



Applicazione

- La raccorderia in PE con estremità da saldare può essere saldamente collegata tramite manicotti elettrosaldabili o saldature testa a testa con elemento riscaldante.
- 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).
- Specificare l'impiego con gas naturale al fine di poter effettuare la prova richiesta secondo DIN 3230-5 (PG1 per raccorderia interrata e PG3 per raccorderia negli impianti) con il relativo certificato di collaudo 3.1 in conformità a DIN EN 10204.

Attenzione

- Combinazioni speciali o altre combinazioni fino al d 355 mm su richiesta

Caratteristiche

- 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.
- Tronchetto maschio standard: PE 100 SDR 11, disponibile anche tornito in SDR 17
- Valore di pressione PN 5

Materiale

- Corpo
 - Ghisa sferoidale EN-GJS-400 (GGG 40)
 - Rivestimento in EWS secondo GSK, RAL-GZ 662, spessore dello strato min. 250 µm
 - Verniciatura giallo RAL 1021
- Guarnizioni
 - O-Ring: NBR-Duo
 - Guarnizione manicotto: NBR
- Estremità da saldare
 - Standard: PE 100, SDR 11
 - Su richiesta: tornito su SDR 17
- Bussola di appoggio
 - INOX

| Articolo no. | ø D1 (mm) | ø D2 (mm) | DN1 (mm) | DN2 (mm) | PN (bar) | L (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) | H (mm) | H1 (mm) | H2 (mm) | Peso (kg) | Disponibilità |
|--------------|-----------|-----------|----------|----------|----------|--------|---------|---------|--------|---------|---------|-----------|--------------------|
| 4494090090 | 90 | 90 | 80 | 80 | 5 | 1190 | 530 | 145 | 400 | 80 | 145 | 70.700 | tempo di montaggio |
| 4494110090 | 110 | 90 | 100 | 80 | 5 | 1275 | 565 | 165 | 410 | 90 | 145 | 84.800 | tempo di montaggio |
| 4494110110 | 110 | 110 | 100 | 100 | 5 | 1295 | 585 | 165 | 460 | 90 | 165 | 91.600 | tempo di montaggio |
| 4494125090 | 125 | 90 | 100 | 80 | 5 | 1305 | 565 | 180 | 410 | 90 | 145 | 85.400 | tempo di montaggio |
| 4494125110 | 125 | 110 | 100 | 100 | 5 | 1325 | 585 | 180 | 460 | 90 | 165 | 92.200 | tempo di montaggio |
| 4494125125 | 125 | 125 | 100 | 100 | 5 | 1325 | 585 | 180 | 475 | 90 | 180 | 92.500 | tempo di montaggio |

