

SYSTEM 2000

kołnierz do rur PE i PVC



Cechy konstrukcyjne

- Z kielichami wciskowymi do połączenia wytrzymałego na rozciąganie z rurami PE i PVC
- Kołnierze zwymiarowane i owiercone zgodnie z EN 1092-2 EN 1092-2 | PN 10 standard; EN 1092-2 | PN 16 od DN 200 do DN 600 proszę podać w zamówieniu – inne wykonania na zapytanie
- Ze zintegrowaną uszczelką płaską z elastomeru

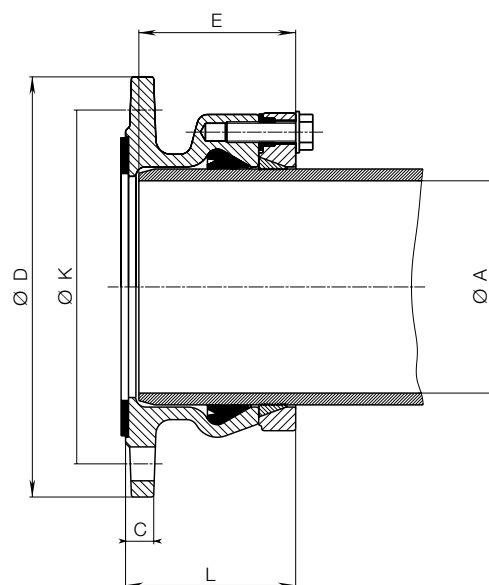
Nr kat. 0400



Nr kat.	PN		Średnica nominalna/DN												
			50	60	65	80	100	125	150	200	250	300	400	500	600
0400	16 (DN 50 - DN 150) 10 (DN 200 - DN 600)	Rura Ø A mm	63	63	63	63	90	110	140	200	250	315	400	500	630
				75	75	75	110	125	160	225	280	355	450	560	
						90	125	140	180	250					
							160								

* DN 200-600, PN 16 na zapytanie

Kołnierz DN	Rura Ø A mm	Ø D	Ø K	C	L	E	Śruby		Masa kg
							Ilość	Gwint	
50	63	165	125	19	90	80	4	M 16	3,7
60	63	175	135	19	90	80	4	M 16	3,8
60	75	175	138	19	92	82	4	M 16	4,0
65	63	185	145	19	90	80	4	M 16	4,3
65	75	185	145	19	92	82	4	M 16	4,6
80	63	200	160	19	90	80	8	M 16	4,7
80	75	200	160	19	92	82	8	M 16	4,8
80	90	200	160	19	95	85	8	M 16	5,5
100	90	220	180	19	95	85	8	M 16	6,8
100	110	220	180	19	95	85	8	M 16	6,0
100	125	220	180	19	97	87	8	M 16	6,6
125	110	250	210	19	95	85	8	M 16	7,7
125	125	250	210	19	97	87	8	M 16	7,8
125	140	250	210	19	103	93	8	M 16	10,3
125	160	250	210	19	145	110	8	M 16	11,5
150	140	285	240	19	103	93	8	M 16	11,3
150	160	285	240	19	115	105	8	M 20	10,5
150	180	285	240	19	125	115	8	M 20	12,5
200	200	340	295	20	135	125	8	M 20	16,8
200	225	340	295	20	138	128	8	M 20	18,0
200	250	340	295	20	225	145	8	M 20	27,0
250	250	400	350	22	155	145	12	M 20	28,4
250	280	400	350	22	158	148	12	M 20	29,0
300	315	455	400	25	184	174	12	M 20	43,0
300	355	455	400	25	277	237	12	M 20	63,0
400	400	565	515	25	242	230	16	M 24	76,5
400	450	565	515	25	302	260	16	M 24	84,0
500	500	715	620	32	365	346	20	M 27	144,0
500	560	715	620	32	450	372	20	M 27	167,0
600	630	840	725	36	459	399	20	M 27	256,0



Fabryka Armatury Hawle Spółka z o.o.
tel.: 61 81 11 400 - fax: 61 81 11 413

ul. Piaskowa 9 - 62-028 Koziegłowy
www.hawle.pl - info@hawle.pl

F 4/1

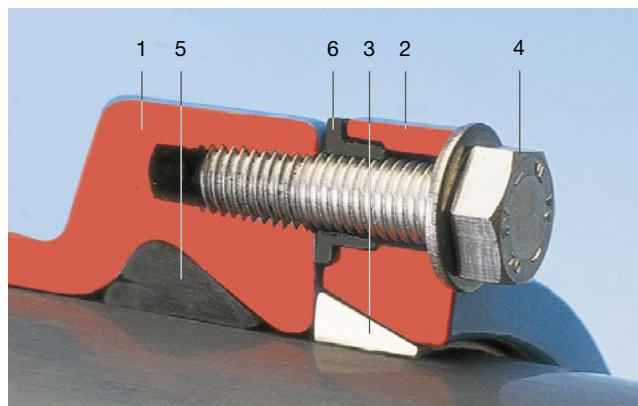
SYSTEM 2000

do rur PE i PVC



Cechy konstrukcyjne

- Do uszczelnienia kształtki na rurociągu zastosowano uszczelkę wargową, która znacznie zmniejsza siłę wymaganą do wciśnięcia rury w kielich Systemu 2000
- Zabezpieczenie przed przesunięciem działa niezależnie od uszczelnienia rury i zyskuje się za pomocą pierścienia dociskowego
- W przypadku cienkościennych rur PE (o grubości ścianek poniżej 3 mm) oraz przy rurociągach podciśnieniowych należy stosować tuleje wzmacniające (patrz str. M 6/2)
- Uszczelka płaska jest zintegrowana z kołnierzem nr kat. 0400
- Do rur **PE 80/100**, zgodnie z EN 12201-2
- Do rur **PVC** zgodnie z EN ISO 1452-2



Kielich wciskowy do rur PE (PE 80/100, EN 12201) i PVC (EN ISO 1452-2) – absolutnie wytrzymały na rozciąganie

Dane techniczne

- 1, 2 **Korpus (1) i pierścień dociskowy (2)**
z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-400-18 epoksydowane
- 3 **Pierścień zaciskowy** z mosiądzu Ms 58 (powyżej DN 300 z brązu)
- 4 **Śruby sześciokątne** ze stali nierdzewnej A4
- 5 **Uszczelka wargowa** z elastomeru
- 6 **Tuleje dystansowe** z PE

Dodatkowe informacje

- **Instrukcja montażu** patrz str. F 2/2
- **Test rozciągania** patrz str. F 2/2
- **Momenty dokręcania pierścienia dociskowego System 2000** patrz str. R 3/1



Fabryka Armatury Hawle Spółka z o.o.
tel.: 61 81 11 400 - fax: 61 81 11 413

ul. Piaskowa 9 - 62-028 Koziegłowy
www.hawle.pl - info@hawle.pl

F 2/1