

Karta katalogowa  
ARMATURA DO INSTALACJI TRANSPORTU PNEUMATYCZNEGO, HYDRAULICZNEGO I ZBIORNIKÓW MAGAZYNOWYCH**-KOMPENSATOR DŁAWNICOWY WAHLIWI-**-skok  $\pm 100\text{mm}$ -Nr karty katalogowej  
**EES-4-04-01D****1.1- Przedmiot i przeznaczenie karty katalogowej:**

Przedmiotem karty są kompensatory dławnicowe wahliwe przeznaczone do kompensacji wydłużeń termicznych rurociągów mieszanki pyłopowietrznej w instalacjach rurociągów transportowych.

**1.2 - Wykonanie i sterowanie:**

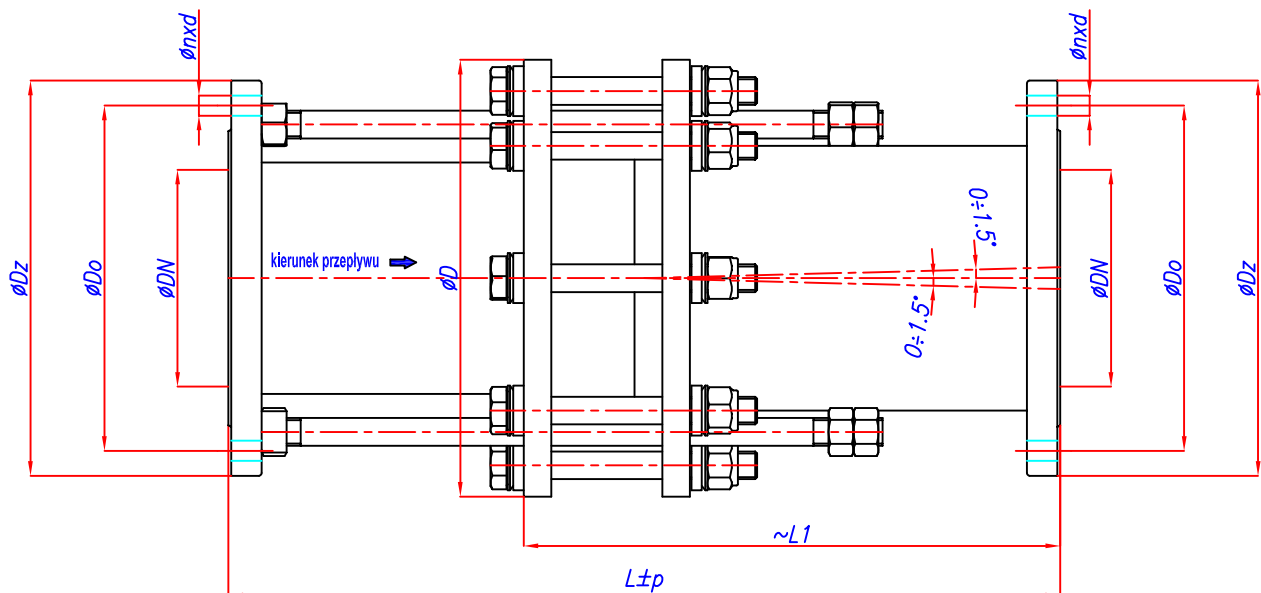
Kompensatory wykonane są z materiałów wysokiej jakości. Przesuw kompensacyjny realizowany jest za pomocą króćca przesuwającego się w dławicy. Szczelność połączenia zapewnia grafitowy sznur uszczelniający, dociskny za pomocą dławika.

**1.3 - Warunki pracy:**

ciśnienie robocze: 0.8MPa (8bar)  
temperatura robocza: do 523K (do 250°C)  
zdolność kompensacji:  $\pm 100\text{mm}$   
przemieszczenie kątowe:  $0\pm 1.5^\circ$

**1.4- Przykład oznaczenia:**

Kompensator dławnicowy wahliwy o średnicy nominalnej 150 mm: **KOMPENSATOR KD/W $\pm 100$ -DN150- EES-4-04-01D**



Wymiary [mm]

Oznaczenie	TYP	KD/W-DN65	KD/W-DN80	KD/W-DN100	KD/W-DN125	KD/W-DN150	KD/W-DN200
$\varnothing D_N$		65	80	100	125	150	200
$\varnothing D_o$		145	160	180	210	240	295
$\varnothing D_z$		185	200	220	250	285	340
$\varnothing D$		200	220	250	280	315	370
$L \pm p$		600 $\pm$ 100					
$\sim L$		385					
$n \times \varnothing d$		8x $\varnothing 18$				8x $\varnothing 22$	
Kolnierze przyłączeniowe wg PN-EN 1092-1 na ciśnienie [bar]		1.6					1.0
Masa Q~[kg]		27.8	32.7	39.2	47.6	62.4	83.1