

ZBIORNIKI NA ADBLUE



DLA KOGO?

AdBlue - czyli wodny roztwór mocznika - jest powszechnie wykorzystywany przez producentów pojazdów z silnikami wysokoprężnymi w układach oczyszczających spaliny. Celem jest zmniejszanie emisji szkodliwych związków i spełnienie norm emisji spalin tj. Euro 6. Duża liczba pojazdów ciężarowych i osobowych z silnikiem Diesla, wyposażonych w technologię redukcji tlenku azotu przy wykorzystaniu AdBlue, wymusza na rynku zapewnienie łatwej dostępności do tej substancji.

Najprostszą i najbezpieczniejszą z punktu widzenia środowiska formą uzupełniania płynu jest tankowanie na stacjach dystrybucji paliw. Z tego względu stalowe zbiorniki na AdBlue (zarówno podziemne, jak i naziemne), są przede wszystkim dedykowane **dla komercyjnych punktów sprzedaży paliw, które umożliwiają tankowanie oleju napędowego i AdBlue podczas jednego postoju. Mogą także być wykorzystywane np. dla zaopatrywania własnej, rozbudowanej floty pojazdów w zakładowych stacjach paliwowych.**



OPIS TECHNICZNY ZBIORNIKA

informacje ogólne	może być samodzielnym zbiornikiem (naziemnym lub podziemnym), a także jedną z komór w zbiorniku naziemnym oraz podziemnym
norma	<ul style="list-style-type: none"> zbiorniki podziemne: zgodnie z normą EN 12285-1 zbiorniki naziemne: zgodnie z normą EN 12285-2
kształt	zbiornik walcowy poziomy
materiał	atestowana stal węglowa
liczba komór	jednokomorowe (w przypadku samodzielnego zbiornika) lub jako jedna dedykowana komora w zbiorniku kilkukomorowym
objętość (m ³)	od 3 do 100 m ³
średnica (mm)	od 1000 do 2900 mm
liczba płaszczy	jedno- i dwupłaszczyznowe
temperatura pracy	od -10 do +35°C
zabezpieczenie zewnętrzne	<ul style="list-style-type: none"> zbiorniki podziemne - pokryte zewnętrznie powłoką Endoprene badaną na przebicie 6.000 V zbiorniki naziemne - pokryte zewnętrznie powłoką antykorozyjną oraz izolacją termiczną
zabezpieczenie wewnętrzne	zabezpieczenie powłoką odporną na działanie AdBlue
przeznaczenie	magazynowanie i dystrybucja AdBlue



OPCJE DODATKOWE

- Platforma pod dystrybutor z zadaszeniem i oświetleniem LED - dla zbiorników naziemnych
- Komora dystrybucyjna zamknięta roletą zewnętrzną - dla zbiorników naziemnych
- Studnia natrawnikowa lub najazdowa - dla zbiorników podziemnych



STANDARDOWE WYPOSAŻENIE ZBIORNIKA

- Pokrywa DN 600 z uszczelką - stal AISI 304
- Rura ssąca DN 25 pod pompę AdBlue oraz trójnik pod bypass (do 3 szt. na włączniku) - stal AISI 304
- Króciec pomiarowy DN 50 – stal AISI 304
- Króciec oddechowy DN 50 – stal AISI 304
- Króciec zapasowy (zaślepka) - stal AISI 304
- Rura zalewowa DN 80 zakończona kołnierzem – stal AISI 304
- Rura pomiaru elektronicznego DN 100 lub DN 80 – stal AISI 304
- W przypadku zbiorników naziemnych króćce ssące i zalewowe są ogrzewane i ocieplane
- Zbiornik naziemny na AdBlue jest izolowany i wyposażony w grzałkę



EKONSTAL.PL



Producent:

Ekonstal Sp. z o.o.
ul. Słoneczna 30, 88-230 Piotrków Kujawski

Biuro Handlowe:

ul. Słoneczna 21, 86-031 Osielsko
+48 690 805 067
handlowy@ekonstal.pl

EKONSTAL.PL