

Link do produktu: <https://www.e-filters.pl/zbiornik-cisnieniowy-butla-10x44-25-0-naturalny-p-112.html>

Zbiornik ciśnieniowy (Butla) 10x44 2.5-0" naturalny

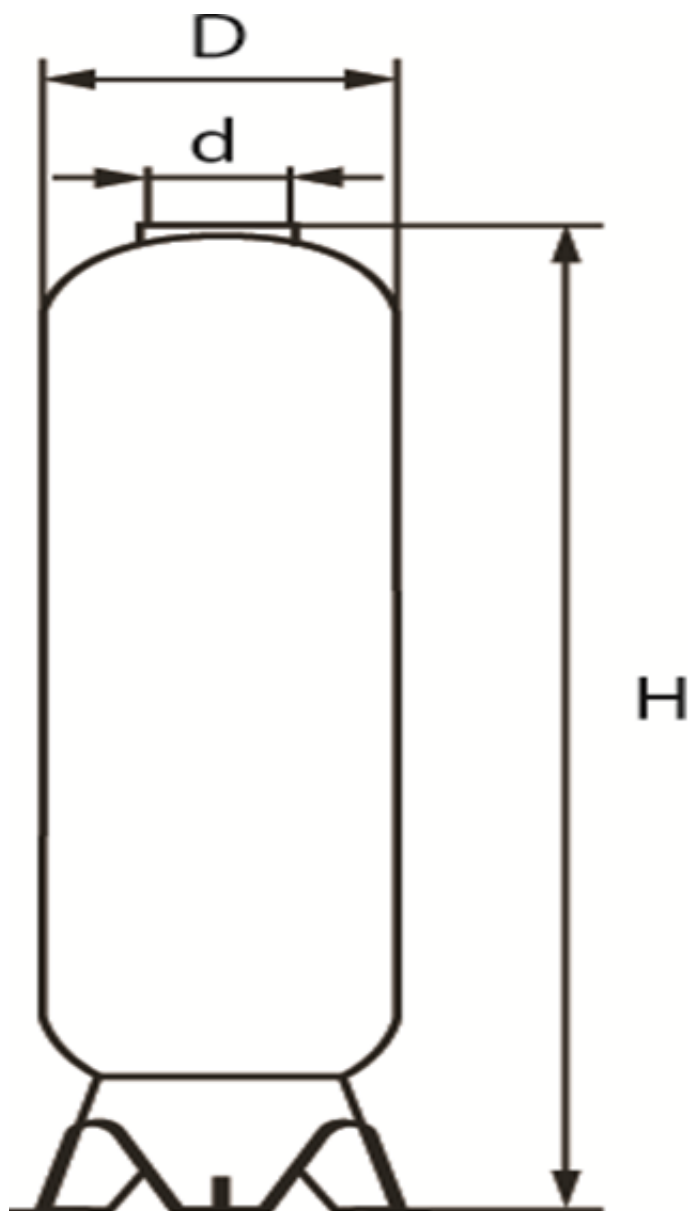
Cena brutto	255,11 zł
Cena netto	207,42 zł
Dostępność	Dostępny
Stan magazynowy	8 szt.
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	Butla ciśnieniowa 10x44
Kod producenta	1044
Producent	Beijing Haiao Technologies Co.,Ltd.

Opis produktu

Zbiornik ciśnieniowy (Butla) 10x44 2.5"-0" naturalny

To zbiornik z otworami górnymi lub górnymi i dolnymi. W bezpośrednim kontakcie z wodą znajduje się nieprzepuszczalna warstwa, wykonana z plastiku, polietylenu wysokiej gęstości (HDPE), poliamidu, polipropylenu lub poliestru spożywczego. Z zewnątrz, aby zapewnić maksymalną wytrzymałość i zdolność do pracy pod ciśnieniem, obudowy mają nawinięcie z włókna szklanego nasączonego żywicą epoksydową. Obudowy nadaje się do pracy z solą (NaCl) i jest odporny na 5% roztwory HCl, H₂SO₄ i NaOH.



**Rozmiar**

H = 1128

D = 261

d = 2,5"

Materiały:

- Podstawa: polietylen wysokiej gęstości;
- Zewnętrzna powłoka: włókno szklane z żywicą epoksydową i utwardzaczem;
- Bezszwowa podstawa;
- ma gładką i równą powierzchnię wewnętrzną;
- jest odporna na działanie czynników chemicznych (zasady, kwasy) i wody dejonizowanej;
- jest odporna na ścieranie.

WARUNKI EKSPLOATACJI

Maksymalne ciśnienie robocze: 10,5 bar.

Temperatura robocza: 1-50°C.

Obudowy przechodzą testy: 250000 cykli zmiany ciśnienia od 0 do 10 bar.

Zniszczenie obudów następuje przy ciśnieniu 40 bar.

Maksymalne podciśnienie: 75 mm Hg $\approx$ 0,1 bar.



ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

- Obudowa jest wykonana zgodnie z NSF/ANSI 44 i NSF/ANSI 61, i jest przeznaczona do pracy w systemach hydraulicznych z nadciśnieniem.
- Przed eksploatacją obudowy, personel obsługujący powinien zapoznać się z zasadami bezpieczeństwa, które są wskazane w niniejszym dokumencie.
- Zabronione jest przeprowadzenie jakichkolwiek prac z obudową bez zamknięcia dopływu wody i bez spuszczenia ciśnienia.
- Obudowa jest przeznaczona do filtracji wody i nie jest przeznaczona do pracy pod próżnią ani z sprężonym powietrzem.
- Wszystkie prace z chemikaliami przy przygotowywaniu roztworów roboczych reagentów, płukaniu i dezynfekcji obudowy należy wykonywać w gumowych rękawicach i innych środkach ochrony indywidualnej.

Niedopuszczalne jest:

- Eksploatacja obudowy przy ciśnieniu wody i temperaturze wyższych niż wskazane w punkcie 2;
- Wprowadzenie do obudowy substancji niebezpiecznych bakteriologicznie i chemicznie;
- Narażanie obudowy na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, temperatury zerowe i ujemne;
- Umieszczanie obudowy w bezpośrednim sąsiedztwie urządzeń grzewczych i podgrzewanie powyżej 50°C;
- Montaż obudowy w pomieszczeniu z dużą ilością kurzu w powietrzu;
- Zagrażanie pomieszczenia, w którym znajduje się obudowa; przejścia do obsługiwanego sprzętu i elementów sterujących muszą być łatwo dostępne;
- Zabroniony jest wstęp do pomieszczenia, w którym znajduje się obudowa, osobom niepełnoletnim i nieprzeszkolonym w zakresie zasad użytkowania.

Kolor: naturalny (rzadziej dostępny na rynku)

