

Karta katalogowa
URZADZENIA AERACYJNE DO ZBIORNIKÓW MAGAZYNOWYCH
-PRZERZUTKA DWUROGOWA RUROCIĄGOWA-
-napęd pneumatyczny-

Nr karty katalogowej
EES-3-08-05

1.1- Przedmiot i przeznaczenie karty katalogowej:

Przedmiotem karty są przerzutki rurociągowo asymetryczne 30°, przeznaczone do kierowania strugi mieszanki pyłopowietrznej w instalacjach transportu pneumatycznego.

1.2- Wykonanie i sterowanie:

Przerzutki wykonane są w postaci zwartej konstrukcji z materiałów wysokiej jakości. W zależności od położenia napędu względem kierunku wlotu rozróżnia się wykonanie lewe/L/ lub prawe/P/

Sterowanie napędem kłapy rozdziału strugi mieszanki pyłopowietrznej, 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).

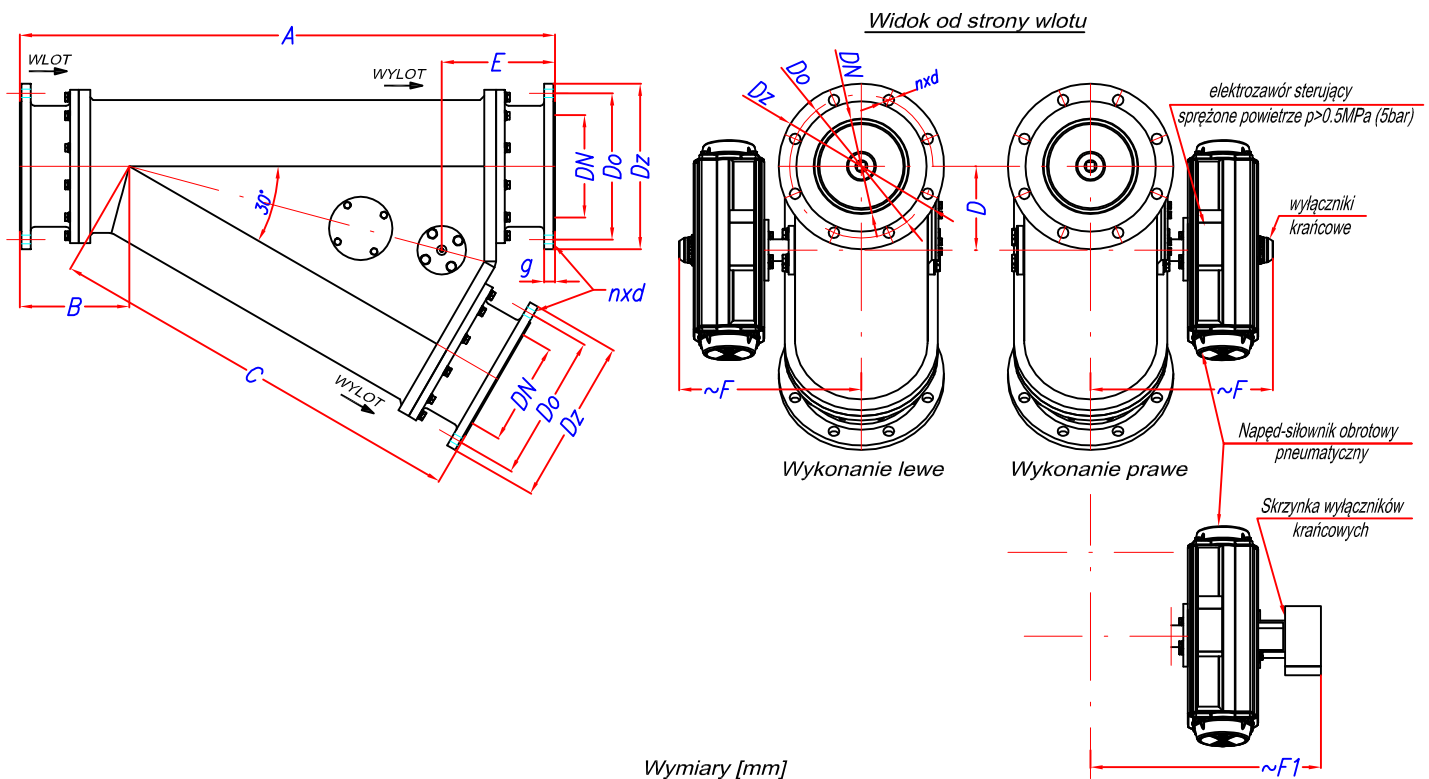
1.3- Warunki pracy:

czynnik roboczy: mieszanka pyłopowietrzna
temperatura robocza: 363 ÷ 383K(90 ÷ 110°C) - dla zestawu słowo-elastycznego
423K(200°C) - dla pozostałych zestawów
ciśnienie robocze: 0.8MPa (8bar)

1.4- Przykład oznaczenia:

Przerzutka dwurogowa rurociągowo, o średnicy nominalnej 200mm z napędem pneumatycznym, wykonanie lewe, zestaw stalowy płaski:

PRZERZUTKA PDR-DN200P/L/-SP-PDB-KBP-DP-EES-3-08-05



Wymiary [mm]

Oznaczenie	TYP	PDR-DN100	PDR-DN125	PDR-DN150	PDR-DN200	PDR-DN250
ØDN		100	125	150	200	250
ØDo		180	210	240	295	350
ØDz/g		220/18	250/18	285/24	340/22	395/26
A		700	900	950	1100	1300
B		162	178	223.5	225	315
C		538	722	726.5	875	985
D		100	140	140	172	200
E		165	199	203.5	232.5	240
~F (F1)		310 (410)		375 (475)		491 (591)
nxD		8xØ18		8xØ22		12xØ22
Końnice przyłączeniowe wg PN-EN 1092-1 na ciśnienie [bar]		16			10	
Masa Q~[kg]		85.0	115.0	155.0	235.0	320.0