

DRENAŻ I NAWADNIANIE
KATALOG 2016

Oase[®]
LIVING WATER



OASE – PASSIONATE ABOUT WATER.



OASE WSPIERA PROJEKTY W KENII

We wschodniej części Kenii przez większość roku panuje bardzo gorący i suchy klimat. Region Machakos jest obszarem, w którym stale brakuje żywności. Wspólnie z organizacją arche noVa e.V. OASE wspiera mieszkańców tam ludzi poprzez finansowanie budowy tam piaskowych, które umożliwiają zbieranie i przechowywanie wody deszczowej. Dzięki piaskowi woda ulega naturalnej filtracji co znacząco poprawia jej jakość. Jest ona niezbędna do zaopatrzenia w wodę pitną mieszkańców i upraw rolnych.

W związku z rozpoczęciem nowego segmentu działalności „Drainage and Irrigation” firma OASE przekazała wsparcie finansowe w wysokości 10 000 euro na budowę tamy piaskowej dla mieszkańców wiosek Uvanga i Syombo w regionie Machakos w Kenii. Więcej informacji dostępnych jest na: www.oase-livingwater.com/archenova



*Jakość oparta
na wiedzy
i doświadczeniu*

NAJWYŻSZY POZIOM TECHNOLOGII POMP OD 1949 ROKU

Założona w 1949 roku w Niemczech firma OASE wyznacza standardy w technologii pomp i jest dzisiaj jednym z wiodących producentów w branży ogrodów wodnych i technologii fontannowej. Nasze innowacyjne, wysokiej jakości produkty spełniają nawet najwyższe wymagania zarówno profesjonalnych firm ogrodniczych jak i ambitnych entuzjastów ogrodów. Asortyment OASE rozciąga się od fascynujących fontann w przydomowych ogrodach, do dużych, imponujących instalacji w sektorze publicznym.

Pompy drenarskie i nawadniające OASE charakteryzują się niezwykłą wydajnością i niezawodną technologią. Przeznaczone są do wielu zastosowań w domu i ogrodzie, spełniając przy tym najbardziej rygorystyczne normy jakościowe. Doświadczenie i wiedza firmy OASE, zdobyte na przestrzeni lat, są wykorzystywane przy tworzeniu każdego produktu. Poczuj solidność niemieckiej technologii oraz jakość serwisu OASE, dopasowanego do indywidualnych potrzeb każdego Klienta.



OASE – PASSIONATE ABOUT WATER.

SZANOWNI PAŃSTWO,

Zdobywane przez nas latami doświadczenie i know-how z zakresu inżynierii i projektowania są doskonałą podstawą do wprowadzenia i rozwijania nowego segmentu działalności – OASE Drainage and Irrigation. Pod nazwą ProMax, począwszy od marca 2016 roku, OASE będzie oferowało pełną gamę pomp drenarskich i nawadniających dla domu i ogrodu. Gwarantowana jakość – „engineered in Germany”!

Wysoce wydajne pompy do wody czystej, pompy do wody brudnej, pompy nawadniające i głębinowe są przeznaczone odpowiednio do różnych zadań, np. zabezpieczają wykopy budowlane, rowy, komory techniczne przed zalaniem, skutecznie wypompują wodę z zalanych piwnic czy dostarczają wodę ze studni głębinowej.

Dzięki innowacjom OASE możliwe jest bardziej ekologiczne gospodarowanie wodą. Bez względu na to, czy chcemy wykorzystać wodę deszczową do podlewania ogrodu, do pralki i WC, z nowymi pompami z serii ProMax Garden Automatic, będzie to możliwe przy jednoczesnym dbaniu o środowisko i oszczędzaniu pieniędzy.

Pompy do drenażu lub nawadniania to połączenie wytrzymałego plastiku, stali nierdzewnej, technologii i wyróżniającego się wzornictwa, na których właściciele domów i ogrodów mogą polegać.

Mamy nadzieję, że nasze nowe produkty do gospodarowania wodą w domu i ogrodzie staną się dla Państwa nową inspiracją.

**Z poważaniem,
Zespół OASE**

OASE – PASSIONATE ABOUT WATER.



Kompetentny system gwarancyjny



OASE ProMax: ENGINEERED IN GERMANY

Przez lata doświadczeń w roli lidera rynku w segmencie „Water Garden” OASE wyróżnia się bezkonkurencyjną fachowością i innowacyjnymi pomysłami. Od ponad 60 lat produkty OASE zachwycają Klientów na całym świecie swoją wysoką wydajnością, niezawodnością i długim okresem gwarancyjnym.

Istnieją powody, dla których nasze produkty charakteryzują się wysoką jakością. Przed wprowadzeniem ich na rynek przechodzą rygorystyczne testy funkcjonalności oraz testy obciążeniowe w rzeczywistych warunkach. Wysokowydajne pompy drenarskie i nawadniające zostały zaprojektowane i dokładnie przetestowane przez inżynierów OASE. Cechuje je solidność i niezawodność – jakość, której można doświadczyć na co dzień.

OASE konsekwentnie oferuje wydłużony okres gwarancyjny¹ 2+1 lat na wszystkie pompy ProMax² z segmentu „Drainage and Irrigation”.

¹ Patrz warunki gwarancji, strona 33

² (Wyjątek: Pompy OASE ProMax Pressure i OASE ProMax Pressure Well: 2 lata gwarancji)

W ZALEŻNOŚCI OD ZASTOSOWANIA

W gamie produktów OASE ProMax zawsze znajdziesz idealną i niezawodną pompę odpowiednią do potrzeb

DRENAŻ



Zadania

- Wypompowanie wody np. z zalanych piwnic, wykopów budowlanych, zbiorników czy kratek ściekowych pomieszczeń gospodarczych
- Transportowanie wody ze zbiorników lub basenów
- Pompowanie wody w miarę potrzeb (okazyjnie)

Cele

- Przetłaczanie dużych objętości wody w krótkim czasie
- Niezawodność i trwałość
- Ochrona przed zalaniem

Oczekiwania wobec pomp drenarskich OASE ProMax

- Stałe ciśnienie dla zapewnienia dużej wydajności, nawet jeśli istnieją różnice w wysokości, np. z piwnicy do ogrodu
- Wysokiej jakości materiały o niskim zużyciu i długim okresie żywotności
- Wygodna i łatwa obsługa – pompy zawsze gotowe do pracy, nawet w nagłych wypadkach

Produkty

- Pompy zanurzeniowe do wody czystej nadają się do instalacji również w trudno dostępnych miejscach oraz do pompowania wody o maksymalnej średnicy cząstek zanieczyszczeń do 5 mm
- Pompy zanurzeniowe do wody brudnej są w stanie pracować z zanieczyszczeniami o średnicy cząstek do 40 mm

NAWADNIANIE



Zadania

- Wykorzystanie wody ze studni, zbiornika na deszczówkę lub innego rezerwuaru do podlewania w ogrodzie lub innych celów w gospodarstwie domowym
- Zwiększenie ciśnienia wody
- Transport wody z jednego miejsca w drugie

Cele

- Niezawodne i efektywne podlewanie w ogrodzie
- Optymalne dostosowanie pomp do potrzeb
- Natychmiastowe zaopatrzenie w wodę po otwarciu kranu lub zaworu
- Oszczędność wody pitnej

Oczekiwania wobec pomp ogrodowych OASE ProMax

- Korzystny stosunek ciśnienia wody do wydajności przepływu w celu efektywnego, jednolitego nawadniania
- Wysokiej jakości materiały o niskim zużyciu i długim okresie żywotności
- Pompy zapewniające wysoką niezawodność pracy oraz odpowiadające poszczególnym potrzebom
- Łatwa eksploatacja oraz niezawodne, automatyczne funkcje dla bezawaryjnej pracy

