

REINOGRIP E-Stück, längskraftschlüssig

- mit EPDM Lippendichtung System 3S, Trinkwasserqualität
- Muffenkörper aus PE 100 RC
- Elastomerring erzeugt Vorspannung
- schmutzabweisender Profilring
- mit angeschweißtem, kunststoffbeschichtetem HP-Flansch

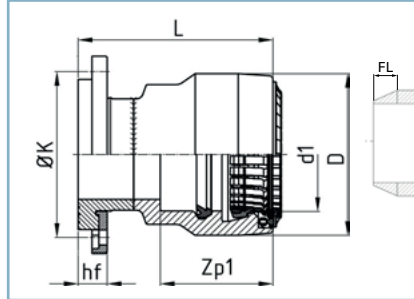
Anwendung: Patentiertes längskraftschlüssiges Stecksystem für Verbindungen, Reparaturen und Übergänge in PE-Druckrohrleitungen

REINOGRIP push-fit flange adapter, end-load resistant

- with EPDM lip seal, system 3S, drinking water quality
- body of socket made of PE 100 RC
- ring made of elastomer for prestressing
- dirt repellent profile ring
- with welded HP flange

application: patented push-fit system, longitudinally force-locked, for connections, repairs and transitions in PE pressure pipelines

2024 #1 | E2



Rohr ist mit einer 15° Fase anzuschärfen
Pipe has to be chamfered with 15° chamfer

Flansch/flange: DIN EN 1092-1, PN 10

Toleranzen/tolerance (S./p. 15):
L -> Tab./tab. 2

Patentiert/Patented

PFA = 16 bar
Vakuumdicht bis 0,8 bar
Vacuum tight up to 0.8 bar

Bis DN 250 mit ME-Flansch; ab DN 300 mit Stahl-Flansch kunststoffbeschichtet

SDR >41 | 33 | 26 | 21 | 17,6 | 17 | 13,6 | **11** | 9 | 7,4 | 6 | <5

DN	d ₁	z _{p1}	FL	ØK	n x ØL	Schrauben Bolts	h _F	D	L	Gewicht weight kg	Euro/Stck. Euro/pc. PE 100
80	90	140	10	160	8x18	M 16	40	152	260	3,5	
100	110	170	10	180	8x18	M 16	43	175	295	4,7	
100	125	172	10	180	8x18	M 16	51	190	300	4,8	
125	140	180	10	210	8x18	M 16	53	210	310	5,1	
150	160	183	10	240	8x22	M 20	57	234	317	9,6	
150	180	211	10	240	8x22	M 20	63	260	348	10,1	
200	200	231	15	295	8x22	M 20	65	285	375	15,3	
200	225	236	15	295	8x22	M 20	65	315	380	16	
250	250	243	20	350	12x22	M 20	72	395	405	28,3	
250	280	255	20	350	12x22	M 20	72	395	420	31,3	
300	315	275	20	400	12x22	M 20	55	445	440	39,5	
350	355	283	20	460	16x22	M 20	61	505	470	51,8	
400	400	300	20	515	16x26	M 24	70	565	490	65,9	
450	450	318	20	565	20x26	M 24	85	615	525	82,5	

Überschieber
Version auf
Anfrage erhältlich

Slide on version
available on
request

In unserem Downloadportal auf www.reinert-ritz.de finden Sie unsere Broschüre zum Thema „REINOGRIP“ mit vielen hilfreichen Informationen.

In our download portal at www.reinert-ritz.de, you can find our brochure on „REINOGRIP“ with a lot of useful information.

