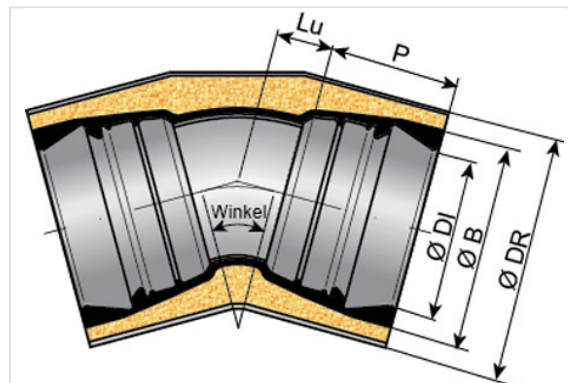


**WKG SB Bogen 30° mit Universal Verbindung für TYTON- (DN80-300), bzw. STANDARD- Dichtung (DN400-500)**



Trinkwasser

| Winkel | DN     | Lu     | P      | Ø DI     | Ø B      | Ø DR   | Masse    | Artikel-Nr. |
|--------|--------|--------|--------|----------|----------|--------|----------|-------------|
| 30°    | 80 mm  | 45 mm  | 143 mm | 100,5 mm | 141 mm   | 200 mm | 12,9 kg  | Auf Anfrage |
| 30°    | 100 mm | 50 mm  | 140 mm | 120,5 mm | 161 mm   | 225 mm | 18,5 kg  | Auf Anfrage |
| 30°    | 125 mm | 55 mm  | 140 mm | 146,5 mm | 188 mm   | 250 mm | 20,1 kg  | Auf Anfrage |
| 30°    | 150 mm | 65 mm  | 148 mm | 172,5 mm | 215 mm   | 280 mm | 29 kg    | Auf Anfrage |
| 30°    | 200 mm | 80 mm  | 155 mm | 224,5 mm | 271 mm   | 355 mm | 44,7 kg  | Auf Anfrage |
| 30°    | 250 mm | 95 mm  | 166 mm | 276,5 mm | 324 mm   | 400 mm | 59,1 kg  | Auf Anfrage |
| 30°    | 300 mm | 110 mm | 180 mm | 328,8 mm | 381 mm   | 450 mm | 80 kg    | Auf Anfrage |
| 30°    | 400 mm | 140 mm | 176 mm | 431,9 mm | 513,3 mm | 560 mm | 116,5 kg | Auf Anfrage |
| 30°    | 500 mm | 170 mm | 200 mm | 535 mm   | 628 mm   | 710 mm | 186,5 kg | Auf Anfrage |

**Anwendungsgebiet :**

- Wärmekompensierende Formstücke aus duktilem Gusseisen für erdüberdeckte Leitungen mit Mantelrohr aus PE-HD
- Zum Transport verschiedener Arten von Wasser, wie z. B. Rohwasser, behandeltes Wasser, wieder aufbereitetes Wasser (in Abhängigkeit der chemischen Zusammensetzung) für alle Anwendungsarten, wie z. B. Wasser für den menschlichen Gebrauch, für die Brandbekämpfung, für die Bewässerung, für Wasserkraftanlagen usw
- Schutz der Rohrverbindung durch Zellkautschukringe und Schrumpfbandage für Muffenstoß
- Für alle Bodenarten geeignet

### Haupteigenschaften :

- DIN EN 545
- Umhüllung/Auskleidung : GSK Epoxy-Pulverbeschichtung nach DIN EN 14901-1
- Mantelrohr : PEHD nach DIN 16842, PU-Schaum, Dichte 80 kg/m<sup>3</sup>
- TYTON-, bzw. STANDARD-Dichtung aus EPDM nach DIN EN 681-1 mit DVGW Zertifizierung