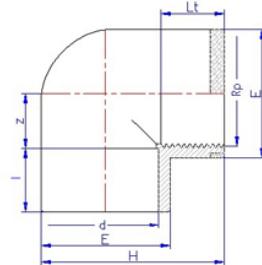




## 5752 - GOMITO 90 CON RINFORZO INOX



| Prodotto     | dxRp   | H   | E  | Lt | I  | z  | PN | peso (kg) |
|--------------|--------|-----|----|----|----|----|----|-----------|
| 057502020005 | 20X1½" | 41  | 27 | 17 | 16 | 11 | 16 | 0,022     |
| 057502025007 | 25X¾"  | 49  | 33 | 18 | 19 | 14 | 16 | 0,036     |
| 057502032010 | 32X1"  | 60  | 41 | 20 | 22 | 17 | 16 | 0,064     |
| 057502040013 | 40X1¼" | 74  | 50 | 22 | 26 | 21 | 16 | 0,100     |
| 057502050015 | 50X1½" | 90  | 61 | 22 | 31 | 26 | 16 | 0,180     |
| 057502063020 | 63X2"  | 111 | 77 | 26 | 38 | 33 | 16 | 0,352     |

### 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)<br>ANELLI DI RINFORZO: acciaio Inox AISI 304<br><br>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:<br>- acqua, per qualsiasi uso e fino ad una pressione PN16 se non diversamente indicato<br>- applicazioni industriali (interrate o fuori-terra)<br><br>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 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

| 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