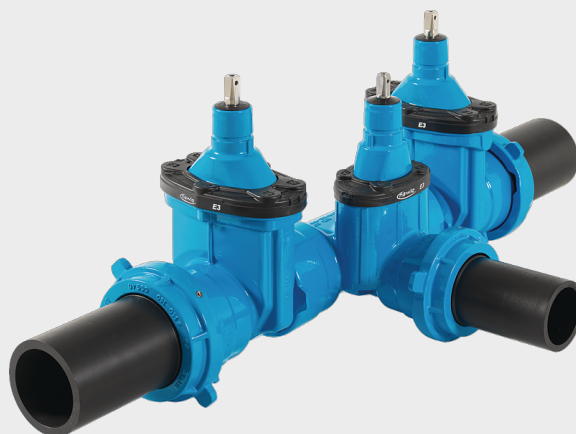
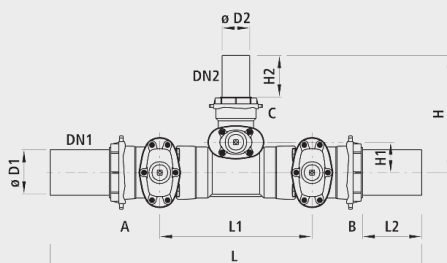


## Combi-3 con estremità in PE da saldare, PN 16

4493



## Estremità in PE da saldare

- PE 100, SDR 11
- Su richiesta è disponibile anche montatosu SDR 17.
- Possibilità di combinazione fino a 355 mm

## Applicazione

- La raccorderia in PE con estremità da saldare può essere saldamente collegata tramite manicotti elettrosaldabili o saldature testa a testa con elemento riscaldante.
- Le estremità vengono saldamente avvitate al corpo della raccorderia con una doppia guarnizione circolare (labbro di tenuta, guarnizione circolare) e bussola d'appoggio.
- In caso delle saracinesche, le estremità in PE da saldare si possono sostituire singolarmente.
- Adatta per tubi in PE. La lavorazione si basa sulle direttive VKR (Unione dei fabbricanti di tubi di plastica, componenti di tubazioni, Aarau).
- I raccordi in PE possono essere sostituiti in caso di necessità o di trasformazione. In tal modo la rubinetteria può essere riutilizzata in caso di raccordo in PE difettoso.

## Caratteristiche

- Temperatura di esercizio – max. 40 °C
- Valore di pressione PN 16

## Materiale

## Attenzione

- Estremità in PE da saldare: PE 100, SDR 11
- Tornita su SDR 17, su richiesta
- Corpo
  - Ghisa sferoidale EN-GJS-400 (GGG 40)
  - Rivestimento in EWS secondo GSK, RAL-GZ 662, spessore dello strato min. 250 µm
- Guarnizioni
  - O-Ring: EPDM
  - Guarnizione manicotto: EPDM
- Estremità da saldare
  - Standard: PE 100, SDR 11
  - Su richiesta: tornito su SDR 17
- Bussola di appoggio
  - INOX
- Combinazioni speciali o altre combinazioni fino al d 355 mm su richiesta

|            | ø D1<br>(mm) | ø D2<br>(mm) | DN1<br>(mm) | DN2<br>(mm) | PN<br>(bar) | L<br>(mm) | L1<br>(mm) | L2<br>(mm) | H<br>(mm) | H1<br>(mm) | H2<br>(mm) | Peso<br>(kg) | N° CPN<br>411 |
|------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-----------|------------|------------|-----------|------------|------------|--------------|---------------|
| 4493090090 | 90           | 90           | 80          | 80          | 16          | 1190      | 530        | 145        | 400       | 80         | 145        | 70.700       |               |
| 4493110090 | 110          | 90           | 100         | 80          | 16          | 1275      | 565        | 165        | 410       | 90         | 145        | 84.800       |               |
| 4493110110 | 110          | 110          | 100         | 100         | 16          | 1295      | 585        | 165        | 460       | 90         | 165        | 91.600       | 826311        |
| 4493125090 | 125          | 90           | 100         | 80          | 16          | 1305      | 565        | 180        | 410       | 90         | 145        | 85.400       |               |
| 4493125110 | 125          | 110          | 100         | 100         | 16          | 1325      | 585        | 180        | 460       | 90         | 165        | 92.200       | 826372        |
| 4493125125 | 125          | 125          | 100         | 100         | 16          | 1325      | 585        | 180        | 475       | 90         | 180        | 92.500       | 826312        |
| 4493140090 | 140          | 90           | 125         | 80          | 16          | 1400      | 560        | 200        | 420       | 105        | 145        | 119.600      |               |
| 4493140110 | 140          | 110          | 125         | 100         | 16          | 1400      | 565        | 200        | 475       | 105        | 165        | 125.900      | 826373        |
| 4493140125 | 140          | 125          | 125         | 100         | 16          | 1400      | 565        | 200        | 490       | 105        | 180        | 126.200      | 826383        |
| 4493140140 | 140          | 140          | 125         | 125         | 16          | 1405      | 570        | 200        | 535       | 115        | 200        | 143.800      | 826313        |
| 4493160090 | 160          | 90           | 125         | 80          | 16          | 1425      | 560        | 215        | 420       | 105        | 145        | 130.000      |               |
| 4493160110 | 160          | 110          | 125         | 100         | 16          | 1430      | 565        | 215        | 475       | 105        | 165        | 136.700      | 826374        |
| 4493160125 | 160          | 125          | 125         | 100         | 16          | 1430      | 565        | 215        | 490       | 105        | 180        | 137.000      | 826384        |
| 4493160140 | 160          | 140          | 125         | 125         | 16          | 1435      | 570        | 215        | 535       | 115        | 200        | 155.000      | 826414        |
| 4493160160 | 160          | 160          | 125         | 125         | 16          | 1435      | 570        | 215        | 550       | 115        | 215        | 158.200      | 826314        |
| 4493180090 | 180          | 90           | 150         | 80          | 16          | 1490      | 610        | 225        | 440       | 115        | 145        | 130.700      |               |
| 4493180110 | 180          | 110          | 150         | 100         | 16          | 1515      | 635        | 225        | 485       | 115        | 165        | 141.200      | 826375        |

