

**DAIKIN**



# TILLÆG TIL INSTALLATIONSVEJLEDNING

## Varmepumpekonvektor

FWXV15AVEB  
FWXV20AVEB

## TILSLUTNING AF VARMEPUMPEKONVEKTOREN TIL EKSISTERENDE RØRFØRING UDEN BRUG AF VENTILSÆTTET

I forbindelse med kombinationer af varmpumpekonvektoren med Altherma LT-opvarmning eller Monobloc-modeller udelukkende til opvarmning kan varmpumpekonvektoren installeres uden at bruge ventilsettet.

### BEMÆRK



- Hvis ventilsettet ikke bruges, vil drift udelukkende med ventilator ikke fungere korrekt.
- Hvis enheden ikke har været i drift i længere tid, kan der være en forsinkelse i enhedens funktioner. Ventilatoren stopper muligvis i 8 minutter efter at have kørt i 2 minutter. Efter denne forsinkelse vil ventilatoren fungere normalt.

Vedrørende behov for ventilsettet i forbindelse med mere detaljerede kombinationer henvises til den tekniske databog.

## INSTALLATION AF VANDRØRENE TIL VARMEPUMPEKONVEKTOREN



Man kan deformere enhedens rør, hvis man bruger magt ved tilslutning af rørene. Hvis rørene deformeres, kan det medføre funktionssvigt på enheden.

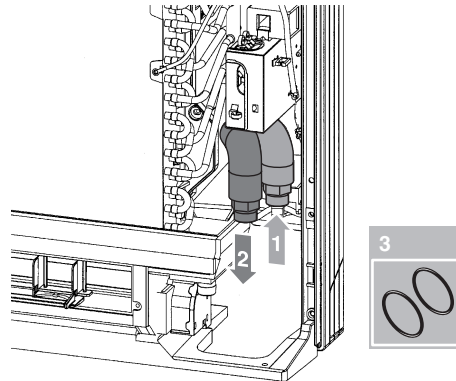
Hvis luft, fugt eller støv trænger ind i vandkredsen, kan der opstå problemer. Følg derfor altid nedenstående retningslinjer, når vandkredsen tilsluttes:

- Brug kun rene rør.
- Hold rørenderne nedad, når der afgrates.
- Dæk rørenderne, når de føres gennem en væg, så der ikke trænger støv eller snavs ind.
- Brug en god gevindpakning til tætning af forbindelserne. Tætningen skal kunne modstå trykkene og temperaturerne i systemet.
- Når du bruger metalrør, som ikke skal loddes, skal du installere materialerne adskilt fra hverandre for at hindre galvanisk korrosion.
- Da messing er et blødt materiale skal man anvende korrekt værktøj ved tilslutning af vandkredsen. Forkert værktøj kan ødelægge rørene.



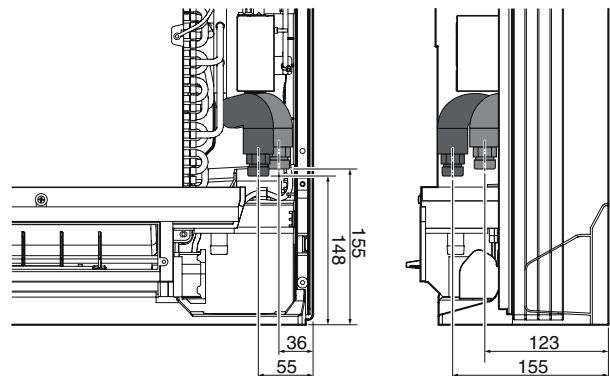
- Enheden må kun anvendes i et lukket vandsystem. Anvendelse heraf i et åbent vandsystem kan medføre betydelig korrosion i vandrørene.
- Brug aldrig zinkbelagte dele i vandkredsen. Sådanne dele kan korrodere kraftigt, da der anvendes kobberdele i enhedens interne vandkreds.

### 1 Forbindelse af vandrør



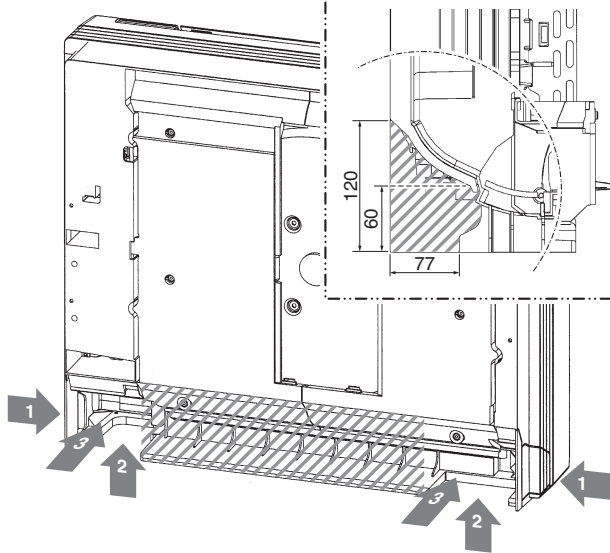
- 1 Vandindtag 1/2" hun BSP
- 2 Vandudtag 1/2" hun BSP
- 3 O-ring (2x) (tilbehør, leveres sammen med varmpumpekonvektoren)

