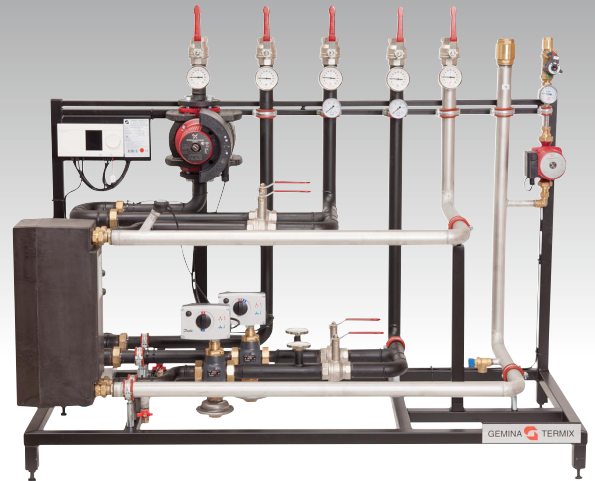


TERMIX Compactstation

type VMTD opbl. Gulv



Ultimativ løsning til rumopvarmning og brugsvand

Termix Compactstation type VMTD opbl. er en meget fleksibel løsning, der er særdeles velegnet til etageejendomme, sportshaller, skoler m.v., hvor der er behov for stor disponibel varmtvandsydelse og optimal driftsøkonomi.

Rumopvarmning og varmt brugsvand

Termix Compactstation type VMTD opbl. er en komplet rumopvarmnings- og brugsvandsunit til fjernvarmeforsyning i boligblokke og andre større byggerier. Compactstationen er forberedt til direkte fjernvarmetilslutning med gennemstrømsvandvarmer og anlægsregulering.

Effektiv varmeveksler

Unitten er forsynet med en effektiv pladeveksler, som sikrer optimal afkøling.

Flere varianter

Compactstationen tilbydes i flere principopbygninger. I standardopbygningen er hver kreds forsynet med egen differenstrøksregulator. Dette giver mulighed for en optimal individuel indregulering og forebygger dermed pendlinger ved forskellige belastninger. Compactstationen er udrustet med varme- og brugsvandsautomatik. Den elektroniske styring er forindstillet fra fabrik.

Elkomponenterne er forbundet, og unitten er forsynet med stik til 230 V a.c., og den kan eventuelt også leveres med termisk regulering på varmt brugsvand.

Termix Compactstation type VMTD opbl. fremstilles i fem standardopbygninger, som afhængig af effekt fremstilles som væg- eller gulvmodel:

- VMTD opbl. med vandvarmer og anlægsregulering
- VMTD opbl. S med shunt foran brugsvandsveksleren, som opblander fremløbsvandet til 60-65 °C og forebygger tilkalkning
- VMTD opbl. E med efterkøler
- VMTD opbl. SE med shunt og efterkøler
- VMTD opbl. B med ladeveksler til beholderladekreds

Driftsikker og monteringsvenlig

Termix Compactstation type VMTD opbl. er et driftsikkert, danskproduceret kvalitetsprodukt, som er monteringsvenligt og hurtigt at indregulere.

Isoleringsvenlig

Termix Compactstation type VMTD opbl. er konstrueret på en sådan måde, at den er nem at røisolere. Herved imødekommes normkravene til isolering.

Bemærk: Iht. DS452 skal installationer isoleres på en sådan måde, at unødvendigt energiforbrug undgås. Compactstationen overholder kravene i DS469 til vejrkompensering.



Ydelse

Vand	Δp kPa	Fremløbstemperatur 60/20 °C		Fremløbstemperatur 70/20 °C	
		Brugsvand 10/50 °C		Brugsvand 10/50 °C	
		Effekt kW	BV flow l/h	Effekt kW	BV flow l/h
50		200	4300	300	6450
50		300	6450	400	8600
50		400	8600	500	10750

Varme	Δp kPa	Temperatur 70/40 - 35/60 °C		Temperatur 90/45 - 40/70 °C	
		Effekt kW	Flow, varme l/h	Effekt kW	Flow, varme l/h
		50	300	10320	500
50	600	20640	800	22933	
50	900	30960	1100	31533	

Ovenstående er beregningseksempler - kontakt os ved andre ydelser og temperatursæt

Typebetegnelse

Tekst
Termix Compactstation type VMTD opbl. Gulv
Termix Compactstation type VMTD opbl. S Gulv
Termix Compactstation type VMTD opbl. E Gulv
Termix Compactstation type VMTD opbl. SE Gulv
Termix Compactstation type VMTD opbl. B Gulv

Data

Veksler:	Rustfri AISI 316
Prøvetryk veksler:	30 bar
Arbejdsstryk:	16 bar
Ventiltype:	Danfoss
Driftstemperatur:	Max. 120 °C
Loddemateriale:	Kobber
Vægt:	160 kg
Mål:	h 1500 x b 2000 x d 800 mm
<i>Mål kan variere</i>	

Diagram

