

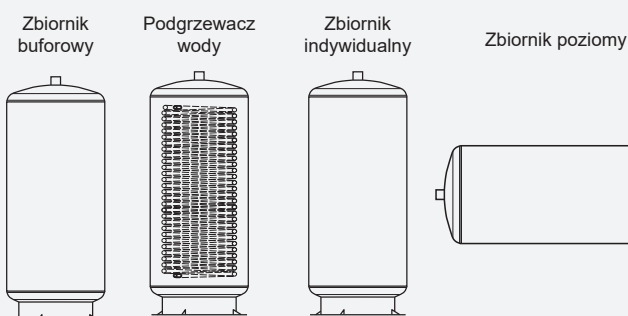
Formularz dla zbiornika niestandardowego

Informacje podstawowe

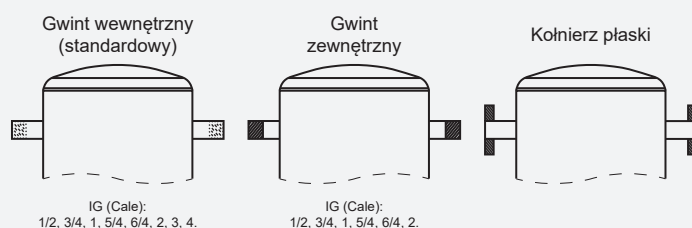
- Ciśnienie robocze: 3, 6, 10 bar, wyższe - do uzgodnienia.
- Maksymalna pojemność zbiornika: 40 000 litrów, większe - do uzgodnienia.
- Medium: woda / glikol.
- Temperatura maksymalna: do 95°C
- Wykonanie: wg. Dyrektywy 2014/68/EU

Nasze propozycje i opcje dodatkowe

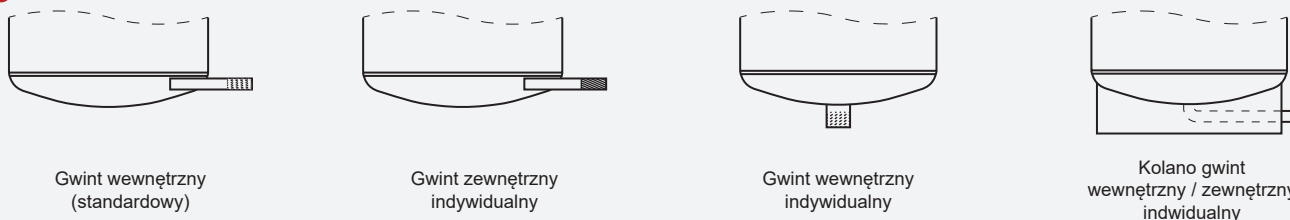
1 Wersje przykładowe



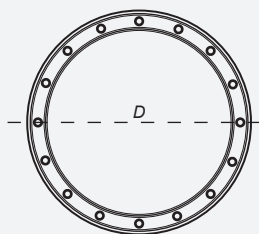
2 Opcje połączeń



3 Spusty opcjonalne



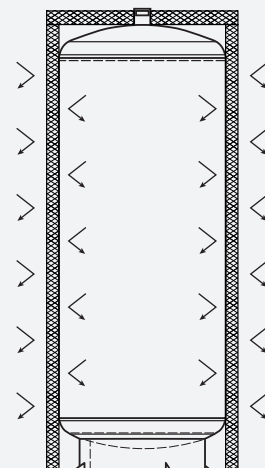
4 Kołnierz rewizyjny - wyposażenie dodatkowe



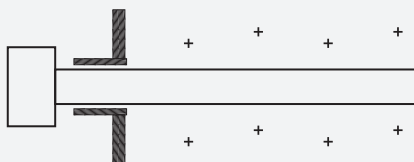
Typ	Średnica (D) mm	Ciśnienie robocze MPa
TU-1	120	0,9
TU-2	200	0,9
TU-3	300	0,9
TU-4	340	0,9
TU-5	420	0,9
TU-6	500	0,9

5 Izolacja - wyposażenie dodatkowe

- Dla niestandardowych zbiorników buforowych stosujemy zdejmowaną, miękką piankę poliuretanową (gąbka) o grubości 55mm, 85mm.
- Dla zbiornika buforowego do magazynowania wody lodowej proponujemy izolację z materiału kauczukowego o grubości 40 mm.
- Dla niestandardowych zbiorników buforowych, przy zamówieniu 100 sztuk lub więcej, możemy zaproponować dwa rodzaje izolacji:
 - kompozytową izolację termiczną (styropian) o grubości 85 mm
 - twardą piankę poliuretanową (wymaga wykonania indywidualnej formy do spieniania **koszt będzie zależny od zamówionej ilości**).



