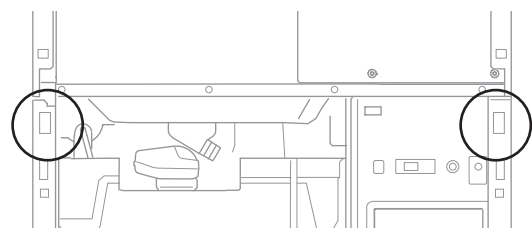
3. Tyhjennä ilmankäsittelyosa vedestä päästämällä paine lämmitysjärjestelmästä ja päästämällä ilmaa sisään ilmausventtiiliin (QM24) kautta.
4. Irrota meno- ja paluuputkien liitännät.



VIHJE!

Nosta ilmankäsittelyosaa hieman etureunasta, jotta liitännöihin on helpompi päästä käsiksi.

Ilmankäsittelyosa on kiinnitetty lämpöpumpun etureunaan kahdella ruuvilla.

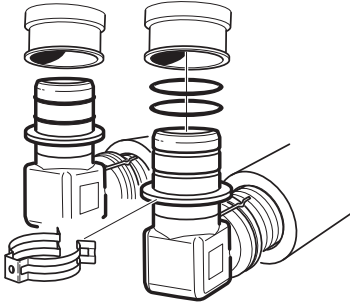


5. Kun ruuvit on löysätty, irrota ilmankäsittelyosa varaajosasta vetämällä sitä lämpöpumpun etureunaa kohti ja sitten ylöspäin.

Suojaa kondenssiveden ylivuotoputken liitäntä (WP8), jotta se ei vaurioidu.

Asennus

Kun ilmapölysuodattimen osat asennetaan paikalleen mukana toimitetut uudet o-renkaat on asennettava meno- ja paluujohtojen avattuihin liitäntöihin.



English

General

This service instruction has been produced to explain the change of air treatment section to S735/S735C. Read through all of the instructions before starting work.



TIP!

See the Installer Manual for S735/S735C for more information about the heat pump and its installation. The document can be downloaded from nibe.eu.

