

DAIKIN



TILLEGG TIL INSTALLERINGSHÅNDBOK

Varmepumpekonvektor

FWXV15AVEB
FWXV20AVEB

TILKOBLING AV VARMEPUMPEKONVEKTOR TIL LOKALT MONTERTE RØRANLEGG UTEN BRUK AV VENTILSETTET

For kombinasjoner av varmpumpekonvektor med Altherma LT-modeller (kun varm) eller med Monobloc-modeller (kun varme), kan varmpumpekonvektoren installeres uten å bruke ventilsettet.

NB



- Dersom ventilenheten ikke benyttes, vil ikke funksjonen for kun vifte fungere som den skal.
- Dersom enheten ikke har vært i drift på en periode, kan det oppstå en forsinkelse i driften av enheten. Det kan hende at viften stanser i åtte minutter etter at den har gått i to minutter. Etter denne forsinkelsen vil viften fungere som normalt.

Du finner mer informasjon om behovet for ventilsettet ved å se i den tekniske databoken.

MONTERING AV VANNRØRANLEGGET TIL VARMEPUMPEKONVEKTOREN



Pass på at du ikke deformerer rørene til anlegget ved å bruke for mye kraft når rørene tilkobles. Deformasjon av rørene kan medføre funksjonsfeil i anlegget.

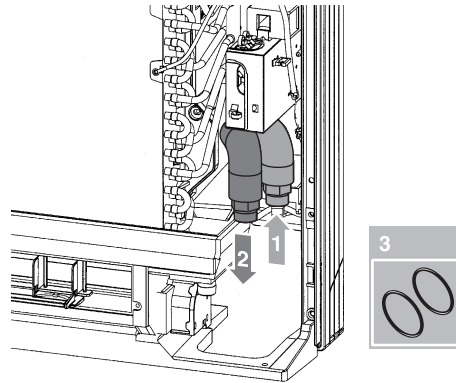
Det kan oppstå problemer hvis det kommer inn luft, fuktighet eller støv i vannkretsen. Ta derfor alltid hensyn til følgende når vannkretsen tilkobles:

- Bruk bare rene rør.
- Vend enden på røret nedover når skarpe kanter skal fjernes.
- Dekk til enden av røret når det føres gjennom en vegg slik at det ikke kommer inn skitt eller støv.
- Bruk en god gjengetetning til å tette gjengekoblingene. Pakningen må kunne tåle trykket og temperaturen i systemet.
- Når det brukes ikke-messingholdige metallrør, må du sørge for å isolere begge materialene fra hverandre for å hindre galvanisk korrosjon.
- Ettersom messing er et bløtt materiale, må du bruke passende verktøy ved tilkobling av vannkretsen. Feil verktøy vil skade rørene.



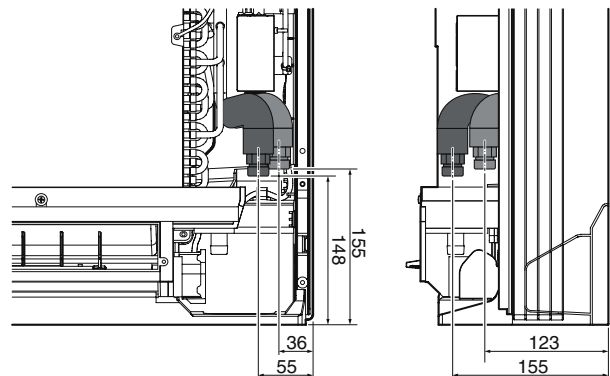
- Anlegget skal bare brukes i lukket vannsystem. Bruk i åpen vannkrets kan medføre kraftig korrosjon av vannrørene.
- Bruk aldri Zn-belagte deler i vannkretsen. Det kan forårsake ekstra kraftig korrosjon på disse delene ettersom det brukes kobberør i anleggets innvendige vannkrets.

1 Vannrørtilkoblinger



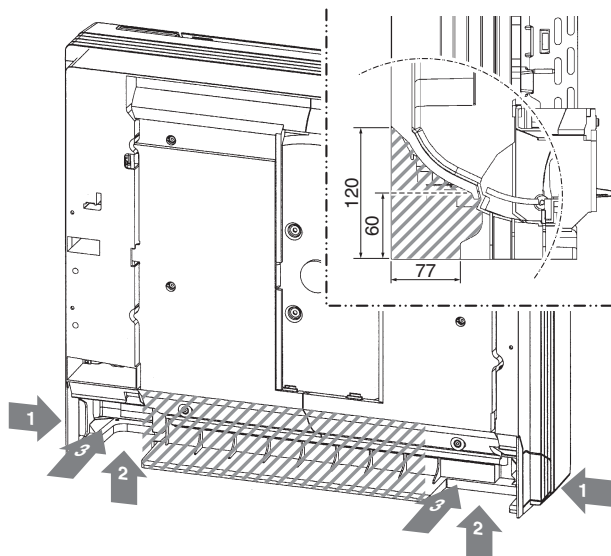
- 1 Vanninntak 1/2" hunn-BSP
- 2 Vannutløp 1/2" hunn-BSP
- 3 O-ring (2x) (tilbehør som leveres med varmpumpekonvektoren)

