



## Kompensator gumowy kołnierzowy E-WH

Przeznaczony do instalacji z mediami spożywczymi, również zawierającymi oleje i tłuszcze. Nie nadaje się do wody pitnej. Oznaczony na mieszk białym paskiem. Warstwa wewnętrzna: biała guma NBR (nityl). Wzmocnienie: kord nylonowy. Warstwa zewnętrzna: guma CR (chloropren). Kołnierze: cynkowana stal węglowa. Temperatura pracy: od -20°C do +90°C (chwilowo +100°C w zależności od medium).

| Produkt                                                               | Dostępność                | Wysyłka          | Cena netto (brutto)                                                |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>Kompensator gumowy typ E-WH, DN25, PN16</b><br>Indeks: TG-E-WH-025 | Na zamówienie             | Po potwierdzeniu | +1szt 1 359,32 zł (1 671,96 zł)<br>+5szt 1 189,41 zł (1 462,97 zł) |
| Dane techniczne                                                       |                           |                  |                                                                    |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                          | NBR - guma nitylowa       |                  |                                                                    |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                 | 25                        |                  |                                                                    |
| Długość całkowita L [mm]                                              | 130                       |                  |                                                                    |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                               | 16                        |                  |                                                                    |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                     | 90                        |                  |                                                                    |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                      | -20                       |                  |                                                                    |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                            | tak                       |                  |                                                                    |
| Odporność na podciśnienie                                             | tak                       |                  |                                                                    |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                                          | 1                         |                  |                                                                    |
| 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]                                                             | 1.9                       |                  |                                                                    |
| Uwagi                                                                 | Kołnierz DIN 2501 PN10/16 |                  |                                                                    |
| <b>Kompensator gumowy typ E-WH, DN32, PN16</b><br>Indeks: TG-E-WH-032 | Na zamówienie             | Po potwierdzeniu | +1szt 1 395,16 zł (1 716,05 zł)<br>+5szt 1 220,76 zł (1 501,53 zł) |
| Dane techniczne                                                       |                           |                  |                                                                    |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                          | NBR - guma nitylowa       |                  |                                                                    |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                 | 32                        |                  |                                                                    |
| Długość całkowita L [mm]                                              | 130                       |                  |                                                                    |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                               | 16                        |                  |                                                                    |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                     | 90                        |                  |                                                                    |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                      | -20                       |                  |                                                                    |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                            | tak                       |                  |                                                                    |
| Odporność na podciśnienie                                             | tak                       |                  |                                                                    |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                                          | 1                         |                  |                                                                    |
| 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]                                                             |               | 3.4                       |                                                                   |
| Uwagi                                                                 |               | Kołnierz DIN 2501 PN10/16 |                                                                   |
| <b>Kompensator gumowy typ E-WH, DN40, PN16</b><br>Indeks: TG-E-WH-040 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu          | +1szt 1463,32 zł (1 799,88 zł)<br>+5szt 1 280,40 zł (1 574,89 zł) |
| Dane techniczne                                                       |               |                           |                                                                   |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                          |               | NBR - guma nitylowa       |                                                                   |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                 |               | 40                        |                                                                   |
| Długość całkowita L [mm]                                              |               | 130                       |                                                                   |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                               |               | 16                        |                                                                   |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                     |               | 90                        |                                                                   |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                      |               | -20                       |                                                                   |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                            |               | tak                       |                                                                   |
| Odporność na podciśnienie                                             |               | tak                       |                                                                   |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                                          |               | 1                         |                                                                   |
| 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]                                                             |               | 4                         |                                                                   |
| Uwagi                                                                 |               | Kołnierz DIN 2501 PN10/16 |                                                                   |
| <b>Kompensator gumowy typ E-WH, DN50, PN16</b><br>Indeks: TG-E-WH-050 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu          | +1szt 1563,81 zł (1 923,49 zł)<br>+5szt 1 368,33 zł (1 683,05 zł) |
| Dane techniczne                                                       |               |                           |                                                                   |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                          |               | NBR - guma nitylowa       |                                                                   |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                 |               | 50                        |                                                                   |
| Długość całkowita L [mm]                                              |               | 130                       |                                                                   |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                               |               | 16                        |                                                                   |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                     |               | 90                        |                                                                   |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                      |               | -20                       |                                                                   |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                            |               | tak                       |                                                                   |
| Odporność na podciśnienie                                             |               | tak                       |                                                                   |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                                          |               | 1                         |                                                                   |
| 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]                                                             |               | 4.6                       |                                                                    |
| Uwagi                                                                 |               | Kołnierz DIN 2501 PN10/16 |                                                                    |
| <b>Kompensator gumowy typ E-WH, DN65, PN16</b><br>Indeks: TG-E-WH-065 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu          | +1szt 1 613,66 zł (1 984,80 zł)<br>+5szt 1 411,95 zł (1 736,70 zł) |
| Dane techniczne                                                       |               |                           |                                                                    |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                          |               | NBR - guma nitrylowa      |                                                                    |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                 |               | 65                        |                                                                    |
| Długość całkowita L [mm]                                              |               | 130                       |                                                                    |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                               |               | 16                        |                                                                    |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                     |               | 90                        |                                                                    |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                      |               | -20                       |                                                                    |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                            |               | tak                       |                                                                    |
| Odporność na podciśnienie                                             |               | tak                       |                                                                    |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                                          |               | 0.7                       |                                                                    |
| 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]                                                             |               | 5.3                       |                                                                    |
| Uwagi                                                                 |               | Kołnierz DIN 2501 PN10/16 |                                                                    |
| <b>Kompensator gumowy typ E-WH, DN80, PN16</b><br>Indeks: TG-E-WH-080 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu          | +1szt 1 732,07 zł (2 130,45 zł)<br>+5szt 1 515,56 zł (1 864,14 zł) |
| Dane techniczne                                                       |               |                           |                                                                    |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                          |               | NBR - guma nitrylowa      |                                                                    |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                 |               | 80                        |                                                                    |
| Długość całkowita L [mm]                                              |               | 130                       |                                                                    |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                               |               | 16                        |                                                                    |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                     |               | 90                        |                                                                    |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                      |               | -20                       |                                                                    |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                            |               | tak                       |                                                                    |
| Odporność na podciśnienie                                             |               | tak                       |                                                                    |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                                          |               | 0.6                       |                                                                    |
| 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]                                                             |               | 6.9                       |                                                                    |
| Uwagi                                                                 |               | Kołnierz DIN 2501 PN10/16 |                                                                    |

