



-ZAWÓR KŁAPOWY TYPU TRANSFLUID-

1.1- Przedmiot i przeznaczenie karty katalogowej:

Przedmiotem karty są zawory kłapowe zabudowane na wylotach z pomp zbiornikowych do rurociągów transportowych mieszanki pyłopowietrznej.

1.2- Wykonanie i sterowanie:

Zawory kłapowe wykonane są w postaci zwartej konstrukcji z materiałów wysokiej jakości (głównie żeliwo sferoidalne). W zależności od położenia napędu względem osi zaworu rozróżnia się wykonanie lewe/L/ lub prawe/P/.

Sterowanie napędem kłapy zaworu odbywa się za pomocą elektrozaworu sterującego (zasilanie 24V DC lub 230V AC) zabudowanego bezpośrednio na obudowie napędu. Na napędzie zabudowane są również wyłączniki krańcowe/zasilanie (24V DC lub 230V AC).

1.3- Warunki pracy:

ciśnienie robocze: 0.8MPa (8bar)
temperatura robocza: 493K (220°C)

1.4- Przykład oznaczenia:

Zawór kłapowy o średnicy nominalnej 125mm w wykonaniu lewym: **ZAWÓR KŁAPOWY TFOV-125L-EES-3-02-01**

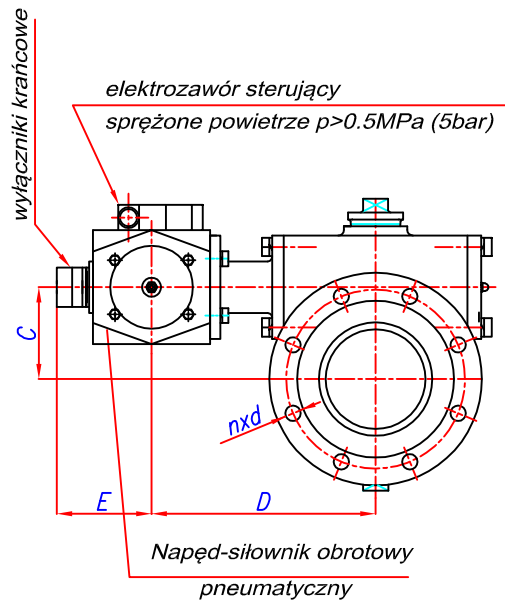
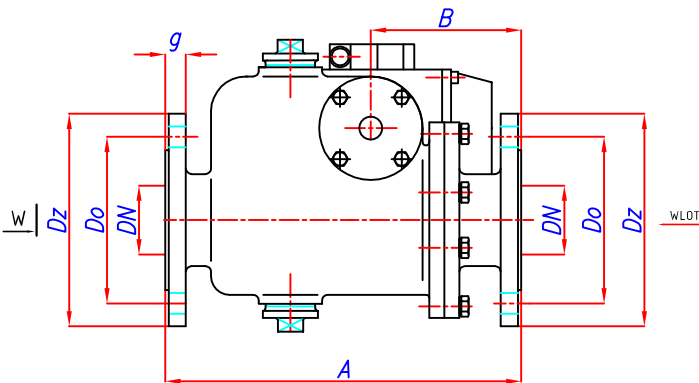
Wykonanie lewe/L/

Wykonanie prawe/P/

Widok od strony wlotu



Wykonanie P (prawe)



Wymiary [mm]

Oznaczenie	Wymiar	DN65	DN80	DN100	DN125	DN150	DN200	DN250
TYP		TFOV-65	TFOV-80	TFOV-100	TFOV-125	TFOV-150	TFOV-200	TFOV-250
ØDN		65	80	100	125	150	200	250
ØDo		145	160	180	210	240	295	350
ØDz/g		185/18	200/20	220/22	250/24	285/24	340/26	395/26
A		310	350	390	430	525	599	625
B		136	154	170	180	204	204	216
C		80	90	100	110	140	170	200
D		170.5		206		338		328
E		85		110		130		198
nxØd		4xØ18	8xØ18			8xØ22		12xØ22
Kolnierze przyłączeniowe wg PN-EN 1092-1 na ciśnienie [bar]		16					10	
Masa Q~[kg]		25.6	30.8	40.3	47.5	90	120	130