

TERMIX BVX

HOFOR

Isoleret beholderløsning til indirekte fjernvarmetilslutning

Godkendt til alle trykzoner i HOFOR



Termix BVX Rørøp
ekskl. kabinet



Termix BVX
ekskl. kabinet



Termix BVX GK
inkl. kabinet

Komplet beholderløsning med stabil komfort

Forbedret design med energimærke A-beholder, integreret ECL og fuldisolering. Beholderuniten fås som gulvmodel rørded/op.

Rumopvarmning og varmt brugsvand

Termix BVX HOFOR er en komplet beholderløsning med varmtvandsbeholder til brugsvandsopvarmning og varmeveksler til rumopvarmning. Den er beregnet til opkobling med indirekte fjernvarme og anvendes typisk i husstande, som konverteres fra egen kedeldrift til fjernvarme. Den emaljerede og isolerede varmtvandsbeholder styres af en selvvirkende termostatventil, som sikrer en stabil varmtvandskomfort. Beholderen er korrosionsbeskyttet med magnesium offeranode og opbygget med en stor varmeplade, der giver god afkøling af fjernvarmevandet og varmt brugsvand til husstanden. Den veldimensionerede varmeveksler kan som standard leveres i fire størrelser.

Minimalt varmetab

En komplet fuldisolering af uniten sikrer minimalt varmetab både under tapning og i komfortfunktion.

Energieffektiv A-beholder med samme ydelse på mindre plads

Fordi effekten er så høj i de energieffektive og miljøvenlige 80/105 l A-beholdere, kan de erstatte de tidligere 100/150 l beholdere og dermed spare plads.

Anode

Anodens placering i front af beholderen gør, at kun en minimal mængde vand skal aftappes ved servicering.

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.

Kabinet

Termix BVX HOFOR GK (gulv) leveres med et hvidt stålkabinet. Kabinettet er med indstillelige fødder, der gør det nemt at justere højden.

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

Find appen i:



Termix ECL

Ydelse

Termix BVX vand	Beholderstørrelse liter	Spiral frem/retur temperatur °C	Varmt vand 10/50 °C konstant ydelse l/h	Varmt vand 10/50 °C ydelse første time* l/h	Varmt vand 10/50 °C konstant ydelse kW
BVX 1-x	80	60/30	184	232	8,6
BVX 1-x	80	70/30	257	305	12,0
BVX 2-x	105	60/30	199	262	9,3
BVX 2-x	105	70/30	272	335	12,7

* Ydelsen første time = konstantydelsen + 60% af beholdervolumen

Kontakt os ved andre temperatursæt end de oplyste.

Termix BVX varme	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
BVX x-1	35	11	478	19	551
BVX x-2	35	15	652	29,5	855
BVX x-3	35	22	957	43	1247

Typebetegnelse

Type	VVS-nr.	Type	VVS-nr.
Termix BVX GK 1-1 11/19 kW HOFOR inkl.kabinet	375522.110	Termix BVX GK 2-2 15/29 kW HOFOR inkl. kabinet	375522.220
Termix BVX GK 1-2 15/29 kW HOFOR inkl. kabinet	375522.120	Termix BVX GK 2-3 22/43 kW HOFOR inkl. kabinet	375522.230
Termix BVX GK 1-3 22/43 kW HOFOR inkl. kabinet	375522.130	Termix BVX 1-1 11/19 kW HOFOR rørop ekskl. kabinet	375522.080
Termix BVX GK 2-1 11/19 kW HOFOR inkl. kabinet	375522.210	Termix BVX 2-1 11/19 kW HOFOR rørop ekskl. kabinet	375522.105

Data

Mål gulvmodel BVX GK 80 l inkl. kabinet: h 1910 x b 600 x d 600 mm
 Mål gulvmodel BVX GK 105 l inkl. kabinet: h 1910 x b 600 x d 600 mm

Mål gulvmodel BVX rørop 80 l ekskl. kab.: h 1690 x b 580 x d 570 mm
 Mål gulvmodel BVX rørop 105 l ekskl. kab.: h 1900 x b 580 x d 570 mm

Diagram

Bestykning: Termix BVX HOFOR

- | | |
|----------------------------------|--------------------------------------------|
| 01 Afspærringsventil | 26 Manometer |
| 04 Sikkerhedsventil | 27 Motor |
| 06 Reguleringsvent. m/kontrav. | 29 Motorventil |
| 07 Termisk ventil | 31 Differenstryregulator |
| 09 Snavssamler | 38 Trykexpansion |
| 10 Varmecirkulationspumpe | 39 Udtag afproppet |
| 14 Følerlomme enkelt | 41 Målerpasstykke |
| 16 Udeføler | 42 Sikkerhedsventil m/kontrollérbar kontra |
| 18 Termometer | 48 Udluftningskrue |
| 19 Påspændingsføler | A Varmveksler |
| 20 Aftapnings-/påfyldningsventil | E Varmtvandsbeholder |
| 21 Bestilles separat | F Automatik |
| 23 Kugleventil | |
| 24 Leveres løst med | |

Godkendt af HOFOR