6 Anoda - wyposażenie dodatkowe



○ Anoda magnezowa

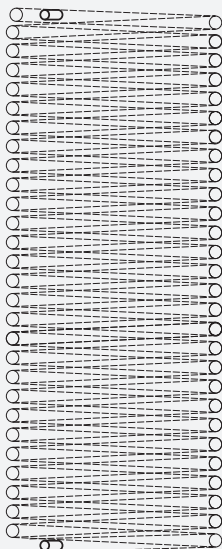
○ Anoda tytanowa

7 Wymienniki ciepła

○ Wymiennik ciepła w formie spirali, ze stali węglowej, mufy przyłączeniowe IG 1", IG 5/4"

○ Wymiennik ciepła w formie spirali, ze stali nierdzewnej karbowany AISI 316L, wymiary:
- DN25,
- DN32

○ Wymiennik ciepła ze stali nierdzewnej, typu TU



8 Metody zabezpieczenia przed korozją

● Powłoka zewnętrzna

○ farba proszkowa, kolor szary (dla pojemności od 60 do 1000 litrów)

○ farba antykorozyjna, kolor czarny

● Powłoka wewnętrzna:

○ emalia ceramiczna (dla pojemności do 2000 litrów)

○ emalia epoksydowa (dla pojemności do 10 000 litrów)

● Obróbka powierzchni w śrutownicy (dla pojemności do 4000 litrów)

● Obróbka chemiczna – trawienie, płukanie, pasywacja (dla pojemności do 4000 litrów)

● Cynkowanie ogniowe (do uzgodnienia)

