

Catalogo Liner fluoropolimero per rivestimento con PRFV - Materiale PVDF

Il PVDF – fluoruro di polivinilidene – è un termoplastico puro e non contiene, come gli altri termoplastici, stabilizzanti contro i raggi UV, additivi contro l'invecchiamento termico, agenti flessibili o componenti autoestinguenti.

Questa linea comprende prodotti semilavorati come lastre, tubi e raccordi che vengono prodotti con due diversi tipi di materiale denominati SOLEF e KYNAR (marchi di fabbrica).

Per il rivestimento con resine termoindurenti le lastre hanno il sistema di aggancio a materassino/rete mentre i tubi e i raccordi hanno la superficie trattata chimicamente.

Le lastre sono presenti in questa linea con spessore compreso tra 2 e 5 mm in esecuzione normale o con superficie di aggancio. Il sistema di aggancio per le lastre SOLEF è costituito da stuoie in poliestere, mentre per le lastre KYNAR vengono utilizzate stuoie sintetiche.

I tubi e i raccordi sono realizzati solo in materiale SOLEF e le dimensioni dei tubi coprono la gamma tra DE 20 e DE 400 mm mentre per i raccordi la gamma va da DE 20 a DE 200 mm. Il sistema di aggancio per tutti i componenti è una superficie trattata chimicamente.

Il grado di resistenza al fuoco è V-0 secondo lo standard UL 94, di conseguenza questo materiale è classificato come autoestinguente.

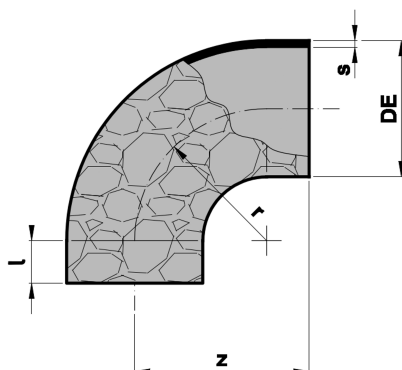
I tubi, i raccordi e le valvole in PVDF rispondono pienamente alle normative europee citate nella Direttiva 97/23/CE sulla PED - Pressure Equipment Directive – vengono pertanto rilasciati certificati di omologazione e di approvazione.



Raccordi per saldatura testa a testa	Tubazioni	Semilavorati
		

PVDF

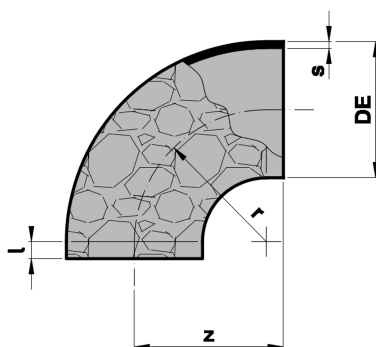
Raccordi per saldatura testa a testa
Curve 90 gradi, con liner chimico esterno, con terminali
prolungati



ARTICOLO		SIZES					
DE [mm]	PVDF superficie chimicamente trattata 3.022_1	r [mm]	z [mm]	s [mm]	l [mm]	Peso [Kg]	Conf. [Pz/Pc]
20	3.022.0020.1	20	51	1,9	33	0,02	1
25	3.022.0025.1	25	56	1,9	33	0,03	1
32	3.022.0032.1	32	63	2,40	33	0,05	1
40	3.022.0040.1	40	72	2,40	36	0,08	1
50	3.022.0050.1	50	84	3,00	36	0,13	1
63	3.022.0063.1	63	97	3,00	34	0,19	1
75	3.022.0075.1	75	100	3,60	28	0,30	1
90	3.022.0090.1	90	123	4,30	34	0,38	1
110	3.022.0110.1	110	142	5,30	34	0,66	1

PVDF

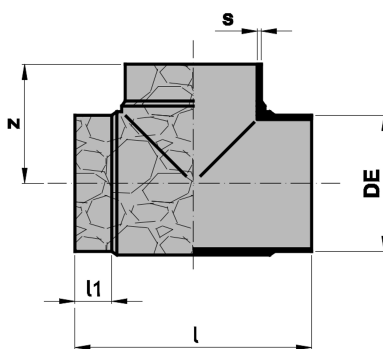
Raccordi per saldatura testa a testa
Curve 90 gradi, con liner chimico esterno



ARTICOLO		SIZES					
DE [mm]	PVDF superficie chimicamente trattata 3.020_1	r [mm]	z [mm]	s [mm]	l [mm]	Peso [Kg]	Conf. [Pz/Pc]
140	3.020.0140.1	140	148	3,00	8	0,65	1
160	3.020.0160.1	157	181	3,00	24	0,92	1
200	3.020.0200.1	196	217	3,00	21	1,50	1

PVDF

Raccordi per saldatura testa a testa
T 90 gradi normali, con liner chimico esterno

