



## Zawór motylkowy z napędem pneumatycznym, typ 1155

Specjalistyczny 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, zasad, substancji spożywczych i innych mediów zgodnych z odpornością chemiczną materiałów zaworu. Nie jest zalecane użycie w aplikacjach z podciśnieniem. Może być zamykany i otwierany za pomocą siłownika pneumatycznego (jednostronnego lub dwustronnego działania). Dla rozmiarów od DN250 do DN300 występuje z przekładnią z kółkiem ręcznym. 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 ÷ DN300 (2.1/2" ÷ 12") – oznaczenie CE, kategoria II. Możliwe zastosowanie w strefie zagrożenia wybuchem II 2G/2D. Materiał manszety zgodny z FDA i rozporządzeniem 1935/2004 (art. 3) – dodatkowo płatne. Zawór nadaje 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. Na specjalne zamówienie dostępne wersje z przekładnią z kółkiem ręcznym, siłownikiem elektrycznym lub dźwignią ze stali nierdzewnej. Materiał korpusu: żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7. Materiał dysku: stal nierdzewna + PTFE. Materiał trzpienia: stal nierdzewna. Materiał dźwigni: aluminium. Uszczelnienie dysku: PTFE (wymienne). Uszczelnienie trzpienia: FKM. Przyłącza kołnierzowe: EN 1092-1, ASME B16.5 cl.150. Temperatura pracy: od -25°C do +200°C.

| Produkt                                                                                                                     | Dostępność    | Wysyłka          | Cena netto (brutto)                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>Zawór motylkowy WAFER typ 1155, DN 50, PTFE/PTFE, EN-GJS-500, napęd pneum. jednostronny NC</b><br>Indeks: TD-1155-050PS  | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 5 736,41 zł (7 055,78 zł)<br>+5szt 5 019,36 zł (6 173,81 zł) |
| <b>Zawór motylkowy WAFER typ 1155, DN 65, PTFE/PTFE, EN-GJS-500, napęd pneum. jednostronny NC</b><br>Indeks: TD-1155-065PS  | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 5 543,05 zł (6 817,95 zł)<br>+3szt 4 803,98 zł (5 908,90 zł) |
| <b>Zawór motylkowy WAFER typ 1155, DN 80, PTFE/PTFE, EN-GJS-500, napęd pneum. jednostronny NC</b><br>Indeks: TD-1155-080PS  | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 5 660,93 zł (6 962,94 zł)<br>+3szt 4 906,14 zł (6 034,55 zł) |
| <b>Zawór motylkowy WAFER typ 1155, DN 100, PTFE/PTFE, EN-GJS-500, napęd pneum. jednostronny NC</b><br>Indeks: TD-1155-100PS | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 6 073,76 zł (7 470,72 zł)<br>+3szt 5 263,93 zł (6 474,63 zł) |
| <b>Zawór motylkowy WAFER typ 1155, DN 125, PTFE/PTFE, EN-GJS-500, napęd pneum. jednostronny NC</b><br>Indeks: TD-1155-125PS | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 7 870,31 zł (9 680,48 zł)                                    |
| <b>Zawór motylkowy WAFER typ 1155, DN 150, PTFE/PTFE, EN-GJS-500, napęd pneum. jednostronny NC</b><br>Indeks: TD-1155-150PS | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 10 314,49 zł (12 686,82 zł)                                  |
| <b>Zawór motylkowy WAFER typ 1155, DN 200, PTFE/PTFE, EN-GJS-500, napęd pneum. jednostronny NC</b><br>Indeks: TD-1155-200PS | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 12 275,52 zł (15 098,89 zł)                                  |
| <b>Zawór motylkowy WAFER typ 1155, DN 50, PTFE/PTFE, EN-GJS-500, napęd pneum. dwustronny</b><br>Indeks: TD-1155-050PD       | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 5 321,27 zł (6 545,16 zł)<br>+5szt 4 656,11 zł (5 727,02 zł) |
| <b>Zawór motylkowy WAFER typ 1155, DN 65, PTFE/PTFE, EN-GJS-500, napęd pneum. dwustronny</b><br>Indeks: TD-1155-065PD       | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 5 071,25 zł (6 237,64 zł)<br>+3szt 4 395,08 zł (5 405,95 zł) |

|                                                                                                                        |               |                  |                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>Zawór motylkowy WAFER typ 1155, DN 80, PTFE/PTFE, EN-GJS-500, napęd pneum. dwustronny</b><br>Indeks: TD-1155-080PD  | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 5 189,18 zł (6 382,69 zł)<br>+3szt 4 497,29 zł (5 531,67 zł) |
| <b>Zawór motylkowy WAFER typ 1155, DN 100, PTFE/PTFE, EN-GJS-500, napęd pneum. dwustronny</b><br>Indeks: TD-1155-100PD | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 5 366,14 zł (6 600,35 zł)<br>+3szt 4 650,66 zł (5 720,31 zł) |
| <b>Zawór motylkowy WAFER typ 1155, DN 125, PTFE/PTFE, EN-GJS-500, napęd pneum. dwustronny</b><br>Indeks: TD-1155-125PD | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 8 108,10 zł (9 972,96 zł)                                    |
| <b>Zawór motylkowy WAFER typ 1155, DN 150, PTFE/PTFE, EN-GJS-500, napęd pneum. dwustronny</b><br>Indeks: TD-1155-150PD | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 6 469,97 zł (7 958,06 zł)                                    |
| <b>Zawór motylkowy WAFER typ 1155, DN 200, PTFE/PTFE, EN-GJS-500, napęd pneum. dwustronny</b><br>Indeks: TD-1155-200PD | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 11 729,72 zł (14 427,56 zł)                                  |