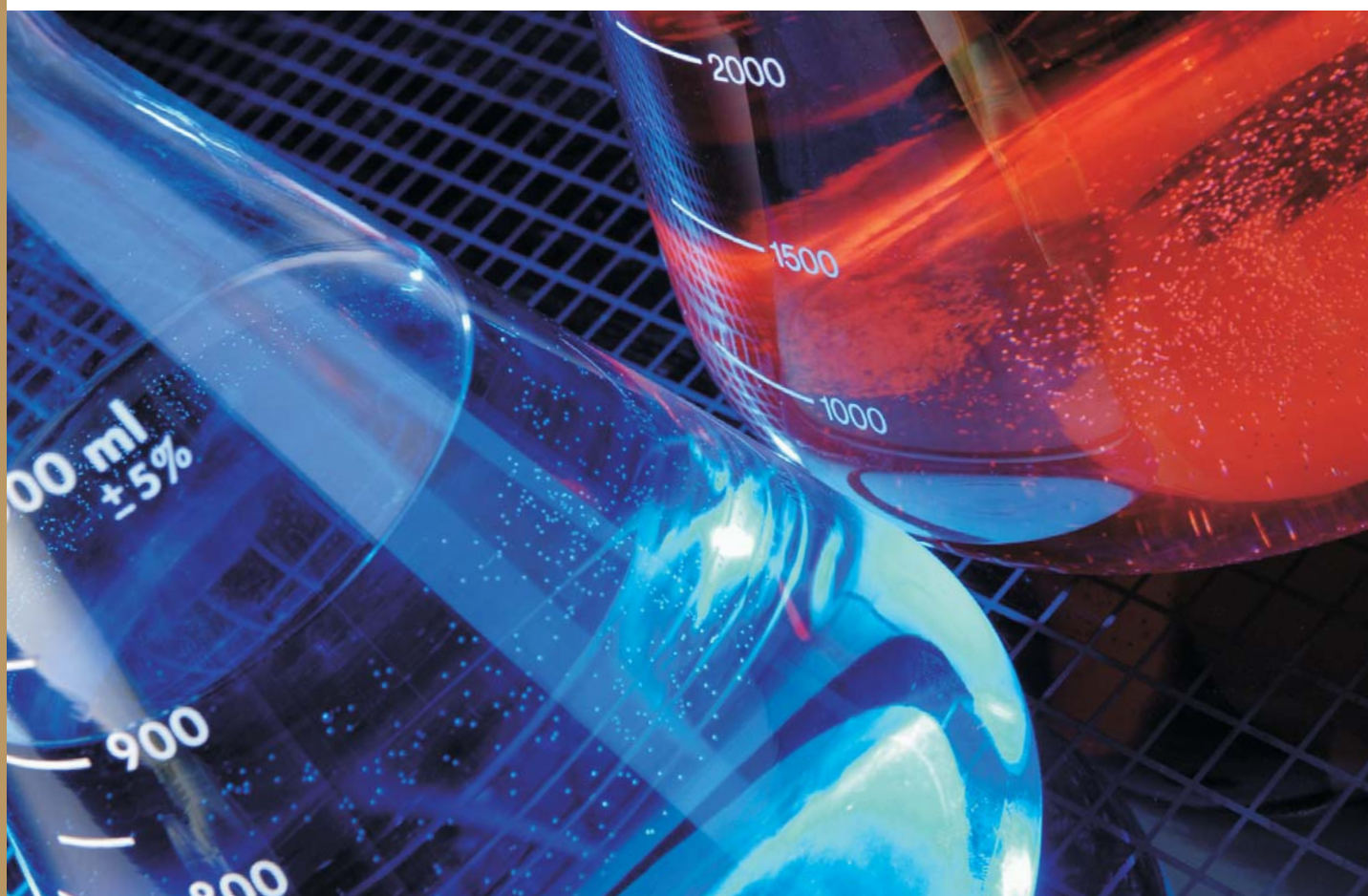




INNOWACYJNE METODY MAGAZYNOWANIA SUBSTANCJI CHEMICZNYCH



PRZYJAZNE DLA ŚRODOWISKA

TITANchemstore 



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE:


- dwupłaszczowa konstrukcja, zbiornik zewnętrzny 110% objętości zbiornika wewnętrznego,
- wąż rewizyjny w zbiorniku zewnętrznym 16" z możliwością zamknięcia,
- wąż rewizyjny w zbiorniku wewnętrznym 16" dostępny tylko po demontażu zbiornika (tylko w zbiornikach 3500, 5000, 9000 litrów),
- wąż rewizyjny 4" w zbiorniku wewnętrznym,
- króciec gwintowany zewnętrznie 2" w zbiorniku wewnętrznym (wlew),
- króciec gwintowany zewnętrznie 2" przechodzący przez dwa płaszcze (do podłączenia np. układu poboru),
- króciec gwintowany wewnętrznie 1,5" przechodzący przez dwa płaszcze (do podłączenia np. czujnika poziomu),
- króciec gwintowany wewnętrznie 2" przez dwa płaszcze z zainstalowanym odpowietrznikiem,
- elektroniczny czujnik przecieku.