COMPATIBLE PRODUCTS

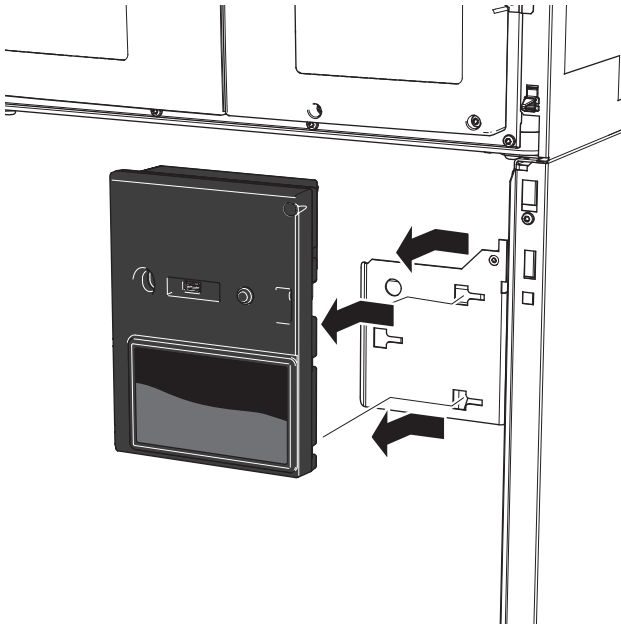
- S735
- S735C

CONTENTS

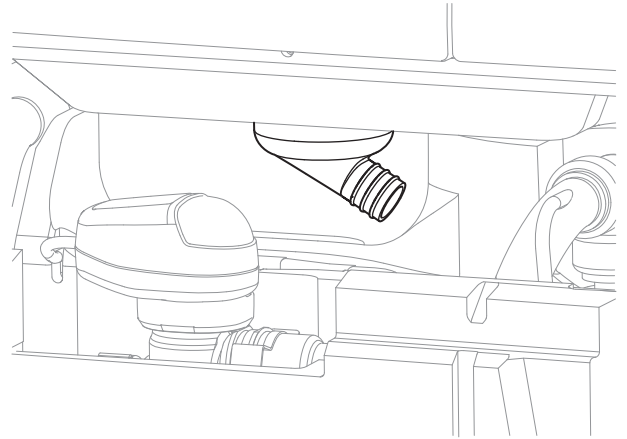
8 x O-rings

Preparations

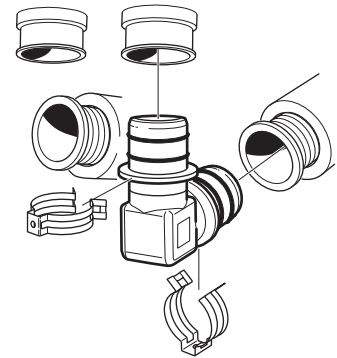
1. Switch off the heat pump and cut the power with the safety switch.
2. Remove the heat pump's front panels.
3. Remove the display.



2. Disconnect the condensation water hose from the connection of overflow pipe for condensation (WP8).



3. Drain the air treatment section of water by de-pressurising the heating system and allowing air in via vent valve (QM24).
4. Remove the pipe connections from the supply and return lines.



Dismantling

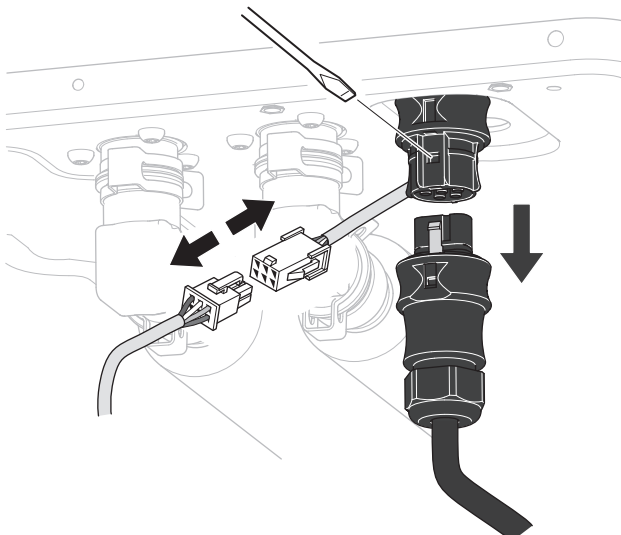


NOTE!

The air treatment section weighs 80-110 kg and the weight is not evenly distributed – the right side of the air treatment unit is the heaviest.

Use lifting equipment to lower the air treatment section safely to a suitable working height. If it is not possible to use lifting equipment, prepare a position at a lower height where the air treatment unit can be placed.

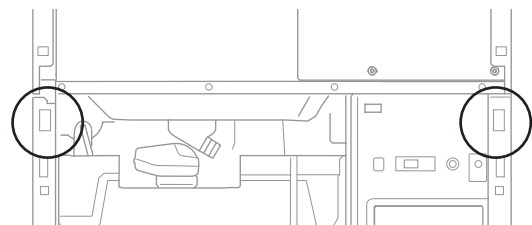
1. Disconnect the wiring between the air treatment section and the water heater section.



TIP!

Lift the air treatment unit slightly at the front edge, making it easier to access the pipe connections.

The air treatment unit is secured at the front edge of the heat pump with two screws.

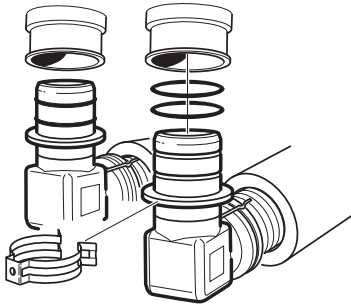


5. When the screws have been removed, remove the air treatment unit from the heater unit by pulling it towards the front edge of the heat pump and then upwards.

