## Anwendungsgebiete

| | |
|---|---|
| Wellness & Wohnen | Heizdecken, Heizkissen, Teppichheizungen, Fußbodenheizungen, |
| Weitere Anwendungen | Sitzheizungen, beheizte Sportplätze, beheizte Operationstische, Leckage - Ortung, Elektroschweißtechnik |

## 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 |

## Physikalische Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Dichte (kg/dm³) | 8,9 |
| Leitfähigkeit hart (MS / m) | 18,5 |
| Leitfähigkeit weich (MS / m) | 18,7 |
| Temperaturbeiwert des elektr. Widerstands (% / K) | 0,128 |
| Spez. Widerstand hart (Ω x mm² /m) | 0,0541 |
| Spez. Widerstand weich (Ω x mm² /m) | 0,0535 |
| Festigkeit hart (N / mm²) | 730 |
| Festigkeit weich (N / mm²) | 340 |

## Spulenabmessungen und Füllgewicht