

TERMIX BVX

HOFOR

ISOLERET BEHOLDERLØSNING TIL
INDIREKTE FJERNVARMETILSLUTNING



*Termix BVX RTV
ekskl. kabinet*



*Termix BVX Rørop
ekskl. kabinet*



*Termix BVX GK
inkl. kabinet*

Komplet beholderløsning med stabil komfort

Forbedret design med energimærke A-beholder, integreret ECL og fuldisolering. Beholderanuniten fås som gulvmodel rørded/op eller som rørtilvæg-løsning forberedt til Termix fordelerunit.

Godkendt
til alle
trykzoner i
HOFOR

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 selv-virkende 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.

Forberedt til fordelerunit

Du kan nemt tilslutte en Termix Fordelerunit direkte til en Termix BVX RTV (væg) og dermed opnå en komplet

løsning til opvarmning enten via radiator eller gulvvarme. Den samlede højde for den komplette løsning inkl. fordelerunit holder sig indenfor normal loftshøjde på 230 cm.

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.

Vejrkomponsering

Med vejrkomponsering kan varmeanlægget styres og overvåges 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.

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 vejrkomponsering.



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 90/45 - 40/70 °C	
		Effekt kW	Flow, varme l/h	Effekt kW	Flow, varme l/h
BVX x-1	35	6	260	25	727
BVX x-2	35	11	478	40	1163
BVX x-3	35	18	782	50	1454

Typebetegnelse

Type	VVS-nr.	Type	VVS-nr.
Termix BVX GK 1-1 6/25 kW HOFOR inkl.kabinet	375522.110	Termix BVX 1-1 6/25 kW HOFOR rørøp ekskl. kabinet	375522.080
Termix BVX GK 1-2 11/40 kW HOFOR inkl. kabinet	375522.120	Termix BVX 2-1 6/25 kW HOFOR rørøp ekskl. kabinet	375522.105
Termix BVX GK 1-3 18/50 kW HOFOR inkl. kabinet	375522.130	Termix BVX 1-1 6/25 kW HOFOR RTV ekskl. kabinet	375522.115
Termix BVX GK 2-1 6/25 kW HOFOR inkl. kabinet	375522.210		
Termix BVX GK 2-2 11/40 kW HOFOR inkl. kabinet	375522.220		
Termix BVX GK 2-3 18/50 kW HOFOR inkl. kabinet	375522.230		

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 GK rørøp 80 l ekskl. kab.: h 1840 x b 580 x d 570 mm
 Mål gulvmodel BVX GK rørøp 105 l ekskl. kab.: h 1840 x b 580 x d 570 mm
 Mål vægmodel BVX RTV 80 l ekskl. kabinet: h 1445 x b 560 x d 560 mm
 Mål vægmodel BVX RTV 105 l ekskl. kabinet: h 1660 x b 560 x d 560 mm

Diagram

Bestykning: Termix BVX HOFOR

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

Godkendt af HOFOR