| Articolo no. | ø D1 (mm) | ø D2 (mm) | DN1 (mm) | DN2 (mm) | PN (bar) | L (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) | H (mm) | H1 (mm) | H2 (mm) | Peso (kg) | Disponibilità |
|--------------|-----------|-----------|----------|----------|----------|--------|---------|---------|--------|---------|---------|-----------|--------------------|
| 4494140110 | 140 | 110 | 125 | 100 | 5 | 1400 | 565 | 200 | 475 | 105 | 165 | 125.900 | tempo di montaggio |
| 4494140125 | 140 | 125 | 125 | 100 | 5 | 1400 | 565 | 200 | 490 | 105 | 180 | 126.200 | tempo di montaggio |
| 4494140140 | 140 | 140 | 125 | 125 | 5 | 1405 | 570 | 200 | 535 | 115 | 200 | 143.800 | tempo di montaggio |
| 4494160090 | 160 | 90 | 125 | 80 | 5 | 1425 | 560 | 215 | 420 | 105 | 145 | 130.000 | tempo di montaggio |
| 4494160110 | 160 | 110 | 125 | 100 | 5 | 1430 | 565 | 215 | 475 | 105 | 165 | 136.700 | tempo di montaggio |
| 4494160125 | 160 | 125 | 125 | 100 | 5 | 1430 | 565 | 215 | 490 | 105 | 180 | 137.000 | tempo di montaggio |
| 4494160140 | 160 | 140 | 125 | 125 | 5 | 1435 | 570 | 215 | 535 | 115 | 200 | 155.000 | tempo di montaggio |
| 4494160160 | 160 | 160 | 125 | 125 | 5 | 1435 | 570 | 215 | 550 | 115 | 215 | 158.200 | tempo di montaggio |
| 4494180090 | 180 | 90 | 150 | 80 | 5 | 1490 | 610 | 225 | 440 | 115 | 145 | 130.700 | tempo di montaggio |
| 4494180110 | 180 | 110 | 150 | 100 | 5 | 1515 | 635 | 225 | 485 | 115 | 165 | 141.200 | tempo di montaggio |
| 4494180125 | 180 | 125 | 150 | 100 | 5 | 1515 | 635 | 225 | 500 | 115 | 180 | 141.400 | tempo di montaggio |
| 4494180140 | 180 | 140 | 150 | 125 | 5 | 1605 | 725 | 225 | 540 | 120 | 200 | 156.400 | tempo di montaggio |
| 4494180160 | 180 | 160 | 150 | 125 | 5 | 1605 | 725 | 225 | 555 | 120 | 215 | 159.100 | tempo di montaggio |
| 4494180180 | 180 | 180 | 150 | 150 | 5 | 1605 | 725 | 225 | 570 | 120 | 225 | 160.300 | tempo di montaggio |
| 4494200090 | 200 | 90 | 200 | 80 | 5 | 1620 | 680 | 240 | 460 | 140 | 145 | 196.900 | tempo di montaggio |
| 4494200110 | 200 | 110 | 200 | 100 | 5 | 1645 | 705 | 240 | 510 | 140 | 165 | 203.700 | tempo di montaggio |
| 4494200125 | 200 | 125 | 200 | 100 | 5 | 1645 | 705 | 240 | 525 | 140 | 180 | 204.000 | tempo di montaggio |
| 4494200140 | 200 | 140 | 200 | 125 | 5 | 1735 | 795 | 240 | 565 | 145 | 200 | 225.500 | tempo di montaggio |
| 4494200160 | 200 | 160 | 200 | 125 | 5 | 1735 | 795 | 240 | 580 | 145 | 215 | 226.400 | tempo di montaggio |
| 4494200180 | 200 | 180 | 200 | 150 | 5 | 1735 | 795 | 240 | 595 | 145 | 225 | 226.800 | tempo di montaggio |
| 4494200200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 5 | 1800 | 860 | 240 | 645 | 150 | 240 | 261.400 | tempo di montaggio |
| 4494225090 | 225 | 90 | 200 | 80 | 5 | 1650 | 680 | 255 | 460 | 140 | 145 | 198.300 | tempo di montaggio |
| 4494225110 | 225 | 110 | 200 | 100 | 5 | 1675 | 705 | 255 | 510 | 140 | 165 | 205.100 | tempo di montaggio |
| 4494225125 | 225 | 125 | 200 | 100 | 5 | 1675 | 705 | 255 | 525 | 140 | 180 | 205.400 | tempo di montaggio |
| 4494225140 | 225 | 140 | 200 | 125 | 5 | 1765 | 795 | 255 | 565 | 145 | 200 | 226.900 | tempo di montaggio |
| 4494225160 | 225 | 160 | 200 | 125 | 5 | 1765 | 795 | 255 | 580 | 145 | 215 | 227.800 | tempo di montaggio |
| 4494225180 | 225 | 180 | 200 | 150 | 5 | 1765 | 795 | 255 | 595 | 145 | 225 | 228.200 | tempo di montaggio |
| 4494225200 | 225 | 200 | 200 | 200 | 5 | 1830 | 860 | 255 | 645 | 150 | 240 | 262.800 | tempo di montaggio |
| 4494225225 | 225 | 225 | 200 | 200 | 5 | 1830 | 860 | 255 | 660 | 150 | 255 | 265.000 | tempo di montaggio |
| 4494250125 | 250 | 125 | 200 | 100 | 5 | 1717 | 705 | 280 | 539 | 140 | 180 | 208.000 | tempo di montaggio |
| 4494250160 | 250 | 160 | 200 | 125 | 5 | 1717 | 795 | 280 | 578 | 140 | 215 | 230.000 | tempo di montaggio |
| 4494250250 | 250 | 250 | 200 | 200 | 5 | 1870 | 860 | 280 | 680 | 150 | 280 | 271.200 | tempo di montaggio |
| 4494280250 | 280 | 250 | 250 | 200 | 5 | 2080 | 965 | 260 | 940 | 435 | 280 | 383.800 | tempo di montaggio |
| 4494280280 | 280 | 280 | 250 | 250 | 5 | 2120 | 1005 | 260 | 1065 | 510 | 260 | 456.400 | tempo di montaggio |
| 4494315315 | 315 | 315 | 300 | 300 | 5 | 2455 | 1005 | 410 | 1235 | 510 | 410 | 662.000 | tempo di montaggio |
| 4494355355 | 355 | 355 | 300 | 300 | 5 | 2375 | 1140 | 280 | 1190 | 575 | 280 | 668.000 | tempo di montaggio |