



## Kompensator gumowy kołnierzowy E-RP

Przeznaczony do instalacji sanitarnych, zimnej i gorącej wody, wody basenowej, morskiej, pitnej. Nie nadaje się do olejów mineralnych, wody chłodzącej ze środkami antykorozyjnymi zawierającymi olej, zaolejonego powietrza oraz do instalacji gdzie stałe ciśnienie robocze przekracza 10 bar. Oznaczony na mieszkupojedynczym czerwonym punktem. Warstwa wewnętrzna: guma butylowa (IIR) / EPDM. Wzmocnienie: kord nylonowy. Warstwa zewnętrzna: guma EPDM. Kołnierze: cynkowana stal węglowa. Temperatura pracy: od -40°C do +90°C (chwilowo +120°C w zależności od medium).

| Produkt                                                               | Dostępność                      | Wysyłka          | Cena netto (brutto)                                      |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>Kompensator gumowy typ E-RP, DN25, PN10</b><br>Indeks: TG-E-RP-025 | Na zamówienie                   | Po potwierdzeniu | +1szt 692,90 zł(852,27 zł)<br>+5szt 606,29 zł(745,74 zł) |
| Dane techniczne                                                       |                                 |                  |                                                          |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                          | IIR/EPDM - mieszanka IIR i EPDM |                  |                                                          |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                 | 25                              |                  |                                                          |
| Długość całkowita L [mm]                                              | 130                             |                  |                                                          |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                               | 10                              |                  |                                                          |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                     | 90                              |                  |                                                          |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                      | -40                             |                  |                                                          |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                            | tak                             |                  |                                                          |
| Odporność na podciśnienie                                             | tak                             |                  |                                                          |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                                          | 0.3                             |                  |                                                          |
| Przesunięcie osiowe [+ /- mm]                                         | 20/30                           |                  |                                                          |
| Przesunięcie boczne [mm]                                              | 30                              |                  |                                                          |
| Odchylenie kątowe [°]                                                 | 30                              |                  |                                                          |
| Typ przyłącza 1                                                       | KOŁNIERZ PN                     |                  |                                                          |
| Typ materiału                                                         | CS - stal (żeliwo)              |                  |                                                          |
| Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)                                       | DN25                            |                  |                                                          |
| Masa [kg]                                                             | 1.8                             |                  |                                                          |
| Uwagi                                                                 | Kołnierz DIN 2501 PN10          |                  |                                                          |
| <b>Kompensator gumowy typ E-RP, DN32, PN10</b><br>Indeks: TG-E-RP-032 | Na zamówienie                   | Po potwierdzeniu | +1szt 728,74 zł(896,35 zł)<br>+5szt 637,65 zł(784,31 zł) |
| Dane techniczne                                                       |                                 |                  |                                                          |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                          | IIR/EPDM - mieszanka IIR i EPDM |                  |                                                          |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                 | 32                              |                  |                                                          |
| Długość całkowita L [mm]                                              | 130                             |                  |                                                          |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                               | 10                              |                  |                                                          |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                     | 90                              |                  |                                                          |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                      | -40                             |                  |                                                          |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                            | tak                             |                  |                                                          |
| Odporność na podciśnienie                                             | tak                             |                  |                                                          |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                                          | 0.3                             |                  |                                                          |