Produkty

- Pompy ogrodowe
- Domowe systemy wodne
- Domowe instalacje wodne
- Ciśnieniowe pompy głębinowe, ze zintegrowanym przetłaczniakiem automatycznym

12

Pompy do wody brudnej –
ProMax MudDrain 11000



22

Pompy ogrodowe –
ProMax Garden 5000



Spis treści

DRENAŻ

- 08 Przegląd – pompy drenarskie**
- 10 Pompy zanurzeniowe do wody czystej**
 - 10 ProMax ClearDrain
- 12 Pompy zanurzeniowe do wody brudnej**
 - 12 ProMax MudDrain 7000-14000
 - 14 ProMax MudDrain 20000-25000
- 16 Przewodnik – drenaż**

NAWADNIANIE

- 18 Przegląd – pompy nawadniające**
- 20 Pompy ogrodowe**
 - 20 ProMax Garden Classic
 - 22 ProMax Garden
- 24 Domowe systemy wodne**
 - 24 ProMax Garden Automatic
- 26 Automatyczne pompy głębinowe**
 - 26 ProMax PressureWell
 - 28 ProMax Pressure
- 30 Przewodnik – nawadnianie**

PRZYDATNE INFORMACJE

- 32 Dane techniczne**
- 33 Gwarancja**



POMOCNICY GOTOWI DO PRACY

Pompy drenarskie

Zalana piwnica? A może po prostu chcesz przetransportować czystą lub mętną wodę? Żaden problem! Nowa seria pomp zanurzeniowych do wody czystej OASE ProMax ClearDrain i pomp zanurzeniowych do wody brudnej OASE ProMax MudDrain to szeroka gama silników dostępnych w pięciu różnych wydajnościach, gotowa do natychmiastowego użycia. Dzięki przepływowi do 28 000 litrów na godzinę woda może być efektywnie wypompowywana.



**POMPY ZANURZENIOWE
DO WODY CZYTEJ**

ProMax ClearDrain
strona 10



**POMPY ZANURZENIOWE
DO WODY BRUDNEJ**

ProMax MudDrain
strona 12

DO OSTATNIEGO MILIMETRA

ProMax ClearDrain – pompa zanurzeniowa do wody czystej

Trwała

Wysokiej jakości, wytrzymała obudowa ze stali nierdzewnej

Wygodne podłączenie

Górne podłączenie węża 1 ¼"

Wydajna

Idealnie dopasowany silnik dla niezawodnej pracy i właściwego odprowadzania ciepła

Wszechstronna

Regulowany uchwyt

Kompaktowa

Płaski czujnik poziomu wody o dużej powierzchni stykowej

Idealnie zabezpieczona

Ceramiczna powłoka chroni wał ze stali nierdzewnej przed powstawaniem szczelin, zapobiegając tym samym wprowadzeniu wody do silnika

Cicha praca

Niskie vibracje i duża stabilność

Również do wąskich komór

Podstawa o wymiarach 20 x 20 cm pozwala na instalację w trudno dostępnych miejscach

Praca do ostatniego milimetra

Funkcja „do sucha” do 1 mm powierzchni wody, dzięki umieszczonemu w podstawie adapterowi



CHARAKTERYSTYKA



Informacje dodatkowe

3 główne cechy produktu

Czujnik poziomu wody (od modelu 11000)

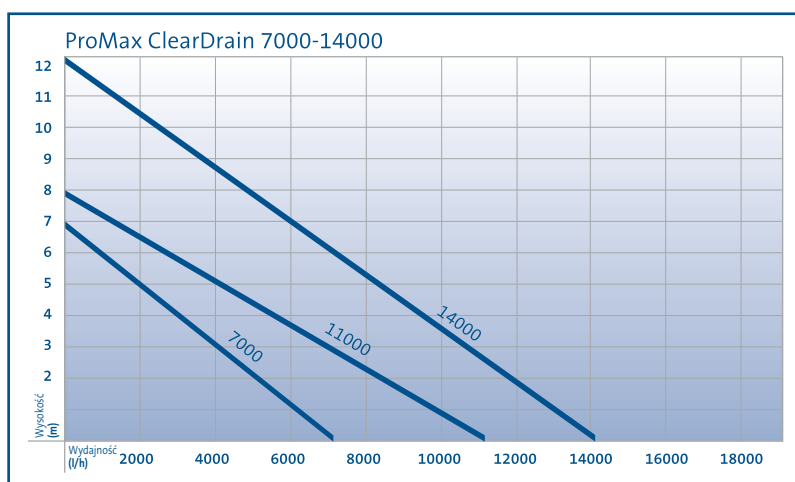
- Ułatwia umieszczenie w wąskich komorach
- Niezawodna praca nawet w płytkiej wodzie
- 2 tryby pracy: automatyczny i stały
- Łatwe czyszczenie
- Wyposażona w wytrzymały kabel

Regulowany uchwyt

- Łatwa i szybka regulacja ręczki oraz swoboda przemieszczania pływak w dowolnym kierunku
- Wygodna instalacja oraz górne podłączenie węża ciśnieniowego
- Całkowicie demontowana
- Uchwyt do przywiązania linki mocującej

Idealne chłodzenie

Optymalne odprowadzenie ciepła z silnika dzięki obudowie ze stali nierdzewnej oraz schładzaniu przez wodę, nawet podczas pracy w trybie „do sucha”



PROMAX CLEARDRAIN

Dane techniczne

Model	7000	11000	14000
Wydajność maksymalna – Q max.	7500 l/h	11500 l/h	14500 l/h
Wysokość podnoszenia – H max.	7 m	8 m	12 m
Ciśnienie = max.	0,7 bar	0,8 bar	1,2 bar
Pobór mocy	400 W	650 W	950 W
Napięcie znamionowe	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Gwarancja* ¹ G (+ Gwarancja na życzenie)	2 + 1 rok	2 + 1 rok	2 + 1 rok
Maks. głębokość zanurzenia = max.	7 m	7 m	7 m
Średnica zanieczyszczeń = max.	5 mm	5 mm	5 mm
Minimalny poziom zasysania	1 mm	1 mm	1 mm
Funkcja automatyczna	Wyłącznik pływakowy	Czujnik	Czujnik
Przyłącze na wyjściu	1 1/4" (41,9 mm)	1 1/4" (41,9 mm)	1 1/4" (41,9 mm)
Długość kabla zasilającego	10 m	10 m	10 m
Waga netto	4,7 kg	6,5 kg	7,7 kg
Wymiary (Dł. x Sz. x Wys.)	193 x 197 x 352 mm	193 x 197 x 393 mm	193 x 197 x 393 mm
Numer artykułu	42260	42261	42262

*¹ Patrz strona 33.

NIEZAWODNE W AWARYJNYCH SYTUACJACH

ProMax MudDrain – pompy zanurzeniowe do wody brudnej

Optymalna średnica wylotu

Tylny wylot o średnicy 1 ½" dla idealnego odprowadzenia zanieczyszczeń i dla zmniejszenia oporów

Wszechstronna

Regulowany uchwyt

Funkcjonalna

Automatyczne włączanie i wyłączenie pompy dzięki pływakowi

Solidna

Wysokiej jakości obudowa ze stali nierdzewnej

Wygodne podłączenie

W zestawie kolanko 90° i stopniowany króciec

Idealnie zabezpieczona

Ceramiczna powłoka chroni wał ze stali nierdzewnej

Wydajna

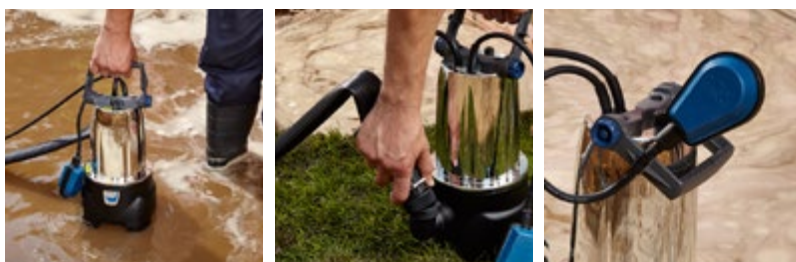
Szeroki wybór wydajności silników

Stabilna

Bardzo małe drgania przy uruchomieniu dzięki umiejscowionemu wylotowi nad osią centralną



