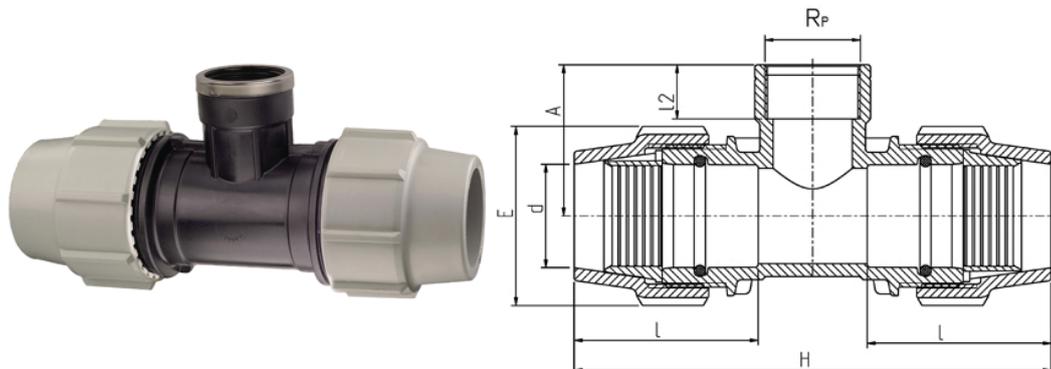


7140 - TI 90 FILETTATO FEMMINA



Prodotto	dxRpxd	H	A	E	I	I2	PN	peso (kg)
071406016005	16x1/2"x16	122	42	39	50	17	16	0,066
071400020005	20x1/2"x20	144	42	48	56	18	16	0,104
071400020007	20x3/4"x20	144	45	48	56	19	16	0,110
071400025007	25x3/4"x25	151	48	54	58	19	16	0,140
071400025010	25x1"x25	158	53	54	58	21	16	0,139
071400032007	32x3/4"x32	177	51	64	67	19	16	0,210
071400032010	32x1"x32	177	54	64	67	21	16	0,213
071400040010	40x1"x40	203	61	82	84	21	16	0,348
071400040013	40x1 1/4"x40	217	70	82	84	24	16	0,403
071400050015	50x1 1/2"x50	244	76	96	93	25	16	0,572
071400063020	63x2"x63	272	95	113	110	30	16	0,904
871400075025								
871400090030								
871400110040								

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 UNI EN 10226-1 - Filettature di tubazioni per accoppiamento con tenuta sul filetto - Dimensioni, tolleranze e designazione

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 mm gomma copolimero etilene propilene (EPDM) ANELLO DI AGGRAFFAGGIO: Poliacetale ANELLI DI RINFORZO: Sulle filettature femmina da 1.1/4" fino a 4" INOX 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								
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" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Temperatura</th> <th style="text-align: center;">Coefficiente ft</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">20°C</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">30°C</td> <td style="text-align: center;">0,87</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">40°C</td> <td style="text-align: center;">0,74</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right; font-size: small;">PFA = ft x PN</p>	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