

Kontenery do AdBlue®

Magazynowanie i dystrybucja
wodnego roztworu mocznika



SWIMER® Łukasz Otremba, to polska firma produkcyjna, prowadząca swoją działalność od 2008r. w Toruniu. Od początku naszej działalności budujemy silną pozycję marki na rynku krajowym oraz skutecznie rozwijamy eksport, który obecnie obejmuje ponad 30 krajów świata.

Naszą misją jest skuteczna konkurencja na globalnym rynku oraz pomnażanie kapitału w oparciu o najnowsze technologie produktowe i organizacyjne.

Podstawowym przedmiotem działalności firmy jest **produkcja i sprzedaż zbiorników oraz kontenerów do magazynowania oleju napędowego, wodnego roztworu mocznika, a także wody, nawozów płynnych i środków chemicznych.**

Obecnie posiadamy największy udział w krajowym rynku dwupłaszczowych zbiorników naziemnych do **magazynowania i dystrybucji oleju napędowego**. Potwierdza to fakt, że zbiorniki SWIMER® można spotkać w niemal każdym gospodarstwie rolnym oraz w wyposażeniu wielu firm transportowych czy budowlanych. Klientami SWIMER® są stacje paliw, zakłady przemysłowe, zakłady komunalne, służby mundurowe oraz inne podmioty użyteczności publicznej.

Z uwagą obserwujemy rosnące zapotrzebowanie rynku na **wodny roztwór mocznika**, który zastosowany w układach spalinyowych redukuje emisję do środowiska szkodliwych tlenków azotu. Już dzisiaj układy takie posiadają nie tylko samochody ciężarowe, ale także samochody osobowe, maszyny budowlane oraz urządzenia rolnicze. W nomenklaturze światowej istnieje kilka oznaczeń handlowych i technicznych wodnego roztworu mocznika, tj. AdBlue®, NOxY®, DEF, AUS czy ARLA.

Postanowiliśmy stworzyć **serię kontenerów Blue Force One® do przechowywania i dystrybucji wodnego roztworu mocznika**, aby móc zaspokajać rosnące potrzeby Klientów na szerokim rynku motoryzacyjnym.

Nasze produkty spełniają rygorystyczne normy jakościowe, a produkcja nadzorowana jest przez Urząd Dozoru Technicznego i wpisuje się w regulację **Dyrektywy Maszynowej 2006/42/WE**. Jakość i bezpieczeństwo naszych wyrobów potwierdzają **certyfikaty ISO 9001 i 27001 oraz deklaracja CE**.

Kompleksowość oferty SWIMER® pozwala na wyprodukowanie, sprzedaż i instalację kilkunastu tysięcy zbiorników rocznie, a nasze centrum serwisowe gwarantuje szybką reakcję i niezawodne działanie instalacji.

Jesteśmy przekonani, że wspólnie z Państwem będziemy z sukcesem wytyczać kierunki rozwoju branży paliwowej oraz budować silną pozycję naszych biznesów w oparciu o zasady efektywności i dbałości o środowisko.





Kontenery do AdBlue®



Z układem MID / MAGAZYNOWE (STORAGE)

Blue Force One® to nowoczesne kontenery do magazynowania i dystrybucji AdBlue® umożliwiające legalną, detaliczną sprzedaż wodnego roztworu mocznika.

Nasze kontenery posiadają zintegrowany układ dystrybucyjny MID lub mogą być przystosowane do instalacji zewnętrznego układu dystrybucyjnego.

Wykonane są:

- z laminatu wielowarstwowego na bazie żywicy poliestrowych z izolacją (LI). Możliwa jest też opcja bez izolacji termicznej (L).
- z płyty warstwowej (P) w okładzinie z żywicy wzmocnionej włóknem szklanym i rdzeniem z pianki poliuretanowej (izolacja).

Dlaczego Blue Force One®?

Wszystkie rozwiązania i wersje charakteryzuje **nowoczesny design oraz wysoka wytrzymałość**.

Dzięki **izolacji termicznej** oraz zastosowanemu **ogrzewaniu i wentylacji** kontenery Blue Force One® mogą być stosowane w zróżnicowanych strefach klimatycznych zachowując niezmienną jakość AdBlue® przez długi okres czasu.