CHARAKTERYSTYKA



Informacje dodatkowe

3 główne cechy produktu

Do dużych zanieczyszczeń

Wszystkie modele pomp są w stanie pracować z zabrudzeniami o średnicy do 30 mm

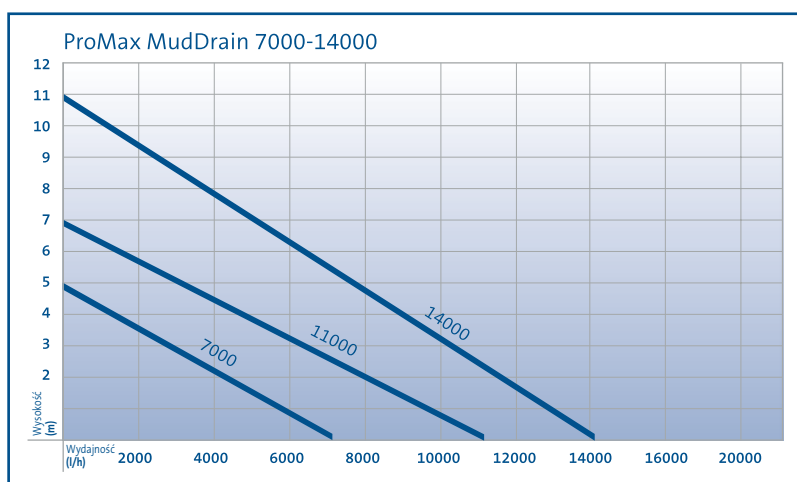
Regulowany uchwyt

- Łatwa i szybka regulacja rączki oraz swoboda przemieszczania pływaków w dowolnym kierunku
- Wygodna instalacja oraz górne podłączenie węża ciśnieniowego
- Całkowicie demontowany
- Uchwyt do przywiązania linki mocującej

Idealne chłodzenie

Optymalne odprowadzenie ciepła z silnika dzięki obudowie ze stali nierdzewnej oraz schładzaniu przez wodę

- Bardzo stabilna ze względu na optymalny kształt podstawy pompy



ProMax MUDRAIN Dane techniczne				
Model		7000	11000	14000
Wydajność maksymalna – Q max.		7500 l/h	11500 l/h	14500 l/h
Wysokość podnoszenia – H max.		5 m	7 m	11 m
Ciśnienie = max.		0,5 bar	0,7 bar	1,1 bar
Pobór mocy		325 W	625 W	950 W
Napięcie znamionowe		230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Gwarancja* ¹ G (+ Gwarancja na życzenie)		2 + 1 rok	2 + 1 rok	2 + 1 rok
Maks. głębokość zanurzenia = max.		7 m	7 m	7 m
Średnica zanieczyszczeń = max.		30 mm	30 mm	30 mm
Minimalny poziom zasysania		1 mm	1 mm	1 mm
Funkcja automatyczna		Wyłącznik pływakowy	Wyłącznik pływakowy	Wyłącznik pływakowy
Przyłącze na wyjściu		1 ½" (47,8 mm)	1 ½" (47,8 mm)	1 ½" (47,8 mm)
Długość kabla zasilającego		10 m	10 m	10 m
Waga netto		4,8 kg	6,4 kg	7,7 kg
Wymiary (Dł. x Sz. x Wys.)		193 x 247 x 395 mm	193 x 247 x 422 mm	193 x 247 x 422 mm
Numer artykułu		42266	42267	42268

*¹ Patrz strona 33.

FACHOWCY DO ZADAŃ SPECJALNYCH

ProMax MudDrain – pompy zanurzeniowe do wody brudnej

Do dużej ilości wody

Pompuje do 28000 litrów na godzinę

Trwała

Ergonomiczny uchwyt ze wzmocnieniem ze stali nierdzewnej

Wytrzymała

Obudowa z wysokiej jakości stali nierdzewnej

Niezawodna

Zestaw uszczelniający z komorą olejową

Wydajna

Szeroki wybór wydajności silników

Do bardzo brudnej wody

Pompuje wodę z zabrudzeniami o średnicy do 40 mm

Swobodny przepływ

2" przyłącze dla optymalnego odprowadzania zanieczyszczonej wody

Stabilna

Podstawa z wytrzymałej stali nierdzewnej



CHARAKTERYSTYKA



Informacje dodatkowe

3 główne cechy produktu

Wysokiej jakości wirnik

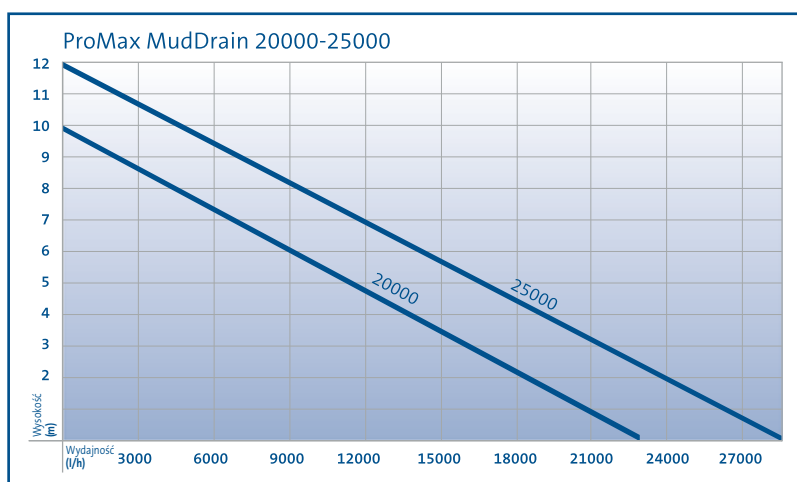
- Obudowa pompy i wirnik vortex wykonane ze stali nierdzewnej
- Sprawne transportowanie dużych zanieczyszczeń o średnicy do 40 mm

Wytrzymała obudowa wirnika

Wykonana z trwałego żeliwa

Idealnie wyważona

Wykonana z wysokiej jakości stali nierdzewnej, o odpowiednio rozłożonym ciężarze, co zapobiega kotłowaniu wskutek dużego ciśnienia lub ewentualnemu przewracaniu się pompy w wodzie, nawet na mniej stabilnych podłożach



PROMAX MUDDRAIN

Dane techniczne

Model	20000	25000
Wydajność maksymalna – Q max.	23000 l/h	28000 l/h
Wysokość podnoszenia – H max.	10 m	12 m
Ciśnienie = max.	1,0 bar	1,2 bar
Pobór mocy	1200 W	1500 W
Napięcie znamionowe	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Gwarancja* ¹ G (+ Gwarancja na życzenie)	2 + 1 rok	2 + 1 rok
Maks. głębokość zanurzenia = max.	7 m	7 m
Średnica zanieczyszczeń = max.	40 mm	40 mm
Minimalny poziom zasysania	1 mm	1 mm
Funkcja automatyczna	Wyłącznik pływakowy	Wyłącznik pływakowy
Przyłącze na wyjściu	2" (59,6 mm)	2" (59,6 mm)
Długość kabla zasilającego	10 m	10 m
Waga netto	11,2 kg	11,7 kg
Wymiary (Dł. x Sz. x Wys.)	178 x 246 x 453 mm	178 x 246 x 453 mm
Numer artykułu	42269	42270

*¹ Patrz strona 33.

