

FJERNVARME

Datablad

# Wavin Calefa isoleret bundmodul med shunt



**wavin**

orbia 

# Wavin Calefa isoleret bundmodul med shunt

Wavin Calefa isoleret bundmodul type BG med shunt er en monteringsenhed til fastgørelse af fordelerrør til brugsvand og gulvvarme.

## Bestykning

Bundmodulet leveres komplet incl. shunt med Grundfos UPM3 Hybrid 15/70 cirkulationspumpe, fordelerrør til gulvvarme og brugsvand samt 3/4" nipler, sådan, at bundmodulet let kan forbindes med fjernvarmeunitten. Alle rør til brugsvand er i 18 mm syrefaste og rør til gulvvarme er i 18 mm rustfri rør. Desuden er alle rør isolerede.

Wavin Calefa bundmodul type BG med shunt kan leveres som både højre- og venstrevendt modul. Hvis bundmodulet skal monteres sammen med en fjernvarmeunit, skal både unit og bundmodul bestilles som enten højre- eller venstrevendt.

Wavin Calefa bundmodul type BG leveres som standard med isolering til fordelerrørene.

## Funktionsbeskrivelse

Wavin Calefa bundmodul type BG kan enten fastgøres direkte på væggen eller ved hjælp af et genanvendeligt sokkelværktøj (VVS nr.: 046318901) direkte på sokkelstenen. Herefter kan de forskellige Pex-/alupeXRør til vand og varme monteres, således at koldt brugsvand installeres under isoleringen og varmt vand og varme over isoleringen. Via de præmonterede fordelerrør forsyner bundmodulet de enkelte aftapningssteder og varmekredse.

Bundmodulet er udformet, så det passer i et 60 cm modulskab, hvor der kan monteres fordelerrør til 10 kolde- og 10 varme tapsteder og 8 gulvvarmekredse. Bundmodulet kan monteres med flere kredse, men det kræver et større indbygningsskab.

## Calefa Bundmodul

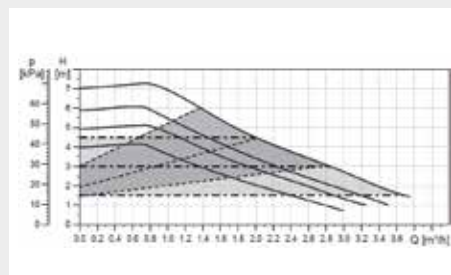
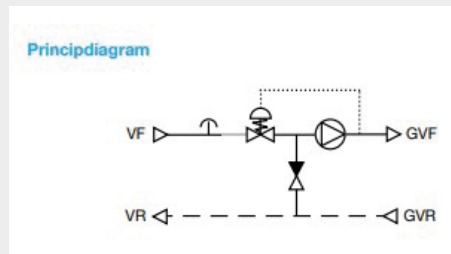
Produktnavn	Wavin nr.	VVS nr.	Højde	Bredde	Dybde
Calefa BG-H Iso U3 9KV 6VV 8GV BV CC50 mm	+3084233	375996101	470	350	370
Calefa BG-V Iso U3 9KV 6VV 8GV BV CC50 mm	+3084234	375996102	470	350	370

Tekniske oplysninger Gulvvarme		Tekniske oplysninger Vand	
Max. Temperatur	95 °C	Max. Temperatur	95 °C
Min. Temperatur	2 °C	Max. Tryk	10 bar
Max. Tryk	10 bar		
Max. Differenstryk	0,8 bar		
Min. Differenstryk	0,2 bar		

Afgreninger										
	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Gulvvarme	435	485	535	585	635	685	735	785	835	885
Vand	440	440	490	540	590	640	690			

Alle mål i mm.

Linjetype	Beskrivelse	Indstilling	Maks. Løftehøjde <sub>nom</sub>	Maks. P <sub>1nom</sub>
—	Constant kurve	Kurve 1	5 m	33 W
- - - - -	Proportionalt tryk	Kurve 2	6 m	39 W
— — —	Konstant tryk	Kurve 3	7 m	52 W



Elektriske data, 1 x 230 V, 50 Hz		
Hastighed	P <sub>1</sub> [W]	I 1/1 [A]
Min.	2	0,04
Maks.	52	0,52