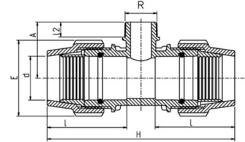


7840 - TI 90 FILETTATO MASCHIO





Prodotto	dxRxd	Н	Α	Е	I	12	PN	peso (kg)
078400020005	20x½"x20	138	46	48	56	17	16	0,105
078400020007	20x¾"x20	144	46	48	56	18	16	0,108
078400025005	25x½"x25	146	48	54	58	17	16	0,134
078400025007	25x¾"x25	150	50	54	58	18	16	0,124
078400032010	32x1"x32	170	58	64	67	20	16	0,218
078400040013	40x1¼"x40	205	71	82	84	22	16	0,373
078400040015	40x1½"x40	205	71	82	84	22	16	0,376
078400050013	50x1¼"x50	230	77	96	93	22	16	0,508
078400050015	50x1½"x50	230	77	96	93	22	16	0,520
078400063020	63x2"x63	272	92	113	110	26	16	0,876

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 DIAMETRO 63: Disponibile a richiesta derivazione 1.1/4", 1.1/2			
DESTINAZIONE D'USO	Per tubi in PEBD – PE63 – PE80 – PE100			



CARATTERISTICHE TECNICHE					
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 20°C 30°C 40°C	Coefficiente ft 1 0,87 0,74	PFA = ft x PN			

NC	OTE	
Tenuta meccanica separata dalla tenuta idraulica	Diametro 63 disponibile a richiesta derivazione 1.1/4" e 1.1/2"	