PRZEWODNIK — DRENAŻ

Drenaż z profesjonalistami

POMPY ZANURZENIOWE DO WODY CZYSTEJ

- ProMax ClearDrain 7000 / 11000 / 14000
- Jeżeli chcemy wypompować czystą lub mętną wodę z zalanej piwnicy lub **przetransportować ją w dowolne miejsce**, z pomocą przyjdą nam pompy z serii OASE ProMax ClearDrain. Dostępne w **trzech różnych wydajnościach** (7000, 11000 i 14000 litrów na godzinę) z opcjonalną funkcją „do sucha”, czyli **wypompowywaniem wody do poziomu 1 mm**.



POMPY ZANURZENIOWE DO WODY BRUDNEJ

- ProMax MudDrain 7000 / 11000 / 14000
- Bez względu na to czy zanieczyszczona woda jest pompowana ze zbiorników, **rowów czy basenów**, pompy OASE ProMax MudDrain sprawdzą się **idealnie**, ponieważ są przeznaczone właśnie do tych ambitnych zadań. **Solidne i niezawodne** pompy OASE MudDrain o wydajnościach od 7000 **do ponad 14000 litrów** na godzinę mogą pompować brudną wodę z cząstkami zanieczyszczeń o średnicy do **30 mm**.



POMPY ZANURZENIOWE DO WODY BRUDNEJ/BUDOWLANE

- ProMax MudDrain 20000 / 25000
- Bez względu na to czy zanieczyszczona woda jest pompowana z **budowlanych wykopów, komór technicznych, rowów czy innych zbiorników**, pompy OASE ProMax MudDrain sprawdzą się **idealnie**, ponieważ są przeznaczone właśnie do tych ambitnych zadań. **Solidne i niezawodne** pompy OASE MudDrain o wydajnościach **do 28000 litrów** na godzinę, mogą pompować brudną wodę z cząstkami zanieczyszczeń o średnicy do **40 mm**.



INFORMACJE TECHNICZNE DLA PRZYSZŁYCH PROFESJONALISTÓW

Krzywa wydajności pompy

- Pokazuje stosunek ilości dostarczanej wody Q (litrów na godzinę) do wysokości podnoszenia H (podanej w metrach). Wysokość 10 m odpowiada ciśnieniu 1 bar. Gdy krzywa wysokości osiągnie maksymalną wartość, krzywa ilości dostarczanej wody wskazuje 0. Natomiast gdy krzywa wysokości podnoszenia wskazuje 0 wtedy pompa osiąga maksymalną wydajność.
- Rzeczywisty punkt pracy można określić przy pomocy krzywej wydajności.

Straty na tarcie w przewodach rurowych i węzowych

- Strata ciśnienia na metrze węża lub rury zależy od wydajności pompy.

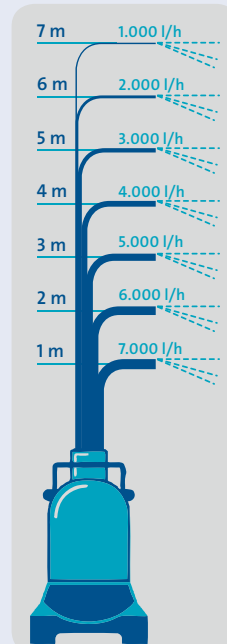
Transport większych zanieczyszczeń

- Najmniejszy przekrój określa rzeczywistą, możliwą wielkość transportowanych zanieczyszczeń.
- Należy zwrócić uwagę na węże i połączenia.

Punkt pracy

- Pokazuje możliwości rzeczywistej wydajności pompy z uwzględnieniem podłączonej instalacji hydraulicznej. W zależności od wysokości podnoszenia, strat na tarcie w przewodach, zmian kierunków przepływu, zmian przekrojów przewodów lub zainstalowanych złączy, zaworów, itp. określone jest wymagane ciśnienie w mWS (metrach słupa wody) lub barach. Oznacza to, że jeśli cała strata ciśnienia wynosi, np. 4 mWS* to rzeczywista przepustowość systemu wynosi 4000 litrów* na godzinę.

*przykładowe wartości



	Pompy zanurzeniowe do wody czystej			Pompy zanurzeniowe do wody brudnej			Pompy zanurzeniowe do wody brudnej/budowlane	
	ProMax Clear Drain 7000	ProMax Clear Drain 11000	ProMax Clear Drain 14000	ProMax Mud Drain 7000	ProMax Mud Drain 11000	ProMax Mud Drain 14000	ProMax Mud Drain 20000	ProMax Mud Drain 25000
Wypompowywanie czystej wody z basenów, rezerwuarów i zbiorników	●	●	●	●	●	●	●	●
Wypompowywanie czystej wody z piwnic, basenów, studzienek,	●	●	●					
Wypompowywanie brudnej wody z basenów, rezerwuarów i zbiorników				●	●	●	●	●
Wypompowywanie bardzo zanieczyszczonej wody z piwnic, studzienek, komór technicznych.				●	●	●	●	●
Wypompowywanie wody z wykopów budowlanych i zalanych terenów							●	●
Płytkie samozasysanie	●	●	●					
Wypompowywanie wody do poziomu [mm]	1	1	1	28*	28*	28*	48*	48*
Minimalna powierzchnia potrzebna do instalacji, od 20 x 20 cm	●	●	●					

* Wartość teoretyczna.

Wskazówki!

To jest łatwe do zrobienia, jeśli wiesz, jak:

Używaj pomp drenarskich zgodnie z ich przeznaczeniem

- Pompy drenarskie są bardzo wydajne i skonstruowane tak, aby przetransportować możliwie największą ilość wody w jak najkrótszym czasie. Są przeznaczone do pracy przerywanej i uruchamiają się tylko wtedy, gdy włączy je czujnik lub pływak. Jeżeli potrzebujecie Państwo pompy do pracy ciągłej, proszę wybrać odpowiedni model z szerokiego asortymentu pomp filtracyjno-strumieniowych lub fontannowych.

Wykorzystaj w pełni wydajność Twojej pompy drenarskiej

- Im większa średnica węża, tym większa szansa na osiągnięcie maksymalnego przepływu.
- Zwróć również uwagę na przekrój połączeń, zaworów i innych elementów łączących. Nawet jedno połączenie o zbyt małej średnicy ma znaczący wpływ na spadek przepływu w całym układzie.

Ochrona kabla zasilającego

- Zawsze używaj rączki do przenoszenia pompy.
- Przywiąż linkę do uchwytu, gdy chcesz umieścić urządzenie w głębszym miejscu.

Czy zastosować zawór zwrotny lub podobne urządzenie?

- Powietrze może się kompresować. W związku z tym, podczas uruchamiania, należy się upewnić, czy odcinek między pompą a zaworem nie jest zapowietrzony.
- Im bardziej zanieczyszczona jest woda, tym mniej efektywnie działa zawór zwrotny. Należy regularnie sprawdzać sprawność wszystkich zaworów.



INTELIGENTNE GOSPODAROWANIE WODĄ

Pompy nawadniające

Woda jest niezbędna w domu i w ogrodzie. OASE oferuje inteligentne, zaawansowane i niezawodne rozwiązania dla zaopatrzenia w wodę użytkową gospodarstw domowych. Inteligentne pompy ogrodowe i pompy do domowych instalacji wodnych z serii ProMax lub solidne pompy głębinowe ze zintegrowaną automatyką zapewniają efektywną pracę i są przyjazne środowisku.



POMPY OGRODOWE

ProMax Garden Classic
strona 20
ProMax Garden
strona 22



DOMOWE SYSTEMY WODNE

ProMax Garden Automatic
strona 24



POMPY GŁĘBINOWE

ProMax Pressure Well
strona 26
ProMax Pressure
strona 28

CICHA, WYDAJNA, OSZCZĘDNA

ProMax Garden Classic – pompa ogrodowa

Efektywne nawadnianie

O dwóch poziomach wydajności 2800 i 4300 litrów na godzinę

Mała i kompaktowa

Wytrzymałe śruby

Metalowe, chromowane śruby dla łatwego odkręcenia kluczem

Funkcjonalna

Ergonomiczna rączka pozwala na szybkie i wygodne przenoszenie

Łatwe napełnianie

Korek w górnej części obudowy

Samozasysająca

Dzięki efektywnemu iniektorowi ssącemu, pompa zaciąga wodę nawet z 8 metrów w najkrótszym możliwym czasie.