|            |     |     |     |     |    |      |     |     |     |     |     |         |        |
|------------|-----|-----|-----|-----|----|------|-----|-----|-----|-----|-----|---------|--------|
| 4493180125 | 180 | 125 | 150 | 100 | 16 | 1515 | 635 | 225 | 500 | 115 | 180 | 141.400 | 826385 |
| 4493180140 | 180 | 140 | 150 | 125 | 16 | 1605 | 725 | 225 | 540 | 120 | 200 | 156.400 | 826415 |
| 4493180160 | 180 | 160 | 150 | 125 | 16 | 1605 | 725 | 225 | 555 | 120 | 215 | 159.100 | 826425 |
| 4493180180 | 180 | 180 | 150 | 150 | 16 | 1605 | 725 | 225 | 570 | 120 | 225 | 160.300 | 826315 |
| 4493200090 | 200 | 90  | 200 | 80  | 16 | 1620 | 680 | 240 | 460 | 140 | 145 | 196.900 |        |
| 4493200110 | 200 | 110 | 200 | 100 | 16 | 1645 | 705 | 240 | 510 | 140 | 165 | 203.700 | 826376 |
| 4493200125 | 200 | 125 | 200 | 100 | 16 | 1645 | 705 | 240 | 525 | 140 | 180 | 204.000 | 826386 |
| 4493200140 | 200 | 140 | 200 | 125 | 16 | 1735 | 795 | 240 | 565 | 145 | 200 | 225.500 | 826416 |
| 4493200160 | 200 | 160 | 200 | 125 | 16 | 1735 | 795 | 240 | 580 | 145 | 215 | 226.400 | 826426 |
| 4493200180 | 200 | 180 | 200 | 150 | 16 | 1735 | 795 | 240 | 595 | 145 | 225 | 226.800 | 826436 |
| 4493200200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 16 | 1800 | 860 | 240 | 645 | 150 | 240 | 261.400 | 826316 |
| 4493225090 | 225 | 90  | 200 | 80  | 16 | 1650 | 680 | 225 | 460 | 140 | 145 | 198.300 |        |
| 4493225110 | 225 | 110 | 200 | 100 | 16 | 1675 | 705 | 255 | 510 | 140 | 165 | 205.100 | 826377 |
| 4493225125 | 225 | 125 | 200 | 100 | 16 | 1675 | 705 | 255 | 525 | 140 | 180 | 205.400 | 826387 |
| 4493225140 | 225 | 140 | 200 | 125 | 16 | 1765 | 795 | 255 | 565 | 145 | 200 | 226.900 | 826417 |
| 4493225160 | 225 | 160 | 200 | 125 | 16 | 1765 | 795 | 255 | 580 | 145 | 215 | 227.800 | 826427 |
| 4493225180 | 225 | 180 | 200 | 150 | 16 | 1765 | 795 | 255 | 595 | 145 | 225 | 228.200 | 826437 |
| 4493225200 | 225 | 200 | 200 | 200 | 16 | 1830 | 860 | 255 | 645 | 150 | 240 | 262.800 | 826447 |
| 4493225225 | 225 | 225 | 200 | 200 | 16 | 1830 | 860 | 255 | 660 | 150 | 255 | 263.500 | 826317 |
| 4493250250 | 250 | 250 | 200 | 200 | 16 | 1870 | 860 | 280 | 680 | 150 | 280 | 271.200 | 826318 |