



ZBIORNIKI

Od prostego mobilnego zbiornika magazynowego do najbardziej złożonego reaktora – wykonujemy zbiorniki o różnych funkcjach i cechach, w zależności od procesów, które mają w nich zachodzić oraz Państwa specyficznych potrzeb.

Oferujemy zbiorniki ze stali szlachetnej o wysokim standardzie higienicznym. Mogą one być dowolnie konfigurowane ze względu na typ konstrukcji lub wyposażenia.

ZASTOSOWANIE

- przechowywanie materiałów półpłynnych, płynnych lub sypkich
- przechowywanie gazów
- możliwość konfiguracji pod dowolny proces

Branże: wszystkie branże przemysłowe

OPCJE WYPOSAŻENIA

- mieszadła: szybkoobrotowe, wolnoobrotowe, montowane od dołu/góry, zespoły mieszadeł
- własny system przygotowania czynnika grzewczo-chłodzącego
- płaszcze grzewczo-chłodzące Plasma Pillow Plate
- system podnoszenia pokrywy z napędem pneumatycznym
- lub elektrycznym

REALIZACJA

- możliwość dowolnej konfiguracji wariantów wyposażenia i dostosowania standardowych rozwiązań do potrzeb procesu
- gwarancja niezawodności i powtarzalności produkcji

STANDARD WYKOŃCZENIA

Wykończenie hutnicze 2B lub 2D, spoiny i/lub powierzchnie szlifowane do wymaganego Ra w zakresie 0,4-1,0 mikrona, elektropolerowane lub polerowane mechanicznie do wymaganego Ra w zakresie 0,2-0,8 mikrona. Wszystkie spoiny i powierzchnie trawione i pasywowane.

NORMY I JAKOŚĆ

Wykonujemy zbiorniki zgodnie z wymaganiami dyrektywy PED 2014/68/WE, ATEX 2014/34/WE (dla wszystkich grup wybuchowości, klas temperaturowych, kategorii). W przypadku dostawy kompletnego urządzenia w rozumieniu dyrektywy maszynowej zapewniamy zgodność z zasadniczymi wymaganiami dyrektywy ME 2006/46/WE; niskonapięciowej 2014/35/WE; kompatybilności magnetycznej 2014/30/WE.

DANE TECHNICZNE

Materiał

stale nierdzewne z grupy 8 (1.4301; 1.4404; 1.4539), grupy 10.1; 10.2 (Duplex, Super Duplex), Hastelloy, grupa 44 (stopy niklu)

Parametry

atmosferyczne, odporne na podciśnienie

Temperatura pracy

-250/+300°C

Pojemności robocze

stacjonarne od 10L do 40 000L, mobilne od 10L do 1000L

RODZAJE ZBIORNIKÓW

- Ze względu na kształt zbiornika:
 - » walcowe (poziome i pionowe)
 - » stożkowe
 - » tłoczone (elipsoidalne i pseudoelipsoidalne)
 - » stożkowe
 - » płaskie
- Ze względu na funkcje:
 - » magazynowe
 - » procesowe