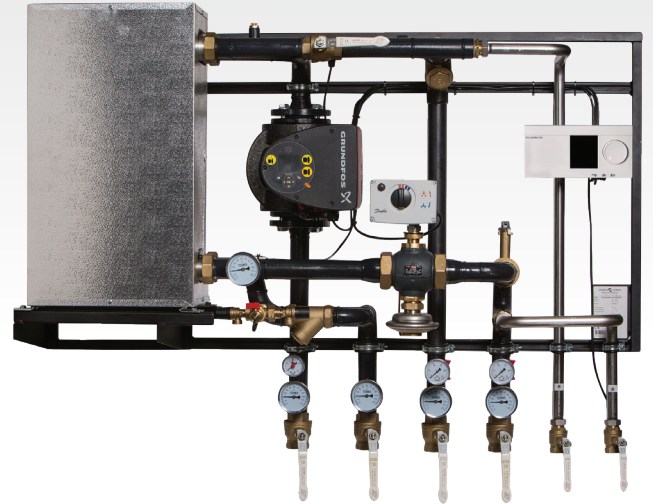


# TERMIX Compactstation 40

VX Væg



## Ultimativ løsning til rumopvarmning

Termix Compactstation 40 VX Væg er et komplet elektronisk styret og monteringsklart fjernvarmeanlæg til indirekte anlæg med direkte udtag til varmtvandsbeholder. Denne løsning kombinerer effektivitet og høj sikkerhed med større ydelse.

### Rumopvarmning

Termix Compactstation 40 VX Væg er en rumopvarmningsunit til effektiv opvarmning af større bygninger som f.eks. etageejendomme, sportshaller, skoler m.v.

Unitten har mulighed for tilkobling af varmtvandsbeholder.

### Effektiv varmeveksler

Unitten er forsynet med en effektiv pladeveksler, som sikrer optimal afkøling samt den bedst mulige komfort og driftsøkonomi.

### Flere varianter

Termix Compactstation 40 VX ISO er i standardudgave opbygget med varmeveksler til rumopvarmning, flowregulator\*, pumpe, elektronisk regulering af varmekredsen samt direkte udtag til varmtvandsbeholder. Den elektroniske regulering er forind-

stillet fra fabrik. Elkomponenterne er forbundet, og compactstationen er forsynet med stik til 230 V a.c. Det anbefales, at der monteres dynamiske strengreguleringsventiler i bygningens delstreng i varmeanlæggets returstreng umiddelbart efter compactstationen.

Termix Compactstation 40 VX Væg fremstilles i to standardopbygninger:

- VX med varmeveksler og varmeautomatik
- VX med varmeveksler og varme-/brugsvandsautomatik

### Driftsikker og monteringsvenlig

Termix Compactstation 40 VX Væg er et driftsikkert, danskproduceret kvalitetsprodukt, som er monteringsvenligt og hurtigt at indregulere.

### Isoleringsvenlig

Termix Compactstation 40 VX Væg er konstrueret på en sådan måde, at den er nem at rørisolere. 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.



\* AVQM = selvvirkende flowregulator med integreret reguleringsventil

## Ydelse

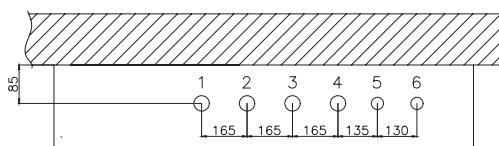
Termix CS 40 VX varme	Temperatur 60/30 - 25/55 °C						Temperatur 60/38 - 35/55 °C					
	Δp kPa	Effekt kW	Flow, varme l/h	Δp kPa	Effekt kW	Flow, varme l/h	Δp kPa	Effekt kW	Flow, varme l/h	Δp kPa	Effekt kW	Flow, varme l/h
VX-1	50	240	6947	75	283	8191	50	180	7828	75	213	9264
VX-2	50	281	8133	75	330	9552	50	210	9133	75	228	9916
VX-3	50	317	9175	75	340	9841	50	228	9916	75	-	-

CS 32 VX ISO varme	Temperatur 70/37 - 35/60 °C						Temperatur 75/31 - 30/60 °C					
	Δp kPa	Effekt kW	Flow, varme l/h	Δp kPa	Effekt kW	Flow, varme l/h	Δp kPa	Effekt kW	Flow, varme l/h	Δp kPa	Effekt kW	Flow, varme l/h
VX-1	50	263	9156	75	285	9922	50	342	9916	75	-	-
VX-2	50	285	9922	75	-	-	50	-	-	75	-	-
VX-3	50	-	-	75	-	-	50	-	-	75	-	-

## Data

Veksler: Rustfri AISI 316  
 Loddemateriale: Kobber  
 Arbejdstryk: 16 bar  
 Ventiltype: Danfoss  
 Driftstemperatur: Max. 110 °C  
 Vægt: 140 kg  
 Mål: h 1070 x b 1500 x d 700 mm  
*Vægt og mål kan variere*

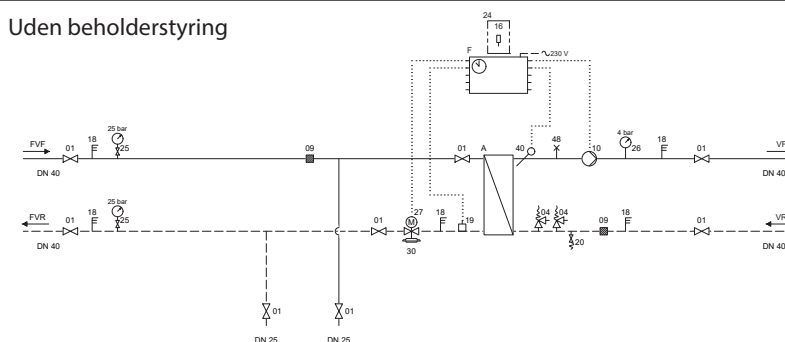


1. Anlæg frem 1½" RG indv.
2. Anlæg retur 1½" RG indv.
3. FJV frem 1½" RG indv.
4. FJV retur 1½" RG indv.
5. Beholder frem 1" RG indv.
6. Beholder retur 1" RG indv.

## Diagram

- A Varmevexler
- E Varmtvandsbeholder med spiral
- F Automatik
- L Leveringsgrænse
- 1 Afspærringsventil
- 2 Kontraventil
- 4 Sikkerhedsventil
- 9 Snavssamler
- 10 Varmecirkulationspumpe
- 11 Brugsvandscirkulationspumpe
- 16 Udeføler
- 18 Termometer
- 19 Påspændingsføler
- 20 Aftåpnings-/påfyldningsventil
- 22 Prøvedtag
- 24 Leveres løst med
- 25 Manometer med kugleventil
- 26 Manometer
- 27 Motor
- 30 Motorventil med trykdifferens
- 40 Dykrørsføler
- 44 Dykrørsføler
- 48 Udluftningskrue

### Uden beholderstyring



### Med beholderstyring

