

Karta katalogowa  
ARMATURA DO INSTALACJI TRANSPORTU PNEUMATYCZNEGO, HYDRAULICZNEGO I ZBIORNIKÓW MAGAZYNOWYCH**-KOMPENSATOR DŁAWNICOWY-**  
-skok  $\pm 160\text{mm}$ -Nr karty katalogowej  
**EES-4-04-01A****1.1- Przedmiot i przeznaczenie karty katalogowej:**

Przedmiotem karty są kompensatory dławnicowe - skok  $\pm 160\text{mm}$ , przeznaczone do kompensacji wydłużeń termicznych rurociągów mieszanki pyłopowietrznej oraz mieszanin cieczy gęstych w instalacjach rurociągów transportowych.

**1.2 - Wykonanie i sterowanie:**

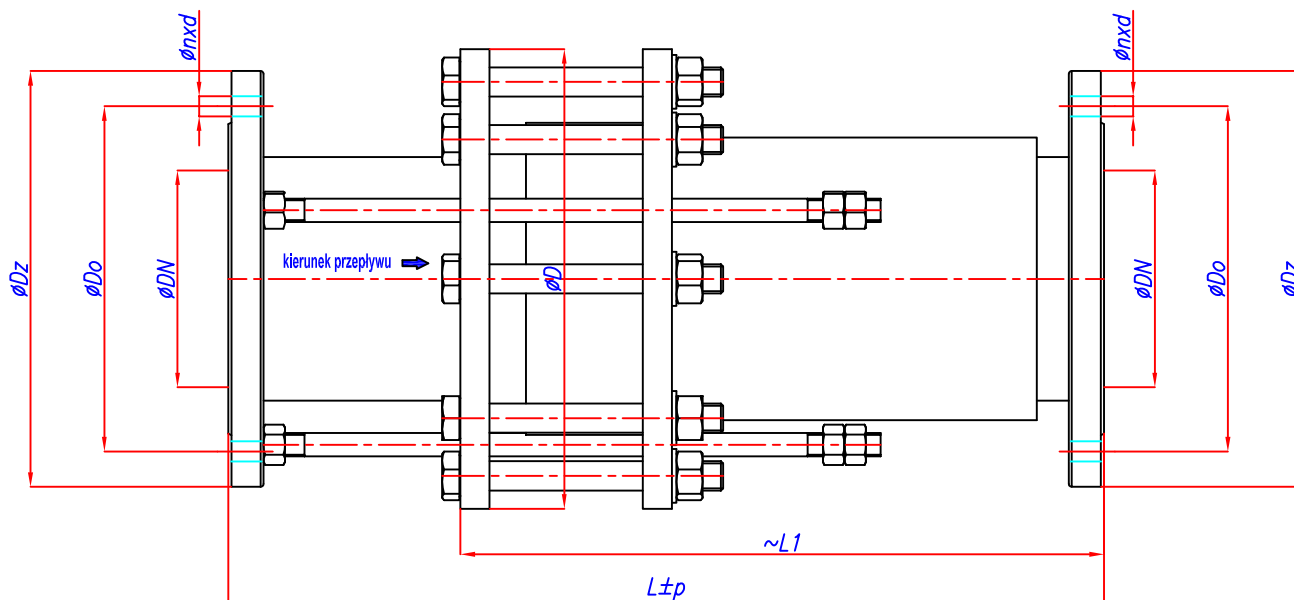
Kompensatory wykonane są z materiałów wysokiej jakości. Przesuw kompensacyjny realizowany jest za pomocą króćca przesuwającego się w dławicy. Szczelność połączenia zapewnia grafitowy sznur uszczelniający, dociskany za pomocą dławika.

**1.3 - Warunki pracy:**

ciśnienie robocze: 0.8MPa (8bar)  
temperatura robocza: do 523K (do 250°C)  
zdolność kompensacji:  $\pm 160\text{mm}$

**1.4- Przykład oznaczenia:**

Kompensator dławicowy o średnicy nominalnej 150mm - skok 160mm : **KOMPENSATOR KD $\pm 160$ -DN150-EES-4-04-01A**



Wymiary [mm]

Oznaczenie	TYP	KD-DN65	KD-DN80	KD-DN100	KD-DN125	KD-DN150	KD-DN175	KD-DN200	KD-DN225	KD-DN250	KD-DN300	KD-DN350	KD-DN400
$\varnothing DN$		65	80	100	125	150	175	200	225	250	300	350	400
$\varnothing Do$		145	160	180	210	240	270	295	325	350	400	460	515
$\varnothing Dz$		185	200	220	250	285	315	340	370	395	445	505	565
$\varnothing D$		205	220	250	280	315	345	370	395	420	470	530	590
$L \pm p$		800 $\pm 160$										1000 $\pm 160$	
$\sim L$		560										715	
$nx\varnothing d$		8x $\varnothing 18$					8x $\varnothing 22$			12x $\varnothing 22$	16x $\varnothing 22$	16x $\varnothing 26$	
Kolnierze przyłączeniowe wg PN-EN 1092-1 na ciśnienie [bar]		1.6						1.0					
Masa Q~[kg]		38.7	43.7	53.5	65.1	83.0	103.8	111.0	132.5	137.0	162.8	246.8	284.9