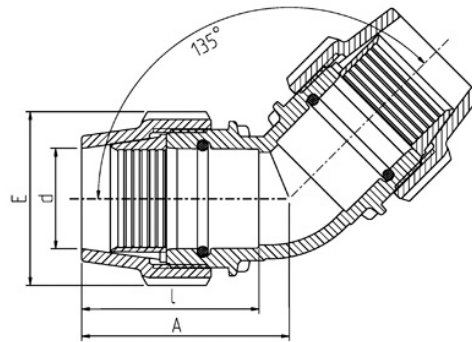


7060 - GOMITO 45



| Prodotto | d | A | L | E | PN | peso (kg) |
|-----------|-----|------|-----|-----|----|-----------|
| 070600032 | 32 | 92 | 67 | 64 | 16 | 0,188 |
| 070600040 | 40 | 99 | 84 | 82 | 16 | 0,330 |
| 070600050 | 50 | 110 | 93 | 96 | 16 | 0,474 |
| 070600063 | 63 | 130 | 110 | 113 | 16 | 0,772 |
| 870600075 | 75 | 1597 | 137 | 132 | 16 | 1,265 |
| 870600090 | 90 | 194 | 164 | 152 | 16 | 2,040 |
| 870600110 | 110 | 237 | 196 | 181 | 16 | 3,550 |

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 ISO 17885:2023 Raccordi meccanici per uso con tubi di polietilene in pressione 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

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|------------------------|---|
| CAMPO D'IMPIEGO | I raccordi a compressione BIANCO & NERO PLASSON sono idonei all'utilizzo per acquedotti, impianti antincendio e per altri fluidi in pressione |
| MATERIALI | CORPO: Polipropilene Hi-grade copolimero nero (PP-B) GHIERA: Polipropilene Hi-grade copolimero grigio/nero GUARNIZIONI: Gomma nitrilica nera (NBR); per i soli diam.75-90-110 mm gomma copolimero etilene propilene (EPDM) ANELLO DI AGGRAFFAGGIO: Poliacetale ANELLI DI RINFORZO: Sulle filettature femmina da 1" fino a 4" Inox SAE 304 |
| DESTINAZIONE D'USO | Per tubi in PEBD – PE63 – PE80 |
| PRESCRIZIONI SANITARIE | Conformi a quanto richiesto dal D.M. del 06/04/2004 n° 174 idonei al convogliamento d'acqua potabile o da potabilizzare e di altri fluidi alimentari |

CARATTERISTICHE TECNICHE

| 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 | | | | | | | | |
|---|---|-----------------|------|---|------|------|------|------|--|
| 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 | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>Temperatura</th> <th>Coefficiente ft</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20°C</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>30°C</td> <td>0,87</td> </tr> <tr> <td>40°C</td> <td>0,74</td> </tr> </tbody> </table> <p>PFA = ft x PN</p> | Temperatura | Coefficiente ft | 20°C | 1 | 30°C | 0,87 | 40°C | 0,74 | |
| Temperatura | Coefficiente ft | | | | | | | | |
| 20°C | 1 | | | | | | | | |
| 30°C | 0,87 | | | | | | | | |
| 40°C | 0,74 | | | | | | | | |

NOTE

Tenuta meccanica separata dalla tenuta idraulica