

5610 - MANICOTTO SCORREVOLE



Prodotto	d	lunghezza	PN	peso (kg)
5610063	63	310	10	0,360
5610075	75	310	10	0,540
5610090	90	330	10	0,820
5610110	110	350	10	0,720
5610125	125	350	10	1,310
5610140	140	350	10	1,870
5610160	160	385	10	1,690
5610180	180	400	10	3,340
5610200	200	405	10	4,320

RIFERIMENTI NORMATIVI

UNI EN 1452 - Sistemi di tubazioni di materia plastica per l'adduzione d'acqua - Policloruro di vinile non plastificato (PVC-U)

CARATTERISTICHE TECNICHE

MATERIALI	CORPO: policloruro di vinile non plastificato (PVC-U250 se non diversamente indicato) O-RING: EPDM PVC-U250 di elevata qualità con MRS (Minimum Required Strength) di 26 N/mm ² , ove non diversamente indicato
COLORE	Grigio opaco in conformità con la UNI EN 1452
DESTINAZIONE D'USO	Per tubi in PVC-U. Attacchi filettati: materiali plastici
PRESCRIZIONI SANITARIE	I raccordi in PVC-U250 sono conformi a quanto richiesto dal D.M. n° 174 del 06/04/2004 ovvero idonei al convogliamento d'acqua destinata al consumo umano
FLUIDI	Convogliamento di fluidi in pressione quali: - acqua, per qualsiasi uso e fino ad una pressione PN16 se non diversamente indicato - applicazioni industriali (interrate o fuori-terra) Convogliamento di fluidi non in pressione
TEMPERATURE DI ESERCIZIO DEL FLUIDO	da 10° a 45°C

1/1



CARATTERISTICHE TECNICHE

PRESSIONI DI ESERCIZIO DEL FLUIDO

La Pressione Nomina (PN) indicata si riferisce ad una Temperatura di esercizio pari a 20°C. Per applicazioni con temperature costantemente superiori (e comunque fino a 40°C) la Pressione di Esercizio Ammissibile (PFA) si ottiene applicando alla PN i coefficienti di riduzione (ft) riportati nella seguente tabella

T esercizio	10° - 25°	25° - 30°	30° - 35°	35° - 40°	40° - 45°
PFA* bar	16	14,4	12,8	11,2	10
PFA* bar	10	9	8	7	6,25
PFA* bar	6	5,4	4,8	4,2	3,6

PFA = ft x PN

* in accordo con UNI EN 805 - fattore di riduzione in accordo con UNI EN ISO 1452-2