### 2 Placering af forbindelsesrør



Måleenhed = mm

### 3 Muligheder for placering af rørføring



- 1 Side
- 2 Bund
- 3 Bagside

 Rørføringsområde

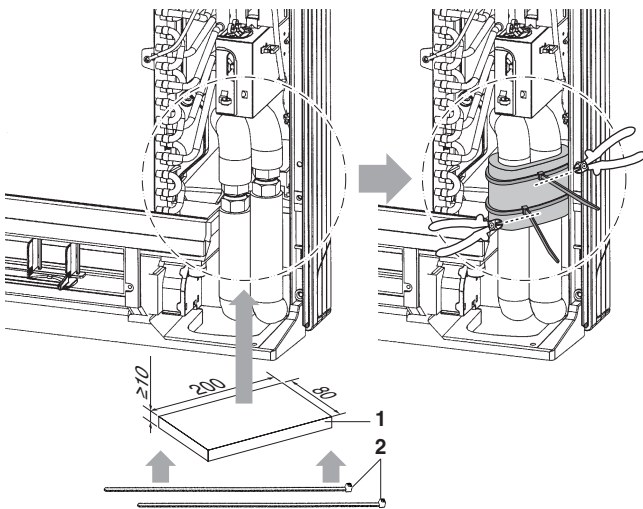
Måleenhed = mm



Sørg for, at rørføringen på opstillingsstedet og de forbundne rør inde i enheden passer fuldstændigt indvendigt i enhedens rørføringsområde.

### 4 Isolationskrav

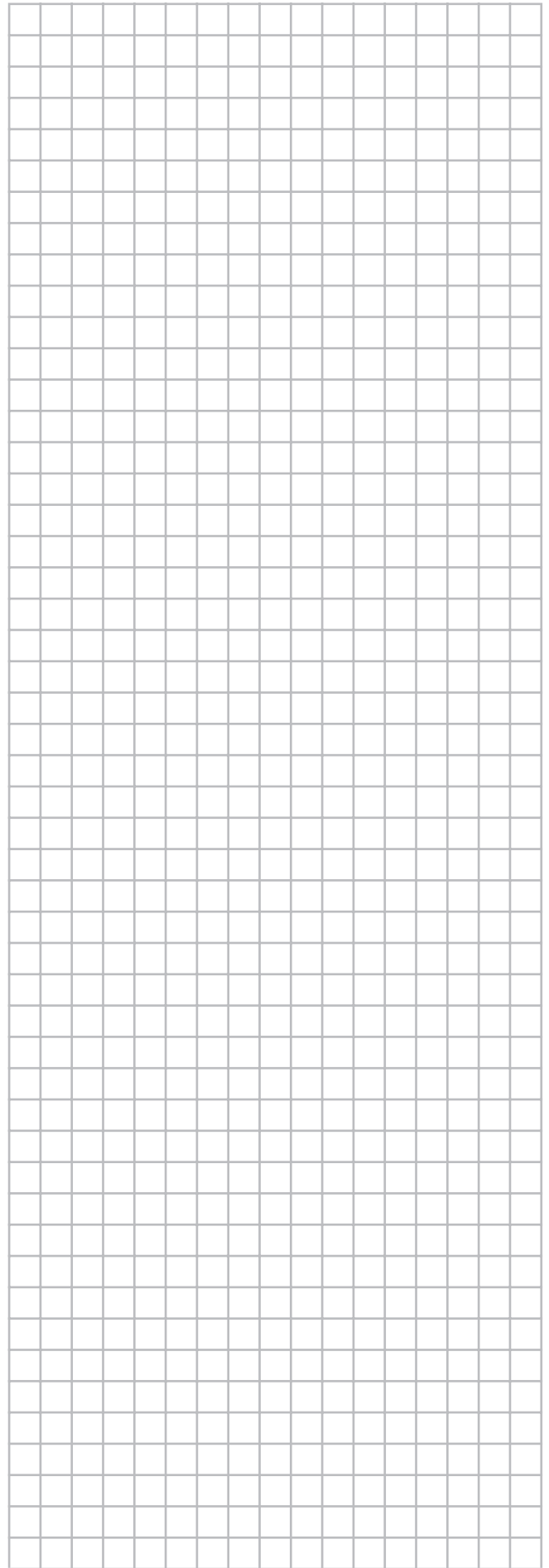
Sørg for, at al rørføring på opstillingsstedet samt forbindelserne isoleres med polyuretan for at undgå kondensering.



- 1 Isoleringsmateriale til rørforbindelser (medfølger ikke)
- 2 Klemmer (medfølger ikke)

Måleenhed = mm

## NOTATER



Copyright 2010 Daikin

**DAIKIN EUROPE N.V.**

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4PW62843-4