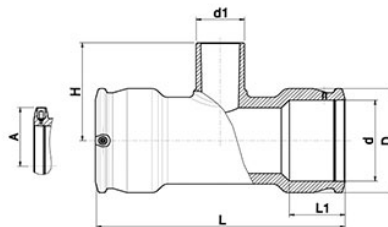


## 49140 - TI A 90 RIDOTTO



| Prodotto     | dx dx1 dx2  | L   | H   | D   | A   | L1  | SDR    | MOP | PN | peso (kg) |
|--------------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|-----|----|-----------|
| 491404025020 | 25x20x25    | 104 | 66  | 44  | 43  | 39  | 7,4÷11 | 5   | 16 | 0,108     |
| 491404032020 | 32x20x32    | 104 | 66  | 44  | 43  | 39  | 7,4÷11 | 5   | 16 | 0,089     |
| 491404032025 | 32x25x32    | 104 | 66  | 44  | 43  | 39  | 7,4÷11 | 5   | 16 | 0,091     |
| 491404040020 | 40x20x40    | 120 | 72  | 56  | 47  | 43  | 7,4÷17 | 5   | 16 | 0,150     |
| 491404040025 | 40x25x40    | 120 | 72  | 56  | 47  | 43  | 7,4÷17 | 5   | 16 | 0,149     |
| 491404040032 | 40x32x40    | 120 | 75  | 56  | 47  | 43  | 7,4÷17 | 5   | 16 | 0,152     |
| 491404050025 | 50x25x50    | 139 | 78  | 68  | 52  | 48  | 7,4÷17 | 5   | 16 | 0,225     |
| 491404050032 | 50x32x50    | 139 | 86  | 68  | 52  | 48  | 7,4÷17 | 5   | 16 | 0,228     |
| 491404050040 | 50x40x50    | 139 | 90  | 68  | 52  | 48  | 7,4÷17 | 5   | 16 | 0,237     |
| 491404063032 | 63x32x63    | 167 | 93  | 82  | 58  | 58  | 7,4÷17 | 5   | 16 | 0,353     |
| 491404063040 | 63x40x63    | 167 | 104 | 82  | 58  | 58  | 7,4÷17 | 5   | 16 | 0,365     |
| 491404063050 | 63x50x63    | 167 | 109 | 82  | 58  | 58  | 7,4÷17 | 5   | 16 | 0,381     |
| 491404075063 | 75x63x75    | 196 | 122 | 96  | 62  | 63  | 7,4÷17 | 5   | 16 | 0,607     |
| 491404090063 | 90x63x90    | 294 | 124 | 113 | 71  | 68  | 7,4÷17 | 5   | 16 | 1,050     |
| 491404110063 | 110x63x110  | 326 | 134 | 143 | 81  | 71  | 7,4÷17 | 5   | 16 | 1,715     |
| 491404110090 | 110x90x110  | 326 | 147 | 143 | 81  | 71  | 7,4÷17 | 5   | 16 | 1,815     |
| 491404125090 | 125x90x125  | 382 | 161 | 165 | 88  | 86  | 7,4÷17 | 5   | 16 | 2,805     |
| 491404125110 | 125x110x125 | 382 | 173 | 165 | 88  | 86  | 7,4÷17 | 5   | 16 | 2,859     |
| 491404160090 | 160x90x160  | 440 | 180 | 208 | 106 | 86  | 7,4÷17 | 5   | 16 | 4,450     |
| 491404160110 | 160x110x160 | 440 | 193 | 208 | 106 | 86  | 7,4÷17 | 5   | 16 | 4,450     |
| 491404160125 | 160x125x160 | 440 | 198 | 208 | 106 | 86  | 7,4÷17 | 5   | 16 | 4,470     |
| 491404180090 | 180x90x180  | 422 | 200 | 245 | 116 | 106 | 7,4÷17 | 5   | 16 | 6,090     |
| 491404180110 | 180x110x180 | 422 | 219 | 245 | 116 | 106 | 7,4÷17 | 5   | 16 | 6,270     |
| 491404180125 | 180x125x180 | 422 | 225 | 245 | 116 | 106 | 7,4÷17 | 5   | 16 | 6,410     |
| 491404200090 | 200x90x200  | 451 | 205 | 261 | 125 | 114 | 7,4÷17 | 5   | 16 | 7,140     |
| 491404200110 | 200x110x200 | 451 | 210 | 261 | 125 | 114 | 7,4÷17 | 5   | 16 | 7,235     |
| 491404225090 | 225x90x225  | 494 | 220 | 293 | 140 | 122 | 7,4÷17 | 5   | 16 | 9,900     |
| 491404225110 | 225x110x225 | 494 | 225 | 293 | 140 | 122 | 7,4÷17 | 5   | 16 | 10,000    |
| 491404250090 | 250x90x250  | 538 | 235 | 326 | 152 | 129 | 7,4÷17 | 5   | 16 | 13,350    |
| 491404250110 | 250x110x250 | 538 | 240 | 326 | 152 | 129 | 7,4÷17 | 5   | 16 | 13,400    |

Diam.50 e 63 disponibile derivazione 20 - Diam.180 disponibile derivazione 140 e 160

**RIFERIMENTI NORMATIVI**

- UNI EN 12201 – 3 Sistemi di tubazioni di materia plastica per la distribuzione dell'acqua, e per scarico e fognature in pressione - Polietilene (PE) - Parte 3: Raccordi

- UNI EN 1555 – 3 Sistemi di tubazioni di materia plastica per la distribuzione di gas combustibili - Polietilene (PE) - Parte 3: Raccordi
- 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 elettrosaldabili possono essere saldati con tubi e raccordi di testa/testa aventi un indice di fluidità compreso fra 0,2 e 1,4 gr/10min (MFI a 190°C/5Kgf UNI EN ISO 1133:2012) |
| PRESCRIZIONI SANITARIE | Conformi a quanto richiesto dal D.M. del 06/04/2004 n° 174 idonei al convogliamento d'acqua potabile o da potabilizzare  |

**NOTE**

SDR indica la saldabilità del raccordo sul tubo