

Tubazioni PVDF

Note tecniche tubo PVDF

Il PVDF possiede una elevata solidità meccanica anche con temperature di utilizzo tra i -50 °C ed i +150 °C.

Resiste fortemente agli agenti chimici quali il cloro ed il bromo ed è un materiale autoestinguente. Inoltre resiste anche ai raggi UV e supera tutti gli altri polimeri fluorurati per quanto riguarda la resistenza alle radiazioni di elevata energia. Tutta la nostra gamma è realizzata in regime di qualità ISO 9001 con resine termoplastiche **SOLEF®** della SOLVAY S.A..

Le resine **SOLEF®** sono polimeri di fluoruro di vinilidene altamente cristallini e garantiscono un'elevata resistenza alla corrosione ed all'abrasione nel convogliamento di sostanze chimiche, mantenendo eccellenti proprietà di resistenza meccanica per temperature massime d'esercizio fino a 150 °C.

TUBO SERIE SALDATURA

Ø	Ventilazione		PN. 10 - SDR 33		PN. 16 - SDR 21	
	Sp. mm	Kg./mt.	Sp. mm	Kg./mt.	Sp. mm	Kg./mt.
16					1,5	0,14
20					1,9	0,21
25					1,9	0,27
32					2,4	0,44
40					2,4	0,55
50	3,0	0,85			3,0	0,85
63	2,5	0,93	2,5	0,93	3,0	1,09
75	2,5	1,11	2,5	1,11	3,6	1,55
90	2,8	1,48	2,8	1,48	4,3	2,22
110	3,0	1,94	3,4	2,20	5,3	3,32
125	3,9	2,84	3,9	2,84	6,0	4,24
140	3,0	2,49	4,3	3,52	6,7	5,31
160	3,0	2,86	4,9	4,54	7,7	6,96
180	5,5	5,74	5,5	5,74	8,6	8,74
200	3,0	3,58	6,2	7,19	9,6	10,74
225	6,9	8,95	6,9	8,95	10,8	13,67
250	3,0	4,48	7,7	11,09	11,9	16,73
280	8,6	13,86	8,6	13,86	13,4	21,11
315	4,0	7,47	9,7	17,55		
355	4,0	9,34	10,8	22,00		
400	5,0	11,81	12,2	28,03		



TUBO A PRESSIONE Secondo ISO 10931-2

Colore: Bianco traslucido - Lunghezza standard: 5 m.

Le tubazioni **SERIE VENTILAZIONE** non fanno riferimento alla norma sopra indicata.