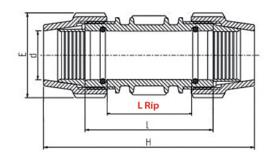


## 7610 - MANICOTTO DI RIPARAZIONE





Prodotto	d	Н	1	L Rip	Е	PN	peso (kg)
076100020	20	122	78	55	48	16	0,141
076100025	25	136	90	70	54	16	0,119
076100032	32	174	120	100	64	16	0,201
076100040	40	215	148	125	82	16	0,360
076100050	50	244	158	135	96	16	0,534
076100063	63	270	170	135	113	16	0,825
876100075	75	289	143	125	132	16	1,205
876100090	90	334	164	110	152	16	1,938
876100110	110	398	196	160	181	16	3,250
076100125	125	460	265	165	212	16	5,318

## RIFERIMENTI NORMATIVI

UNI 9561 - Tubi e raccordi di materia plastica – Raccordi a compressione per giunzione meccanica per uso con tubi in pressione di polietilene per la distribuzione dell'acqua

UNI EN ISO 15494 – Sistemi di tubazioni di materia plastica per applicazioni industriali – Polibutene (PB) Polietilene (PE) e Polipropilene (PP) – Specifiche per i componenti ed il sistema – Serie Metrica

CARATTERISTICHE TECNICHE				
CAMPO D'IMPIEGO	I raccordi a compressione BIANCO & NERO PLASSON sono idonei all'utilizzo per acquedotti, impianti antincendio e per altri fluidi in pressione			
MATERIALI	CORPO: Polipropilene Hi-grade copolimero nero (PP-B) GHIERA: Polipropilene Hi-grade copolimero grigio/nero GUARNIZIONI: Gomma nitrilica nera (NBR) per i soli diam.75-90-110 gomma copolimero etilene propilene (EPDM) ANELLI DI RINFORZO: Poliacetale ANELLO DI AGGRAFFAGGIO: Sulle filettature femmina da 1" fino a 4" Inox SAE 304			
DESTINAZIONE D'USO	Per tubi in PEBD – PE63 – PE80 – PE100			
PRESCRIZIONI SANITARIE	Conformi a quanto richiesto dal D.M. del 06/04/2004 n° 174 idonei al convogliamento d'acqua potabile o da potabilizzare e di altri fluidi alimentari			



		CARATTERISTIC	CHE TECNICHE		
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		
FILETTATURE			Tutte le filettature fino a 2.1/2", designate R e Rp, sono in conformità alla UNI EN 10226-1 (filettatura esterna conica ed interna cilindrica, a tenuta sul filetto) Le filettature da 3" e 4", designate Rc, sono in conformità alla UNI EN 10226-2 (filettatura esterna conica ed interna conica, a tenuta sul filetto) Le filettature designate con la lettera G sono realizzate in conformità alla ISO 228 (filettatura interna cilindrica, non a tenuta sul filetto)		
TEMPERATURE DI ESERCIZIO DEL FLUIDO			da 0° a 40°C		
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 riportati nell'Appendice A della UNI EN 12201-1		
Temperatura 20°C 30°C 40°C	Coefficiente ft 1 0,87 0,74	PFA = ft x PN			

NOTE	
Tenuta meccanica separata dalla tenuta idraulica	L Rip: larghezza massima di riparazione