|                                                                        |                           |                  |                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>Kompensator gumowy typ E-WH, DN100, PN16</b><br>Indeks: TG-E-WH-100 | Na zamówienie             | Po potwierdzeniu | +1szt 1838,79 zł (2 261,71 zł)<br>+5szt 1608,94 zł (1 979,00 zł)   |
| Dane techniczne                                                        |                           |                  |                                                                    |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                           | NBR - guma nitylowa       |                  |                                                                    |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                  | 100                       |                  |                                                                    |
| Długość całkowita L [mm]                                               | 130                       |                  |                                                                    |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                | 16                        |                  |                                                                    |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                      | 90                        |                  |                                                                    |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                       | -20                       |                  |                                                                    |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                             | tak                       |                  |                                                                    |
| Odporność na podciśnienie                                              | tak                       |                  |                                                                    |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                                           | 0.4                       |                  |                                                                    |
| 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]                                                              | 8                         |                  |                                                                    |
| Uwagi                                                                  | Kołnierz DIN 2501 PN10/16 |                  |                                                                    |
| <b>Kompensator gumowy typ E-WH, DN125, PN16</b><br>Indeks: TG-E-WH-125 | Na zamówienie             | Po potwierdzeniu | +1szt 1993,42 zł (2 451,91 zł)<br>+5szt 1744,24 zł (2 145,42 zł)   |
| Dane techniczne                                                        |                           |                  |                                                                    |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                           | NBR - guma nitylowa       |                  |                                                                    |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                  | 125                       |                  |                                                                    |
| Długość całkowita L [mm]                                               | 130                       |                  |                                                                    |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                | 16                        |                  |                                                                    |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                      | 90                        |                  |                                                                    |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                       | -20                       |                  |                                                                    |
| 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 [°]                                                  | 20                        |                  |                                                                    |
| Typ przyłącza 1                                                        | KOŁNIERZ PN               |                  |                                                                    |
| Typ materiału                                                          | CS - stal (żeliwo)        |                  |                                                                    |
| Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)                                        | DN125                     |                  |                                                                    |
| Masa [kg]                                                              | 9.9                       |                  |                                                                    |
| Uwagi                                                                  | Kołnierz DIN 2501 PN10/16 |                  |                                                                    |
| <b>Kompensator gumowy typ E-WH, DN150, PN16</b><br>Indeks: TG-E-WH-150 | Na zamówienie             | Po potwierdzeniu | +1szt 2 283,20 zł (2 808,34 zł)<br>+5szt 1 997,80 zł (2 457,29 zł) |
| Dane techniczne                                                        |                           |                  |                                                                    |

