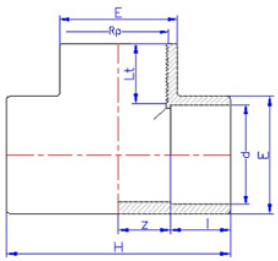
PLASSON®

5042 - TI 90 CON DERIV. FILETTATA





Prodotto	dxRpxd	H	E	Lt	l	z	PN	peso (kg)
050402016003	16x3/8"x16	46	22	13	14	9	16	0,016
050402020005	20x½"x20	55	27	17	16	11	16	0,024
050402025007	25x¾"x25	65	33	18	19	14	16	0,039
050402032010	32x1"x32	78	41	20	22	17	16	0,070
050402040013	40x1¼"x40	98	50	22	26	21	16	0,120
050402050015	50x1½"x50	118	61	22	31	26	16	0,209
050402063020	63x2"x63	145	77	26	38	33	16	0,412
050402075025	75x2½"x75	170	90	29	44	40	16	0,620
050402090030	90x3"x90	199	108	33	51	48	16	1,006
050402110040	110x4"x110	239	132	40	61	58	16	1,620

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

SCHEDA TECNICA

PLASSON®

SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE	
TEMPERATURE DI ESERCIZIO DEL FLUIDO	da 10° 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	.

NOTE
Disponibile a richiesta TI ridotto 5142

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