Idealne **dopasowanie do wymiarów wysp** dystrybucyjnych na stacjach paliw oraz najszersza na rynku oferta sprawiają, że kontenery są w stanie sprostać potrzebom najbardziej wymagających Klientów.

Możliwość wyboru opcji materiału, z którego wykonany jest kontener sprawia, że seria Blue Force One® może być zarówno bardzo **ekonomicznym rozwiązaniem** jak i spełniać **wysublimowane oczekiwania** co do wyposażenia, designu czy personalizacji graficznej.

Poza standardowymi rozwiązaniami mamy możliwości projektowania i wytworzenia kontenerów **o wymiarach i pojemnościach według indywidualnych potrzeb inwestorów**.

Poznajmy się lepiej i wspólnie rozwijajmy biznes!

Co wyróżnia nasze kontenery?

- Izolacja termiczna
- Nadmuch ciepłego powietrza
- Wentylator
- Ogrzewana przestrzeń na pistolet
- Koło zwijakowe - wąż 6m
- Kontener fabrycznie przygotowany do kotwienia





Blue Force One® MID z laminatu

Kontenery ze zintegrowanym legalizowanym układem dystrybucyjnym (MID) wykonane z laminatu wielowarstwowego na bazie żywic poliestrowych z izolacją z pianki poliuretanowej (LI) oraz bez izolacji (L). Zbiornik zewnętrzny jest monolityczny (nie posiada żadnych łączeń).

Blue Force One® MID | LI / L

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE:



właz
rewizyjny



linia
napełniająca
ze złączem
TODO



odpowietzniki



system
pomiaru
poziomu cieczy
LIPREMOS®



awaryjny
wyłącznik
zasilania



pompa
zanurzeniowa
230 V max
35 l/min



filtr
AdBlue®
PIUSI 3D



przepływomierz
tłokowy



waż
dystrybucyjny
6 m



pistolet
automatyczny
ZVA
(auta ciężarowe)



koło
związkowe



czujnik
maksymalnego
poziomu



czujnik
przecieku



oświetlenie
LED szafy
dystrybucyjnej



izolacja
termiczna



ogrzewanie
szafy
dystrybucyjnej
- nadmuch



ogrzewana
przestrzeń
na pistolet



wentylator

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE:



ADAST DUO
- dwa pistolety
w jednym recesie



dwa
niezależne
recesy



sonda
OPW/GVR



MATERIAŁ	POJEMNOŚĆ	MODEL	WYMIARY (dł. x szer. x wys.)
Laminat z izolacją (LI)	3000L	Krótki (S)	2590/1100/2532
		Długi (L)	3080/1165/2155
	5000L	Krótki (S)	3840/1100/2730
		Długi (L)	3080/1165/2155
Laminat (L)	3000L	Krótki (S)	2590/1100/2532
		Długi (L)	3080/1165/2155
	5000L	Krótki (S)	3840/1100/2730
		Długi (L)	3080/1165/2155



Blue Force One® MID z płyt warstwowych

Kontenery ze zintegrowanym legalizowanym układem dystrybucyjnym wykonane z płyt warstwowych (P) w okładzinie z żywicy wzmocnionej włóknem szklanym i rdzeniem z pianki poliuretanowej (izolacja).

Kontener
z płyt
warstwowych
z izolacją (P)



Blue Force One®
MID | P

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE:



właz
rewizyjny



linia
napełniająca
ze złączem
TODO



odpowietzniki



system
pomiaru
poziomu cieczy
LIPREMOS®



awaryjny
wyłącznik
zasilania



pompa
zanurzeniowa
230 V max
35 l/min



filtr
AdBlue®
PIUSI 3D



przepływomierz
tłokowy



wąż
dystrybucyjny
6 m



pistolet
automatyczny
ZVA
(auta ciężarowe)



koło
związkowe



czujnik
maksymalnego
poziomu



czujnik
przecieku



oświetlenie
LED szafy
dystrybucyjnej



izolacja
termiczna



ogrzewanie
szafy
dystrybucyjnej
- nadmuch



ogrzewana
przestrzeń
na pistolet



wentylator

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE:



