

TECHNISCHES DATENBLATT



KRASO® Bodendurchführung Typ FBV-BDF

Einsatzbereich

Zur systemkonformen Anbindung an FBV-Folien.

Für den Einbau in WU-Bodenplatten mit bauseits verlegter Frischbetonverbundfolie zum Anschließen von KG-/HT Rohren

Material Typ BDF

| | |
|------------------|------------------------|
| Rohr | PVC (Vollwandmaterial) |
| Vierstegdichtung | PVC |
| Deckel | PVC |
| Lippendichtung | SBR |

Material FBV-Dichtmanschette

| | |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Frischbetonverbundfolie | gem. Kundenvorgabe |
| Klemmplatten | rostfreier Edelstahl V2A |
| Bolzen | rostfreier Edelstahl V2A |
| Unterlegscheiben | rostfreier Edelstahl V2A |
| Muttern | DrehmomentKontrollMutter KRASO® DKM |
| Dichtung | EPDM 50° +/-5° Shore |

Prüfungen

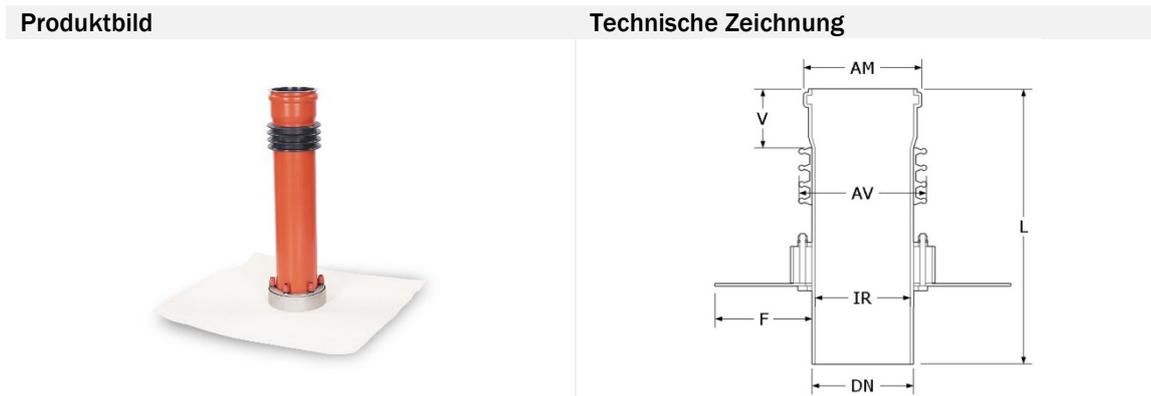
- Radondicht: Schützt vor einer gesundheitsgefährdenden Konzentration des radioaktiven Edelgases
- Aus form- und druckstabilem Vollwandmaterial mit geringem Abrieb! Einbau auch bei niedrigen Temperaturen.
- Temperaturbeständigkeit liegt im Bereich bis 60°C.
- Ringsteifigkeit SN 8
- In Übereinstimmung mit DIN EN 1401
- MPA geprüft bis 10 bar

| | |
|---------------|---|
| Prüfzeugnisse | Finden Sie in unserem Downloadbereich |
|---------------|---|

TECHNISCHES DATENBLATT



KRASO® Bodendurchführung Typ FBV-BDF



| Abmessungen | | | | | | | | |
|----------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| DN | 110 | 125 | 160 | 200 | 250 | 315 | 400 | 500 |
| L | 590 | 590 | 590 | 590 | 590 | 590 | 590 | 590 |
| IR | 103,6 | 118,6 | 152 | 190,2 | 237,6 | 299,6 | 380,4 | 475,4 |
| AM | 127 | 144 | 181 | 223 | 284 | 352 | 450 | 558 |
| AV | 138 | 153 | 188 | 228 | 278 | 343 | 428 | 528 |
| V | 90 | 95 | 100 | 115 | 50 | 50 | 65 | 90 |
| F | 200 | | | | | | | |
| Materialstärke | 3,2 | 3,2 | 4 | 4 | 6,2 | 7,7 | 9,8 | 12,3 |
| Gewicht | 5,9 | 8,2 | 11,9 | 16,9 | 20,3 | 25,2 | 31,4 | 40,6 |
| Artikel-Nr. | KFBVBDF110 | KFBVBDF125 | KFBVBDF160 | KFBVBDF200 | KFBVBDF250 | KFBVBDF315 | KFBVBDF400 | KFBVBDF500 |

• DN | Nennweite • L | Länge (mm) • IR | Ø Rohr innen (mm) • AM | Ø Muffe außen (mm) • AV | Ø Vierstegdichtung außen mm • V | OK Muffe bis Vierstegdichtung
 • F | FBV-Dichtungsmanschette (mm) • Materialstärke | in mm • Gewicht | in kg