Dobrze zabezpieczona

Termiczne zabezpieczenie przed pracą na sucho



CHARAKTERYSTYKA



Informacje dodatkowe

3 główne cechy produktu

Wyjątkowo cicha praca

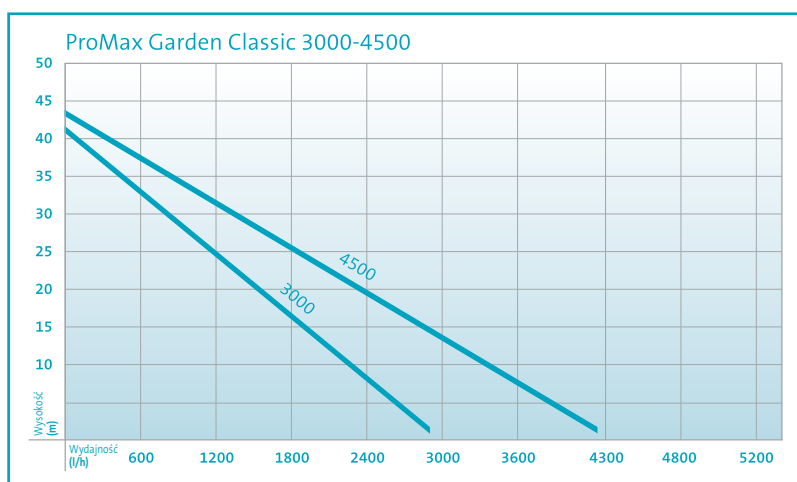
Dzięki wykonanej z żeliwa części hydraulicznej pompy

Skuteczne nawadnianie

Atrakcyjny stosunek wydajności do ciśnienia i zużycia energii (4,1 bar, 2900 l/h przy 600 W, odpowiednio 4,4 bar, 4200 l/h przy 900 W)

Praktyczna

Łatwo dostępny wylącznik umieszczony w górnej części obudowy i ergonomiczna rączka dla łatwego przenoszenia pompy



PROMAX GARDEN CLASSIC

Dane techniczne



Model		3000	4500
Wydajność maksymalna – Q max.		2900 l/h	4200 l/h
Wysokość podnoszenia – H max.		41 m	42 m
Ciśnienie = max.		4,1 bar	4,4 bar
Pobór mocy		600 W	900 W
Napięcie znamionowe		230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Gwarancja*1 G (+ Gwarancja na życzenie)		2 + 1 rok	2 + 1 rok
Maksymalna głębokość zasysania		8 m	8 m
Rodzaj wirnika		łopatkowy/Jet	łopatkowy/Jet
Funkcja automatyczna		Nie	Nie
Przyłącza wejście / wyjście		1" (33,3 mm)	1" (33,3 mm)
Ilość podłączonych zraszaczy / maks. długość węża na zraszaczu*2		2 x / 25 m 1 x / 50 m	3 x / 25 m 3 x / 50 m
Długość kabla zasilającego		1,5 m	1,5 m
Waga netto		8,7 kg	8,9 kg
Wymiary (Dł. x Sz. x Wys.)		354 x 180 x 251 mm	364 x 180 x 251 mm
Numer artykułu		43118	43119

*1 Patrz strona 33. / *2 Parametry na których oparto wyliczenia: Ilość wody na zraszaczu: 600 l/h, ciśnienie na zraszaczu: 2,0 bar, całkowita różnica poziomów: 5 m, średnica węża 3/4" (19 mm).

WYJĄTKOWO PRAKTYCZNE

ProMax Garden – pompy ogrodowe

Wygodne nawadnianie i podłączanie

O 3 poziomach wydajności 3500, 5000 i 6000 litrów na godzinę i ciśnieniu do 6 bar

Solidne gwinty na połączeniach

Mosiężne gwinty wewnętrzne dla bezpieczeństwa połączeń przewodów ciśnieniowych

Prosta obsługa

Zintegrowany filtr wstępny dla szybkiego usuwania piasku i innych zanieczyszczeń

Cicha praca

Technologia 5-stopniowego wirnika (model 6000/5) w połączeniu z hydrauliczną częścią obudowy wykonaną z włókna szklanego

Wytrzymałe śruby

Metalowe, chromowane śruby dla łatwego odkręcenia kluczem

Idelnie zabezpieczona (model 6000/5)

Czujnik przepływu oraz czujnik termiczny dla zabezpieczenia przed pracą na sucho

Czytelnie i przejrzyste (model 6000/5)

Niebieska i czerwona dioda LED w tylnej części uchwytu, informująca o trybie pracy pompy

Współpraca z przemiennikiem ciśnienia (model 6000/5)

Łatwa zmiana trybu pracy pompy w tryb czuwania lub w tryb współpracy z zewnętrznym przemiennikiem ciśnienia.

Wysoka jakość i efektywność

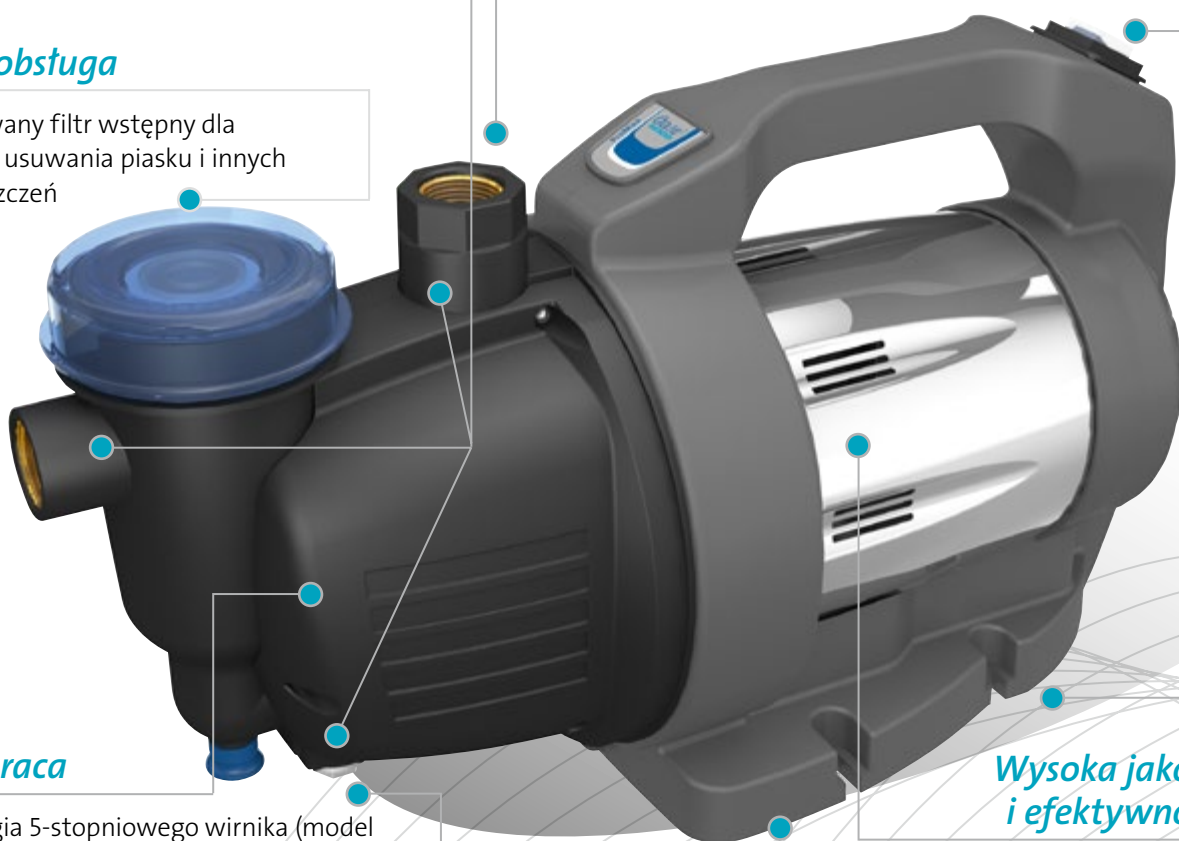
Obudowa silnika wykonana ze stali nierdzewnej dla lepszego odprowadzenia ciepła