ADAST DUO
- dwa pistolety
w jednym
recesie



dwa
niezależne
recesy



sonda
OPW/GVR

MATERIAŁ	POJEMNOŚĆ*	MODEL	WYMIARY** (dł. x szer. x wys.)
Płyty warstwowe z izolacją (P)	1500 L	Krótki (S)	1700/1100/2880
		Długi (L)	1795/1200/2480
	2000 L	Krótki (S)	2880/860/2000
	2500 L	Krótki (S)	2025/1390/2620
		Długi (L)	2690/1100/2000
	3000 L	Krótki (S)	2590/1100/2532
		Długi (L)	3080/1165/2155
	4000 L	Krótki (S)	3180/1100/2360
	5000 L	Krótki (S)	3840/1100/2730

* Inne pojemności dostępne na zamówienie

** Dopasujemy wymiary kontenera do dowolnej wyspy dystrybucyjnej



Blue Force One® STORAGE (magazynowy)

Kontener magazynowy umożliwiający instalację zewnętrznego układu dystrybucyjnego

Blue Force One® STORAGE | LI / L

Kontener laminowany

z izolacją lub bez izolacji

Blue Force One® STORAGE | P

Płyty warstwowe

z izolacją

Blue Force One® STORAGE | LI / L / P

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE:



właz
rewizyjny



linia
napełniająca
ze złączem TODO



odpowietzniki



pompa
zanurzeniowa
230 V max
35 l/min



czujnik
maksymalnego
poziomu



oświetlenie
LED szafy
dystrybucyjnej

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE:



system
pomiaru
poziomu cieczy
LIPREMOS®



system
pomiaru poziomu
LIPREMOS®
GPRS



sonda
OPW



sonda
GVR



filtr
AdBlue®
PIUSI 3D



ogrzewanie
szafy
dystrybucyjnej
- nadmuch



wentylator



czujnik
przecieku



rama pod
dystrybutor
(tylko kontenery P)



MATERIAŁ	POJEMNOŚĆ	MODEL	WYMIARY (dł. x szer. x wys.)
Laminat z izolacją (LI)	3000L	Krótki (S)	2590/1100/2532
		Długi (L)	3080/1165/2155
	5000L	Krótki (S)	3840/1100/2730
		Długi (L)	3080/1165/2155
Laminat (L)	3000L	Krótki (S)	2590/1100/2532
		Długi (L)	3080/1165/2155
	5000L	Krótki (S)	3840/1100/2730

MATERIAŁ	POJEMNOŚĆ*	MODEL	WYMIARY** (dł. x szer. x wys.)
Płyty warstwowe z izolacją (P)	1500L	Krótki (S)	1700/1100/2880
		Długi (L)	1795/1200/2480
	2000L	Krótki (S)	2880/860/2000
		Długi (L)	2025/1390/2620
	2500L	Krótki (S)	2690/1100/2000
		Długi (L)	2590/1100/2532
	3000L	Krótki (S)	3080/1165/2155
		Długi (L)	3180/1100/2360
	4000L	Krótki (S)	3840/1100/2730
		Krótki (S)	3840/1100/2730

* Inne pojemności dostępne na zamówienie

** Dopasujemy wymiary kontenera do dowolnej wyspy dystrybucyjnej



Blue Force One® Personalizacja

Wiemy jak ważny jest dla Ciebie wizerunek Twojej marki!

**Wybierz
skuteczną promocję
Twojego biznesu
na kontenerze
Blue Force One®**



Zaprojektujemy dla Ciebie...

Wyróżnij się! Dzięki personalizacji graficznej kontenera będziesz bardziej widoczny, a Twój przekaz trafi do świadomości szerokiego grona odbiorców tankujących AdBlue®!

Stworzymy dla Ciebie dedykowany projekt graficzny w dowolnych rozmiarach, kolorach i kształtach, zrealizujemy też zlecenie oklejania kontenera.

Gwarantujemy estetyczne wykończenie, trwałość okleiny oraz szybką realizację.

