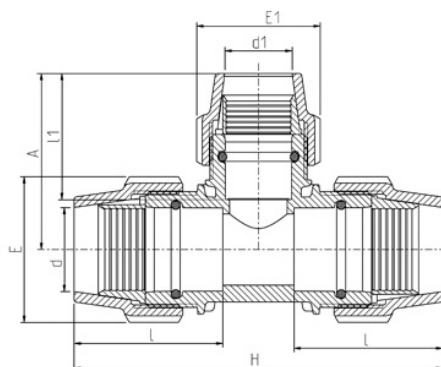


7340 - TI 90 RIDOTTO



Prodotto	dxd1xd	H	A	E	E1	I	I1	PN	peso (kg)
073400020016	20x16x20	137	70	48	39	57	50	16	0,125
073400025020	25x20x25	150	74	54	48	58	57	16	0,165
073400032025	32x25x32	173	83	64	54	67	58	16	0,254
073400040025	40x25x40	205	84	82	54	84	58	16	0,412
073400040032	40x32x40	207	97	82	64	82	67	16	0,428
073400050025	50x25x50	228	105	96	54	93	76	16	0,542
073400050032	50x32x50	230	117	96	64	93	67	16	0,587
073400050040	50x40x50	236	114	96	82	93	82	16	0,643
073400063032	63x32x63	268	118	113	64	113	62	16	0,892
073400063040	63x40x63	268	139	113	82	113	84	16	0,961
073400063050	63x50x63	275	132	113	96	110	93	16	1,018
873400075063	75x63x75	364	153	132	113	137	109	16	1,661

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 ISO 17885:2023 Raccordi meccanici per uso con tubi di polietilene in pressione 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

CARATTERISTICHE TECNICHE

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								
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