

TERMIX VX FULDISOLERET

Indirekte varmetilslutning



Høj komfort og minimalt varmetab

Termix VX 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.

NYHED!
Forbedret
styring
med app

Rumopvarmning

Termix VX 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 leveres i flere varianter med varmeveksler, pumpe, sikkerhedsventiler, styring af varmekreds, trykexpansion, udtag til varmtvandsbeholder m.v.

Unitten leveres komplet og monteringsklar tilpasset det lokale fjernvarmeværks krav.

Driftsikker og monteringsvenlig

Termix VX er et driftsikkert, danskproduceret kvalitetsprodukt, som

er monteringsvenligt og hurtigt at indregulere.

Fjernvarmeunitten kan udbygges med automatik til styring af varmtvandsbeholder, motorventil m.m.

Vejrkompenisering

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 app-baseret, hvilket gør, at installation, idriftsættelse og overvågning af anlægget, aldrig har været nemmere.

Minimalt varmetab

En komplet fuldisolering af unitten sikrer minimalt varmetab.

Termix Solobeholder

Termix Solobeholder er et naturligt valg, når man installerer en Termix VX. Denne løsning kan leveres som en side-by-side installation, hvor beholderen monteres ved siden af

fjernvarmeunitten.

Den energirigtige Termix Solobeholder er varmeisoleret, hvilket sikrer et lavt varmetab og god driftsøkonomi.

Stilrent design

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

Find appen i:



Termix ECL



Ydelse

Termix VX varme	Δp kPa	Temperatur 60/30 - 25/55 °C		Temperatur 60/38 - 35/55 °C	
		Effekt kW	Varme flow l/h	Effekt kW	Varme flow l/h
VX-1	35	4	116	6,5	283
VX-2	35	8	232	9,5	413
VX-3	35	14	405	14,5	631
VX-4	35	22	637	21,5	935

Termix VX varme	Δp kPa	Temperatur 70/37 - 35/60 °C		GV-temperatur 60/30 - 30/35 °C	
		Effekt kW	Varme flow l/h	Effekt kW	Varme flow l/h
VX-1	35	10	348	3	520
VX-2	35	14,5	505	4,5	779
VX-3	35	22	766	6,0	1039
VX-4	35	32	1114	8,4	1455

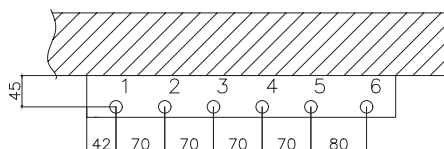
Ovenstående er beregningseksempler - kontakt os ved andre ydelser og temperatursæt

Typebetegnelse

Type	VVS-nr.
Termix VX-1 split incl. ECL*, UPM3 og fuldisolering	376916.139
Termix VX-2 split incl. ECL*, UPM3 og fuldisolering	376916.239
Termix VX-3 split incl. ECL*, UPM3 og fuldisolering	376916.339
Termix VX-4 split incl. ECL*, UPM3 og fuldisolering	376916.439
Kabinet til Termix VX, hvid (type 1-3)	376918.820
Termix Blandekreds	376936.836
Tillæg for ECL 310 m/A230 varmestyring	
* ECL 110, VS-2 og AMV	

Data

Veksler:	Rustfri AISI 316
Loddemateriale:	Kobber
Arbejdstryk:	16 bar
Ventilttype:	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 3/4" RG indv.
2. Fjv. retur 3/4" RG indv.
3. Anlæg frem 3/4" RG indv.
4. Anlæg retur 3/4" RG indv.
5. Beholder frem 3/4" RG indv.
6. Beholder retur 3/4" RG indv.

Diagram

- 01 Afspærringsventil
- 04 Sikkerhedsventil
- 09 Snavssamler
- 10 Varmecirkulationspumpe
- 14 Følerlomme enkelt
- 16 Udeføler
- 19 Påspændingsføler
- 20 Aftapnings-/påfyldningsventil
- 24 Leveres løst med
- 26 Manometer
- 27 Motor
- 29 Motorventil
- 31 Differenstrykregulator
- 38 Trykexpansion
- 41 Forberedt til måler
- 48 Udluftningskrue
- A Varmeveksler
- F Automatik