|                                                                       |                                 |                        |                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------|
| Przesunięcie osiowe [+ /- mm]                                         |                                 | 20/30                  |                                                            |
| Przesunięcie boczne [mm]                                              |                                 | 30                     |                                                            |
| Odchylenie kątowe [°]                                                 |                                 | 30                     |                                                            |
| Typ przyłącza 1                                                       |                                 | KOŁNIERZ PN            |                                                            |
| Typ materiału                                                         |                                 | CS - stal (żeliwo)     |                                                            |
| Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)                                       |                                 | DN32                   |                                                            |
| Masa [kg]                                                             |                                 | 3.3                    |                                                            |
| Uwagi                                                                 |                                 | Kołnierz DIN 2501 PN10 |                                                            |
| <b>Kompensator gumowy typ E-RP, DN40, PN10</b><br>Indeks: TG-E-RP-040 | Na zamówienie                   | Po potwierdzeniu       | +1szt 763,01 zł(938,50 zł)<br>+5szt 667,64 zł(821,20 zł)   |
| Dane techniczne                                                       |                                 |                        |                                                            |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                          | IIR/EPDM - mieszanka IIR i EPDM |                        |                                                            |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                 | 40                              |                        |                                                            |
| Długość całkowita L [mm]                                              | 130                             |                        |                                                            |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                               | 10                              |                        |                                                            |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                     | 90                              |                        |                                                            |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                      | -40                             |                        |                                                            |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                            | tak                             |                        |                                                            |
| Odporność na podciśnienie                                             | tak                             |                        |                                                            |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                                          | 0.3                             |                        |                                                            |
| Przesunięcie osiowe [+ /- mm]                                         | 20/30                           |                        |                                                            |
| Przesunięcie boczne [mm]                                              | 30                              |                        |                                                            |
| Odchylenie kątowe [°]                                                 | 30                              |                        |                                                            |
| Typ przyłącza 1                                                       | KOŁNIERZ PN                     |                        |                                                            |
| Typ materiału                                                         | CS - stal (żeliwo)              |                        |                                                            |
| Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)                                       | DN40                            |                        |                                                            |
| Masa [kg]                                                             | 3.9                             |                        |                                                            |
| Uwagi                                                                 | Kołnierz DIN 2501 PN10          |                        |                                                            |
| <b>Kompensator gumowy typ E-RP, DN50, PN10</b><br>Indeks: TG-E-RP-050 | Na zamówienie                   | Po potwierdzeniu       | +1szt 852,60 zł(1 048,70 zł)<br>+5szt 746,02 zł(917,60 zł) |
| Dane techniczne                                                       |                                 |                        |                                                            |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                          | IIR/EPDM - mieszanka IIR i EPDM |                        |                                                            |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                 | 50                              |                        |                                                            |
| Długość całkowita L [mm]                                              | 130                             |                        |                                                            |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                               | 10                              |                        |                                                            |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                     | 90                              |                        |                                                            |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                      | -40                             |                        |                                                            |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                            | tak                             |                        |                                                            |
| Odporność na podciśnienie                                             | tak                             |                        |                                                            |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                                          | 0.3                             |                        |                                                            |
| Przesunięcie osiowe [+ /- mm]                                         | 20/30                           |                        |                                                            |
| Przesunięcie boczne [mm]                                              | 30                              |                        |                                                            |
| Odchylenie kątowe [°]                                                 | 30                              |                        |                                                            |

|                                                                       |               |                                 |                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Typ przyłącza 1                                                       |               | KOŁNIERZ PN                     |                                                                |
| Typ materiału                                                         |               | CS - stal (żeliwo)              |                                                                |
| Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)                                       |               | DN50                            |                                                                |
| Masa [kg]                                                             |               | 4.5                             |                                                                |
| Uwagi                                                                 |               | Kołnierz DIN 2501 PN10          |                                                                |
| <b>Kompensator gumowy typ E-RP, DN65, PN10</b><br>Indeks: TG-E-RP-065 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu                | +1szt 912,58 zł(1 122,47 zł)<br>+5szt 798,51 zł(982,17 zł)     |
| Dane techniczne                                                       |               |                                 |                                                                |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                          |               | IIR/EPDM - mieszanka IIR i EPDM |                                                                |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                 |               | 65                              |                                                                |
| Długość całkowita L [mm]                                              |               | 130                             |                                                                |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                               |               | 10                              |                                                                |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                     |               | 90                              |                                                                |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                      |               | -40                             |                                                                |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                            |               | tak                             |                                                                |
| Odporność na podciśnienie                                             |               | tak                             |                                                                |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                                          |               | 0.3                             |                                                                |
| Przesunięcie osiowe [+ /- mm]                                         |               | 20/30                           |                                                                |
| Przesunięcie boczne [mm]                                              |               | 30                              |                                                                |
| Odchylenie kątowe [°]                                                 |               | 30                              |                                                                |
| Typ przyłącza 1                                                       |               | KOŁNIERZ PN                     |                                                                |
| Typ materiału                                                         |               | CS - stal (żeliwo)              |                                                                |
| Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)                                       |               | DN65                            |                                                                |
| Masa [kg]                                                             |               | 5.2                             |                                                                |
| Uwagi                                                                 |               | Kołnierz DIN 2501 PN10          |                                                                |
| <b>Kompensator gumowy typ E-RP, DN80, PN10</b><br>Indeks: TG-E-RP-080 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu                | +1szt 1 033,32 zł(1 270,98 zł)<br>+5szt 904,16 zł(1 112,12 zł) |
| Dane techniczne                                                       |               |                                 |                                                                |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                          |               | IIR/EPDM - mieszanka IIR i EPDM |                                                                |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                 |               | 80                              |                                                                |
| Długość całkowita L [mm]                                              |               | 130                             |                                                                |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                               |               | 10                              |                                                                |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                     |               | 90                              |                                                                |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                      |               | -40                             |                                                                |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                            |               | tak                             |                                                                |
| Odporność na podciśnienie                                             |               | tak                             |                                                                |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                                          |               | 0.2                             |                                                                |
| Przesunięcie osiowe [+ /- mm]                                         |               | 20/30                           |                                                                |
| Przesunięcie boczne [mm]                                              |               | 30                              |                                                                |
| Odchylenie kątowe [°]                                                 |               | 30                              |                                                                |
| Typ przyłącza 1                                                       |               | KOŁNIERZ PN                     |                                                                |
| Typ materiału                                                         |               | CS - stal (żeliwo)              |                                                                |
| Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)                                       |               | DN80                            |                                                                |

