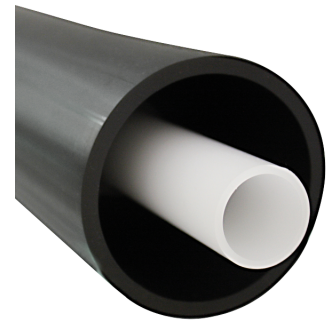


Catalogo Tubo intubato - Materiale PVDF-PE

La linea tubo intubato sistema composto della Hürner Italia S.r.l. in PVDF/PE rappresenta una condotta di due tubazioni dove la interna è di materiale PVDF – Fluoruro di polivinilidene - mentre la esterna protettiva e in PE 100. Le giunzioni in questo caso di due differenti materiale si esegue in modo a cascata, prima si salda in tubo interno e successivamente si salda il tubo esterno. Le tecniche di saldatura possono essere scelti in funzione del PN delle tubazioni. Si ha la scelta tra Testa/testa e elettrosaldatura . La raccorderia e in materiale PVDF – Fluoruro di polivinilidene - per la parte interna e PE 100 per la parte esterna.

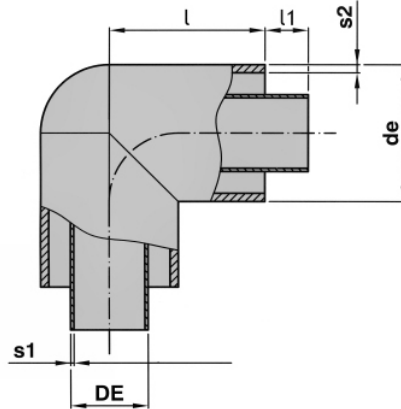
Il range dimensionale di questa linea si estende da DE 32/90 mm fino al DE 160/280 mm PN10 o PN16 . Oltre le tubazioni sono disponibili nel programma curve a varie angolazioni , T 90° , riduzioni , terminali condotte , punti di bloccaggio , bocchelli d'ispezione ecc.

Le tubazioni intubati seguono le raccomandazioni della **DVS 2210-2** per tubazioni industriali.



Raccordi per saldatura testa a testa composti	Tubazioni
	

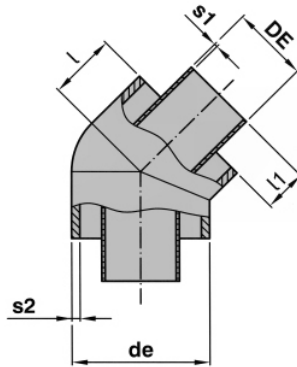
PVDF-PE Raccordi per saldatura testa a testa composti Curve 90 gradi - tubo intubato



ARTICOLO		PN 16 - SDR 21 - PN 10 - SDR 17								
DE/de [mm/mm]	PVDF-PE 3.130_8710	s1 [mm]	s2 [mm]	l [mm]	l1 [mm]	SDR1	SDR2	MOP [bar]	Peso [Kg]	Conf. [Pz/Pc]
32/90	3.130.3290.8710	2,4	5,4	100	50	21	17	16	0,29	1
63/125	3.130.6312.8710	3,0	7,4	140	50	21	17	16	0,74	1

ARTICOLO		PN 10 - SDR 33 - PN 10 - SDR 17								
DE/de [mm/mm]	PVDF-PE 3.130_7710	s1 [mm]	s2 [mm]	l [mm]	l1 [mm]	SDR1	SDR2	MOP [bar]	Peso [Kg]	Conf. [Pz/Pc]
90/160	3.130.9016.7710	2,8	9,5	180	50	33	17	10	1,36	1
110/200	3.130.1120.7710	3,4	11,9	220	50	33	17	10	2,53	1
160/280	3.130.1628.7710	4,9	16,6	290	50	33	17	10	7,77	1

PVDF-PE Raccordi per saldatura testa a testa composti Gomiti 45 gradi - tubo intubato

