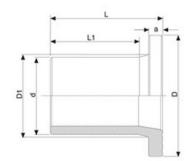


45027 - CARTELLA PER FLANGE SDR7,4





| Prodotto | d | L | L1 | D | D1 | а | SDR | MOP | PN | peso (kg) |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----------|
| 450207050 | 50 | 94 | 13 | 88 | 61 | 66 | 7,4 | 9 | 25 | 0,150 |
| 450207063 | 63 | 97 | 64 | 102 | 75 | 16 | 7,4 | 9 | 25 | 0,255 |
| 450207075 | 75 | 109 | 72 | 122 | 88 | 18 | 7,4 | 9 | 25 | 0,400 |
| 450207090 | 90 | 121 | 82 | 138 | 101 | 20 | 7,4 | 9 | 25 | 0,610 |
| 450207110 | 110 | 128 | 88 | 158 | 124 | 21 | 7,4 | 9 | 25 | 0,875 |
| 450207125 | 125 | 163 | 115 | 158 | 130 | 28 | 7,4 | 9 | 25 | 1,225 |
| 450207140 | 140 | 160 | 105 | 188 | 148 | 29 | 7,4 | 9 | 25 | 1,580 |
| 450207160 | 160 | 158 | 110 | 212 | 169 | 29 | 7,4 | 9 | 25 | 2,060 |
| 450207180 | 180 | 175 | 114 | 212 | 180 | 36 | 7,4 | 9 | 25 | 2,650 |
| 450207200 | 200 | 188 | 114 | 268 | 230 | 36 | 7,4 | 9 | 25 | 4,160 |
| 450207225V | 225 | 184 | 129 | 268 | 235 | 32 | 7,4 | 9 | 25 | 6,200 |

| RIFERIMENTI NORMATIVI | | | | |
|---|---|--|--|--|
| UNI EN 12201–1- 3-4-5 Sistemi di tubazioni di materia plastica per la distribuzione dell'acqua - Polietilene (PE) | UNI EN 1555-1-3-4-5 Sistemi di tubazioni di materia plastica per la distribuzione di gas combustibili - Polietilene (PE) 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 | | |
|-------------------------------------|---|--|
| MATERIALI | Polietilene nero PE100 | |
| SALDABILITA' | I raccordi Testa/Testa possono essere saldati con tubi e raccordi elettrosaldabili aventi un indice di fluidità compreso fra 0,2 e 1,3 gr/10min (MFI a 190°C/5Kgf UNI EN ISO 1133:2005) | |
| PRESCRIZIONI SANITARIE | Conformi a quanto richiesto dal D.M. del 06/04/2004 n° 174 idonei al convogliamento d'acqua potabile o da potabilizzare | |
| DESTINAZIONE D'USO | Per tubi in PE80, PE100, PE100RC, PEX | |
| TEMPERATURE DI ESERCIZIO DEL FLUIDO | da 0° a 40°C | |



| | | CARATTERIS | TICHE TECNICHE | | | |
|---------------------------|------------------------------|---------------|--|--|--|---------------------------------|
| PRESSIONI DI ESERCIZIO DE | L FLUIDO | | La Pressione Nomina esercizio pari a 20°C. superiori (e comunqu Ammissibile (PFA) si riportati nell'Appendio | Per applicazione fino a 40° C) ottiene applica | oni con temperat la Pressione di ando alla PN i co | ture costantemente Esercizio |
| | | | Tabella riassuntiva della correlazione tra PN, MOP e SDR: | | | |
| Temperatura | Coefficiente ft | | Tabella riassuntiva | r della correlazio | ne tra PN, MOP e | SDR: |
| 20°C | 1 | | The second secon | | | 0.000.000 |
| 1000 1000 1000 | Coefficiente ft 1 0,87 | | Tabella riassuntiva PE 100 | PN | one tra PN, MOP e MOP | SDR |
| 20°C | 1 | DEA _ A v DN | PE 100 | | | 0.000.000 |
| 20°C 30°C | 1 0,87 | PFA = ft x PN | The second secon | PN | | SDR |

| NOTE | | | |
|---|---------------------------------------|--|--|
| Adatto per impianti antincendio in accordo alla norma UNI 10779 | Disponibile a richiesta fino al Ø 315 | | |