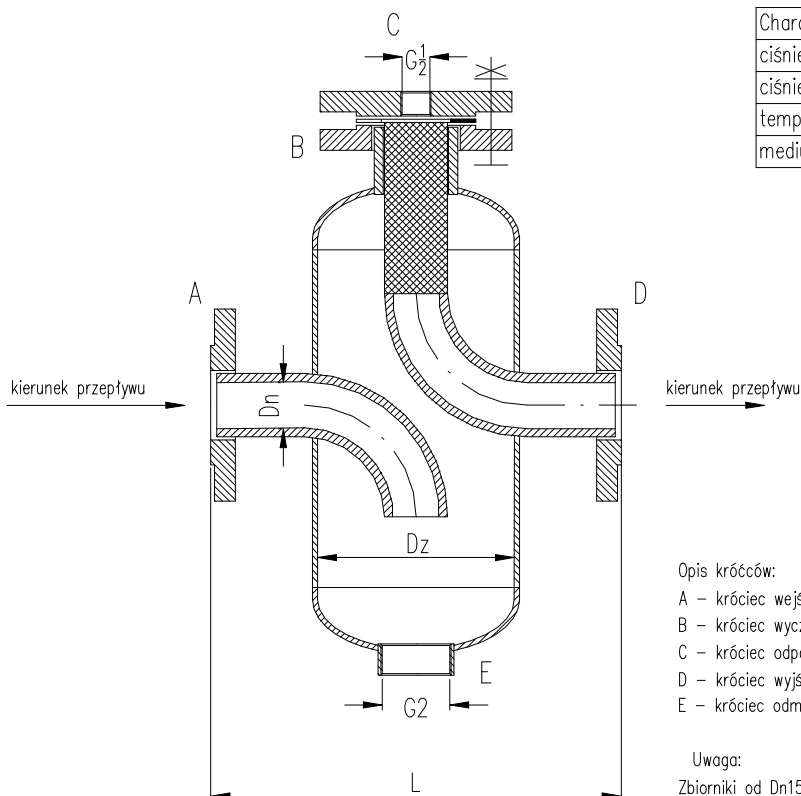


FILTROODMULNIK



Charakterystyka techniczna:	
ciśnienie obliczeniowe [MPa]:	1,6
ciśnienie próbne [MPa]:	2,0
temperatura obliczeniowa [°C]:	110
medium:	woda

Wymiary główne			
Nr	Dn	Dz	
		L	
mm			
1	25	159	300
2	32		310
3	40		
4	50		
5	65	219	370
6	80	324	485
7	100		
8	125	356	520
9	150	406	570
10	200	508	680
11	250	600	770
12	300	700	870

Opis króćców:

- A – króciec wejściowy
- B – króciec wyczystkowy
- C – króciec odpowietrzający G₁
- D – króciec wyjściowy
- E – króciec odmulanania

Uwaga:

Zbiorniki od Dn150 mogą posiadać nogi.

Zastosowanie:

Urządzenie instalowane jest w sieciach i węzłach ciepłych centralnego ogrzewania oraz w instalacjach wodociągowych w celu oczyszczenia wody z zanieczyszczeń stałych.

Działanie:

Filtroodmulnik działa na zasadzie wykorzystania sił bezwładności i zjawiska filtracji. Strumień wody dostający się do wnętrza zbiornika przez króciec wlotowy kierowany jest w dół urządzenia. Dzięki sile bezwładności osadzają się tam zanieczyszczenia cięższe. Nieczystości o mniejszej frakcji kierowane są z wodą na wkład filtracyjny umieszczony w króćcu wylotowym zbiornika. Następuje tam ostateczna faza filtracji.

Dla zapewnienia prawidłowej eksploatacji należy przy instalowaniu urządzenia zwrócić uwagę na kierunek przepływu wody.

W dolnej dennicy zamontowany jest króciec służący do okresowego czyszczenia zbiornika. Króciec w górnej dennicy służy do odpowietrzania. Zastosowana wyczystka ułatwia oczyszczanie lub wymianę wkładu filtracyjnego.