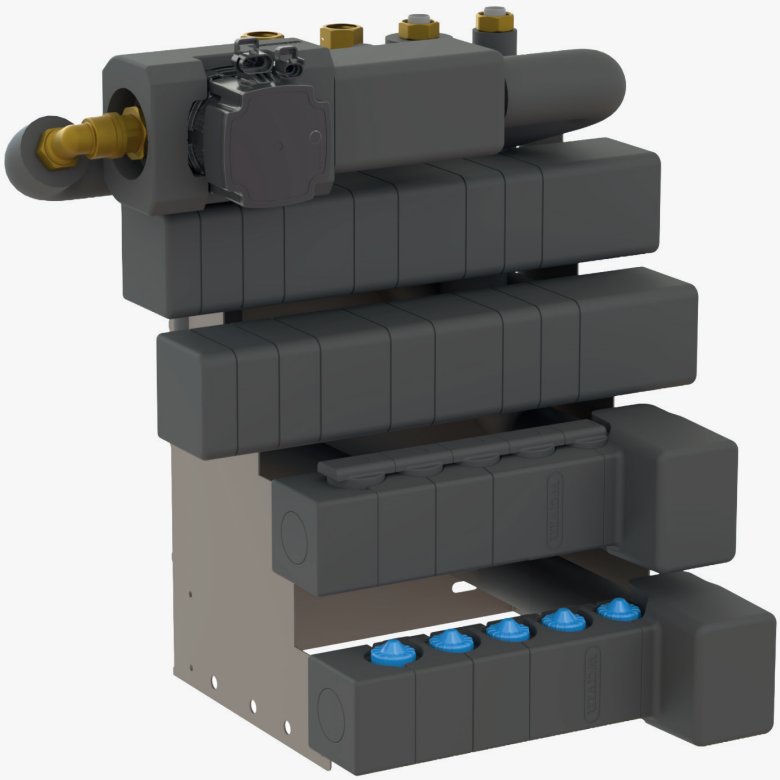
FJERNVARME
Datablad

Wavin Calefa
Bundmodul med shunt



wavin

orbia

Wavin Calefa bundmodul med shunt

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

Bestykning

Bundmodulet leveres komplet med shunt, Grundfos UPM3 AUTO 15/70 cirkulationspumpe, fordelerrør til gulvvarme og brugsvand samt ¾" nipler for enkel tilslutning til Calefa II. Brugsvandsrørene er udført i 18 mm syrefast rustfrit stål, mens gulvvarmerørene er i 18 mm rustfrit stål. Alle rør og fordelerrør er isolerede for at minimere varmetab. Standardudgaven leveres med fordelerrør til brugsvand med 15 mm omløbere og til gulvvarme med 20 mm omløbere.

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

Funktionsbeskrivelse

Calefa bundmodul type BG kan monteres direkte på væggen eller fastgøres på sokkelstenen ved hjælp af et genanvendeligt sokkelværktøj (VVS nr. 046318901). Herefter monteres koblingsledninger til brugsvand og varme. Koblingsledninger til koldt brugsvand efterisoleres og placeres nederst i en udsparing i isoleringen, mens koblingsledninger til varmt brugsvand og gulvvarme efterisoleres og placeres øverst i udsparingen.

De præmonterede fordelerrør i bundmodulet sikrer en enkel og effektiv fordeling af brugsvand til de enkelte tappesteder samt varme til gulvvarmekredsene.

Standardbundmodulet passer til et 60 cm indbygningsskab og kan forsyne op til 9 kolde og 9 varme tappesteder samt 8 gulvvarmekredse. Modulet kan udvides med flere kredse til både brugsvand og gulvvarme, men dette kræver et større indbygningsskab. Alternativt kan der leveres en projekttilpasset løsning. Kontakt din lokale VVS-salgskonsulent for mere information.

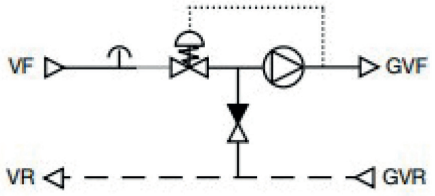
Calefa Bundmodul med shunt

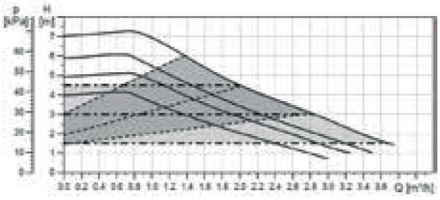
Produktnavn	Wavin nr.	VVS nr.	Højde	Bredde	Dybde
Calefa BG-H Iso U3 9KV 6VV 8GV-Comfia	3097873	375995302	515 mm	550 mm	390 mm
Calefa BG-V Iso U3 9KV 6VV 8GV-Comfia	3097874	375995301	515 mm	550 mm	390 mm

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

Tekniske oplysninger Vand	
Max. Temperatur	95 °C
Max. Tryk	10 bar

Principdiagram





Afgreninger										
	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Gulvvarme	550	550	550	575*	625	675	725	775	825	875
Vand	550	550	550	550	550*	590	640			

*Alle mål er i mm. * Ved standard bundmodul er mindste udvidelse 2 kredse. Anvend evt. projekttilpassede bundmoduler.*

Linjetype	Beskrivelse
———	Constant kurve
- - - - - - - -	Proportionalt tryk
– – – – –	Konstant tryk

Indstilling	Maks. Løftehøjde$_{nom}$	Maks. P1$_{nom}$
Kurve 1	5 m	33 W
Kurve 2	6 m	39 W
Kurve 3	7 m	52 W

Elektriske data, 1 x 230 V, 50 Hz		
Hastighed	P1 [W]	I 1/1 [A]
Min.	2	0,04
Maks.	52	0,52

Wavin is part of Orbia, a community of companies working together to tackle some of the world's most complex challenges. We are bound by a common purpose: To Advance Life Around the World.

Wavin | Wavinvej 1 | DK-8450 Hammel | Telefon +45 8696 2000
Internet www.wavin.dk | E-mail wavin.dk@wavin.com | www.wavin.com

© 2026 Wavin Wavin reserves the right to make alterations without prior notice. Due to continuous product development, changes in technical specifications may occur. Installation must comply with the installation instructions.

July 2026