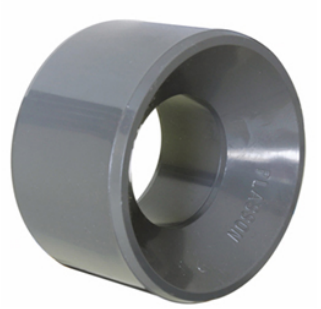
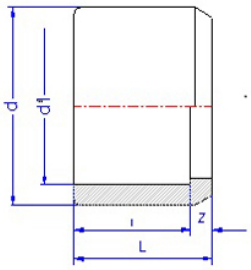
PLASSON®

SCHEDA TECNICA

# 5090 - BUSSOLA RIDUZIONE MASCHIO/FEMMINA






| Prodotto | dxd1 | L | l | Z | PN | peso (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **050900020016** | 20x16 | 16 | 14 | 2 | 16 | 0,003 |
| **050900025016** | 25x16 | 19 | 14 | 5 | 16 | 0,008 |
| **050900025020** | 25x20 | 19 | 16 | 3 | 16 | 0,005 |
| **050900032016** | 32x16 | 22 | 14 | 8 | 16 | 0,015 |
| **050900032020** | 32x20 | 22 | 16 | 6 | 16 | 0,015 |
| **050900032025** | 32x25 | 22 | 19 | 3 | 16 | 0,010 |
| **050900040020** | 40x20 | 26 | 16 | 10 | 16 | 0,025 |
| **050900040025** | 40x25 | 26 | 19 | 7 | 16 | 0,027 |
| **050900040032** | 40x32 | 26 | 22 | 4 | 16 | 0,017 |
| **050900050020** | 50x20 | 31 | 19 | 12 | 16 | 0,043 |
| **050900050025** | 50x25 | 31 | 19 | 12 | 16 | 0,043 |
| **050900050032** | 50x32 | 31 | 22 | 9 | 16 | 0,050 |
| **050900050040** | 50x40 | 31 | 26 | 5 | 16 | 0,032 |
| **050900063032** | 63x32 | 38 | 22 | 16 | 16 | 0,076 |
| **050900063040** | 63x40 | 38 | 26 | 12 | 16 | 0,083 |
| **050900063050** | 63x50 | 38 | 31 | 7 | 16 | 0,060 |
| **050900075040** | 75x40 | 44 | 26 | 18 | 16 | 0,121 |
| **050900075050** | 75x50 | 44 | 31 | 13 | 16 | 0,095 |
| **050900075063** | 75x63 | 44 | 38 | 6 | 16 | 0,080 |
| **050900090050** | 90x50 | 51 | 31 | 20 | 16 | 0,195 |
| **050900090063** | 90x63 | 51 | 38 | 13 | 16 | 0,183 |
| **050900090075** | 90x75 | 51 | 44 | 7 | 16 | 0,137 |
| **050900110063** | 110x63 | 61 | 38 | 23 | 16 | 0,340 |
| **050900110075** | 110x75 | 61 | 44 | 17 | 16 | 0,315 |
| **050900110090** | 110x90 | 61 | 51 | 10 | 16 | 0,260 |
| **050900125075** | 125x75 | 69 | 44 | 25 | 16 | 0,450 |
| **050900125090** | 125x90 | 69 | 51 | 18 | 16 | 0,430 |
| **050900125110** | 125x110 | 69 | 61 | 8 | 16 | 0,265 |
| **050900140090** | 140x90 | 76 | 51 | 25 | 16 | 0,590 |
| **050900140110** | 140x110 | 76 | 61 | 15 | 16 | 0,447 |
| **050900140125** | 140x125 | 76 | 69 | 7 | 16 | 0,335 |
| **050900160090** | 160x90 * | 86 | 51 | 35 | 10 | 0,662 |



**PLASSON Italia Srl** Via Fabbriche, 22 - 15069 Serravalle Scrivia (AL) 0143 60991
**Ufficio Tecnico 0143 609930** - tecnico@plasson.it - www.plasson.it

PLASSON®

SCHEDA TECNICA

| Prodotto | dxd1 | L | I | Z | PN | peso (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **050900160110** | 160x110 | 86 | 61 | 25 | 16 | 0,775 |
| **050900160125** | 160x125 | 86 | 69 | 17 | 16 | 0,725 |
| **050900160140** | 160x140 | 86 | 76 | 10 | 16 | 0,560 |
| **050900180160** | 180x160 * | 95 | 84 | 11 | 10 | 0,695 |
| **050900200110** | 200x110 * | 106 | 61 | 45 | 10 | 1,875 |
| **050900200125** | 200x125 * | 106 | 69 | 37 | 10 | 1,567 |
| **050900200160** | 200x160 | 106 | 86 | 20 | 10 | 1,400 |
| **050900200180** | 200x180 | 106 | 96 | 10 | 10 | 0,990 |
| **050900225160** | 225x160 | 119 | 86 | 33 | 10 | 2,450 |
| **050900225200** | 225x200 | 119 | 106 | 13 | 10 | 1,670 |
| **050900250200** | 250x200 * | 135 | 107 | 25 | 10 | 3,460 |

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

| CARATTERISTICHE TECNICHE | |
|---|---|
| MATERIALI | CORPO: policloruro di vinile non plastificato (PVC-U250 se non diversamente indicato)<br><br>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 |
| 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 |
| 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

.

| NOTE |
|---|
| * Articolo in PVC-U - Dimensioni fino al Ø 315x280 disponibili a richiesta |



**PLASSON Italia Srl** Via Fabbriche, 22 - 15069 Serravalle Scrivia (AL) 0143 60991
**Ufficio Tecnico 0143 609930** - tecnico@plasson.it - www.plasson.it