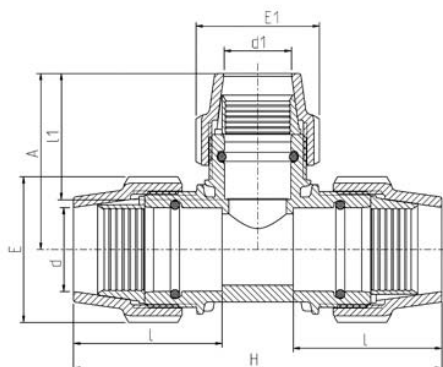


### 7340 - TI 90 RIDOTTO



Prodotto	dxd1xd	H	A	E	E1	I	I1	PN	peso (kg)
073400025020	25x20x25	150	74	54	48	58	57	16	0,165
073400032025	32x25x32	173	83	64	54	67	58	16	0,254
073400040032	40x32x40	207	97	82	64	82	67	16	0,428

**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

MATERIALI

CORPO: Polipropilene Hi-grade copolimero nero (PP-B)  
 GHIERA: Polipropilene Hi-grade copolimero grigio/nero  
 GUARNIZIONI: Gomma nitrilica nera (NBR); solo per il diam.75 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

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

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								
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> <p>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