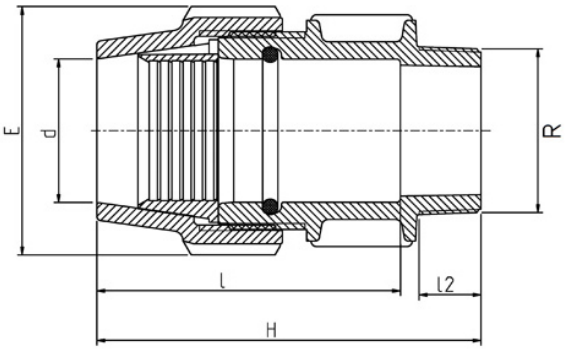
PLASSON®

SCHEDA TECNICA

7020 - RACCORDO MASCHIO



Prodotto	dxR	H	l	E	l2	PN	peso (kg)
0702060160030A	16x3/8"	76	59	39	13	16	0,033
070206016005	16x½"	79	59	39	16	16	0,034
070206016007	16x¾"	79	59	39	17	16	0,035
070200020005	20x½"	92	71	48	17	16	0,058
070200020007	20x¾"	92	71	48	18	16	0,059
070200020010	20x1"	86	52	48	20	16	0,060
070200025005	25x½"	94	72	54	17	16	0,067
070200025007	25x¾"	95	72	54	18	16	0,073
070200025010	25x1"	97	72	54	20	16	0,079
070200032007	32x¾"	106	83	64	18	16	0,113
070200032010	32x1"	107	83	64	20	16	0,122
070200032013	32x1¼"	110	83	64	22	16	0,114
070200032015	32x1½"	110	83	64	22	16	0,126
070200040010	40x1"	118	91	82	20	16	0,184
070200040013	40x1¼"	117	90	82	22	16	0,185
070200040015	40x1½"	117	90	82	22	16	0,184
070200040020	40x2"	123	91	82	26	16	0,208
070200050010	50x1"	133	106	96	20	16	0,264
070200050013	50x1¼"	136	106	96	22	16	0,264
070200050015	50x1½"	136	109	96	22	16	0,275
070200050020	50x2"	140	109	96	26	16	0,282
070200063013	63x1¼"	154	123	113	22	16	0,443
070200063015	63x1½"	154	123	113	22	16	0,451
070200063020	63x2"	167	123	113	26	16	0,461
070200063025	63x2½"	160	123	113	29	16	0,458
870200075020	75x2"	189	156	132	26	16	0,737
870200075025	75x2½"	192	156	132	29	16	0,752
870200075030	75x3"	196	156	132	33	10	0,747
870200090020	90x2"	226	169	152	26	16	1,142
870200090025	90x2½"	229	169	152	29	16	1,142
870200090030	90x3"	232	169	152	33	10	1,133
870200090040	90x4"	238	169	152	38	10	1,133

1/1

PLASSON®

SCHEDA TECNICA

Prodotto	dxR	H	l	E	l2	PN	peso (kg)
870200110020	110x2"	263	215	181	26	16	1,929
870200110030	110x3"	259	215	181	33	10	1,929
870200110040	110x4"	267	215	181	42	10	1,940

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 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 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) per i soli diam.75-90-110 mm gomma copolimero etilene propilene (EPDM) ANELLO DI AGGRAFFAGGIO: Poliacetale
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
Temperatura / Coefficiente ft 20°C / 1 30°C / 0,87 40°C / 0,74 PFA = ft x PN	.

NOTE
Tenuta meccanica separata dalla tenuta idraulica

PLASSON Italia Srl Via Fabbriche, 22 - 15069 Serravalle Scrivia (AL) 0143 60991
Ufficio Tecnico 0143 609930 - tecnico@plasson.it - www.plasson.it

PLASSON®

SCHEDA TECNICA

PLASSON Italia Srl Via Fabbriche, 22 - 15069 Serravalle Scrivia (AL) 0143 60991
Ufficio Tecnico 0143 609930 - tecnico@plasson.it - www.plasson.it