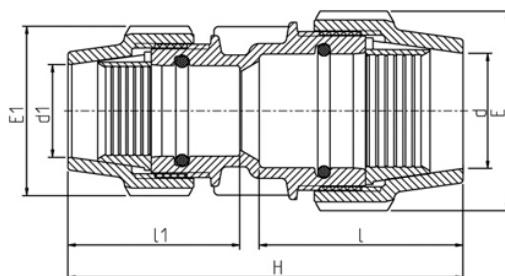


7110 - MANICOTTO DI RIDUZIONE



Prodotto	dxd1	H	I	E	E1	I1	PN	peso (kg)
071100020016	20x16	111	57	48	39	50	16	0,074
071100025016	25x16	113	58	54	39	50	16	0,088
071100025020	25x20	119	67	54	48	57	16	0,104
071100032020	32x20	140	67	64	48	57	16	0,142
071100032025	32x25	133	67	64	54	58	16	0,154
071100040025	40x25	156	84	82	54	58	16	0,230
071100040032	40x32	156	84	82	64	67	16	0,300
071100050025	50x25	176	93	96	54	58	16	0,460
071100050032	50x32	175	98	96	64	62	16	0,255
071100050040	50x40	184	93	96	82	84	16	0,341
071100063025	63x25	193	110	113	54	58	16	0,486
071100063032	63x32	197	110	113	64	62	16	0,400
071100063040	63x40	208	110	113	82	82	16	0,546
071100063050	63x50	214	110	113	96	93	16	0,587
871100075050	75x50	250	137	132	96	98	16	0,915
871100075063	75x63	257	137	132	113	112	16	0,960
871100090063	90x63	291	169	152	113	115	16	1,393
871100090075	90x75	316	169	152	132	139	16	1,659
871100110090	110x90	380	196	181	152	161	16	2,715

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

1/1

CARATTERISTICHE TECNICHE

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 mm gomma copolimero etilene propilene (EPDM) ANELLO DI AGGRAFFAGGIO: Poliacetale ANELLI DI RINFORZO: 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								
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								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Temperatura</th><th>Coefficiente ft</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20°C</td><td>1</td></tr> <tr> <td>30°C</td><td>0,87</td></tr> <tr> <td>40°C</td><td>0,74</td></tr> </tbody> </table> PFA = ft x PN		Temperatura	Coefficiente ft	20°C	1	30°C	0,87	40°C	0,74
Temperatura	Coefficiente ft								
20°C	1								
30°C	0,87								
40°C	0,74								

NOTE

Tenuta meccanica separata dalla tenuta idraulica