|                                                                        |               |                                 |                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Masa [kg]                                                              |               | 6.8                             |                                                                  |
| Uwagi                                                                  |               | Kołnierz DIN 2501 PN10          |                                                                  |
| <b>Kompensator gumowy typ E-RP, DN100, PN10</b><br>Indeks: TG-E-RP-100 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu                | +1szt 1 114,72 zł(1 371,11 zł)<br>+5szt 975,38 zł(1 199,72 zł)   |
| Dane techniczne                                                        |               |                                 |                                                                  |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                           |               | IIR/EPDM - mieszanka IIR i EPDM |                                                                  |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                  |               | 100                             |                                                                  |
| Długość całkowita L [mm]                                               |               | 130                             |                                                                  |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                |               | 10                              |                                                                  |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                      |               | 90                              |                                                                  |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                       |               | -40                             |                                                                  |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                             |               | tak                             |                                                                  |
| Odporność na podciśnienie                                              |               | tak                             |                                                                  |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                                           |               | 0.2                             |                                                                  |
| Przesunięcie osiowe [+ /- mm]                                          |               | 20/30                           |                                                                  |
| Przesunięcie boczne [mm]                                               |               | 30                              |                                                                  |
| Odchylenie kątowe [°]                                                  |               | 20                              |                                                                  |
| Typ przyłącza 1                                                        |               | KOŁNIERZ PN                     |                                                                  |
| Typ materiału                                                          |               | CS - stal (żeliwo)              |                                                                  |
| Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)                                        |               | DN100                           |                                                                  |
| Masa [kg]                                                              |               | 7.9                             |                                                                  |
| Uwagi                                                                  |               | Kołnierz DIN 2501 PN10          |                                                                  |
| <b>Kompensator gumowy typ E-RP, DN125, PN10</b><br>Indeks: TG-E-RP-125 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu                | +1szt 1 227,68 zł(1 510,05 zł)<br>+5szt 1 074,22 zł(1 321,29 zł) |
| Dane techniczne                                                        |               |                                 |                                                                  |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                           |               | IIR/EPDM - mieszanka IIR i EPDM |                                                                  |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                  |               | 125                             |                                                                  |
| Długość całkowita L [mm]                                               |               | 130                             |                                                                  |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                |               | 10                              |                                                                  |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                      |               | 90                              |                                                                  |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                       |               | -40                             |                                                                  |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                             |               | tak                             |                                                                  |
| Odporność na podciśnienie                                              |               | tak                             |                                                                  |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                                           |               | 0.2                             |                                                                  |
| Przesunięcie osiowe [+ /- mm]                                          |               | 20/30                           |                                                                  |
| Przesunięcie boczne [mm]                                               |               | 30                              |                                                                  |
| Odchylenie kątowe [°]                                                  |               | 20                              |                                                                  |
| Typ przyłącza 1                                                        |               | KOŁNIERZ PN                     |                                                                  |
| Typ materiału                                                          |               | CS - stal (żeliwo)              |                                                                  |
| Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)                                        |               | DN125                           |                                                                  |
| Masa [kg]                                                              |               | 9.8                             |                                                                  |
| Uwagi                                                                  |               | Kołnierz DIN 2501 PN10          |                                                                  |

|                                                                        |                                 |                  |                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>Kompensator gumowy typ E-RP, DN150, PN10</b><br>Indeks: TG-E-RP-150 | Na zamówienie                   | Po potwierdzeniu | +1szt 1 428,65 zł(1 757,24 zł)<br>+5szt 1 250,07 zł(1 537,59 zł) |
| Dane techniczne                                                        |                                 |                  |                                                                  |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                           | IIR/EPDM - mieszanka IIR i EPDM |                  |                                                                  |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                  | 150                             |                  |                                                                  |
| Długość całkowita L [mm]                                               | 130                             |                  |                                                                  |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                | 10                              |                  |                                                                  |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                      | 90                              |                  |                                                                  |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                       | -40                             |                  |                                                                  |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                             | tak                             |                  |                                                                  |
| Odporność na podciśnienie                                              | tak                             |                  |                                                                  |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                                           | 0.1                             |                  |                                                                  |
| Przesunięcie osiowe [+ /- mm]                                          | 20/30                           |                  |                                                                  |
| Przesunięcie boczne [mm]                                               | 30                              |                  |                                                                  |
| Odchylenie kątowe [°]                                                  | 20                              |                  |                                                                  |
| Typ przyłącza 1                                                        | KOŁNIERZ PN                     |                  |                                                                  |
| Typ materiału                                                          | CS - stal (żeliwo)              |                  |                                                                  |
| Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)                                        | DN150                           |                  |                                                                  |
| Masa [kg]                                                              | 12.2                            |                  |                                                                  |
| Uwagi                                                                  | Kołnierz DIN 2501 PN10          |                  |                                                                  |