2 Plassering for tilkoblingsrør



Måleenhet = mm

3 Mulige retninger for lokalt monterte rør



- 1 Side
- 2 Under
- 3 Bak

 Rørføringsområde

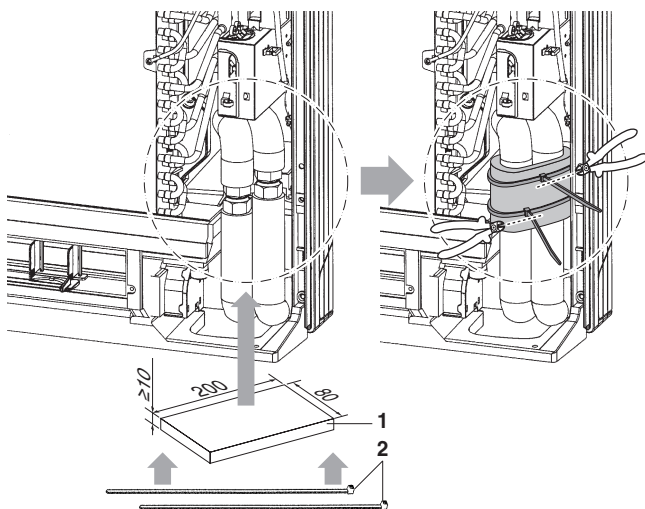
Måleenhet = mm



Sørg for at tilkoblingen av det lokalt monterte røranlegget og rørene som er koblet til enheten passer helt inne i enhetens rørføringsområde.

4 Krav til isolasjon

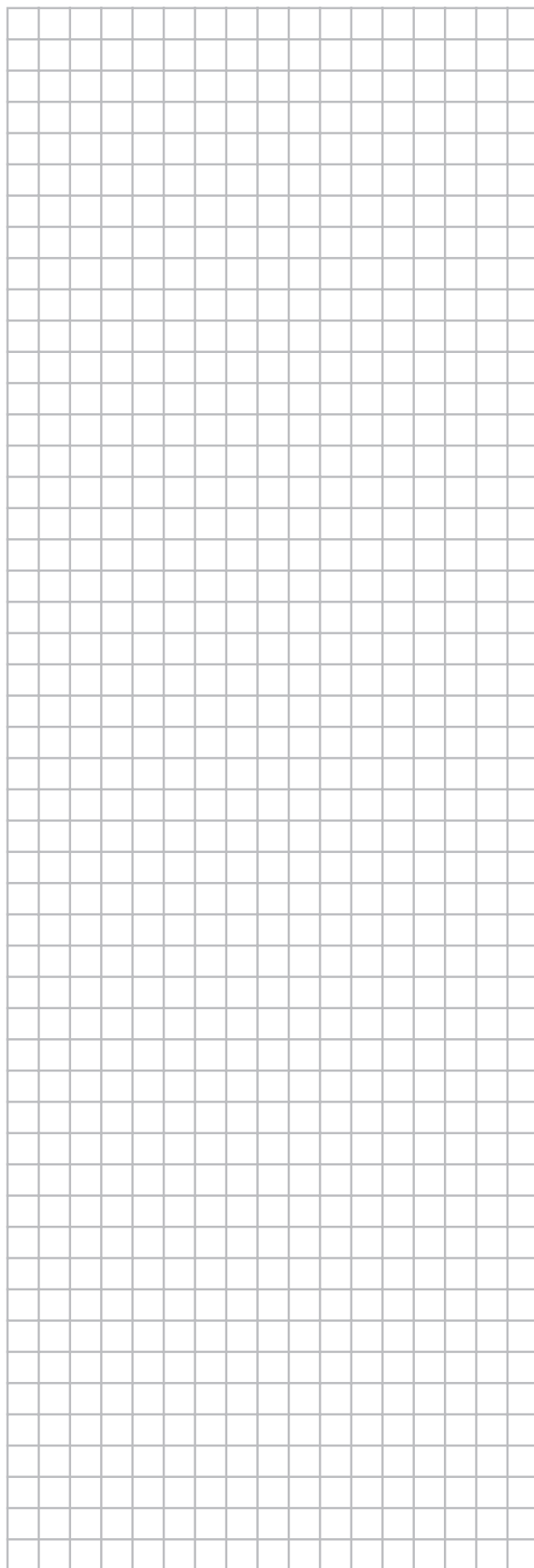
Sørg for at all lokalt montert røranlegg og tilkoblinger er isolert med polyuretan for å unngå kondens.



- 1 Isolasjonsmateriale for rørtilkoblinger (kjøpes lokalt)
- 2 Klemmer (kjøpes lokalt)

Måleenhet = mm

MERKNADER





4PW62843-1 000000A

Copyright 2010 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4PW62843-1