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- nadbudówka do zbiorników o pojemnościach 1200, 2500, 3500, 5000 i 9000 litrów, w której można zainstalować dodatkowe wyposażenie np. pompę, czujniki, przyłącze linii napełniającej, TMS, itd.,
- TMS (tank management system) skrzynka kontrolno-sterująca umożliwiająca kompleksowe zarządzanie zbiornikiem. Realizuje następujące funkcje:
 - wskaźnik poziomu,
 - czujnik przecieku,
 - wyświetlacz przepływomierza,
 - ochrona pompy przed suchobiegiem,
 - alarm maksymalnego poziomu,
 - wyjścia do zasilania pompy i ewentualnie innych urządzeń (zabezpieczenia nadprądowe),
 - sterowanie układami grzania i chłodzenia urządzenia,
 - wyjście do podłączenia telemetrii GSM,
 - programowanie wszystkich ustawień przez RS232,
 - sterowanie oświetleniem nadbudówki,
- linię ssącą 1" z zaworem przeciwwrotnym i filtrem siatkowym,
- pompa z zasilaniem elektrycznym (12V DC, 24V DC lub 230V AC) lub pneumatycznym, dobierana w zależności od merium i wymaganej wydajności,
- przewód dystrybucyjny, opcjonalnie jest możliwość zainstalowania zwizjadła,
- nalewak z uchwytem (możliwość zainstalowania wyłącznika pompy),
- systemy pozwalające utrzymać chemikalia w optymalnych zakresach temperatur (izolacja PU zbiornika wewnętrznego, taśma grzewcza, wentylator wyciągowy),
- możliwość zainstalowania każdego innego wyposażenia po uzgodnieniu z klientem.

chemstoretank



 **chemstoretank** to typoszereg dwupłaszczowych zbiorników z polietylenu średniej gęstości, które gwarantują bezpieczne magazynowanie substancji chemicznych. Dwupłaszczowa konstrukcja zbiornika zapewnia wytrzymałość na uderzenia mechaniczne, jednocześnie stanowiąc dodatkowe zabezpieczenie przed wyciekami magazynowanych chemikaliów na zewnątrz. Wysokiej jakości surowiec używany do produkcji, zapewnia zbiornikom odporność na większość substancji chemicznych, a także zmienne warunki atmosferyczne i promieniowanie UV. Ze względu na liczne zabezpieczenia, zbiorniki chemotank mogą być lokalizowane zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków.

Stosowanie zbiorników Titan przeznaczonych do magazynowania chemikaliów, umożliwia stały dostęp do przechowywanych substancji, a tym samym zapewnia ciągłość operacji, w których są one wykorzystywane oraz komfort pracy.

Wszystkie zbiorniki Titan można dostosować do indywidualnych wymagań klientów, zarówno w zakresie ich wyposażenia, jak i magazynowanej substancji.

Typoszereg zbiorników chemstoretank

Kod produktu	Pojemność [l]	Długość [m]	Szerokość [m]	Wysokość [m]
BCH002000R	200	0,76	0,76	1,25
BCH006000R	600	1,44	0,85	1,25
BCH010000R	1000	2,22	0,76	1,50
BCH012000R	1200	1,90	1,24	1,37
BCH025000R	2500	2,46	1,46	1,55
BCH035000R	3500	2,20	2,20	1,93
BCH050000R	5000	2,23	2,23	2,34
BCH090000R	9000	2,45	2,45	2,95

Wymiary produktów mogą się różnić w zakresie +/- 1%.
Gwarancja na zbiornik 10 lat, na wyposażenie 2 lata.
Gwarancja obejmuje produkt użytkowany zgodnie z zaleceniem producenta.

badania trendów kształtujących się w różnych sektorach gospodarki, wpływają na wysoką jakość, nowoczesny design produktów oraz ciągłe poszerzanie oferty.

W celu uzyskania szczegółowych informacji o całej ofercie produktowej, zapraszamy do odwiedzenia naszej strony internetowej: www.titan-eko.com lub do skontaktowania się z biurem Kingspan Environmental.

TITANchemstore



PRZECHOWYWANIE SUBSTANCJI CHEMICZNYCH W ZBIORNIKACH TITAN

W zbiornikach Titan można przechowywać większość najbardziej popularnych substancji chemicznych. W celu uzyskania informacji na temat substancji nieuwzględnionych na liście należy skontaktować się bezpośrednio z Kingspan Environmental.