Protect the condensation water connection (WP8) against damage.

Reassembly

When reinstalling the air treatment section, new O-rings must be installed on the supply and return lines' pipe connections, which have been split.



Deutsch

Allgemeines

Diese Serviceanleitung beschreibt den Austausch des Abluftmoduls bei S735/S735C. Lesen Sie vor Beginn der Arbeiten die gesamte Anleitung vollständig durch.



TIPP!

Weitere Informationen zur Wärmepumpe und deren Installation finden Sie im Installationshandbuch für S735/S735C. Das Dokument steht unter nibe.de zum Download bereit.

KOMPATIBLE PRODUKTE

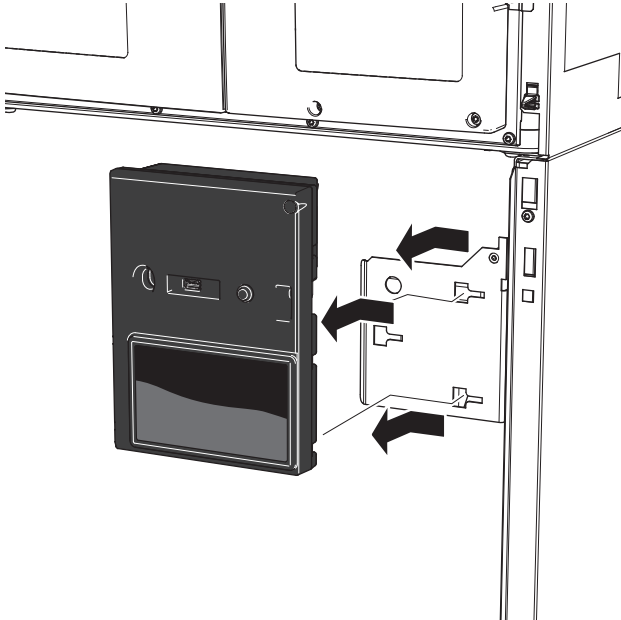
- S735
- S735C

INHALT

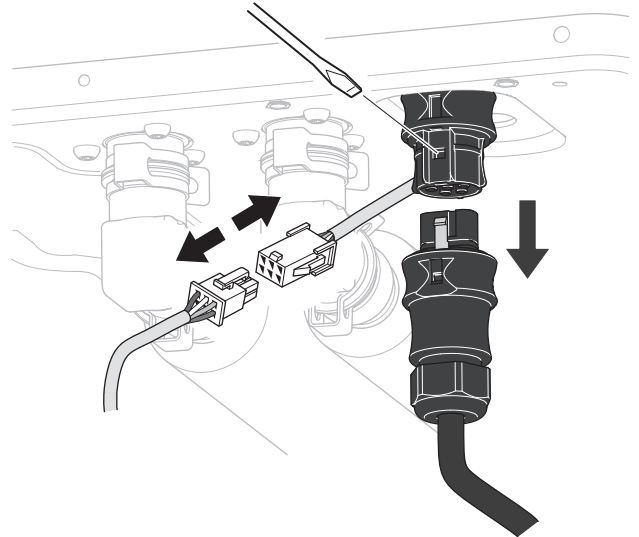
8 St. O-Ringe

Vorbereitungen

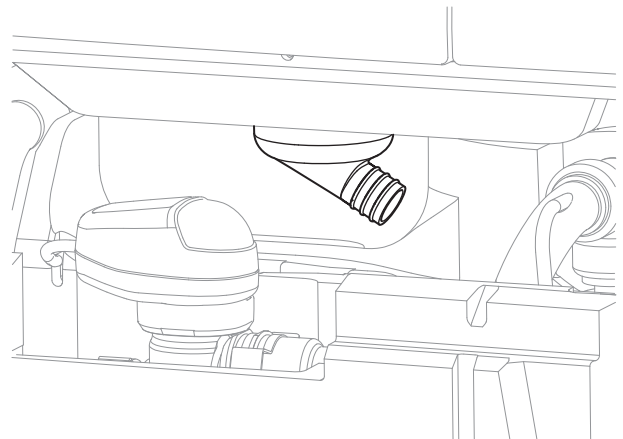
1. Schalten Sie die Wärmepumpe aus, und unterbrechen Sie die Stromversorgung mit dem Sicherheitsschalter.
2. Nehmen Sie die Frontabdeckungen der Wärmepumpe ab.
3. Demontieren Sie das Display.



