

## GRATZ & BÖHM SPEZIALFLANSCH MIT SCHUBSICHERUNG FÜR SPHÄROGUSSROHRE, PN16

Artikel Nummer 6.04

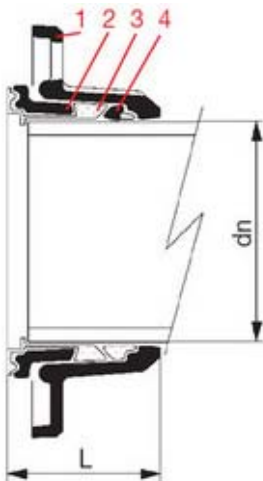
- Der Spezialflansch ermöglicht die zuggesicherte Verbindung des Flansches an die Rohrleitung

### Sicherheit:

- Dichtheit durch mehrflächige Dichtung
- Korrosionsschutz durch Epoxy Beschichtung
- Spannender Ring beim Hineinschieben des Rohres, dadurch selbstsichernd
- Spannzone geschützt gegen Korrosion
- Leichte und sichere Montage
- Große Winkelabweichung:  $\pm 3^\circ$

### Zur Info:

- Das Zugsicherungssystem widersteht der hydraulischen Belastung bis zur Höchstbelastung des zulässigen Bauteilprüfdrucks (PFA).
- Es ist nicht ausgelegt um die zusätzliche mechanische Belastung der Rohrleitung abzufangen.
- Der Einsatz ist nur gegen einen festen metallischen Flansch möglich.
- Für vertikalen Einbau bitte Montageanleitung beachten.



Nr.	Bezeichnung	Material	Norm
1	Flansch	Guss GGG	DIN EN 1563
2	Ring	Guss GGG	DIN EN 1563
3	Dichtung	EPDM, KTW zugelassen	DIN EN 681-1
4	Klemmring	EPDM-Stahlkrallen	

Artikel Nummer	DN	PN	dn mm	L mm	Schrauben	Nm	kg
6.04.077065.16	65	10-16	77	75	M16 x 80	150	2,6
6.04.098080.16	80	10-16	98	80	M16 x 80	150	3,0
6.04.118100.16	100	10-16	118	80	M16 x 80	150	3,6
6.04.144125.16	125	10-16	144	85	M16 x 80	150	4,6
6.04.170150.16	150	10-16	170	90	M20 x 90	250	6,0
6.04.222200.16	200*	10-16	222	90	M20 x 90	250	9,0

\* Doppelte Bohrung PN10 und PN16

Ausgabe 04/2009