

# 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, tryk-ekspansion, 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 vejrkompenisering styres og overvåges varme anlægget optimalt. Uanset vejret udenfor reguleres varme anlægget konstant ift. de valgte parametre og forhindrer dermed overforbrug. Regulatoren kan indstilles til spareperioder efter behov for at opnå yderligere besparelser.

ECL120 vejrkompenisering 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.

### 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.

Overholder kravene i DS452 til isolering og i DS469 til vejrkompenisering.

Find appen i:



Termix ECL

**Ydelse**

Termix VX	$\Delta p$ kPa	Temperatur 60/38,5 - 35/55 °C		Temperatur 70/38 - 35/60 °C	
		Effekt kW	Flow, varme l/h	Effekt kW	Flow, varme l/h
VX-1	35	7,0	340	10	348
VX-2	35	10,5	456	14	487
VX-3	35	14,5	630	22	766
VX-4	35	22,0	956	33	1149

Termix VX	$\Delta p$ kPa	Temperatur 60/30 - 25/55 °C		Gulvvarmetemperatur 60/30 - 30/35 °C	
		Effekt kW	Flow, varme l/h	Effekt kW	Flow, varme l/h
VX-1	35	4	116	2,5	433
VX-2	35	8	231	4,0	693
VX-3	35	14	405	6,0	1039
VX-4	35	22	636	8,4	1454

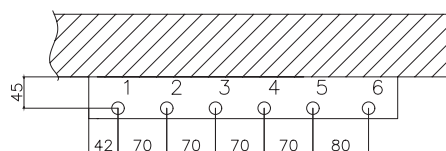
Ovenstående er beregningseksempler - kontakt os ved andre ydelser og temperatursæt

**Typebetegnelse**

Type	VVS-nr.
Termix VX-1 split incl. ECL* og fuldisolering	376916.139
Termix VX-2 split incl. ECL* og fuldisolering	376916.239
Termix VX-3 split incl. ECL* og fuldisolering	376916.339
Termix VX-4 split incl. ECL* og fuldisolering	376916.439
Kabinet til Termix VX, hvid (ikke type 4)	376918.820
Termix Blandekreds	376936.836
Tillæg for ECL 310 m/A230 varmestyring	
* ECL 120, VS-2 og AMV	

**Data**

Veksler:	Rustfri AISI 316
Loddemateriale:	Kobber
Arbejdstryk:	16 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*
* ikke type 4	



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 Målerpasstykke
- 48 Udluftningsskrue
- A Varmeveksler
- F Automatik

