GEMINA TERMIX

Responsible Engineered Solutions

TERMIX VX

HOFOR

Indirekte fjernvarmetilslutning

Godkendt til alle trykzoner i HOFOR





Høj komfort og minimalt varmetab

Termix VX HOFOR er en komplet og monteringsklar fjernvarmeunit med direkte udtag til varmtvandsbeholder. Den er velegnet, hvor indirekte varmetilslutning er et krav eller ved konvertering til fjernvarme.

Rumopvarmning
Termix VX HOFOR er en varmevekslerunit til produktion af rumvarme.
Den kan anvendes til opkobling med indirekte fjernvarme de steder, hvor fjernvarmeværket kræver varmeveksler på anlægssiden, ved konvertering til fjernvarme, hvor radiatorer og rør ikke tåler tilslutning til direkte fjernvarme, eller hvor der er ønske om høj sikkerhed mod lækage i varmesystemet.

Effektiv varmeveksler
Unitten er forsynet med en effektiv T16H+ pladeveksler, som sikrer optimal afkøling, så der opnås bedst mulig komfort og driftsøkonomi.

Flere varianter
Termix VX HOFOR leveres i flere varianter med varmeveksler, pumpe, sikkerhedsventiler, styring af varmekreds, trykekspansion, udtag til varmtvandsbeholder m.v.
Unitten leveres komplet og monteringsklar tilpasset det lokale fjernvarmeværks krav.

Driftsikker og monteringsvenlig
Termix VX HOFOR er et driftsikkert, danskproduceret kvalitetsprodukt, som er monteringsvenligt og hurtigt at indregulere.
Fjernvarmeunitten kan udbygges med automatik til styring af varmtvandsbeholder, motorventil m.m.

Vejrkompensering
Med vejrkompensering styres og overvåges varmeanlægget optimalt. Uanset vejret udenfor reguleres varmeanlægget konstant ift. de valgte parametre og forhindrer dermed overforbrug. Regulatoren kan indstilles til spareperioder efter behov for at opnå yderligere besparelser.
ECL120 vejrkompensering er appbaseret, hvilket gør, at installation, idriftsættelse og overvågning af anlægget, aldrig har været nemmere.

Termix Solobeholder

Termix Solobeholder er et naturligt valg, når man installerer en Termix VX HOFOR. Denne løsning kan leveres som en side-by-side installation, hvor beholderen monteres ved siden af fjernvarmeunitten.
Den energirigtige Termix Solobehol–der er varmeisoleret, hvilket sikrer et lavt varmetab og god driftsøkonomi.

Minimalt varmetab
En komplet fuldisolering af unitten sikrer minimalt varmetab.

Stilrent design
Isoleringskappens form er inspireret af det velkendte Termix kabinet i Jacob Jensen Design.
Hvidt kabinet i Jacob Jensen Design til Termix VX HOFOR kan tilkøbes.

Find appen i:

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Termix ECL



Ydelse

Termix VX	Δp kPa	Temperatur 60/40 - 35/55 °C		Temperatur 75/34 - 30/60 °C	
		Effekt kW	Flow, varme l/h	Effekt kW	Flow, varme l/h
VX-1	**35**	11	478	19	551
VX-2	**35**	15	652	29,5	855
VX-3	**35**	22	957	43	1247

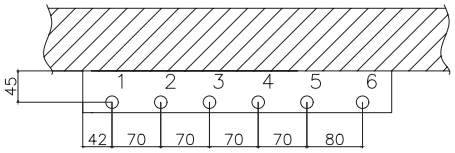
Typebetegnelse

Type	VVS-nr.
Termix VX-1 11/19 kW HOFOR	376991.155
Termix VX-2 15/29 kW HOFOR	376991.165
Termix VX-3 22/43 kW HOFOR	376991.175

Data

Veksler:	Rustfri AISI 316
Loddemateriale:	Kobber
Arbejdstryk:	10 bar
Ventiltype:	Danfoss
Driftstemperatur:	Max. 110 °C
Vægt:	30 kg
Mål med fuldisolering:	h 800 x b 530 x d 375 mm
Mål med kabinet:	h 800 x b 540 x d 430 mm*

* Type 1-3



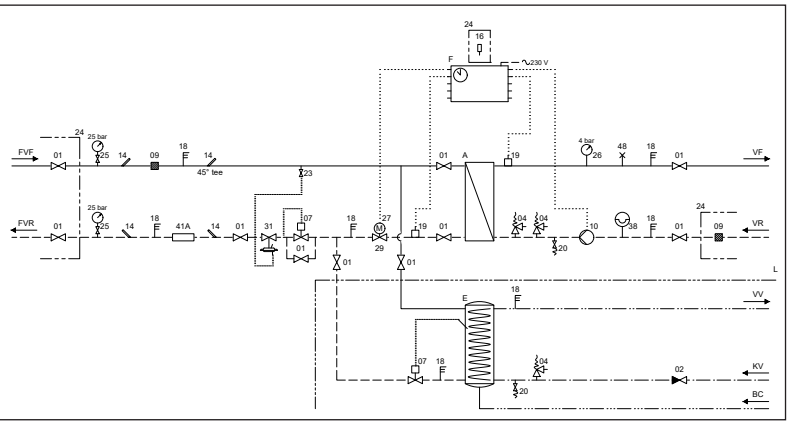
1. Fjv. frem ¾" RG indv.
2. Fjv. retur ¾" RG indv.
3. Anlæg frem ¾" RG indv.
4. Anlæg retur ¾" RG indv.
5. Beholder frem ¾" RG indv.
6. Beholder retur ¾" RG indv.

Diagram

Bestykning: Termix VX HOFOR

01 Afspærringsventil
02 Kontraventil
04 Sikkerhedsventil
07 Termisk ventil
09 Snavssamler
10 Varmecirkulationspumpe
14 Følerlomme enkelt
16 Udeføler
18 Termometer
19 Påspændingsføler
20 Aftapnings-/påfyldningsventil
23 Kugleventil
24 Leveres løst med
25 Manometer m/kugleventil
26 Manometer
27 Motor
29 Motorventil
31 Differenstrykregulator
38 Trykekspansion
41A Passtykke ¾ x 165 mm
48 Udluftningsskrue
A Varmeveksler
E Varmtvandsbeholder
F Automatik
L Leveringsgrænse

Godkendt af HOFOR



LDK 10111 06/26 • Ret til ændringer forbeholdes