



Zawór motylkowy z napędem pneumatycznym, typ 1154

Profesjonalny zawór motylkowy, międzykołnierzowy, centryczny, typu WAFER, przeznaczony do instalacji przemysłowych, służy do regulacji i odcinania przepływu (klasa szczelności A wg EN 12266-1). Może być stosowany m.in. do kwasów, smarów, oleju, węglowodorów, benzyny, argonu, gliceryny, dwutlenku węgla, biogazu i innych mediów zgodnych z odpornością chemiczną materiałów zaworu. Nie jest zalecane użycie z mediami takimi jak: para wodna i gorąca woda (maks. do 130°C), freon, amoniak, acetylen. Może być zamykany i otwierany za pomocą siłownika pneumatycznego (jednostronnego lub dwustronnego działania). Spełnia wymogi dyrektywy PED 2014/68/UE dla cieczy i gazów grupy 1: a) dla rozmiarów DN32÷DN50 (1.1/4"÷2") – oznaczenie CE, kategoria I; b) dla rozmiarów DN65÷DN200 (2.1/2"÷8") – oznaczenie CE, kategoria II; c) dla rozmiarów DN250÷DN300 (10"÷12") – oznaczenie CE, kategoria III. Możliwe zastosowanie w strefie zagrożenia wybuchem II 2G/2D. Posiada atest PZH do wody pitnej oraz certyfikat zatwierdzenia typu Bureau Veritas do zastosowań morskich. Zawory nadają się do zastosowania w systemach bezpieczeństwa do SIL 2 i warunkowo do SIL 3 (dla HFT = 1) według IEC 61508. Podana minimalna temperatura pracy dotyczy zaworu opróżnionego z cieczy zamarzającej. Maksymalne dopuszczalne ciśnienie różnicowe pomiędzy przyłączami zaworu dla wersji z siłownikiem pneumatycznym wynosi 10 bar. Maksymalna temperatura pracy: do +150°C. Na specjalne zamówienie dostępne wersje z przekładnią z kółkiem ręcznym, lub siłownikiem elektrycznym. Większe rozmiary zaworów (do DN1400) oraz typ LUG (PN10, PN16, ASME cl.150), dostępne na zapytanie. Materiał korpusu: żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7. Materiał dysku: staliwo nierdzewne AISI316. Materiał trzpienia: stal nierdzewna AISI 420. Uszczelnienie dysku i trzpienia: FKM. Przyłącza kołnierzowe: EN 1092-1, ASME B16.5 cl.150. Temperatura pracy: od -5°C do +180°C.

| Produkt | Dostępność | Wysyłka | Cena netto (brutto) |
|--|---------------|------------------|--|
| Zawór motylkowy WAFER typ 1154, DN 40, AISI 316/FKM, EN-GJS-500, napęd pneum. jednostronny NC Indeks: TD-1154-040PS | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 2 020,03 zł (2 484,64 zł) +5szt 1 767,53 zł (2 174,06 zł) |
| Zawór motylkowy WAFER typ 1154, DN 50, AISI 316/FKM, EN-GJS-500, napęd pneum. jednostronny NC Indeks: TD-1154-050PS | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 2 132,28 zł (2 622,70 zł) +5szt 1 865,75 zł (2 294,87 zł) |
| Zawór motylkowy WAFER typ 1154, DN 65, AISI 316/FKM, EN-GJS-500, napęd pneum. jednostronny NC Indeks: TD-1154-065PS | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 2 317,44 zł (2 850,45 zł) +3szt 2 008,45 zł (2 470,39 zł) |
| Zawór motylkowy WAFER typ 1154, DN 80, AISI 316/FKM, EN-GJS-500, napęd pneum. jednostronny NC Indeks: TD-1154-080PS | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 2 414,40 zł (2 969,71 zł) +3szt 2 092,48 zł (2 573,75 zł) |
| Zawór motylkowy WAFER typ 1154, DN 100, AISI 316/FKM, EN-GJS-500, napęd pneum. jednostronny NC Indeks: TD-1154-100PS | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 2 913,02 zł (3 583,01 zł) +3szt 2 524,62 zł (3 105,28 zł) |
| Zawór motylkowy WAFER typ 1154, DN 125, AISI 316/FKM, EN-GJS-500, napęd pneum. jednostronny NC Indeks: TD-1154-125PS | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 3 418,96 zł (4 205,32 zł) |
| Zawór motylkowy WAFER typ 1154, DN 150, AISI 316/FKM, EN-GJS-500, napęd pneum. jednostronny NC Indeks: TD-1154-150PS | Na zapytanie | Po potwierdzeniu | Cena na zapytanie |
| Zawór motylkowy WAFER typ 1154, DN 200, AISI 316/FKM, EN-GJS-500, napęd pneum. jednostronny NC Indeks: TD-1154-200PS | Na zapytanie | Po potwierdzeniu | Cena na zapytanie |
| Zawór motylkowy WAFER typ 1154, DN 250, AISI 316/FKM, EN-GJS-500, napęd pneum. jednostronny NC Indeks: TD-1154-250PS | Na zapytanie | Po potwierdzeniu | Cena na zapytanie |