Łatwy montaż

4 otwory w podstawie umożliwiające trwały montaż do każdej płaszczyzny

Redukcja hałasu i drgań

Zintegrowane z podstawą gumowe nóżki i podkładki niwelujące drgania



CHARAKTERYSTYKA



Informacje dodatkowe

3 główne cechy produktu

Łatwy rozruch

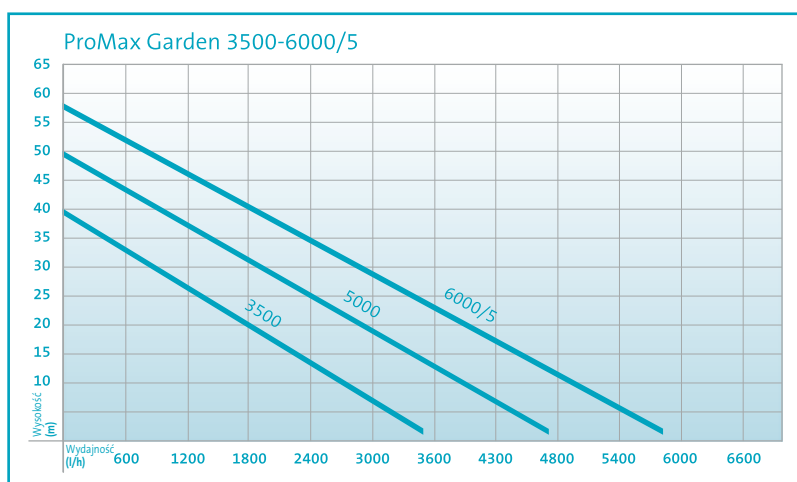
Szybkie, pierwsze zalenie pompy poprzez filtr wstępny

Czytelny, łatwo dostępny wyłącznik

Wypożyczony w 2 diody LED (w modelu 6000/5) umiejscowiony w górnej części uchwytu, łatwo dostępny i widoczny

Praktyczna i idealnie zaprojektowana

Zintegrowany zawór zwrotny z przyciskiem odblokowującym



PROMAX GARDEN

Dane techniczne



Model	3500	5000	6000/5
Wydajność maksymalna – Q max.	3500 l/h	4700 l/h	4800 l/h
Wysokość podnoszenia – H max.	40 m	50 m	58 m
Ciśnienie = max.	4,0 bar	5,0 bar	5,8 bar
Pobór mocy	900 W	1200 W	1300 W
Napięcie znamionowe	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Gwarancja*1 G (+ Gwarancja na życzenie)	2 + 1 rok	2 + 1 rok	2 + 1 rok
Maksymalna głębokość zasysania	8 m	8 m	8 m
Rodzaj wirnika	łopatkowy/Jet	łopatkowy/Jet	5-stopniowy
Funkcja automatyczna	Nie	Nie	Nie
Przyłącza wejście/wyjście	1" (33,3 mm)	1" (33,3 mm)	1" (33,3 mm)
Ilość podłączonych zraszaczy / maks. długość węża na zraszacz*2	2 x / 25 m 2 x / 50 m	4 x / 25 m 4 x / 50 m	5 x / 25 m 5 x / 50 m
Długość kabla zasilającego	1,5 m	1,5 m	1,5 m
Waga netto	11 kg	11,4 kg	14,3 kg
Wymiary (Dł. x Sz. x Wys.)	543 x 234 x 304 mm	543 x 234 x 304 mm	591 x 234 x 304 mm
Numer artykułu	43122	43123	43124

*1 Patrz strona 33. / *2 Parametry na których oparto wyliczenia: Ilość wody na zraszacz: 600 l/h, ciśnienie na zraszacz: 2,0 bar, całkowita różnica poziomów: 5 m, średnica węża 3/4" (19 mm).

AUTOMATYCZNA, BEZPIECZNA, EKONOMICZNA

ProMax Garden Automatic – domowe systemy wodne

Inteligentna i wydajna

Automatyczne zaopatrzenie w wodę ze studni lub zbiorników na deszczówkę, do 6000 litrów na godzinę i ciśnieniu do 6 bar

Kontrola przepływu

Przedłuża żywotność pompy

Cicha praca

Technologia 5-stopniowego wirnika (model 6000/5) w połączeniu z hydrauliczną częścią obudowy wykonaną z włókna szklanego

Zawsze gotowa do pracy

Zintegrowany zawór zwrotny ułatwiający pracę pompy w trybie stand by oraz praktyczny korek odblokowujący, który ułatwia pierwsze zalenie pompy

Metalowy korek spustowy

Dla łatwego odkręcenia i zakręcenia przy użyciu klucza

Wszystko pod kontrolą

Zintegrowany w tylnej części uchwytu panel sterujący informujący o trybie pracy pompy

Wysoka jakość i efektywność

Obudowa silnika wykonana ze stali nierdzewnej dla lepszego odprowadzenia ciepła

Redukcja hałasu i drgań

Zintegrowane z podstawą gumowe nóżki i podkładki niwelujące drgania

Łatwy montaż

4 otwory w podstawie umożliwiające trwały montaż do każdej płaszczyzny



CHARAKTERYSTYKA



Informacje dodatkowe

3 główne cechy produktu

Idealnie zabezpieczona

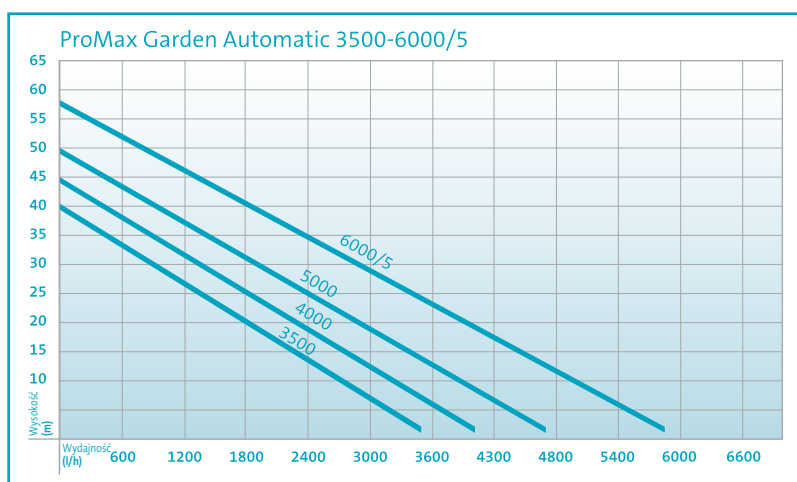
Czujnik przepływu oraz czujnik termiczny dla ochrony przed pracą na sucho

