

-APARAT TRANSPORTOWY-**1.1- Przedmiot i przeznaczenie karty katalogowej:**

Przedmiotem karty są aparaty transportowe przeznaczone do odbioru i transportu pyłów z wylotów lejów pod urządzeniami odpylającymi oraz zbiornikami materiałów sypkich. Można je również stosować do transportu materiałów granulowanych.

1.2- Wykonanie i sterowanie:

Aparaty wykonane są w postaci zwartej konstrukcji z materiałów wysokiej jakości.

Aparat odbiera materiał spod dozownika celkowego (szczelnego) i przy pomocy sprężonego powietrza transportuje mieszankę pyłopowietrzną do rurociągów sieci transportowej.

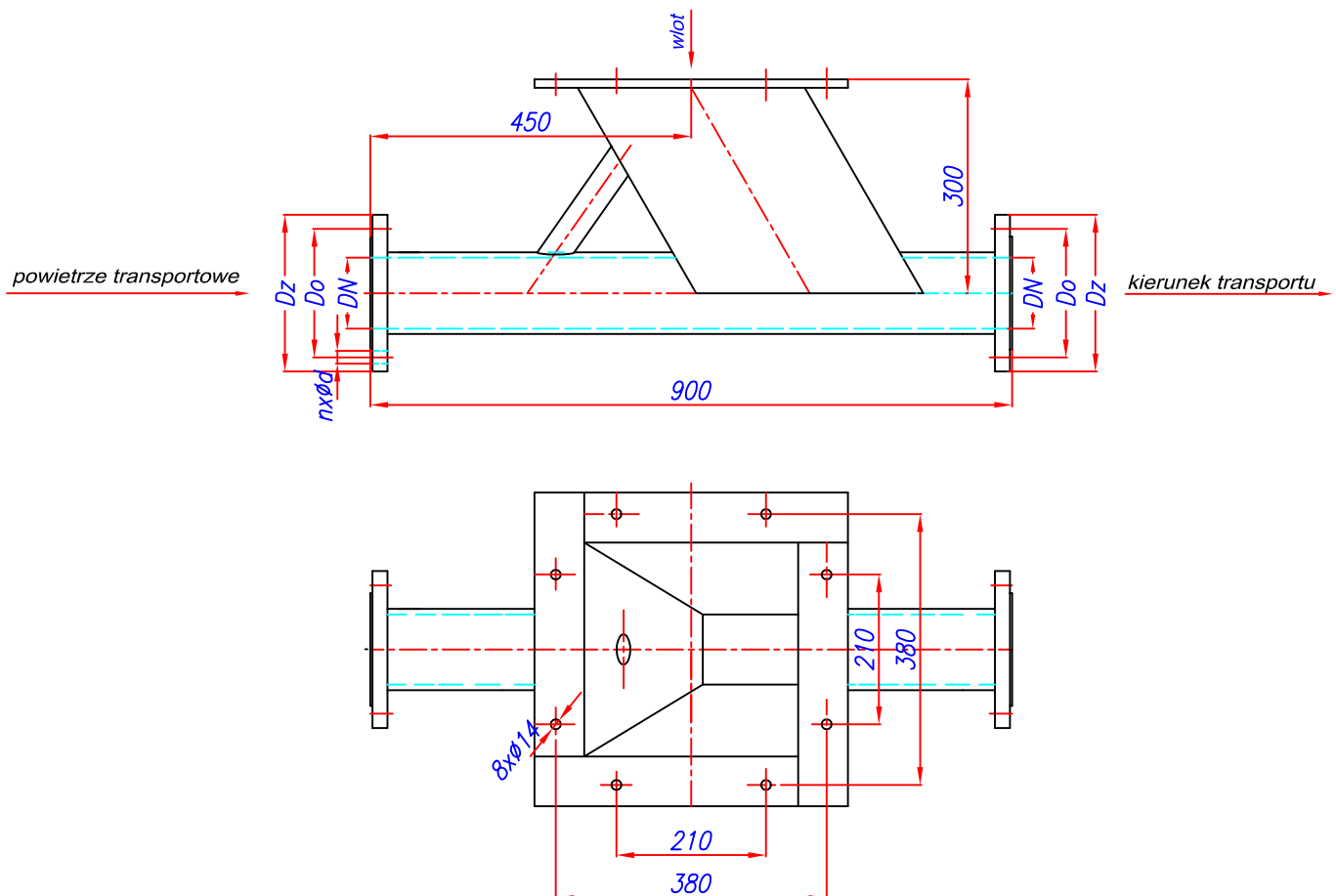
1.3- Warunki pracy:

czynnik roboczy: materiały sypkie
ciśnienie robocze: do 0.15MPa (1.5Bar)
temperatura robocza: 493K (220°C)

1.4- Przykład oznaczenia:

Aparat transportowy o średnicy nominalnej 100mm:

APARAT TRANSPORTOWY AT-DN100-EES-2-03-01



Wymiary [mm]

Oznaczenie	TYP	AT-DN80	AT-DN100	AT-DN125
$\varnothing DN$		80	100	125
$\varnothing Do$		160	180	210
$\varnothing Dz$		200	220	250
		8xØ18		
		16		
Kołnierze przyłączeniowe wg PN-EN 1092-1 na ciśnienie [bar]				
Masa Q~[kg]		48.3	53.4	63.0