1. Lösen Sie die Verkabelung zwischen Abluftmodul und Speicherteil.



2. Lösen Sie den Kondenswasserschlauch vom Anschluss des Überlaufrohrs für Kondensat (WP8).



Demontage

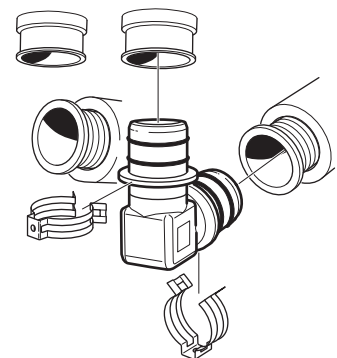


HINWEIS!

Das Abluftmodul wiegt 80-110 kg, und das Gewicht ist ungleich verteilt, wobei seine rechte Seite am schwersten ist.

Verwenden geeignetes Hebezeug, um das Abluftmodul auf sichere Weise auf eine geeignete Arbeitshöhe abzusenken. Wenn die Verwendung von Hebezeug nicht möglich ist, müssen Sie eine Abstellfläche in geeigneter Höhe vorbereiten, auf der Sie das Abluftmodul platzieren.

3. Lassen Sie das Wasser aus dem Abluftmodul ab, indem Sie das Heizsystem druckfrei machen, und lassen Sie über das Entlüftungsventil (QM24) Luft ein.
4. Entfernen Sie die Rohranschlüsse an Vor- und Rücklauf.

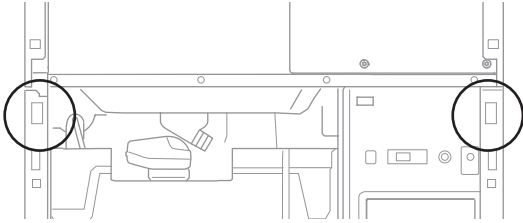




TIPP!

Heben Sie das Abluftmodul an der Vorderseite etwas an, um einfacher an die Rohrkupplungen zu gelangen.

Das Abluftmodul ist mit zwei Schrauben an der Wärmepumpenvorderseite befestigt.

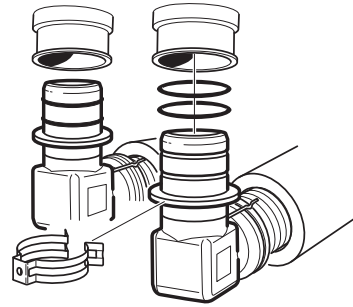


5. Nachdem die Schrauben gelöst wurden, entfernen Sie das Abluftmodul vom Speicherteil, indem Sie es an der Vorderseite der Wärmepumpe herausziehen und dann nach oben ziehen.

Schützen Sie den Kondenswasseranschluss des Überlaufrohrs (WP8), um Beschädigungen zu vermeiden.

Erneute Montage

Bei der erneuten Montage des Abluftmoduls sind an den Rohranschlüssen von Vor- und Rücklauf, die geteilt waren, neue O-Ringe zu montieren.



NIBE Energy Systems
Hannabadsvägen 5
Box 14
SE-285 21 Markaryd
info@nibe.se
nibe.eu

SIT EN 2552-1 831967

This is a publication from NIBE Energy Systems. All product illustrations, facts and data are based on the available information at the time of the publication's approval.

NIBE Energy Systems makes reservations for any factual or printing errors in this publication.

©2026 NIBE ENERGY SYSTEMS