Widoczny, łatwo dostępny wyłącznik

Wyposażony w 3 diody LED informuje o trybie pracy pompy

Łatwy rozruch

Szybkie, pierwsze zalenie pompy poprzez filtr wstępny



PROMAX GARDEN AUTOMATIC

Dane techniczne



Model		3500	4000	5000	6000/5
Wydajność maksymalna – Q max.		3500 l/h	4000 l/h	4700 l/h	4800 l/h
Wysokość podnoszenia – H max.		40 m	45 m	50 m	58 m
Ciśnienie = max.		4,0 bar	4,5 bar	5,0 bar	5,8 bar
Pobór mocy		900 W	1100 W	1200 W	1300 W
Napięcie znamionowe		230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Gwarancja*1 G (+ Gwarancja na życzenie)		2 + 1 rok	2 + 1 rok	2 + 1 rok	2 + 1 rok
Maksymalna głębokość zasysania		8 m	8 m	8 m	8 m
Rodzaj wirnika		łopatkowy/Jet	łopatkowy/Jet	łopatkowy/Jet	5-stopniowy
Funkcja automatyczna		Tak	Tak	Tak	Tak
Przyłącza wejście/wyjście		1" (33,3 mm)	1" (33,3 mm)	1" (33,3 mm)	1" (33,3 mm)
Ilość podłączonych zraszaczy / maks. długość węża na zraszacz*2		2 x / 25 m 2 x / 50 m	3 x / 25 m 3 x / 50 m	4 x / 25 m 4 x / 50 m	5 x / 25 m 5 x / 50 m
Długość kabla zasilającego		1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m
Waga netto		11 kg	11,2 kg	11,4 kg	14,3 kg
Wymiary (Dł. x Sz. x Wys.)		543 x 234 x 304 mm	543 x 234 x 304 mm	543 x 234 x 304 mm	591 x 234 x 304 mm
Numer artykułu		43125	43126	43127	43128

*1 Patrz strona 33. / *2 Parametry na których oparto wyliczenia: Ilość wody na zraszacz: 600 l/h, ciśnienie na zraszacz: 2,0 bar, całkowita różnica poziomów: 5 m, średnica węża 3/4" (19 mm).

MOC I WYDAJNOŚĆ

ProMax Pressure Well – automatyczna pompa głębinowa

Automatyczne zaopatrzenie w wodę

O wydajności 6000 litrów na godzinę i maksymalnym ciśnieniu 5,7 bar

Praktyczna

1" przyłącze z metalowym gwintem wewnętrznym dla stabilnych połączeń

Efektywna i cicha

8-stopniowy wirnik

Utrzymanie wody w obiegu

Wbudowany zawór zwrotny

Mała średnica

Idealnie pasuje do odwiertów o średnicy od 10 cm

Wysoka jakość i trwałość

Obudowa ze stali nierdzewnej

Bezpieczne użytkowanie

Wyposażona w czujnik termiczny chroniący przed pracą nad sucho

Dobrze zabezpieczona

Filtr wstępny wykonany ze stali nierdzewnej i podwyższona podstawa dla ochrony przed zabrudzeniami



CHARAKTERYSTYKA



Informacje dodatkowe

3 główne cechy produktu

Wyjątkowo długi kabel zasilający

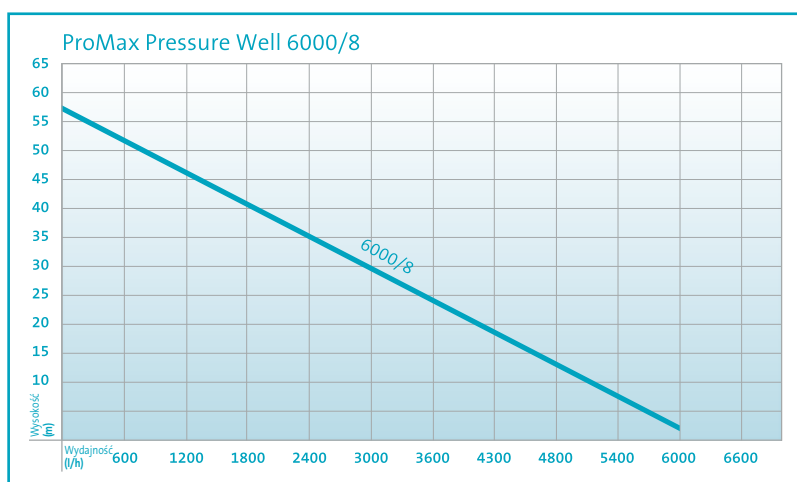
30 m kabel zapewnia pompie wygodną instalację nawet w przypadku odwiertów o głębokościach 10 m, 15 m czy 20 m

Duża wydajność tłoczenia przy wysokim ciśnieniu

Do 6000 litrów na godzinę i ciśnieniu 5,7 bar

Plug and Spray

Szczególnie łatwy montaż i uruchomienie w odwiertach o średnicy już od 10 cm. Prosta obsługa dzięki zintegrowanemu wyłącznikowi ciśnieniowemu



PROMAX PRESSURE WELL

Dane techniczne



Model	6000/8
Wydajność maksymalna – Q max.	6000 l/h
Wysokość podnoszenia – H max.	57 m
Ciśnienie = max.	5,7 bar
Pobór mocy	1100 W
Napięcie znamionowe	230 V / 50 Hz
Gwarancja*1 G	2 lata
Rodzaj wirnika	8-stopniowy
Maksymalna głębokość zanurzenia	20 m
Funkcja automatyczna	Tak
Przyłącza wejście/wyjście	1" (33,3 mm)
Ilość podłączonych zraszaczy / maks. długość węża na zraszacz*2	5 x / 25 m 5 x / 50 m
Długość kabla zasilającego	30 m
Waga netto	13,1 kg
Wymiary (Dł. x Sz. x Wys.)	98 x 98 x 814 mm
Numer artykułu	43134



*1 Patrz strona 33. / *2 Parametry na których oparto wyliczenia: Ilość wody na zraszacz: 600 l/h, ciśnienie na zraszacz: 2,0 bar, całkowita różnica poziomów: 5 m, średnica węża 3/4" (19 mm).

WYDAJNOŚĆ I SWOBODA INSTALACJI

ProMax Pressure – automatyczna pompa głębinowa

Automatyczne zaopatrzenie w wodę

O wydajności 6000 litrów na godzinę i maksymalnym ciśnieniu 5,7 bar

Wysoka jakość i trwałość

Obudowa ze stali nierdzewnej

Bezpieczne użytkowanie

Wyposażona w czujnik termiczny chroniący przed pracą nad sucho

Praktyczna

Wyposażona w stopkę umożliwiającą różne rodzaje instalacji

Posiada gumowe wkładki dla zredukowania hałasu wywołanego przez drgania

Wydajna i cicha

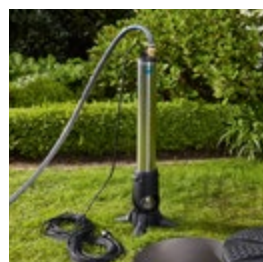
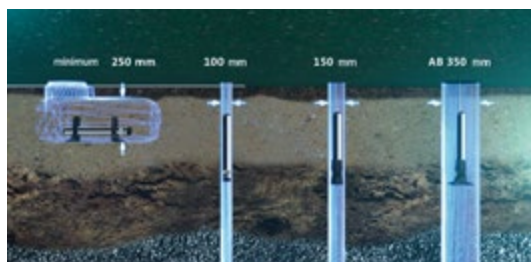
8-stopniowy wirnik

Dobrze zabezpieczona

Filtr wstępny wykonany ze stali nierdzewnej i podwyższona podstawa dla ochrony przed zabrudzeniami



CHARAKTERYSTYKA



Informacje dodatkowe

3 główne cechy produktu

Wszechstronna

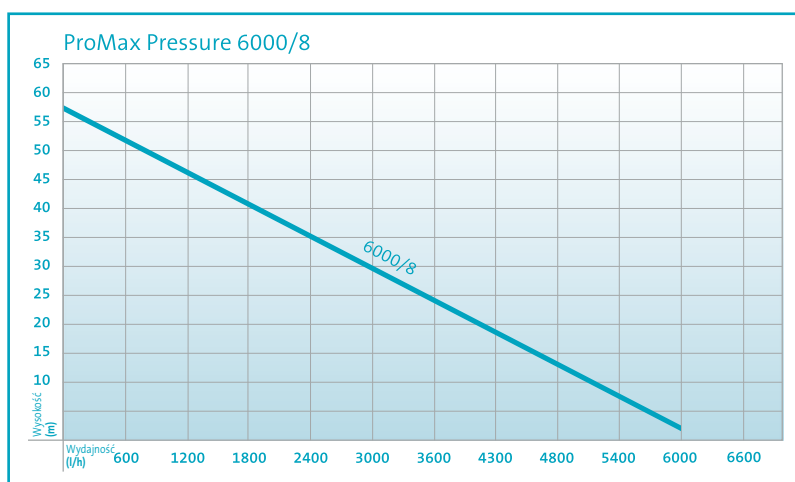
Możliwość instalacji w pionie lub w poziomie

