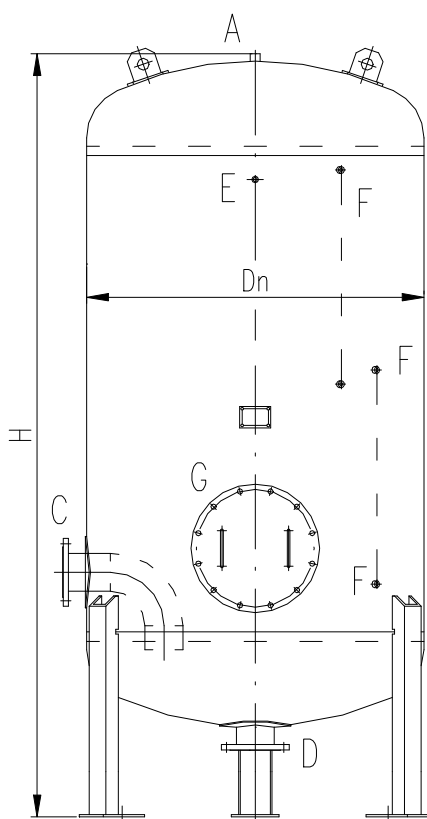
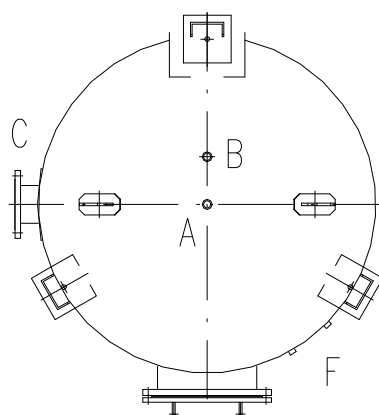


ZBIORNIK HYDROFOROWY



Charakterystyka techniczna:	
ciśnienie obliczeniowe [MPa]:	0,6
ciśnienie próbne [MPa]:	0,858
temperatura obliczeniowa [°C]:	40
medium:	woda+powietrze

Wymiary główne			
Nr	Dn	H	V
		mm	nominalna dm ³
1	550	1650	300
2	700	2010	600
3	700	2510	800
4	800	2148	800
5	900	2198	1000
6	1000	2278	1300
7	1000	2528	1500
8	1200	2540	2000
9	1200	2940	2500
10	1400	2835	3150
11	1400	3335	4000
12	1600	3585	5500
13	1600	4185	6700
14	1800	3287	6200
15	1800	3687	7200



Opis króćców:

- A - króciec sprężonego powietrza
- B - króciec zaworu bezpieczeństwa
- C - króciec wejścia/wyjścia - boczny
- D - króciec wejścia/wyjścia - dolny
- E - króciec manometru
- F - króciec wodowskazu
- G - wąż

Zastosowanie:

Urządzenie instalowane jest w stacjach hydroforowych i stacjach uzdatniania wody. Służy do magazynowania wody i utrzymywania jej przy zadanym ciśnieniu (stabilizowania) w sieci wodociągowej.

Działanie:

W urządzeniu magazynowana jest woda nad którą utrzymuje się (w zadanych wartościach ciśnienia) poduszkę powietrzną. Dzięki dużej prężności powietrza możliwe jest utrzymanie odpowiedniego ciśnienia wody w sieci.

Urządzenie wykonane jest z materiałów o określonych właściwościach wytrzymałościowych posiadających atest hutniczy. Podlegają odbiorowi i wykonane są zgodnie z obowiązującymi przepisami UDT.

Zbiornik jest zabezpieczony antykorozyjnie od wewnątrz żywicą poliestrową z atestem PHZ na kontakt z wodą pitną, na zewnątrz farbą podkładową. Zbiorniki o mniejszej pojemności są również dostępne w wersji ocynkowanej (dwustronnie, ogniowo).