Zapytania prosimy kierować na adres:
biuro@swimer.pl



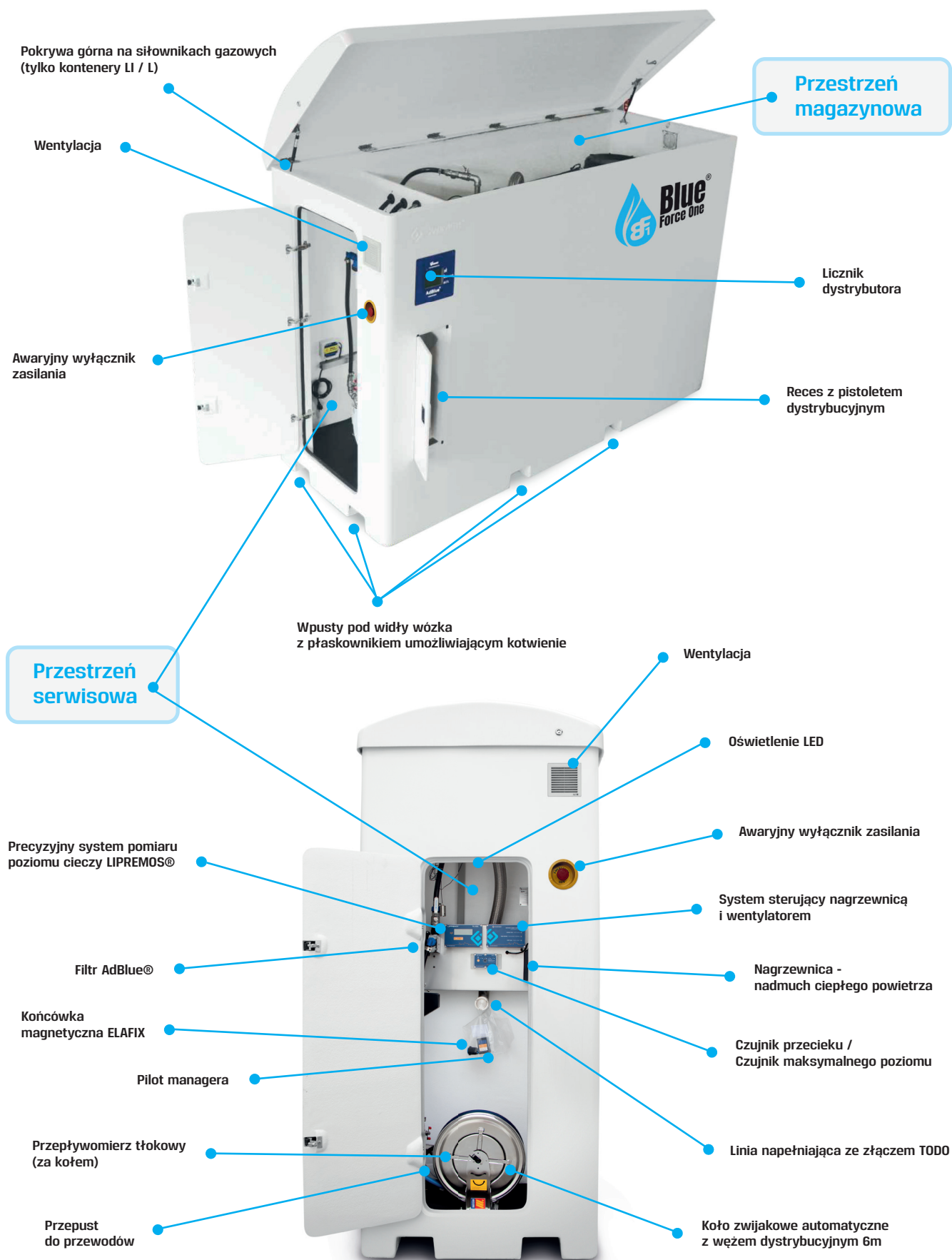
Bądź widoczny!

Zapytaj o kompleksową usługę personalizacji wizualnej kontenera!



