

ELGEF Plus Vorschweissbund PE100

d50-1000mm / SDR17 / Kombinierte Dichtfläche: flach und gerillt

Ausführung:

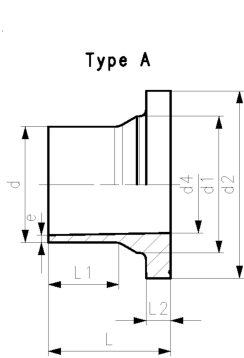
- Für IR, Stumpf- und Elektroschweissung
- Passend für Flanschverbindungen metrisch (ab d110 auch für ANSI/ASME B 16.5)
- Dichtung d20-d630: Profildichtung NBR Nr. 45 44 07, EPDM Nr. 48 44 07
- Dichtung d710-d1000: Flachdichtung EPDM Nr. 48 40 03
- Type A ohne Fase, Type B mit Fase
- 5 bar Gas / 10 bar Wasser
- Bis d315, passend zu Absperrklappe Typ 567/568, darüber PE100 Adapter für Absperrklappen SDR17/17.6 nutzen (d355-d1200)
- Bis d280, passend zu Absperrklappe Typ 037/038/039
- Bis d280, passend zu Absperrklappen Typ 037/038/039. Darüber PE100 Adapter SDR11 für Absperrklappen nutzen (d315-800)
- Dichtung: Profil-Flanschdichtung NBR Nr. 45 44 07, EPDM Nr. 48 44 07
- Bis d315, passend zu Absperrklappe Typ 567/578
- Bis d315, passend zu Absperrklappe Typ 567/578 und 038/039.
- Für Stumpf-, IR Plus- und Elektroschweissung
- Bis d400 passend zu Absperrklappe Typ 567/578. Darüber ecoFIT Adapter für Absperrklappen SDR17,6 nutzen (d450-d1200)
- 10 bar Gas / 16 bar Wasser

* Typ B mit Fase

* Montageunterstützung durch geformte Rippen

d (mm)	SDR	DN (mm)	PN (bar)	SM	Code	Gewicht (kg)
50	17	40	10	IR	753 800 085	0,107
63	17	50	10	IR	753 800 086	0,168
75	17	65	10	IR	753 800 087	0,260
90	17	80	10	IR	753 800 088	0,367
110	17	100	10	IR	753 800 089	0,571
125	17	100	10	IR	753 800 090	0,684
140	17	125	10	IR	753 800 091	1,035
160	17	150	10	IR	753 800 092	1,342
180	17	150	10	IR	753 800 093	1,469
200	17	200	10	IR	753 800 094	2,212
225	17	200	10	IR	753 800 095	2,456
250	17	250	10		753 800 096	3,500
280	17	250	10		753 800 097	3,780
315	17	300	10		753 800 098	5,470
560	17	600	10		753 800 303	26,940
630	17	600	10		753 800 304	44,260
710	17	700	10		753 800 105	39,400
800	17	800	10		753 800 106	50,800
900	17	900	10		753 800 107	64,300
1000	17	1000	10		753 800 108	79,500

d (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	d4 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	e (mm)	Typ	a°
50	61	88		44	90	62	12	3,0	A	
63	75	102		55	106	70	14	3,8	A	
75	89	122		66	130	75	16	4,5	A	
90	105	138		79	140	103	17	5,4	A	
110	125	158		96	160	117	18	6,6	A	
125	132	158	114	110	170	125	25	7,4	B	30
140	155	188	127	123	200	147	25	8,3	B	30
160	175	212	151	141	200	147	25	9,5	B	30
180	180	212		158	200	170	30	10,7	A	
200	232	268	203	176	200	128	32	11,9	B	30
225	235	268	210	198	200	138	32	13,4	B	30
250	285	320	245	220	220	148	35	14,8	B	25
280	291	320	265	246	230	154	35	16,6	B	30



d (mm)	d1 (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	d4 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	e (mm)	Typ	a°
315	335	370	300	277	242	166	36	18,7	B	30
560	616	685		493	370	250	50	33,2	A	
630	644	685		555	390	270	50	37,4	A	
710	737	800		626	400	280	50	42,1	A	
800	840	905		705	400	280	52	47,4	A	
900	944	1005		793	400	360	55	53,3	A	
1000	1047	1110		881	400	395	60	59,3	A	

Die technischen Daten sind unverbindlich. Sie gelten nicht als zugesicherte Eigenschaften oder als Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantien. Änderungen vorbehalten. Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Georg Fischer Piping Systems Ltd, Postfach, CH-8201 Schaffhausen/Switzerland Phone +41 -(0)52-631 1111 e-mail: info.ps@georgfischer.com Internet: <http://www.gfps.com>