



## profiel flensafdichting voor flensverbindingen, ANSI

### uitvoering:

- past op voorlaskraag en kraagbus PP/PE
- hardheid : EPDM ca. 70° shore, FPM ca. 75° shore
- de afdichting is zo ontwikkeld, dat deze door de flensbouten wordt gecentreerd de maat D komt overeen met de centrering aan de binnendiameter van de boutenkrans

d [mm]	DN [mm]	afmeting [inch]	EPDM Code	SP	gewicht [kg]	FPM Code	SP	gewicht [kg]
16	10		<b>748 440 705</b>	0	0,008	<b>749 440 705</b>	0	0,012
25	20	3/4	<b>748 440 502</b>	0	0,010	<b>749 440 502</b>	0	0,011
32	25	1	<b>748 440 503</b>	0	0,011	<b>749 440 503</b>	0	0,023
40	32	1 1/4	<b>748 440 504</b>	0	0,017	<b>749 440 504</b>	0	0,024
50	40	1 1/2	<b>748 440 505</b>	0	0,030	<b>749 440 505</b>	0	0,030
63	50	2	<b>748 440 506</b>	0	0,029	<b>749 440 506</b>	0	0,042
75	65	2 1/2	<b>748 440 507</b>	0	0,046	<b>749 440 507</b>	0	0,068
90	80	3	<b>748 440 508</b>	0	0,053	<b>749 440 508</b>	0	0,083
110	100	4	<b>748 440 509</b>	0	0,088	<b>749 440 509</b>	0	0,139
160 - 180	150		<b>748 440 717</b>	0	0,142	<b>749 440 717</b>	0	0,207
225	200		<b>748 440 720</b>	0	0,175	<b>749 440 720</b>	0	0,255
250	250	10	<b>748 440 517</b>	0	0,243	<b>749 440 517</b>	0	0,373
315	300	12	<b>748 440 518</b>	0	0,398	<b>749 440 518</b>	0	0,750
355	350	14	<b>748 440 519</b>	1	0,001	<b>749 440 519</b>	0	0,800
400	400	16	<b>748 440 520</b>	1	0,001	<b>749 440 520</b>	0	0,900

di VSB/BB [mm]	inch bena- dering [inch]	D1 [mm]	D [mm]	H [mm]	H1 [mm]	
6 - 16		16	46	4	3	
		3/4	27	54	4	3
		1	33	64	4	3
		1 1/4	42	73	4	3
		1 1/2	48	83	4	3
		2	60	102	5	4
		2 1/2	73	121	5	4
		3	89	133	5	4
		4	115	171	6	5
	150 - 160	6	160	218	8	6
207 - 220	8 - 9	220	273	8	6	
	10	273	337	8	6	
	12	325	406	8	6	
	14	356	448	10	7	
	16	406	512	10	7	

De technische gegevens zijn niet bindend en houden geen garanties in van eigenschappen. Wijzigingen voorbehouden. Onze algemene verkoopvoorwaarden zijn van toepassing.

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