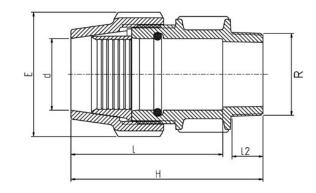


27020 - RACCORDO MASCHIO PLASSON BARRIER





| Prodotto | dxR | Н | I | E | 12 | PN | peso (kg) |
|--------------|-----------|-----|-----|-----|----|----|-----------|
| 270200032007 | 32x3/4" | 106 | 83 | 64 | 18 | 16 | 0,122 |
| 270200032010 | 32x1" | 107 | 83 | 64 | 20 | 16 | 0,126 |
| 270200063015 | 63x1.1/2" | 154 | 123 | 113 | 22 | 16 | 0,500 |
| 270200063020 | 63x2" | 167 | 123 | 113 | 26 | 16 | 0,488 |

RIFERIMENTI NORMATIVI

UNI 9561 – Tubi e raccordi di materia plastica – Raccordi a compressione per giunzione meccanica per uso con tubi in pressione di polietilene per la distribuzione dell'acqua

UNI EN ISO 15494 – Sistemi di tubazioni di materia plastica per applicazioni industriali – Polibutene (PB) Polietilene (PE) e Polipropilene (PP) – Specifiche per i componenti ed il sistema – Serie Metrica

UNI EN 10226-1 – Filettature di tubazioni per accoppiamento con tenuta sul filetto – Dimensioni, tolleranze e designazione

| CARATTERISTICHE TECNICHE | | | | |
|--------------------------|---|--|--|--|
| CAMPO D'IMPIEGO | I raccordi a compressione BARRIER PIPE sono idonei all'utilizzo per reti | | | |
| MATERIALI | CORPO: Polipropilene Hi-grade copolimero nero (PP-B) GHIERA: Polipropilene Hi-grade copolimero marrone GUARNIZIONI: Gomma nitrilica nera (NBR) ANELLO DI AGGRAFFAGGIO: Poliacetale BOCCOLA: Polipropilene Hi-grade copolimero grigio (PP-B) | | | |
| DESTINAZIONE D'USO | Per tubi con rivestimento protettivo in PE (tipo Egeplast Sla). Non adatti per tubi con rivestimento protettivo in PP | | | |
| PRESCRIZIONI SANITARIE | Conformi a quanto richiesto dal D.M. del 06/04/2004 nº 174 idonei al convogliamento d'acqua potabile o da potabilizzare e di altri fluidi alimentari | | | |
| FLUIDI | Convogliamenti di fluidi in pressione quali: - acqua, per qualsiasi uso e fino ad una pressione PN16 se non diversamente indicato Convogliamento di fluidi non in pressione | | | |



| CARATTERISTICHE TECNICHE | | | | | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|---------------|--|--|--|--|
| FILETTATURE | | | Tutte le filettature fino a 2.1/2", designate R e Rp, sono in conformità alla UNI EN 10226-1 (filettatura esterna conica ed interna cilindrica, a tenuta sul filetto) Le filettature da 3" e 4", designate Rc, sono in conformità alla UNI EN 10226-2 (filettatura esterna conica ed interna conica, a tenuta sul filetto) Le filettature designate con la lettera G sono realizzate in conformità alla ISO 228 (filettatura interna cilindrica, non a tenuta sul filetto) | | | |
| TEMPERATURE DI ESERCIZIO DEL FLUIDO | | | da 0° a 40°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 riportati nell'Appendice A della UNI EN 12201-1 | | | |
| Temperatura 20°C 30°C 40°C | Coefficiente ft 1 0,87 0,74 | PFA = ft x PN | | | | |

| NOTE |
|--|
| Tenuta meccanica separata dalla tenuta idraulica |