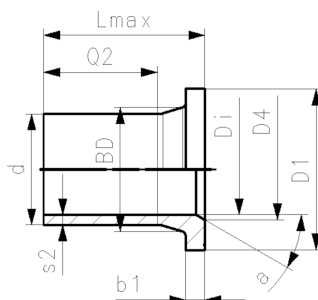
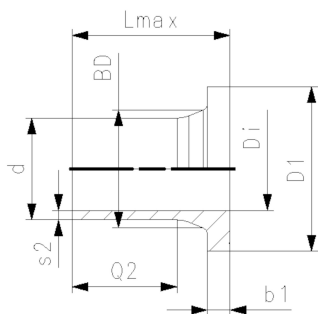
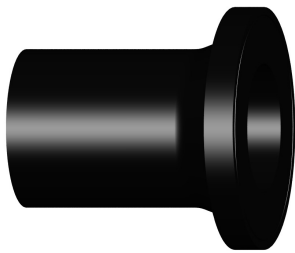




ELGEF Plus Vorschweissbund PE100

d20-800mm / SDR11 / Kombinierte Dichtfläche: flach und gerillt

Ausführung:

- Für IR, Stumpf- und Elektroschweissung nach DVS 2207
- Typ A: ohne Fase
- Typ B: mit Fase
- Passend für Kunststoff Absperrklappe Typ **567/578/565** bis DN250. Ab DN350 wird der ecoFit Adapter SDR11 benötigt.
- Passend für Metall Absperrklappen Typ **038/039/044/065** bis DN250. Ab DN350 wird der ecoFit Adapter SDR11 benötigt.
- Profildichtung: d20-d800 NBR, EPDM, FKM
- Flachdichtung: 20-d315 EPDM, FKM
- Druckstufe: 16 bar Wasser / 5 bar Gas
- Bitte beachten sie das Online Anwendung Perfekte Flanschverbindung - GF Piping Systems (gfps.com)

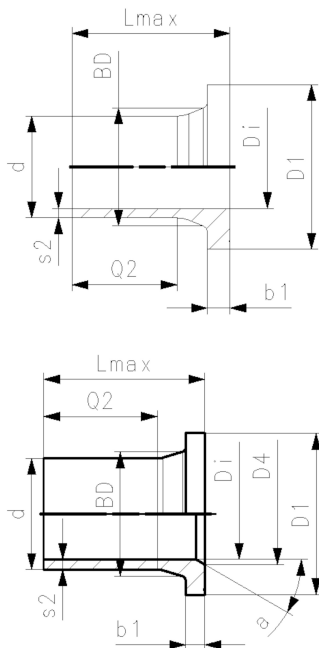
* Für Elektroschweissung nach DVS 2207 und EN 1555

** FM 1613 geprüft für PN 15

*** Bearbeitet / verlängert

	d	Di	Typ	DN	Code	NPK	Gewicht
	(mm)	(mm)		(mm)			(kg)
	20	16	A	15	753 800 006		0.022
*	20	16	A	15	753 800 031		0.060
	25	20	A	20	753 800 007		0.037
*	25	20	A	20	753 800 032		0.041
	32	26	A	25	753 800 008		0.056
	40	32	A	32	753 800 009		0.081
	50	40	A	40	753 800 010		0.119
	63	51	A	50	753 800 011		0.187
	75	61	B	65	753 800 012		0.314
**	90	73	B	80	753 800 013	425 416	0.471
**	110	90	B	100	753 800 014	425 427	0.718
**	125	102	B	100	753 800 015	425 428	0.883
**	140	114	B	125	753 800 016	425 431	1.348
**	160	130	B	150	753 800 017	425 442	1.718
**	180	147	B	150	753 800 018	425 443	2.035
**	200	163	B	200	753 800 019	425 454	2.899
**	225	184	B	200	753 800 020	425 455	3.208
**	250	202	B	250	753 800 021	425 466	4.800
**	280	229	B	250	753 800 022	425 467	4.925
**	315	257	B	300	753 800 023	425 478	7.135
**	355	284	B	350	753 800 224		10.400
**	400	320	B	400	753 800 225		14.500
**	450	360	B	500	753 800 226		23.700
**	500	400	B	500	753 800 227		27.100
	560	458	B	600	753 800 228		39.260
	630	515	B	600	753 800 229		44.260
***	710	581	A	700	753 800 030		56.379
***	800	652	A	800	753 800 033		72.636

	d	Lmax	D1	D4	Q2	s2	b1	BD
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
	20	85.0	45		41.0	1.9	7	27
*	20	85.0	45		41.0	3.0	7	27
	25	90.5	58		62.0	2.3	9	33
*	25	90.5	58		62.0	3.0	9	33
	32	91.5	68		61.0	3.0	10	40
	40	94.5	78		61.5	3.7	11	50
	50	90.0	88		62.0	4.6	12	61
	63	98.0	102		69.0	5.8	14	75
	75	125.0	122	66	89.0	6.8	16	89
**	90	140.0	138	78	103.0	8.2	17	105



	d	Lmax	D1	D4	Q2	s2	b1	BD
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
**	110	160.0	158	100	114.0	10.0	18	125
**	125	170.0	158	114	125.0	11.4	25	132
**	140	200.0	188	127	147.0	12.7	25	155
**	160	200.0	212	151	147.0	14.6	25	175
**	180	200.0	212	158	170.0	16.4	30	183
**	200	200.0	268	203	128.0	18.2	32	232
**	225	200.0	268	210	138.0	20.5	32	235
**	250	220.0	320	252	129.0	22.7	35	285
**	280	231.0	320	265	150.0	25.4	35	291
**	315	239.0	370	300	162.0	28.6	35	335
**	355	267.0	430	342	170.0	32.0	40	373
**	400	292.0	482	387	185.0	36.0	46	427
**	450	330.0	585	400	205.0	41.0	60	514
**	500	351.0	585	442	220.0	46.0	60	530
	560	370.0	685	490	240.0	50.9	60	616
	630	390.0	685	545	260.0	57.0	60	644
***	710	400.0	800		280.0	64.5	60	737
***	800	400.0	905		280.0	74.0	65	840

The technical data are not binding. They neither constitute expressly warranted characteristics nor guaranteed properties nor a guaranteed durability. They are subject to modification. Our General Terms of Sale apply.

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>