

POŁĄCZENIA KOŁNIERZOWE

do rur PE, zabezpieczone przed przesunięciem, PN 10 | PN 16

hawle

Cechy konstrukcyjne

- Do rur PE wg EN 12201-2
- Kołnierze zwymerowane i owiercone zgodnie z EN 1092-2 EN 1092-2 | PN 10 standard; EN 1092-2 | PN 16 od DN 200 proszę podać w zamówieniu – inne wykonania na zapytanie

Nr kat. 0310 / 0311:

- Kołnierz z króćcem PE do zgrzewania
- Do kołnierza z kombinowanymi mufami śrubowo-wtykowymi jest wstawiony wspawany króciec PE
- Szczelność kołnierza do zgrzewania gwarantują dwie uszczelki typu O-ring oraz tuleja wzmacniająca ze stali nierdzewnej (w króćcu)
- Zgrzewanie kołnierza z rurociągiem PE wykonuje się zgrzewarką doczołową lub elektrooporową; po zgrzaniu obracanie kołnierza jest niedopuszczalne

Nr kat. 5500 / 5530:

- Kołnierz z kielichem ISO
- Uszczelnienie i mocowanie odbywa się wyłącznie na zewnętrznym obwodzie rury
- Wywołane ciśnienie w przewodzie i/lub mechaniczne siły rozciągające wciskają uszczelkę i pierścień zaciskowy w stożkową komorę, przez co zwiększa się ich skuteczność
- Instrukcja montażu znajduje się na stronie K 3/2

Dane techniczne

- **Kołnierz** z żeliwa sferoidalnego, epoksydowany
- **Króćce** z PE 100
- **Tuleja wzmacniająca** ze stali nierdzewnej 1.4301 (dla kołnierzy nr kat. 0310, nr kat. 0311)
- **Uszczelki** z elastomeru
- **Pierścień zaciskowy** z POM

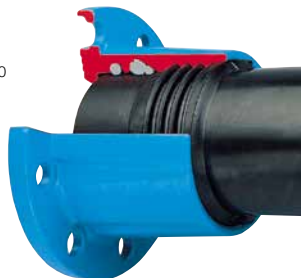
Kołnierz z króćcem PE do zgrzewania

Nr kat. 0310

PE 100 / SDR 11 - PN 16

Nr kat. 0311

PE 100 / SDR 17,6 - PN 10



Kołnierz z kielichem ISO

Nr kat. 5500

równy

Nr kat. 5530

zredukowany



Nr kat.	Nazwa wyrobu	PN	Kołnierz DN/Rura Ø mm																	
			40 32	40 40	40 50	50 50	50 63	60 63	65 63	65 75	80 75	80 90	100 90	100 110	100 125	150 160	150 180	200 200	200 225	
0310	kołnierz z króćcem PE do zgrzewania	16																		
0311		10																		
5500	kołnierz z kielichem ISO, równy	16																		
5530	kołnierz z kielichem ISO, zredukowany																			

hawle

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

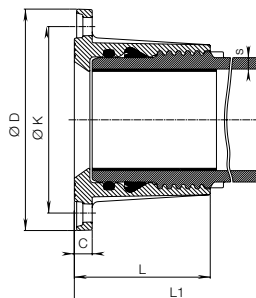
C 2/1

POŁĄCZENIA KOŁNIERZOWE

do rur PE, zabezpieczone przed przesunięciem, PN 10 | PN 16

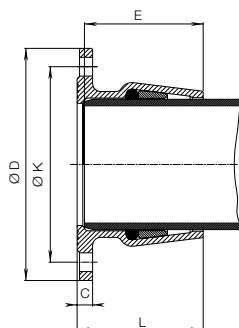
hawle

Nr kat. 0310 / 0311



Kołnierz DN	Rura Ø mm	ØD	ØK	C	L	L1	s		Śruby		Masa kg
							SDR 17,6	SDR 11	Ilość	Gwint	
50	63	165	125	19	106	291		5,8	4	M 16	4,0
80	90	200	160	20	125	305	5,1	8,2	8	M 16	6,7
100	110	220	180	21	142	327	6,3	10,0	8	M 16	9,3
100	125	220	180	19	190	373		11,4	8	M 16	12,4
150	160	285	240	23	175	358	9,1	14,6	8	M 20	16,0
150	180	285	240	20	260	437	10,2	16,4	8	M 20	23,0
200	200	340	295	20	210	403		18,3	8	M 20	28,0
200	225	340	295	20	210	403	12,8	20,5	8	M 20	28,0

Nr kat. 5500



Kołnierz DN	Rura Ø mm	ØD	ØK	C	L	E	Śruby		Masa kg
							Ilość	Gwint	
40	32	150	110	19	66	62	4	M 16	1,7
40	50	150	112	23	97	93	4	M 16	2,5
50	63	165	125	23	94	80	4	M 16	3,2
80	90	200	160	24	101	96	8	M 16	4,2
100	110	220	180	25	124	119	8	M 16	6,7

Nr kat. 5530

Kołnierz DN	Rura Ø mm	ØD	ØK	C	L	E	Śruby		Masa kg
							Ilość	Gwint	
40	40	150	110	21	85	80	4	M 16	2,4
50	50	165	125	23	97	93	4	M 16	3,0
60	63	175	135	24	94	90	4	M 16	3,6
65	63	185	145	24	94	90	4	M 16	4,2
80	75	200	160	24	105	100	8	M 16	5,0
100	90	220	180	25	101	96	8	M 16	5,9

C 2/2

hawle

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