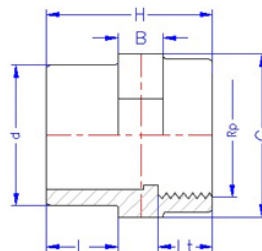


## 5032 - ADATTATORE INCOL.M./FIL.F.



Prodotto	dxRp	H	C	Lt	B	L	PN	peso (kg)
050302025007	25X $\frac{3}{4}$ "	46	30	18	12	19	16	0,024
050302032010	32X1"	51	36	20	12	22	16	0,046
050302040013	40X1 $\frac{1}{4}$ "	60	50	22	16	26	16	0,081
050302050015	50X1 $\frac{1}{2}$ "	64	65	22	16	31	16	0,118
050302063020	63X2"	73	65	26	16	38	16	0,148
050302075025	75X2 $\frac{1}{2}$ "	87	80	29	20	44	16	0,180
050302090030	90X3"	97	95	33	20	51	16	0,328
050302110040	110X4"	112	120	40	20	61	16	0,478

### 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 <sup>2</sup> , 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
TEMPERATURE DI ESERCIZIO DEL FLUIDO	da 10° a 45°C

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

## 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