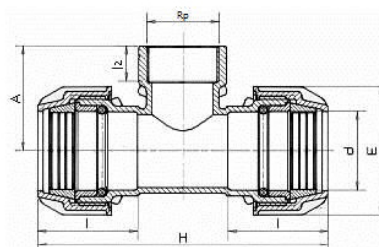


14140 - TI 90 FILETTATO FEMMINA



Prodotto	dxRpxd	H	A	E	I	I2	PN	peso (kg)
141400016005	16x1/2"x16	124	30	39	51	19	10	0,066
141400016007	16x3/4"x16	122	30	39	50	19	10	0,059
141400020005	20x1/2"x20	113	43	42	44	18	10	0,048
141400020007	20x3/4"x20	113	45	42	44	19	10	0,050
141400025005	25x1/2"x25	123	45	50	48	18	10	0,071
141400025007	25x3/4"x25	123	48	50	48	19	10	0,071
141400025010	25x1"x25	123	50	50	48	21	10	0,075
141400032005	32x1/2"x32	150	49	61	56	18	10	0,120
141400032007	32x3/4"x32	150	52	61	56	19	10	0,118
141400032010	32x1"x32	150	55	61	56	21	10	0,123
141400040010	40x1"x40	173	63	73	62	21	10	0,188
141400040013	40x1 1/4"x40	173	67	73	62	25	10	0,207
141400040015	40x1 1/2"x40	173	68	73	62	25	10	0,204
141400050015	50x1 1/2"x50	200	73	89	72	25	10	0,323
141400050020	50x2"x50	200	79	89	72	30	10	0,348
141400063020	63x2"x63	239	86	106	82	30	10	0,522
841406075020	75x2"x75	366	110	132	135	30	10	1,496
841406075025	75x2 1/2"x75	338	85	132	132	35	10	1,430
841406075030	75x3"x75	366	110	132	135	36	10	1,594
841406090030	90x3"x90	413	116	152	162	41	10	2,120
841406110040	110x4"x110	511	140	181	198	52	6	4,073

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

CARATTERISTICHE TECNICHE

CAMPO D'IMPIEGO

I raccordi a compressione ECOFIT PLASSON sono idonei all'utilizzo per



fluidi in pressione, irrigazione e giardinaggio

CARATTERISTICHE TECNICHE

MATERIALI	CORPO: Polipropilene Hi-grade copolimero nero (PP-B) GHIERA: Polipropilene Hi-grade copolimero grigio GUARNIZIONI: Gomma nitrilica nera (NBR) e gomma copolimero etilene propilene (EPDM) ANELLO DI AGGRAFFAGGIO: Poliacetale ANELLI DI RINFORZO: Sulle filettature femmina da 1.1/4" 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