| | | | |
|--|---------------|------------------|--|
| Zawór motylkowy WAFER typ 1154, DN 300, AISI 316/FKM, EN-GJS-500, napęd pneum. jednostronny NC Indeks: TD-1154-300PS | Na zapytanie | Po potwierdzeniu | Cena na zapytanie |
| Zawór motylkowy WAFER typ 1154, DN 40, AISI 316/FKM, EN-GJS-500, napęd pneum. dwustronny Indeks: TD-1154-040PD | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 1 802,30 zł (2 216,83 zł) +5szt 1 577,02 zł (1 939,73 zł) |
| Zawór motylkowy WAFER typ 1154, DN 50, AISI 316/FKM, EN-GJS-500, napęd pneum. dwustronny Indeks: TD-1154-050PD | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 1 937,30 zł (2 382,88 zł) +5szt 1 695,13 zł (2 085,01 zł) |
| Zawór motylkowy WAFER typ 1154, DN 65, AISI 316/FKM, EN-GJS-500, napęd pneum. dwustronny Indeks: TD-1154-065PD | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 2 022,60 zł (2 487,80 zł) +3szt 1 752,92 zł (2 156,09 zł) |
| Zawór motylkowy WAFER typ 1154, DN 80, AISI 316/FKM, EN-GJS-500, napęd pneum. dwustronny Indeks: TD-1154-080PD | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 2 122,51 zł (2 610,69 zł) +3szt 1 839,51 zł (2 262,60 zł) |
| Zawór motylkowy WAFER typ 1154, DN 100, AISI 316/FKM, EN-GJS-500, napęd pneum. dwustronny Indeks: TD-1154-100PD | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 2 624,08 zł (3 227,62 zł) +3szt 2 274,20 zł (2 797,27 zł) |
| Zawór motylkowy WAFER typ 1154, DN 125, AISI 316/FKM, EN-GJS-500, napęd pneum. dwustronny Indeks: TD-1154-125PD | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 2 938,57 zł (3 614,44 zł) |
| Zawór motylkowy WAFER typ 1154, DN 150, AISI 316/FKM, EN-GJS-500, napęd pneum. dwustronny Indeks: TD-1154-150PD | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 3 781,81 zł (4 651,63 zł) |
| Zawór motylkowy WAFER typ 1154, DN 200, AISI 316/FKM, EN-GJS-500, napęd pneum. dwustronny Indeks: TD-1154-200PD | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 5 100,34 zł (6 273,42 zł) |
| Zawór motylkowy WAFER typ 1154, DN 250, AISI 316/FKM, EN-GJS-500, napęd pneum. dwustronny Indeks: TD-1154-250PD | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 9 827,61 zł (12 087,96 zł) |
| Zawór motylkowy WAFER typ 1154, DN 300, AISI 316/FKM, EN-GJS-500, napęd pneum. dwustronny Indeks: TD-1154-300PD | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 11 728,74 zł (14 426,35 zł) |