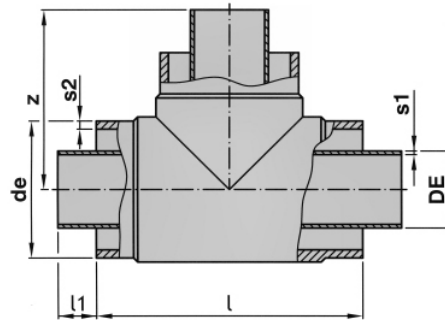


ARTICOLO		PN 16 - SDR 21 --- PN 10 - SDR 17								
DE/de [mm/mm]	PVDF-PE 3.131_8710	s1 [mm]	s2 [mm]	l [mm]	l1 [mm]	SDR1	SDR2	MOP [bar]	Peso [Kg]	Conf. [Pz/Pc]
32/90	3.131.3290.8710	2,4	5,4	51	50	21	17	16	0,23	1
63/125	3.131.6312.8710	3,0	7,4	66	50	21	17	16	0,59	1

ARTICOLO		PN 10 - SDR 33 --- PN 10 - SDR 17								
DE/de [mm/mm]	PVDF-PE 3.131_7710	s1 [mm]	s2 [mm]	l [mm]	l1 [mm]	SDR1	SDR2	MOP [bar]	Peso [Kg]	Conf. [Pz/Pc]
90/160	3.131.9016.7710	2,8	9,5	78	50	33	17	10	1,21	1
110/200	3.131.1120.7710	3,4	11,9	85	50	33	17	10	2,03	1
160/280	3.131.1628.7710	4,9	16,6	122	50	33	17	10	5,41	1

PVDF-PE

Raccordi per saldatura testa a testa composti T 90 gradi normali - tubo intubato

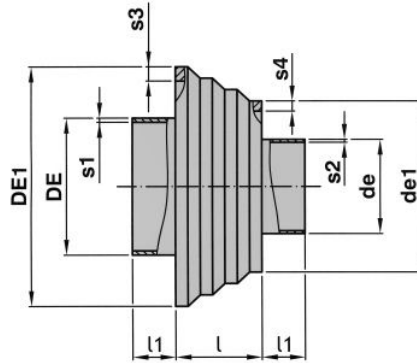


ARTICOLO		PN 16 - SDR 21 - PN 10 - SDR 17									
DE/de [mm/mm]	PVDF-PE 3.140_8710	s1 [mm]	s2 [mm]	l [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]	SDR1	SDR2	MOP [bar]	Peso [Kg]	Conf. [Pz/Pc]
32/90	3.140.3290.8710	2,4	5,4	199	50	152	21	17	16	0,65	1
63/125	3.140.6312.8710	3,0	7,4	270	50	187	21	17	16	1,96	1

ARTICOLO		PN 10 - SDR 33 - PN 10 - SDR 17									
DE/de [mm/mm]	PVDF-PE 3.140_7710	s1 [mm]	s2 [mm]	l [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]	SDR1	SDR2	MOP [bar]	Peso [Kg]	Conf. [Pz/Pc]
90/160	3.140.9016.7710	2,8	9,5	318	50	210	33	17	10	3,26	1
110/200	3.140.1120.7710	3,4	11,9	388	50	240	33	17	10	5,93	1
160/280	3.140.1628.7710	4,9	16,6	494	50	298	33	17	10	13,86	1

PVDF-PE

Raccordi per saldatura testa a testa composti Riduzioni concentriche con diametri intermedi - tubo intubato



