

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

Przedmiotem karty są kompensatory dławicowe wzmocnione - 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:**

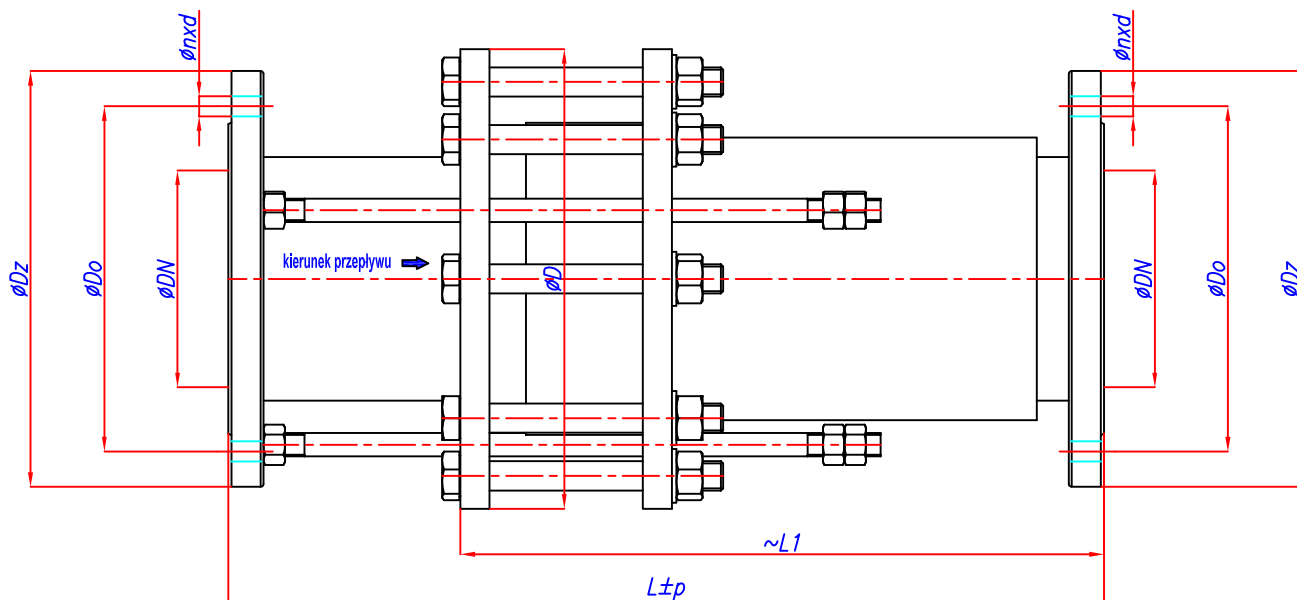
Kompensatory wykonane są z materiałów wysokiej jakości, dodatkowo zabezpieczone warstwą materiału trudnościeralnego. Przesuw kompensacyjny realizowany jest za pomocą króćca przesuwającego się w dławicy. Szczelność połączenia zapewnia grafitowy sznur uszczelniający, dociskany za pomocą dławika.

**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 z mat. trudnościeralnym o średnicy nominalnej 150mm - skok 160mm: **KOMPENSATOR KD/T $\pm 160$ -DN150-EES-4-04-01C**



Wymiary [mm]

Oznaczenie	TYP	KD/T-DN100	KD/T-DN125	KD/T-DN150	KD/T-DN175	KD/T-DN200	KD/T-DN225	KD/T-DN250
$\varnothing DN$		100	125	150	175	200	225	250
$\varnothing Do$		180	210	240	270	295	325	350
$\varnothing Dz$		220	250	285	315	340	370	395
$\varnothing D$		250	280	315	345	370	395	420
$L \pm p$		800 $\pm$ 160						
$\sim L$		570						
$n \times \varnothing d$		8x $\varnothing 18$			8x $\varnothing 22$			12x $\varnothing 22$
Kolnierze przyłączeniowe wg PN-EN 1092-1 na ciśnienie [bar]		1.6				1.0		
Masa Q~[kg]		54.5	66.5	87.6	103.0	108.0	125.3	135.2