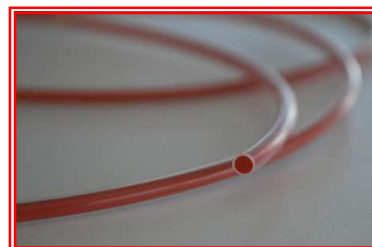


O RING – FEP E PFA

OR IN TEFLON® FEP

Gli O-ring e le guarnizioni piane in FEP sono costituite da un'anima elastica in elastomero Viton, (FKM) o silicone (VQM) avvolta da una guaina in fluoropolimero chimicamente inerte FEP. Questa tecnica di ricopertura consente di unire un comportamento meccanico simile a quello degli OR elastomerici ad una scorrevolezza, una resistenza alla temperatura ed all'aggressione chimica prossima a quella del P.T.F.E..

Per incrementare la deformabilità e l'elasticità gli OR possono essere prodotti utilizzando un tubo di silicone all'interno della guaina in FEP.



OR IN TEFLON® PFA

Il PFA ha un aspetto e delle proprietà molto simili al FEP.

Il PFA raggiunge però temperature fino a +260°C contro i +200°C del FEP e garantendo una migliore resistenza ai gas e migliore ritorno elastico.

DIAMETRI MINIMI PRODUCIBILI PER OGNI CORDA

CORDA	Ø MIN	CORDA	Ø MIN	CORDA	Ø MIN
1,60	5	5,00	20	10,50	112
1,78	5,28	5,34	22	11,10	115
2,00	6,8	5,50	23	12,00	120
2,40	7,4	5,70	24	12,70	130
2,50	7,4	6,00	27	14,00	180
2,62	7,6	6,35	38	14,30	180
3,00	12	6,50	45	15,00	250
3,40	12,5	7,00	48	15,90	280
3,53	13	8,00	72	18,00	325
3,60	13	8,40	76	19,05	350
4,00	14	9,00	95	20,63	400
4,25	14,5	9,52	105	25,40	425
4,50	15	10,00	110		

FLUORTECNO SRL

Via delle Imprese 34/36
24041 Brembate (BG) ITALY