

- Abdichtung von Durchdringungen
- Einsatz in **bauseitiges Futterrohr** oder **WU-Betonkernbohrung (Weiße Wanne)**
- mit zusätzlichem **Großring** zur **axialen Fixierung**
- für **hohen hydrostatischen Druck**

**DOYMA GRIP**

**DPS**

Dichtigkeitsprüf.  
G 30663  
iro Oldenburg

**RADON DICHT**  
20.11.2015/11.12.2015  
IAF GmbH

**25 Jahre**  
Garantie

**PRODUKTVORTEILE**

- einfache Montage, durch passgenaue Abmessung, große Abdichtungsbereiche
- dauerhaft dicht ohne Nachspannen (wartungsfrei)
- höhere Dichtleistung des Dichtungseinsatzes durch DPS und DOYMA-Grip
- Systembauteil, ohne Schnitte oder Teilungen, mit wasserdicht verschweißten Bolzen
- durch den Großring ist eine Fixierung – u. a. für hohen Druck – gegeben
- Montage von der druckabgewandten Seite

## TECHNISCHE DETAILS

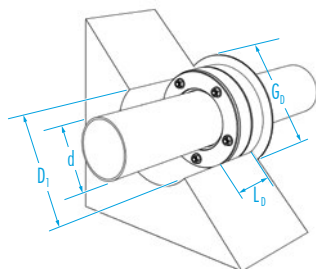
- gasdicht
- Abwinklungen der Medienrohre bis 8° möglich
- Aufnahme axialer Bewegungen
- doppelt dichtend, mit Großring

### DER DICHTUNGSEINSATZ BESTEHT AUS:

- **Gestellringe:** asymmetrisch profilierte Stahlringe (DPS bis KB/DN 350), ggV Korrosionsschutzbeschichtung; optional aus Edelstahl 1.4301 (V2A) oder 1.4571 / 1.4404 (V4A)
- **Gummidichtung:** Elastomer, 2 x 27 mm dicke EPDM-Dichtungen (DOYMA-Grip), optional EPDM-TW, NBR (kraftstoff-/ölbeständig) oder Silikon (hochtemperaturbeständig) bzw. FPM (chemikalienbeständig)
- 3 mm dicker orangefarbener Mittelring



Variante: Curaflex® D – Eigenschaften wie oben beschrieben, jedoch Montage von der druckzugewandten Seite („Wasserseite“).



| Rohr- / Kabel-AD<br>d [mm]  | Futterrohr- / Kernbohrung-ID<br>D <sub>1</sub> [DN in mm] | Großring-AD<br>G <sub>b</sub> max. [mm] |
|---|---|---|
| 7 – 24  | 50 (49 – 53)  | 70                                      |
| 7 – 40  | 80 (78,5 – 83)  | 98                                      |
| 41 – 57   | 100 (98,5 – 104)  | 120                                     |
| 58 – 77   | 125 (123,5 – 128)   | 145                                     |
| 78 – 104  | 150 (148,5 – 153)   | 170                                     |
| 105 – 145   | 200 (199 – 204)   | 240                                     |
| 146 – 190   | 250 (247 – 253)   | 290                                     |
| 191 – 233   | 300 (297 – 304)   | 340                                     |
| 234 – 288   | 350 (347 – 354)   | 390                                     |
| 289 – 339   | 400 (397 – 404)   | 440                                     |
| 340 – 380   | 450 (447 – 454)   | 490                                     |
| 381 – 430   | 500 (497 – 503)   | 550                                     |
| 431 – 530   | 600 (597 – 603)   | 650                                     |
| 531 – 620   | 700 (697 – 703)   | 750                                     |
| L <sub>b</sub> (max. Einbautiefe) [mm]: 95                                  |   |   |
| Andere Abmessungen, Werkstoffe und kundenspezifische Varianten auf Anfrage! |   |   |



### ZUBEHÖR

- Kernbohrungskonservierung