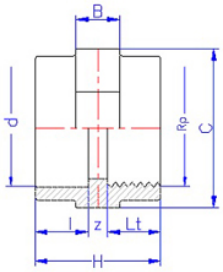
PLASSON®

5012 - MANICOTTO INCOL.F./FIL.F.

SCHEDA TECNICA





Prodotto	dxRp	H	C	Lt	B	l	z	PN	peso (kg)
050102016003	16X3/8"	30	25	13	12	14	3	16	0,008
050102020005	20X½"	36	30	17	12	16	3	16	0,015
050102025007	25X¾"	40	40	18	12	19	3	16	0,024
050102032010	32X1"	45	45	20	12	22	3	16	0,030
050102040013	40X1¼"	52	51	22	16	26	4	16	0,050
050102050015	50X1½"	57	63	22	16	31	4	16	0,087
050102063020	63X2"	68	80	26	16	38	4	16	0,145
050102075025	75X2½"	78	90	29	20	44	5	16	0,190
050102090030	90X3"	89	108	33	24	51	5	16	0,333
050102110040	110X4"	106	130	40	28	61	5	16	0,483

RIFERIMENTI NORMATIVI	
UNI EN 1452 – Sistemi di tubazioni di materia plastica per l'adduzione d'acqua – Policloruro di vinile non plastificato (PVC-U)	UNI EN 10226 – Filettature di tubazioni per accoppiamento con tenuta sul filetto

CARATTERISTICHE TECNICHE	
MATERIALI	CORPO: policloruro di vinile non plastificato (PVC-U250 se non diversamente indicato) PVC-U250 di elevata qualità con MRS (Minimum Required Strenght) di 26 N/mm2, ove non diversamente indicato
COLORE	Grigio opaco in conformità con la UNI EN 1452
DESTINAZIONE D'USO	Per tubi in PVC-U. Attacchi filettati: materiali plastici
PRESCRIZIONI SANITARIE	I raccordi in PVC-U250 sono conformi a quanto richiesto dal D.M. n° 174 del 06/04/2004 ovvero idonei al convogliamento d'acqua destinata al consumo umano
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

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

CARATTERISTICHE TECNICHE	
TEMPERATURE DI ESERCIZIO DEL FLUIDO	da 0° a 45°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 (ft) riportati nella seguente tabella
T esercizio / 10° - 25° / 25° - 30° / 30° - 35° / 35° - 40° / 40° - 45° PFA* bar / 16 / 14,4 / 12,8 / 11,2 / 10 PFA* bar / 10 / 9 / 8 / 7 / 6,25 PFA* bar / 6 / 5,4 / 4,8 / 4,2 / 3,6 PFA = ft x PN * in accordo con UNI EN 805 - fattore di riduzione in accordo con UNI EN ISO 1452-2	.

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