Budowa kontenera Blue Force One®

Nowoczesna i trwała konstrukcja zaprojektowana przez inżynierów SWIMER





Blue Force One® MID i STORAGE

Wyposażenie i funkcjonalności kontenerów



	Blue Force One® MID			Blue Force One® STORAGE		
WYPOSAŻENIE	LAMINAT Z IZOLACJĄ	LAMINAT BEZ IZOLACJI	PŁYTY WARSTWOWE Z IZOLACJĄ	LAMINAT Z IZOLACJĄ	LAMINAT BEZ IZOLACJI	PŁYTY WARSTWOWE Z IZOLACJĄ
Precyzyjny system pomiaru poziomu cieczy LIPREMOS®	•	•	•	dopłata	dopłata	dopłata
Możliwość zamontowania sondy OPW/GVR	•	•	•	•	•	•
Ogrzewanie zbiornika - nadmuch	•	•	•	dopłata	dopłata	dopłata
Ogrzewana przestrzeń na pistolet	•	•	•	–	–	–
Izolacja termiczna	•	–	w konstrukcji płyty	•	–	w konstrukcji płyty
Linia napełniająca ze złączem TODO	•	•	•	•	•	•
Czujnik przecieku	•	•	•	dopłata	dopłata	dopłata
Czujnik maksymalnego poziomu	•	•	•	•	•	•
Pompa zanurzeniowa	•	•	•	•	•	•
Pistolet automatyczny ZVA do samochodów ciężarowych	•	•	•	–	–	–
Pistolet automatyczny ZVA do samochodów osobowych	dopłata	dopłata	dopłata	–	–	–
Wąż dystrybucyjny 6m	•	•	•	–	–	–
Koło zwijakowe automatyczne	•	•	•	–	–	–
Przepływomierz tłokowy z licznikiem	•	•	•	–	–	–
Odpowietrzniki	•	•	•	•	•	•
Filtr AdBlue®	•	•	•	dopłata	dopłata	dopłata
Oświetlenie LED przestrzeni serwisowej	•	•	•	•	•	•
Awaryjny wyłącznik zasilania	•	•	•	•	•	•
Wentylacja	•	•	•	dopłata	dopłata	dopłata
Końcówka magnetyczna ELAFIX	•	•	•	–	–	–
Pistolet do aut osobowych i ciężarowych w jednym recesie	dopłata	dopłata	dopłata	–	–	–
Drugi reces z pistoletem do aut osobowych lub ciężarowych	dopłata	dopłata	dopłata	–	–	–



W KONTENERACH Z PŁYT WARSTWOWYCH (P) Blue Force One® montujemy w dachu KŁAPĘ DOSTĘPU



WSZYSTKIE KONTENERY (LI / L / P) Blue Force One® są fabrycznie przygotowane do ZAKOTWIENIA



DO KAŻDEGO TYPU KONTENERA (LI / L / P) Blue Force One® istnieje możliwość zamontowania DRUGIEGO PISTOLETU

Formularz zamówienia

Prosimy wypełnić drukowanymi literami, zeskanować i wysłać jako załącznik na adres e-mail: **biuro@swimer.pl**

Masz pytania dotyczące formularza? Skontaktuj się z nami pod numerem **+48 56 681 47 22** z przyjemnością doradzimy!

Opcje zaznaczamy literą „X”.



Dane Klienta

Nazwa firmy:			
Adres:		Telefon:	
NIP:		Data zamówienia:	
E-mail:		Data dostawy:	

1. MODEL

☐

z MID

☐

MAGAZYNOWY (STORAGE)

MATERIAŁ	POJEMNOŚĆ	MODEL	WYMIARY (dł. x szer. x wys.)	TWÓJ WYBÓR
Laminat z izolacją (LI)	3000L	Krótki (S)	2590/1100/2532	☐
		Długi (L)	3080/1165/2155	☐
	5000L	Krótki (S)	3840/1100/2730	☐
Laminat (L)	3000L	Krótki (S)	2590/1100/2532	☐
		Długi (L)	3080/1165/2155	☐
	5000L	Krótki (S)	3840/1100/2730	☐
Płyty warstwowe z izolacją (P)	1500L	Krótki (S)	1700/1100/2880	☐
		Długi (L)	1795/1200/2480	☐
	2000L	Krótki (S)	2880/860/2000	☐
	2500L	Krótki (S)	2025/1390/2620	☐
		Długi (L)	2690/1100/2000	☐
	3000L	Krótki (S)	2590/1100/2532	☐
		Długi (L)	3080/1165/2155	☐
	4000L	Krótki (S)	3180/1100/2360	☐
	5000L	Krótki (S)	3840/1100/2730	☐
				☐ *

* Skontaktuj się z nami w celu ustalenia szczegółów personalizacji kontenera.