Substancja / stężenie
Kwas octowy / 80%
Amoniak / 100%
Siarczan glinu i amonu / 100%
Chlorek amonu / nasycony
Wodorotlenek amonu / 28%
Bromek baru
Chlorek i siarczan wapnia
Azotan wapnia / 50%
Kwas chromowy / 50%
Alkohol etylowy / 100%
Glikol etylenowy / 100%
Chlorek żelaza (III) / nasycony
Siarczan żelaza / nasycony
Chlorek żelaza (II) / nasycony
Siarczan (IV) żelaza (II) / nasycony
Kwas mrówkowy / 100%
Kwas solny / 35%
Wodór / 100%
Nadtlenek wodoru / 90%
Alkohol izopropylowy / 100%
Alkohol metylowy / 100%
Kwas azotowy / 40%
Kwas fosforowy / 85%
Węglan sodu / nasycony
Chlorek sodu / nasycony
Wodorotlenek sodu / 50%
Kwas stearynowy / 100%
Kwas siarkowy / 70%
Mocznik - AdBlue



Firma Kingspan Environmental oferuje doradztwo techniczne w zakresie doboru odpowiedniej specyfikacji zbiornika do substancji, która będzie w nim magazynowana. Niezbędne informacje, które należy dostarczyć przy zamawianiu produktu:

- karta bezpieczeństwa substancji (MSDS),
- zakres temperatur pracy,
- ciężar właściwy (gęstość, kg/m^3),
- stężenie (%),
- wymagania odnośnie nie standartowego wyposażenia.



Kingspan Environmental GmbH

Am Schornacker 2
D-46485 Wesel
Deutschland
Tel.: +49 281 95250 45
Fax: +49 281 95250 70
info-deutschland@kingspan.com
www.bluestore.info
www.environmental.kingspan.com

Kingspan Environmental Ltd

180 Gilford Road
Portadown
Co Armagh
BT63 5LE
Ireland
Tel.: +44 28 3836 4448
Fax: +44 28 3836 4445
titan@kingspanenv.com
www.environmental.kingspan.com

Kingspan Environmental

Sucursal en España
Lino, 8 – 1º
28020 Madrid
Spain
Tel.: +34 91 571 56 90
Fax: +34 91 571 56 44
titan@titan-ltd.es
www.environmental.kingspan.com

Kingspan Environmental

29 rue Condorcet
38090 Villefontaine
France
Tel.: +33 4 74 99 04 56
Fax: +33 4 74 94 50 49
info@titan-eko.fr
www.environmental.kingspan.com

Kingspan Environmental

Damweg 2/b
3421 GS Oudewater
The Netherlands
Tel.: +31 348 56 80 05
Fax: +31 348 56 84 66
info@titan-eko.nl
www.environmental.kingspan.com

Hungary

www.environmental.kingspan.com

Kingspan Environmental

Zwaaiikomstraat 5
Roeselare
B-8800
België
Tel.: +32 51 48 51 42
Fax: +32 51 48 51 53
info@titan-eko.be
www.environmental.kingspan.com

Kingspan Environmental

Vážní 908
500 03 Hradec Králové
Czech Republic
Tel.: +420 495 433 126
Fax: +420 495 433 127
Mob.: +420 724 807 522
obchod@titan-eko.cz
www.environmental.kingspan.com

Sweden

Kingspan Miljøcontainere A/S
Mørupvej 27-35
7400 Herning
Denmark
Tel.: +46 8 410 300 46
Fax: +46 701 417 685
E-mail: j.ek@kingspan.com
www.environmental.kingspan.com

Kingspan Miljøcontainere A/S

Mørupvej 27-35
7400 Herning
Denmark
Tel.: +45 9626 5620
Fax: +45 9626 5628
salg@kingspanmiljo.dk
www.kingspanmiljo.dk
www.roug.dk

Klargester

College Road North, Aston Clinton
Aylesbury, Buckinghamshire, HP22 5EW
UK
Tel.: +44 1296 633000
Fax: +44 1296 633001
verkauf@klargestere.com
www.klargester.com

Kingspan Miljø NUF

Gjerdrumsvei 10 D
0484 Oslo
Norway
Tel.: +47 22 02 19 20
Fax: +47 22 02 19 21
post@kingspanmiljo.no
www.kingspanmiljo.no

Dystrybutor:

Dopuszcza się różnice w odcieniach produktów przedstawionych na ulotkach, wynikające ze specyfiki druku.

Specyfikacje produktów mogą nieznacznie ulec zmianie, w celu uzyskania aktualnej opcji wyposażenia produktu prosimy o kontakt z biurem lub najbliższym dystrybutorem.



BS EN ISO 9001:2008
FM 57348

**ENER KAP SP. Z O.O.**

ul. Słoneczna 21

86-031, Osielesko

Polonia

Tel: +48 (52) 324 19 10

os@enerkap.pl

www.enerkap.pl