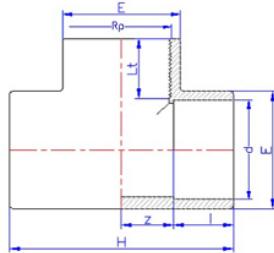


5042 - TI 90 CON DERIV. FILETTATA



Prodotto	dxRpxd	H	E	Lt	I	z	PN	peso (kg)
050402016003	16x3/8"x16	46	22	13	14	9	16	0,016
050402020005	20x1/2"x20	55	27	17	16	11	16	0,024
050402025007	25x3/4"x25	65	33	18	19	14	16	0,039
050402032010	32x1"x32	78	41	20	22	17	16	0,070
050402040013	40x1 1/4"x40	98	50	22	26	21	16	0,120
050402050015	50x1 1/2"x50	118	61	22	31	26	16	0,209
050402063020	63x2"x63	145	77	26	38	33	16	0,405
050402075025	75x2 1/2"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 Strength) di 26 N/mm ² , 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



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