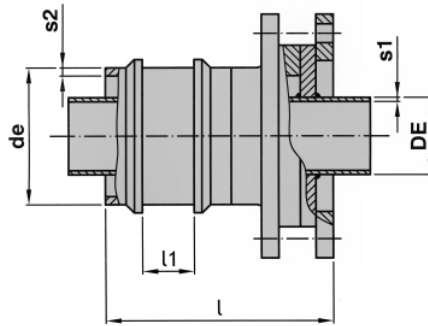
ARTICOLO		PN 16 - SDR 21 --- PN 10 - SDR 17												
DE/de [mm/mm]	PVDF-PE 3.155_8710	De1/de1 [mm]	s1 [mm]	s2 [mm]	s3 [mm]	s4 [mm]	l [mm]	l1 [mm]	SDR 1 - 2	SDR 3 - 4	MOP [bar]	Peso [Kg]	Conf. [Pz/Pc]	
63/32	3.155.6332.8710	125/90	3,0	2,4	7,4	5,4	45	50	21	17	16	0,20	1	
90/32	3.155.9032.8710	160/90	4,3	2,4	9,5	5,4	71	50	21	17	16	0,60	1	
90/63	3.155.9063.8710	160/125	4,3	3,0	9,5	7,4	49	50	21	17	16	0,24	1	
110/63	3.155.1163.8710	200/125	5,3	3,0	11,9	7,4	133	50	21	17	16	0,84	1	

ARTICOLO		PN 10 - SDR 33 --- PN 10 - SDR 17												
DE/de [mm/mm]	PVDF-PE 3.155_7710	De1/de1 [mm]	s1 [mm]	s2 [mm]	s3 [mm]	s4 [mm]	l [mm]	l1 [mm]	SDR 1 - 2	SDR 3 - 4	MOP [bar]	Peso [Kg]	Conf. [Pz/Pc]	
110/90	3.155.1190.7710	200/160	3,4	2,8	11,9	9,5	62	50	33	17	10	0,81	1	
160/90	3.155.1690.7710	280/160	4,9	2,8	16,6	9,5	73	50	33	17	10	1,64	1	
160/110	3.155.1611.7710	280/200	4,9	3,4	16,6	11,9	106	50	33	17	10	1,44	1	

PVDF-PE

Raccordi per saldatura testa a testa composti

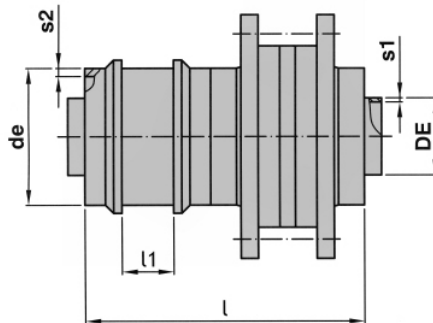
Punto fisso con passaggio a monotubo - tubo intubato



ARTICOLO		PN 16 - SDR 21 --- PN 10 - SDR 17									
DE/de [mm/mm]	PVDF-PE 3.804.1_8710	s1 [mm]	s2 [mm]	l [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]	SDR1	SDR2	MOP [bar]	Peso [Kg]	Conf. [Pz/Pc]
32/90	3.804.1329.8710	2,4	5,4	280	50	40	21	17	16	3,64	1
63/125	3.804.1631.8710	3,0	7,4	280	50	60	21	17	16	4,80	1

ARTICOLO		PN 10 - SDR 33 --- PN 10 - SDR 17									
DE/de [mm/mm]	PVDF-PE 3.804.1_7710	s1 [mm]	s2 [mm]	l [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]	SDR1	SDR2	MOP [bar]	Peso [Kg]	Conf. [Pz/Pc]
90/160	3.804.1901.7710	2,8	9,5	280	50	60	33	17	10	9,27	1
110/200	3.804.1112.7710	3,4	11,9	320	50	60	33	17	10	12,12	1
160/280	3.804.1162.7710	4,9	16,6	320	50	65	33	17	10	23,97	1

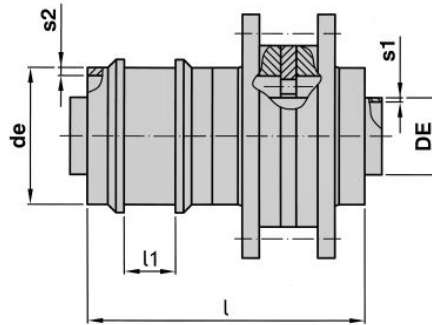
PVDF-PE
Raccordi per saldatura testa a testa composti
Punto fisso tipo WAFER senza foro di passaggio interno - tubo
intubato



