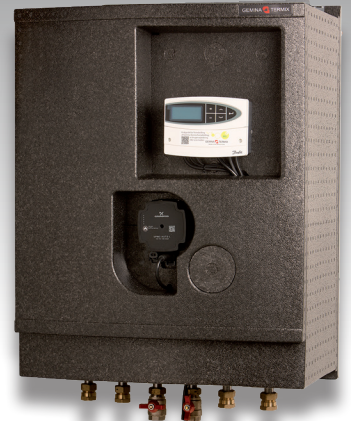


# TERMIX HD opbl. FULDISOLERET

Direkte varmetilslutning



## Høj komfort og minimalt varmetab

Termix HD opbl. er en komplet og monteringsklar unit til produktion af direkte rumvarme med direkte udtag til varmtvandsbeholder. Den er velegnet, hvor direkte varmetilslutning er et krav eller ved konvertering til fjernvarme.



### Rumopvarmning

Termix HD opbl. er beregnet til produktion af rumvarme og er en komplet unit til direkte forsyning med blandekreds til rumvarmeanlæg i private hjem. Unitten er udstyret med en differenstrykregulator, der sørger for et roligt flow i radiatorkredsen.

### Flere varianter

Termix HD opbl. leveres i flere varianter med pumpe, styring af varmekreds, udtag til varmtvandsbeholder m.v.

Unitten leveres komplet og monteringsklar tilpasset det lokale fjernvarmeværks krav.

### Driftsikker og monteringsvenlig

Termix HD opbl. 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 vejrkompensering kan varmeanlægget styres og overvåges optimalt. Uanset vejret udenfor reguleres varmeanlægget konstant i forhold til de valgte parametre og forhindrer dermed overforbrug.

Regulatoren kan indstilles til spareperioder efter behov for at opnå yderligere besparelser.

### Minimalt varmetab

En komplet fuldisolering af unitten sikrer minimalt varmetab.

### Termix Solobeholder

Termix Solobeholder er et naturligt valg, når man installerer en Termix HD opbl. Denne løsning kan leveres som en side-by-side installation, hvor beholderen monteres ved siden af fjernvarmeunitten.

Den energirigtige Termix Solobeholder er varmeisoleret, hvilket sikrer et lavt varmetab og god driftsøkonomi.

### Stilrent design

Isoleringskappens form er inspireret af det velkendte Termix kabinet i Jacob Jensen Design. Hvidt kabinet i Jacob Jensen Design til Termix HD opbl. kan tilkøbes.

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



**Ydelse**

Termix HD opbl.	Δp kPa	Temperatur 70/35 - 35/60 °C		Temperatur 60/40 - 40/55 °C	
		Effekt kW	Flow, varme l/h	Effekt kW	Flow, varme l/h
HD-1	35	13	373	7	401
HD-2	35	17	487	9,5	545
HD-3	35	25,5	731	14,5	831
HD-4	35	36	1032	21	1204

Termix HD opbl.	Δp kPa	Temperatur 60/25 - 25/55 °C		Gulvvarmetemperatur 60/30 - 30/35 °C	
		Effekt kW	Flow, varme l/h	Effekt kW	Flow, varme l/h
HD-1	35	12,5	358	8,4	1445
HD-2	35	16,5	473	-	-
HD-3	35	25,5	731	-	-
HD-4	35	36	1032	-	-

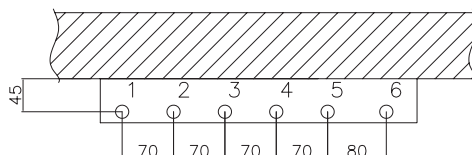
Ovenstående er beregningseksempler - kontakt os ved andre ydelser og temperatursæt

**Typebetegnelse**

Type	VVS-nr.
Termix HD opbl.-1 split incl. ECL*, UPM3 og fuldisolering	376915.139
Termix HD opbl.-2 split incl. ECL*, UPM3 og fuldisolering	376915.239
Termix HD opbl.-3 split incl. ECL*, UPM3 og fuldisolering	376915.339
Termix HD opbl.-4 split incl. ECL*, UPM3 og fuldisolering	376915.439
Kabinet til Termix HD opbl., hvid (ikke type 4)	376918.820
Termix Blandekreds	376936.836
Termix 80 l A-solobeholder m/softshell-beklædning	376949.105
Termix 105 l A-solobeholder m/softshell-beklædning	376949.205
Beholderstyringssæt AB-QT kvs 0,45	
Tillæg for ECL 310 m/A230 varmestyring	
* ECL 110, VS-2 og AMV	

**Data**

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\*  
 Mål A-solobeholder 80 l: h 891 x b 560 x d 560 mm  
 Mål A-solobeholder 105 l: h 1106 x b 560 x d 560 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**

- H Varmeautomatik
- 1 Afspærringsventil
- 2 Kontraventil
- 9 Snavssamler
- 10 Varmecirkulationspumpe
- 14 Følerlomme enkelt
- 16 Udeføler
- 19 Påspændingsføler
- 27 Motor
- 29 Motorventil
- 31 Differenstrykregulator
- 41 Målerpasstykke
- 48 Udluftningsskrue

