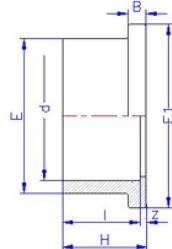




## 5510 - CONTROCOLLARE A SEDE PIANA



Prodotto	d	E	E1	H	B	I	z	PN	peso (kg)
055100025	25	33	41	22	7	19	3	16	0,016
055100032	32	41	50	25	7	22	3	16	0,025
055100040	40	50	61	29	8	26	3	16	0,040
055100050	50	61	73	34	8	31	3	16	0,060
055100063	63	76	90	41	9	38	3	16	0,100
055100075	75	88	106	48	10	44	4	16	0,150
055100090	90	105	125	56	11	51	5	16	0,240
055100110	110	126	150	66	12	61	5	16	0,370
055100125	125	146	169	74	11	69	5	16	0,585
055100140	140	163	188	82	12	76	6	16	0,735
055100160	160	185	213	92	13	86	6	16	1,000
055100200	200	228	254	113	17	106	7	10	1,655
055100225	225	249	272	126	18	119	8	10	1,805

### RIFERIMENTI NORMATIVI

UNI EN 1452 – Sistemi di tubazioni di materia plastica per l'adduzione d'acqua – Polichloruro di vinile non plastificato (PVC-U)

### CARATTERISTICHE TECNICHE

MATERIALI	CORPO: polichloruro 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



CARATTERISTICHE TECNICHE																									
FLUIDI	<p>Convogliamento di fluidi in pressione quali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- acqua, per qualsiasi uso e fino ad una pressione PN16 se non diversamente indicato</li> <li>- applicazioni industriali (interrate o fuori-terra)</li> </ul> <p>Convogliamento di fluidi non in pressione</p>																								
TEMPERATURE DI ESERCIZIO DEL FLUIDO	da 10° a 45°C																								
PRESSIONI DI ESERCIZIO DEL FLUIDO	<p>La Pressione Nomina (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</p>																								
T esercizio PFA* bar PFA* bar PFA* bar	<table border="1"> <thead> <tr> <th>T esercizio</th><th>10° - 25°</th><th>25° - 30°</th><th>30° - 35°</th><th>35° - 40°</th><th>40° - 45°</th></tr> </thead> <tbody> <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> </tbody> </table> <p>PFA = ft x PN</p> <p>* In accordo con UNI EN 805 - fattore di riduzione in accordo con UNI EN ISO 1452-2</p>	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																				