|                                                                        |                           |                  |                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Materiał warstwy wewnętrznej                                           | NBR - guma nitylowa       |                  |                                                                    |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                  | 150                       |                  |                                                                    |
| Długość całkowita L [mm]                                               | 130                       |                  |                                                                    |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                | 16                        |                  |                                                                    |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                      | 90                        |                  |                                                                    |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                       | -20                       |                  |                                                                    |
| 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 [°]                                                  | 20                        |                  |                                                                    |
| Typ przyłącza 1                                                        | KOŁNIERZ PN               |                  |                                                                    |
| Typ materiału                                                          | CS - stal (żeliwo)        |                  |                                                                    |
| Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)                                        | DN150                     |                  |                                                                    |
| Masa [kg]                                                              | 12.3                      |                  |                                                                    |
| Uwagi                                                                  | Kołnierz DIN 2501 PN10/16 |                  |                                                                    |
| <b>Kompensator gumowy typ E-WH, DN200, PN10</b><br>Indeks: TG-E-WH-200 | Na zamówienie             | Po potwierdzeniu | +1szt 2 880,68 zł (3 543,24 zł)<br>+3szt 2 520,59 zł (3 100,33 zł) |
| Dane techniczne                                                        |                           |                  |                                                                    |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                           | NBR - guma nitylowa       |                  |                                                                    |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                  | 200                       |                  |                                                                    |
| Długość całkowita L [mm]                                               | 130                       |                  |                                                                    |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                | 10                        |                  |                                                                    |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                      | 90                        |                  |                                                                    |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                       | -20                       |                  |                                                                    |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                             | tak                       |                  |                                                                    |
| Odporność na podciśnienie                                              | tak                       |                  |                                                                    |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                                           | 0.3                       |                  |                                                                    |
| Przesunięcie osiowe [+ / - mm]                                         | 30/25                     |                  |                                                                    |
| Przesunięcie boczne [mm]                                               | 30                        |                  |                                                                    |
| Odchylenie kątowe [°]                                                  | 10                        |                  |                                                                    |
| Typ przyłącza 1                                                        | KOŁNIERZ PN               |                  |                                                                    |
| Typ materiału                                                          | CS - stal (żeliwo)        |                  |                                                                    |
| Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)                                        | DN200                     |                  |                                                                    |
| Masa [kg]                                                              | 16.5                      |                  |                                                                    |
| Uwagi                                                                  | Kołnierz DIN 2501 PN10    |                  |                                                                    |
| <b>Kompensator gumowy typ E-WH, DN250, PN10</b><br>Indeks: TG-E-WH-250 | Na zamówienie             | Po potwierdzeniu | +1szt 3 552,55 zł (4 369,64 zł)<br>+3szt 3 108,48 zł (3 823,43 zł) |
| Dane techniczne                                                        |                           |                  |                                                                    |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                           | NBR - guma nitylowa       |                  |                                                                    |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                  | 250                       |                  |                                                                    |
| Długość całkowita L [mm]                                               | 130                       |                  |                                                                    |

|                                                                        |                        |                  |                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                | 10                     |                  |                                                                    |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                      | 90                     |                  |                                                                    |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                       | -20                    |                  |                                                                    |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                             | tak                    |                  |                                                                    |
| Odporność na podciśnienie                                              | tak                    |                  |                                                                    |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                                           | 0.2                    |                  |                                                                    |
| Przesunięcie osiowe [ + /- mm]                                         | 30/10                  |                  |                                                                    |
| Przesunięcie boczne [mm]                                               | 15                     |                  |                                                                    |
| Odchylenie kątowe [°]                                                  | 5                      |                  |                                                                    |
| Typ przyłącza 1                                                        | KOŁNIERZ PN            |                  |                                                                    |
| Typ materiału                                                          | CS - stal (żeliwo)     |                  |                                                                    |
| Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)                                        | DN250                  |                  |                                                                    |
| Masa [ kg]                                                             | 21.6                   |                  |                                                                    |
| Uwagi                                                                  | Kołnierz DIN 2501 PN10 |                  |                                                                    |
| <b>Kompensator gumowy typ E-WH, DN300, PN10</b><br>Indeks: TG-E-WH-300 | Na zamówienie          | Po potwierdzeniu | +1szt 4 831,25 zł (5 942,44 zł)<br>+3szt 4 227,34 zł (5 199,63 zł) |
| Dane techniczne                                                        |                        |                  |                                                                    |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                           | NBR - guma nitrylowa   |                  |                                                                    |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [ mm]                                 | 300                    |                  |                                                                    |
| Długość całkowita L [ mm]                                              | 130                    |                  |                                                                    |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                | 10                     |                  |                                                                    |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                      | 90                     |                  |                                                                    |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                       | -20                    |                  |                                                                    |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                             | tak                    |                  |                                                                    |
| Odporność na podciśnienie                                              | tak                    |                  |                                                                    |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                                           | 0.1                    |                  |                                                                    |
| Przesunięcie osiowe [ + /- mm]                                         | 30/10                  |                  |                                                                    |
| Przesunięcie boczne [ mm]                                              | 15                     |                  |                                                                    |
| Odchylenie kątowe [°]                                                  | 5                      |                  |                                                                    |
| Typ przyłącza 1                                                        | KOŁNIERZ PN            |                  |                                                                    |
| Typ materiału                                                          | CS - stal (żeliwo)     |                  |                                                                    |
| Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)                                        | DN300                  |                  |                                                                    |
| Masa [ kg]                                                             | 29.3                   |                  |                                                                    |
| Uwagi                                                                  | Kołnierz DIN 2501 PN10 |                  |                                                                    |