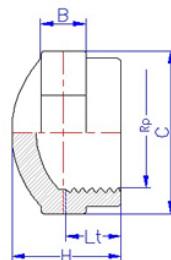


5071 - CALOTTA



Prodotto	Rp	H	C	Lt	B	PN	peso (kg)
050701003	3/8"	25	22	13	12	16	0,009
050701005	1/2"	29	24	17	12	16	0,017
050701007	3/4"	31	30	18	12	16	0,024
050701010	1"	37	36	20	12	16	0,053
050701013	1 1/4"	40	46	22	16	16	0,053
050701015	1 1/2"	40	50	22	16	16	0,087
050701020	2"	45	65	26	16	16	0,130
050701025	2 1/2"	51	80	30	20	16	0,205
050701030	3"	55	95	33	20	16	0,375
050701040	4"	63	120	40	20	16	0,425

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

CARATTERISTICHE TECNICHE

TEMPERATURE DI ESERCIZIO DEL FLUIDO	da 10° a 45°C																								
PRESSIONE DI ESERCIZIO DEL FLUIDO	La Pressione Nominale (PN) indicata di 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																								
<table><tr><td>T esercizio</td><td>10° - 25°</td><td>25° - 30°</td><td>30° - 35°</td><td>35° - 40°</td><td>40° - 45°</td></tr><tr><td>PFA* bar</td><td>16</td><td>14,4</td><td>12,8</td><td>11,2</td><td>10</td></tr><tr><td>PFA* bar</td><td>10</td><td>9</td><td>8</td><td>7</td><td>6,25</td></tr><tr><td>PFA* bar</td><td>6</td><td>5,4</td><td>4,8</td><td>4,2</td><td>3,6</td></tr></table> PFA = ft x PN * in accordo con UNI EN 805 - fattore di riduzione in accordo con UNI EN ISO 1452-2	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	
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																				