

5610L - MANICOTTO LUNGO SCORREVOLE



Prodotto	d	lunghezza	PN	peso (kg)
5610L063	63	475	10	0,640
5610L180				6,500
5610L075	75	475	10	0,900
5610L090	90	500	10	1,380
5610L110	110	500	10	1,770
5610L125	125	495	10	2,190
5610L140	140	495	10	2,890
5610L160	160	500	10	2,890
5610L200	200	600	10	4,800

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 Nominale (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