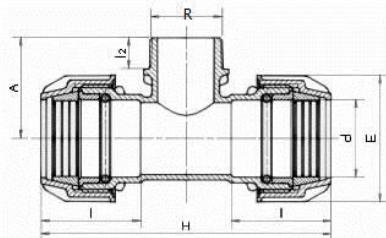


## 14840 - TI 90 FILETTATO MASCHIO



Prodotto	dxRxd	H	A	E	I	I2	PN	peso (kg)
148400020005	20x1/2"x20	113	44	42	44	17	10	0,043
148400020007	20x3/4"x20	113	45	42	44	18	10	0,045
148400025005	25x1/2"x25	124	45	50	48	17	10	0,063
148400025007	25x3/4"x25	124	47	50	48	18	10	0,066
148400032007	32x3/4"x32	150	49	61	56	18	10	0,112
148400032010	32x1"x32	150	53	61	56	20	10	0,114
148400040010	40x1"x40	173	65	73	62	20	10	0,182
148400040013	40x1 1/4"x40	173	68	73	62	22	10	0,189
148400050015	50x1 1/2"x50	207	73	92	72	22	10	0,308
148400063020	63x2"x63	239	84	106	82	26	10	0,486

### 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
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 (POM)
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



CARATTERISTICHE 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								
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>	Temperatura	Coefficiente ft	20°C	1	30°C	0,87	40°C	0,74	$PFA = ft \times PN$ <p>.</p>
Temperatura	Coefficiente ft								
20°C	1								
30°C	0,87								
40°C	0,74								