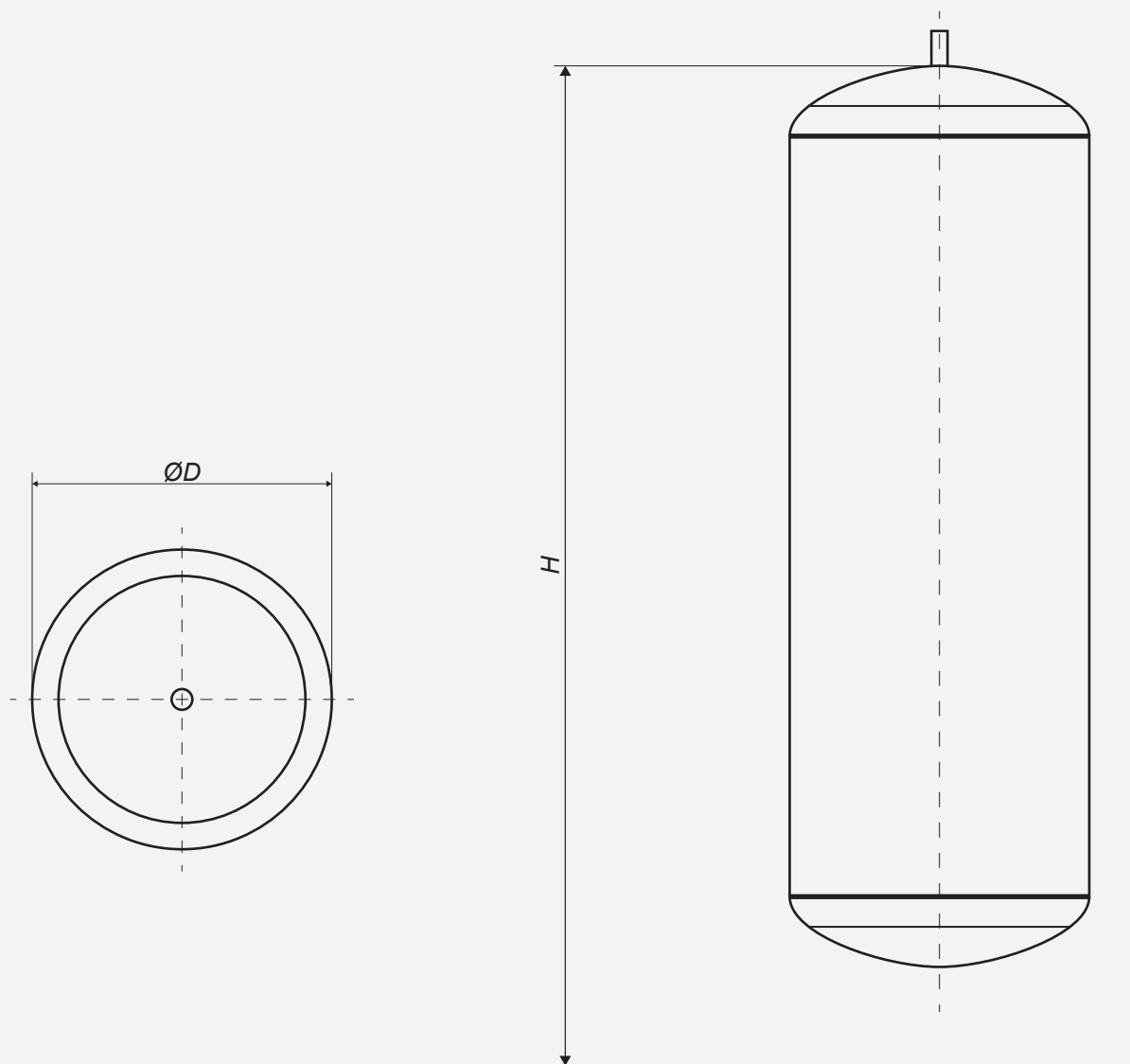
W tabeli należy podać odpowiedzi dotyczące parametrów, które powinien spełniać zbiornik.

NAZWA	Jedn.	Dane		NAZWA	Jedn.	Dane		
Średnica bez izolacji D	mm			Przeznaczenie zbiornika	Woda do ogrzewania		☐	
Średnica z izolacją	mm				CWU		☐	
Izolacja	Miękka pianka poliuretanowa (gąbka), grubość: 55, 85 mm		☐		Opcja dodatkowa: -Anoda magnezowa -Anoda tytanowa		☐ ☐	
	Kompozytowa izolacja termiczna (styropian), grubość: 85 mm		☐		Woda lodowa		☐	
	Twarda pianka poliuretanowa (forma do spieniania)		☐		Magazynowanie wody		☐	
	Kauczuk, grubość: 40 mm		☐	Powierzchnia dolnego wymiennika ciepła	m²			
	Twoja wersja izolacji			Rodzaj dolnego wymiennika ciepła	Stal węglowa (spiralny)		☐	
			Stal nierdzewna (spiralny)		☐			
			Stal nierdzewna (model TU)		☐			
Wysokość H	mm			Powierzchnia górnego wymiennika ciepła	m²			
Maksymalna wysokość pomieszczenia	mm			Rodzaj górnego wymiennika ciepła	Stal węglowa (spiralny)		☐	
Pojemność zbiornika V	l				Stal nierdzewna (spiralny)		☐	
Ciśnienie robocze zbiornika	MPa				Stal nierdzewna (model TU)		☐	
Ilość	szt				Powłoka wewnętrzna	Emaliowany		☐
						Nieemaliowany		☐

Po zapoznaniu się z naszą ofertą i opcjami dodatkowymi, proponujemy teraz narysować, jak Pan/Pani widzi swój zbiornik.

9

Schemat



H* - wymiar projektowy, który może się różnić od wymiaru gotowego produktu o +/- 20 mm. Różnica spowodowana jest zastosowaniem różnych grubości materiałów oraz dopuszczalną przez normy zmienną geometrią dennic.

Dziękujemy za skorzystanie z naszego formularza.
Nasz pracownik skontaktuje się jak najszybciej.

Zespół AltENS