

# SBF

## Kabelschutzrohr

**PE-HD · 50 × 2,9 mm**  
**SDR 17.6 · DIN 16874**



**Artikel-Nr. 219771**

Das spülbohrfähige SBF Kabelschutzrohr von schweco Rohrsysteme aus PE-HD gemäß DIN 16874 ist für den Einsatz im Spülbohrverfahren vorgesehen. Die projektbezogene Eignung ist unter Berücksichtigung der Boden-, Trassen- und Verlegebedingungen zu prüfen.

### TECHNISCHE INFORMATIONEN

|                                     |                                                            |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>Außendurchmesser</b>             | 50 mm                                                      |
| <b>Wanddicke</b>                    | 2,9 mm                                                     |
| <b>Gewicht</b>                      | 0,441 kg/m                                                 |
| <b>Farbe</b>                        | Schwarz, RAL 9005                                          |
| <b>Werkstoff</b>                    | PE-HD nach DIN 16874                                       |
| <b>Maße / Toleranzen</b>            | Nach DIN 8074                                              |
| <b>Zulässige Zugkraft</b>           | 3.400 N bei 20 °C gemäß DVGW GW 320                        |
| <b>Mindestbiegeradius Rohr</b>      | 1.000 mm bei 20 °C (SDR 17.6: 20 × DA)                     |
| <b>HDD-Planungsradius</b>           | 1.250 mm bei 20 °C (25 × DA)                               |
| <b>Trassenradius Kabeleinblasen</b> | Mindestens 1.500 mm empfohlen                              |
| <b>Einblasdruck</b>                 | Herstellerfreigabe für Rohr und Verbindungen erforderlich. |
| <b>Brandverhalten</b>               | Normal entflammbar, Klasse B2 nach DIN 4102-1              |
| <b>Lieferform</b>                   | Ringbund, 100 m                                            |