

PODZIEMNE ZBIORNIKI NA **AdBlue®**

Przeznaczenie – magazynowanie AdBlue.



Jakość i bezpieczeństwo

Najnowocześniejsze technologie produkcji zbiorników oparte na wieloletnim doświadczeniu i kompetencjach pracowników uczestniczących w procesie produkcyjnym począwszy od działu inżynierskiego poprzez logistykę, kontrolę jakości i produkcję, są gwarantem najwyższej jakości produkowanych zbiorników oraz bezpieczeństwa przechowywania w nich substancji szkodliwych i niebezpiecznych dla ludzi i środowiska.

Opis techniczny

Wykonane zgodnie z EN 12285-1

Materiał - atestowana stal węglowa S235JRG2 lub stal nierdzewna AISI 304

Przygotowanie powierzchni zewnętrznej blach zbiornika – obróbka strumieniowo ścierna stopień czystości Sa 2,5 wg PN-ISO 8501-1

Pokrycie zewnętrzne powłoką poliuretanową ENDOPREN odporną na przebicie 14 kV

Zbiorniki ze stali węglowej są zabezpieczone wewnątrz specjalistyczną powłoką odporną na działanie AdBlue.

W zależności od opcji zbiorniki są produkowane jako jedno- lub dwupłaszczowe.

Zbiorniki dwupłaszczowe przystosowane są do mokrej, suchej, podciśnieniowej lub nadciśnieniowej metody kontroli przestrzeni międzyplaszczowej.

Standardowe wyposażenie zbiornika:

Właz DN600 z uszczelką stal AISI 304
 Rura ssąca DN25 pod pompę AdBlue oraz trójnik pod bypass (do 3 szt. na włazie) stal AISI 304
 Króciec pomiarowy DN50 stal AISI 304
 Króciec oddechowy stal AISI 304
 Króciec zapasowy (zaślepka) stal AISI 304
 Rura zalewowa DN 80 zakończona kołnierzem stal AISI 304
 Rura pomiaru elektronicznego DN100 lub DN80 stal AISI 304



Tabela wymiarów podziemnych dwupłaszczowych zbiorników na AdBlue (stal czarna)

Pojemność nominalna	Średnica zewnętrzna zbiornika wewnętrznego	Długość płaszczka	Długość całkowita zbiornika	DN wjazdu	Grubość ścianek		Ilość uchwytów transport.	Waga zbiornika
					S1	S2		
(m ³)	ØDz (mm)	Lp [mm]	Lo [mm]	DN	[mm]	[mm]	[szt]	[kg]
1	1000	1150	1450	600	5	3	2	650
3	1250	2300	2720	600	5	3	2	1120
5	1250	3900	4320				2	1600
3	1600	1500	2040	600	5	3	2	1130
5	1600	2500	3040				2	1480
8	1600	4000	4540				2	2000
10	1600	5000	5540				2	2350
13	1600	6500	7040				2	3000
16	1600	7900	8440				2	3400
10	2000	3000	3660	600	6	4/5	2	2330
13	2000	4000	4660				2	2820
16	2000	5000	5660				2	3310
20	2000	6150	6810				2	3400
25	2000	8000	8660				2	4860
30	2000	9500	10160				2	5600
36	2000	11300	11960				2-4	6250
20	2500	4000	4800	600	6	4/5	2	4060
25	2500	5000	5800				2	4800
30	2500	6000	6800				2	5500
40	2500	8000	8800				2	6830
50	2500	10000	10800				2	8300
60	2500	12000	12800				2	9600
70	2500	14000	14800				2-4	10850
40	2900	6000	6900				600	7
50	2900	7500	8400	2	8400			
60	2900	9000	9900	2	9800			
70	2900	10500	11400	2-4	11060			
80	2900	12000	12900	4	12430			
100	2900	15000	15900	4	15100			
120	3000	17000	17960	4	17060			

Wygoda i funkcjonalność

Dla zbiorników wielokomorowych na paliwa istnieje możliwość dostosowania jednej z komór z przeznaczeniem na AdBlue.

Zakres średnic produkowanych zbiorników

Od 1,0 m do 4,0 m

Zakres pojemności

Od 1 m³ do 300 m³

