

Anwendungsgebiete

BERGOTHERM® N?? Spulenabmessungen und Füllgewicht

Wellness & Wohnen

Heizdecken, Heizkissen, Teppichheizungen,

Typ	Füllgewicht [max. kg]	Flansch [mm]	Kern [mm]	Bohrung [mm]	Innenmaß [mm]	Außenmaß [mm]
K 100	1,6	100	63	16	80	100
K 125	3,5	125	80	16	100	125
K 160	8	160	100	22	128	160
K 200	16	200	125	22	160	200
K 250	25	250	160	22	160	200
K 355	45	355	224	36	160	200
DWF 355	45	355	224	36	160	200
				Erwärmungssysteme, Fußbodenheizsysteme, Freiflächenheizungen, Begleitheizsysteme, Tankheizungen, Wandheizungen, Industrielle Heizsysteme, Elektroschweißtechnik		
Weitere Anwendungen				Sitzheizungen, beheizte Sportplätze, beheizte Operationstische, Leckage - Ortung, Elektroschweißtechnik		

Physikalische Eigenschaften

Dichte (kg/dm ³)	8,9
Leitfähigkeit weich (MS / m)	3,4
Temperaturbeiwert des elektr. Widerstands (% / K)	0,025
Spez. Widerstand weich ($\Omega \times \text{mm}^2 / \text{m}$)	0,2941
Festigkeit weich (MPa)	450

Spulenabmessungen und Füllgewicht

