

Anwendungsgebiete

BERGOTHERM® C10

Wellness & Wohnen Heizdecken, Heizkissen, Teppichheizungen, Fußbodenheizungen,

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
Weitere Anwendungen	Sitzheizungen, beheizte Sportplätze, beheizte Operationstische, Leckage - Ortung, Elektroschweißtechnik					

Physikalische Eigenschaften

Dichte (kg/dm ³)	8,5
Leitfähigkeit weich (MS / m)	10
Temperaturbeiwert des elektr. Widerstands (% / K)	0,09
Spez. Widerstand weich ($\Omega \times \text{mm}^2 / \text{m}$)	0,1000
Festigkeit weich (N / mm ²)	500

Spulenabmessungen und Füllgewicht

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

