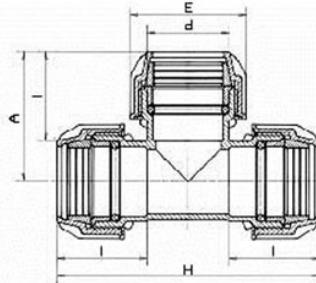


## 14040 - TI 90



Prodotto	d	H	A	E	I	PN	peso (kg)
140400016	16	126	63	39	50	10	0,079
140400020	20	113	57	42	43	10	0,077
140400025	25	124	60	50	47	10	0,085
140400032	32	150	75	61	56	10	0,148
140400040	40	173	86	73	62	10	0,244
140400050	50	207	104	89	74	10	0,394
140400063	63	239	119	106	82	10	0,643
840406075	75	359	180	132	136	10	1,780
840406090	90	436	218	152	163	10	2,860

### 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

### 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	$PFA = ft \times PN$ .
Temperatura	Coefficiente ft								
20°C	1								
30°C	0,87								
40°C	0,74								