



Ilustracja przykładowa

## PRZEZNACZENIE

- Do zimnej i ciepłej wody
- Do wody chłodzącej i grzewczej bez środka zapobiegającego zamarzaniu
- Do wody chłodzącej i grzewczej ze środkiem zapobiegającym zamarzaniu
- Do wody ciepłowniczej  $\leq 120\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Do pary nasyconej  $\leq 120\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Do wody produkcyjnej i procesowej
- Do uzdatnionej wody
- Do wody deszczowej o współczynniku pH  $> 6,0$
- Do ścieków szarych i czarnych o współczynniku pH  $> 6,0$
- Do tryskacza (mokro)
- Do chemikaliów i płynów technicznych
- Do sprężonego powietrza (klasa czystości oleju 0–3)
- Do podciśnienia
- Do gazów obojętnych (np. azot)
- Do gazów przemysłowych (np. acetylen, gazy ochronne do spawania)
- Do instalacji domowych, w przemyśle i budownictwie okrętowym

## CHARAKTERYSTYKA

- Wskaźnik zaciśnięcia
- Połączenie szczelne dopiero po zaprasowaniu
- Symetryczny
- Uszczelka z CIIR czarna
- Mufa zaprasowywana z przezroczystą zaślepką ochronną

## DANE TECHNICZNE

Materiał Stal CrNiMo 1.4401 (EN 10088)

| Nr art. | DN      | d, ø<br>mm | d1, ø<br>mm | L<br>cm | H<br>cm |
|---------|---------|------------|-------------|---------|---------|
| 32303   | 15 / 12 | 18         | 15          | 5.5     | 3.5     |
| 32305   | 20 / 12 | 22         | 15          | 5.9     | 3.9     |
| 32306   | 20 / 15 | 22         | 18          | 5.7     | 3.7     |

| <i>Nr art.</i> | <i>DN</i> | <i>d, ø<br/>mm</i> | <i>d1, ø<br/>mm</i> | <i>L<br/>cm</i> | <i>H<br/>cm</i> |
|----------------|-----------|--------------------|---------------------|-----------------|-----------------|
| <b>32307</b>   | 25 / 12   | 28                 | 15                  | 6.6             | 4.6             |
| <b>32308</b>   | 25 / 15   | 28                 | 18                  | 6.4             | 4.4             |
| <b>32309</b>   | 25 / 20   | 28                 | 22                  | 6               | 3.9             |
| <b>32310</b>   | 32 / 12   | 35                 | 15                  | 7.5             | 5.5             |
| <b>32311</b>   | 32 / 15   | 35                 | 18                  | 7.4             | 5.4             |
| <b>32312</b>   | 32 / 20   | 35                 | 22                  | 7.1             | 5               |
| <b>32313</b>   | 32 / 25   | 35                 | 28                  | 6.8             | 4.5             |
| <b>32314</b>   | 40 / 12   | 42                 | 15                  | 8.1             | 6.1             |
| <b>32315</b>   | 40 / 15   | 42                 | 18                  | 8               | 6               |
| <b>32316</b>   | 40 / 20   | 42                 | 22                  | 8.2             | 6.1             |
| <b>32317</b>   | 40 / 25   | 42                 | 28                  | 8.3             | 6               |
| <b>32318</b>   | 40 / 32   | 42                 | 35                  | 7.7             | 5.1             |
| <b>32319</b>   | 50 / 12   | 54                 | 15                  | 9.7             | 7.7             |

| <i>Nr art.</i> | <i>DN</i> | <i>d, ø<br/>mm</i> | <i>d1, ø<br/>mm</i> | <i>L<br/>cm</i> | <i>H<br/>cm</i> |
|----------------|-----------|--------------------|---------------------|-----------------|-----------------|
| <b>32320</b>   | 50 / 15   | 54                 | 18                  | 9.6             | 7.6             |
| <b>32321</b>   | 50 / 20   | 54                 | 22                  | 9.5             | 7.4             |
| <b>32322</b>   | 50 / 25   | 54                 | 28                  | 11              | 8.7             |
| <b>32323</b>   | 50 / 32   | 54                 | 35                  | 10.6            | 8               |
| <b>32324</b>   | 50 / 40   | 54                 | 42                  | 9.2             | 6.2             |
| <b>32331</b>   | 65 / 50   | 76.1               | 54                  | 14.6            | 11.1            |
| <b>32338</b>   | 80 / 50   | 88.9               | 54                  | 16.2            | 12.8            |
| <b>32339</b>   | 80 / 65   | 88.9               | 76.1                | 16.1            | 10.8            |
| <b>32345</b>   | 100 / 50  | 108                | 54                  | 17.2            | 13.7            |
| <b>32346</b>   | 100 / 65  | 108                | 76.1                | 18.4            | 13.1            |
| <b>32348</b>   | 100 / 80  | 108                | 88.9                | 20.3            | 14.3            |
| <b>33002</b>   | 12 / 10   | 15                 | 12                  | 5.1             | 3.4             |
| <b>33003</b>   | 15 / 10   | 18                 | 12                  | 5.3             | 3.6             |

| <i>Nr art.</i> | <i>DN</i> | <i>d, ø</i><br><i>mm</i> | <i>d1, ø</i><br><i>mm</i> | <i>L</i><br><i>cm</i> | <i>H</i><br><i>cm</i> |
|----------------|-----------|--------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 33004          | 20 / 10   | 22                       | 12                        | 6                     | 4.3                   |