2. WERSJA

☐

Reces prawy (RP)

☐

Pistolet do auta osobowego (PO)

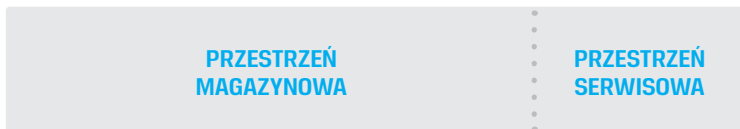
☐

Pistolet do auta ciężarowego (PC)

☐

Drzwi serwisowe prawe (DP)

prawa strona



umiejscowienie zawiasów pokrywy górnej
(kontenery LI, L)

lewa strona

☐

Reces front (RF)

☐

Pistolet do auta osobowego (PO)

☐

Pistolet do auta ciężarowego (PC)

☐

Drzwi serwisowe front (DF)

☐

Reces lewy (RL)

☐

Pistolet do auta osobowego (PO)

☐

Pistolet do auta ciężarowego (PC)

☐

Drzwi serwisowe lewe (DL)

3. Sonda

- | | |
|---|---------------------------------------|
| ☐ Lipremos® | ☐ OPW KLIENT* |
| ☐ Lipremos® GPRS | ☐ OPW SWIMER** |
| ☐ Lipremos® ISM | ☐ GVR KLIENT* |
| | ☐ GVR SWIMER** |

* zbiornik przygotowany pod montaż sondy

** zbiornik z zamontowaną sondą



4. WALUTA PANELU

- | | | |
|-------------------------------|------------------------------|---|
| ☐ EURO | ☐ PLN | ☐ inna: <input type="text"/> |
|-------------------------------|------------------------------|---|

5. RODZAJ WYMAGANEGO PROTOKOŁU KOMUNIKACYJNEGO (w przypadku kontenerów z MID)

- | | | |
|---------------------------------------|---|---|
| ☐ 0 - EASYCALL | ☐ 1 - PUMALAN SINGLE | ☐ 2 - PUMALAN EXTENDED |
| ☐ 3 - NARA | ☐ 4 - STANDARD DART | ☐ 5 - FULL DART |

6. CZY WYMAGANY JEST AUTORYZOWANY SERWIS PODCZAS INSTALACJI?

☐ nie

- | | |
|------------------------------|---|
| ☐ tak | osoba do kontaktu: <input type="text"/> |
| | numer telefonu: <input type="text"/> e-mail: <input type="text"/> |
| | miejsce instalacji: <input type="text"/> |

7. OKLEJENIE KONTENERA

☐ nie

- | | | | |
|------------------------------|--|---|---|
| ☐ tak | ☐ okleja SWIMER | ☐ okleja ZAMAWIAJĄCY | ☐ okleja dystrybutor Grupy Azoty |
|------------------------------|--|---|---|

8. INNE WYMAGANIA

9. CENA I KOSZT TRANSPORTU

CENA KONTENERA PLN*	KOSZT DOSTAWY PLN*	KOSZT OKLEJENIA** PLN*
--	---	---

RAZEM: PLN netto*

* do ceny NETTO należy doliczyć podatek VAT 23%

** uzupełnić w przypadku, gdy okleja firma SWIMER

PODPIS PRACOWNIKA FIRMY SWIMER:

PODPIS KLIENTA:

data:

data:

SWIMER - polski producent kontenerów i zbiorników do magazynowania i dystrybucji AdBlue®

**Chcesz poznać szczegóły oferty?
Skontaktuj się z nami!**

Z przyjemnością doradzimy w wyborze
odpowiedniego kontenera!

DZIAŁ HANDLOWY:

+48 509 583 823, +48 537 458 238

FORMULARZ KONTAKTOWY:

www.blueforceone.pl



SWIMER®

SWIMER Łukasz Otremba
ul. Płaska 64, 87-100 Toruń, POLAND
+48 56 681 47 22, +48 733 667 798
biuro@swimer.pl