ARTICOLO		PN 16 - SDR 21 - PN 10 - SDR 17									
DE/de [mm/mm]	PVDF-PE 3.805.1_8710	s1 [mm]	s2 [mm]	l [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]	SDR1	SDR2	MOP [bar]	Peso [Kg]	Conf. [Pz/Pc]
32/90	3.805.1329.8710	2,4	5,4	280	50	40	21	17	16	3,56	1
63/125	3.805.1631.8710	3,0	7,4	280	50	60	21	17	16	4,79	1

ARTICOLO		PN 10 - SDR 33 - PN 10 - SDR 17									
DE/de [mm/mm]	PVDF-PE 3.805.1_7710	s1 [mm]	s2 [mm]	l [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]	SDR1	SDR2	MOP [bar]	Peso [Kg]	Conf. [Pz/Pc]
90/160	3.805.1901.7710	2,8	9,5	280	50	60	33	17	10	8,99	1
110/200	3.805.1112.7710	3,4	11,9	320	50	60	33	17	10	14,60	1
160/280	3.805.1162.7710	4,9	16,6	320	50	65	33	17	10	24,07	1

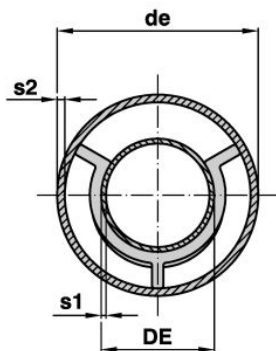
PVDF-PE
Raccordi per saldatura testa a testa composti
Punto fisso tipo WAFER con foro di passaggio interno - tubo
intubato



ARTICOLO		PN 16 - SDR 21 - PN 10 - SDR 17									
DE/de [mm/mm]	PVDF-PE 3.806.1_8710	s1 [mm]	s2 [mm]	l [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]	SDR1	SDR2	MOP [bar]	Peso [Kg]	Conf. [Pz/Pc]
32/90	3.806.1329.8710	2,4	5,4	280	50	40	21	17	16	4,05	1
63/125	3.806.1631.8710	3,0	7,4	280	50	60	21	17	16	4,79	1

ARTICOLO		PN 10 - SDR 33 - PN 10 - SDR 17									
DE/de [mm/mm]	PVDF-PE 3.806.1_7710	s1 [mm]	s2 [mm]	l [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]	SDR1	SDR2	MOP [bar]	Peso [Kg]	Conf. [Pz/Pc]
90/160	3.806.1901.7710	2,8	9,5	280	50	60	33	17	10	8,99	1
110/200	3.806.1112.7710	3,4	11,9	320	50	60	33	17	10	13,91	1
160/280	3.806.1162.7710	4,9	16,6	320	50	65	33	17	10	24,07	1

PVDF-PE Tubazioni Tubi intubati



ARTICOLO		PN 16 - SDR-21 --- PN 10 - SDR-17							
DE/de [mm/mm]	PVDF-PE 3.106_8710	s1 [mm]	s2 [mm]	SDR1	SDR2	Lunghezza [mt]	MOP [bar]	Peso [Kg/mt]	Conf. [Pz/Pc]
32/90	3.106.3290.8710	2,4	5,4	21	17	5	16	1,84	1
63/125	3.106.6312.8710	3,0	7,4	21	17	5	16	3,79	1

ARTICOLO		PN 10 - SDR-33 --- PN 10 - SDR-17							
DE/de [mm/mm]	PVDF-PE 3.106_7710	s1 [mm]	s2 [mm]	SDR1	SDR2	Lunghezza [mt]	MOP [bar]	Peso [Kg/mt]	Conf. [Pz/Pc]
90/160	3.106.9016.7710	2,8	9,5	33	17	5	10	5,88	1
110/200	3.106.1120.7710	3,4	11,9	33	17	5	10	9,00	1
160/280	3.106.1628.7710	4,9	16,6	33	17	5	10	17,74	1