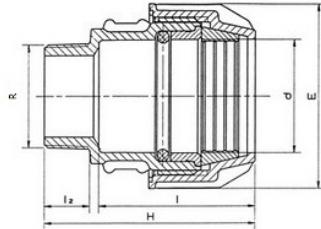


14020 - RACCORDO MASCHIO



Prodotto	dxR	H	I	E	I2	PN	peso (kg)
140200016003	16x3/8"	73	59	32	13	10	0,032
140200016005	16x1/2"	79	59	39	16	10	0,032
140200016007	16x3/4"	80	59	39	17	10	0,033
140200020005	20x1/2"	71	50	42	17	10	0,023
140200020007	20x3/4"	71	50	42	18	10	0,024
140200025005	25x1/2"	75	54	50	17	10	0,034
140200025007	25x3/4"	75	54	50	17	10	0,035
140200025010	25x1"	77	50	50	20	10	0,037
140200032007	32x3/4"	82	66	61	18	10	0,058
140200032010	32x1"	84	60	61	20	10	0,058
140200032013	32x1 1/4"	86	58	61	22	10	0,065
140200040010	40x1"	97	73	73	20	10	0,090
140200040013	40x1 1/4"	99	73	73	20	10	0,094
140200040015	40x1 1/2"	98	73	73	22	10	0,095
140200050015	50x1 1/2"	107	80	92	22	10	0,147
140200050020	50x2"	110	90	92	26	10	0,152
140200063020	63x2"	120	99	106	26	10	0,273
840206075025	75x2 1/2"	191	154	132	29	10	0,700
840206110020	110x2"	263	215	152	26	10	1,895

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

1/1



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 (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								
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" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <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 style="text-align: center;">PFA = ft × 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								