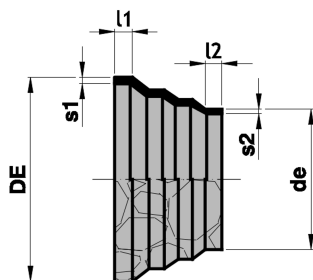


ARTICOLO		SIZES					
DE [mm]	PVDF superficie chimicamente trattata 3.040_1	z [mm]	s [mm]	l [mm]	l1 [mm]	Peso [Kg]	Conf. [Pz/Pc]
20	3.040.0020.1	35	1,90	70	15	0,02	1
25	3.040.0025.1	40	1,90	80	15	0,03	1
32	3.040.0032.1	45	2,40	89	17	0,06	1
40	3.040.0040.1	50	2,40	100	16	0,09	1
50	3.040.0050.1	60	3,00	120	23	0,15	1
63	3.040.0063.1	75	3,00	149	28	0,23	1
75	3.040.0075.1	87	3,60	174	27	0,38	1
90	3.040.0090.1	92	2,80	185	33	0,47	1
110	3.040.0110.1	110	3,40	221	52	0,89	1
140	3.040.0140.1	154	4,30	308	60	1,02	1
160	3.040.0160.1	140	4,90	279	45	1,34	1
200	3.040.0200.1	223	6,20	446	89	3,66	1

PVDF

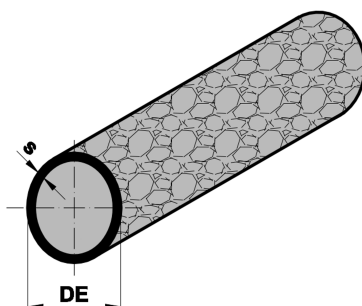
Raccordi per saldatura testa a testa

Riduzioni concentriche con diametri intermedi, con liner chimico esterno



ARTICOLO		SIZES						
DE/de [mm/mm]	PVDF superficie chimicamente trattata 3.055_1	s1 [mm]	s2 [mm]	l [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]	Peso [Kg]	Conf. [Pz/Pc]
110/63	3.055.1163.1	3,4	3,0	65	11	7	0,13	1
160/110	3.055.1611.1	4,90	3,40	85	14	13	0,33	1

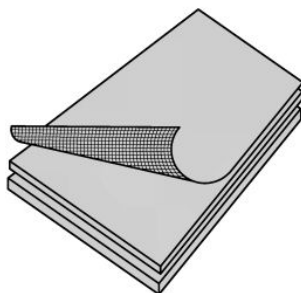
PVDF
Tubazioni
Tubazioni con liner chimico



ARTICOLO		SIZES			
DE [mm]	PVDF superficie chimicamente trattata 3.001_1	s [mm]	Lunghezza [mt]	Peso [Kg/mt]	Conf. [Pz/Pc]
20	3.001.0020.1	1,9	5	0,23	1
25	3.001.0025.1	1,9	5	0,29	1
32	3.001.0032.1	2,4	5	0,46	1
40	3.001.0040.1	2,4	5	0,57	1
50	3.001.0050.1	3,0	5	0,89	1
63	3.001.0063.1	3,0	5	1,11	1
75	3.001.0075.1	3,0	5	1,37	1
90	3.001.0090.1	2,8	5	1,65	1
110	3.001.0110.1	3,0	5	2,03	1
140	3.001.0140.1	3,0	5	2,60	1
160	3.001.0160.1	3,0	5	2,98	1
200	3.001.0200.1	3,0	5	3,73	1
250	3.001.0250.1	3,0	5	4,68	1
315	3.001.0315.1	4,0	5	7,65	1
355	3.001.0355.1	4,0	5	8,63	1
400	3.001.0400.1	5,0	5	12,00	1

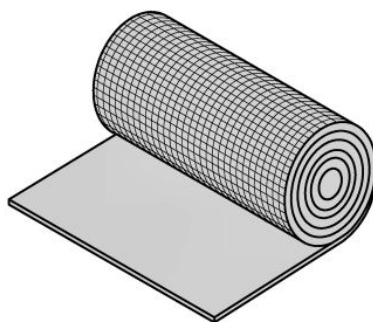


PVDF Semilavorati Lastre estruse con aggancio



ARTICOLO		DIMENSIONI / SIZES		
Spessore [mm]	PVDF aggancio in poliestere 3.723.00_	Formato [mm]	Peso [Kg]	Conf. [Pz/Pc]
3	3.723.0003	1500x3000	25,25	2
4	3.723.0004	1500x3000	33,26	1

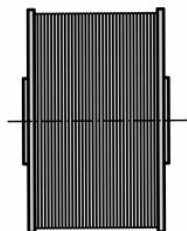
PVDF
Semilavorati
Rotoli di lastre estruse con aggancio



ARTICOLO		SIZES		
Spessore [mm]	PVDF aggancio in poliestere 3.715.00_7	Formato [mm]	Peso [Kg]	Conf. [Pz/Pc]
3	3.715.0003.7	1500x25000	210,37	1
4	3.715.0004.7	1500x20000	177,36	1



PVDF Semilavorati Filo di saldatura



ARTICOLO		SIZES			
DE [mm]	PVDF in bobina 3.795.00_	Descrizione	Lunghezza [mt]	Peso [Kg]	Conf. [Pz/Pc]
3	3.795.0003	Filo di saldatura diametro 3 mm	133	2,00	2
4	3.795.0004	Filo di saldatura diametro 4 mm	77	2,00	2

ARTICOLO		SIZES				
AxB [mm]	PVDF in bobina 3.795_1	Descrizione	Diametro [mm]	Lunghezza [mt]	Peso [Kg]	Conf. [Pz/Pc]
	3.795.0503.1	Filo di saldatura sezione 5x3 mm	5x3	80	2,00	2