Wyjątkowo długi kabel zasilający

30 m kabel zapewnia pompie wygodną instalację nawet w przypadku odwiertów o głębokościach 10 m, 15 m czy 20 m

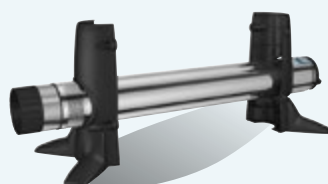
Z innowacyjną stopką

- Zwiększona stabilność przy odwiertach od 150 mm
- W studniach o dużej średnicy możliwość instalacji poziomo
- Stabilna pozioma instalacja powyżej osadów zbierających się na dnie zbiorników



PROMAX PRESSURE

Dane techniczne



Model	6000/8
Wydajność maksymalna – Q max.	6000 l/h
Wysokość podnoszenia – H max.	57 m
Ciśnienie = max.	5,7 bar
Pobór mocy	1100 W
Napięcie znamionowe	230 V / 50 Hz
Gwarancja*1 G	2 lata
Rodzaj wirnika	8-stopniowy
Maksymalna głębokość zanurzenia	20 m
Funkcja automatyczna	Tak
Przyłącza wejście/wyjście	1" (33,3 mm)
Ilość podłączonych zraszaczy / maks. długość węża na zraszacz*2	5 x / 25 m 5 x / 50 m
Długość kabla zasilającego	30 m
Waga netto	13,1 kg
Wymiary (Dł. x Sz. x Wys.)	352 x 352 x 871 mm
Numer artykułu	43133



*1 Patrz strona 33. / *2 Parametry na których oparto wyliczenia: Ilość wody na zraszacz: 600 l/h, ciśnienie na zraszacz: 2,0 bar, całkowita różnica poziomów: 5 m, średnica węża 3/4" (19 mm).

PRZEWODNIK — NAWADNIANIE

Nawadnianie z profesjonalistami

POMPY OGRODOWE

- Wypróbuj nasze bardzo ciche pompy z podstawowej serii ProMax Garden Classic. Pełna wydajność przy minimalnym zużyciu energii.



POMPY OGRODOWE

- Wybieraj spośród jedno i wielostopniowych pomp z serii ProMax Garden – wydajnych, wysokiej jakości, łatwych w użytkowaniu i instalacji produktów.



DOMOWE SYSTEMY ZAOPATRZENIA W WODĘ UŻYTKOWĄ

- Raz zainstalowana, automatyczna pompa OASE ProMax Garden Automatic, jest zawsze gotowa do pracy i automatycznego uruchomienia się po otwarciu kranu lub zaworu, w celu rozprowadzenia potrzebnej ilości wody. Dzięki jej kompletnemu wyposażeniu takiemu jak filtr wstępny, zintegrowany zawór zwrotny, zabezpieczenie przed pracą na sucho, 5-stopniowemu wirnikowi (w najwyższym modelu), staje się niezawodnym dostawcą wody dla domu i ogrodu (np. dostarcza wodę ze studni lub zbiorników deszczowych do toalety, pralki czy ogrodu).



POMPY GŁĘBINOWE Z AUTOMATYCZNYM WYŁĄCZNIKIEM

- Pompy głębinowe OASE Pressure i Pressure Well z serii ProMax są łatwe do zainstalowania i bezpieczne w eksploatacji dzięki zintegrowanemu wyłącznikowi ciśnieniowemu z monitorowaniem przepływu. Dzięki 8-stopniowemu wirnikowi pompa osiąga ciśnienie do 5,7 bar, co przekłada się na wydajne i szybkie nawadnianie nawet w ekstremalnych warunkach. Ze względu na swoją wydajność i cichą pracę, są one idealnym dostawcą wody ze studni, odwiertów lub zbiorników na deszczówkę.



INFORMACJE SPECJALISTYCZNE DLA PRZYSZŁYCH PROFESJONALISTÓW

Krzywa wydajności pompy

- Pokazuje stosunek ilości dostarczanej wody Q (litry na godzinę) do wysokości podnoszenia H (podanej w metrach). Wysokość 10 m odpowiada ciśnieniu 1 bar. Gdy krzywa wysokości osiągnie maksymalną wartość, krzywa ilości dostarczanej wody wskazuje 0. Natomiast gdy krzywa wysokości podnoszenia wskazuje 0 wtedy pompa osiąga maksymalną wydajność.
- Rzeczywisty punkt pracy w systemie można określić przy pomocy krzywej wydajności.

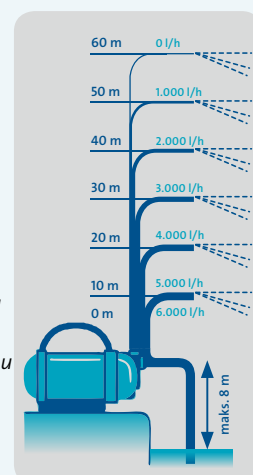
Pompa samozasysająca

- Pompy samozasysające teoretycznie są w stanie zassać wodę z głębokości 10 m. Proces ten polega na odprowadzeniu powietrza z węża pomiędzy poziomem wody a otworem zasysającym w pompie. W praktyce, biorąc pod uwagę straty na połączeniach, często przyjmuje się 8 m jako maksymalną głębokość możliwą do osiągnięcia.
- Tak zwane pompy normalnie zasysające, nie posiadają funkcji odprowadzania powietrza z przewodu, przez co musi on być zawsze wypełniony wodą.

Punkt pracy

- Pokazuje możliwości rzeczywistej wydajności pompy z uwzględnieniem podłączonej instalacji hydraulicznej. W zależności od różnicy wysokości pomiędzy poziomem wody a pompą oraz pompą a zainstalowanymi zraszczaczami, strat na tarcia w przewodach, zmian kierunków przepływu, zmian przekrojów przewodów lub zainstalowanych złączek, zaworów, itp. określane jest wymagane ciśnienie w mWS (metrach słupa wody) lub barach. Ponadto hydrauliczne wymagania zraszaczy nawadniających czy ręcznych spryskiwaczy również wpływają na to wyliczenie. Oznacza to, że jeśli cała strata ciśnienia wynosi np. 20 mWS* to rzeczywista przepustowość systemu wynosi 4000 litrów* na godzinę.

* przykładowe wartości



	Pompy ogrodowe ProMax Garden					Domowe systemy zaopatrzenia w wodę użytkową ProMax Garden Automatic				Pompy głębinowe z automatycznym wyłącznikiem ProMax Pressure	
	Classic 3000	Classic 4500	3500	5000	6000/5	3500	4000	5000	6000/5	Well 6000/8	6000/8
Pompowanie czystej wody gruntowej lub wody ze zbiorników z dużym ciśnieniem	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Nawadnianie ogrodu	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Automatyczne zaopatrzenie w wodę domu lub ogrodu						•	•	•	•	•	•
Zwiększenie ciśnienia wody						•	•	•	•		
Pompowanie wody z dużych głębokości o średnicy odwiertu od 100 mm										•	•
Wypompowywanie lub transportowanie czystej wody	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Ilość obsługiwanych zraszaczy*	2x/25 m 1x/50 m	3x/25 m 3x/50 m	2x/25 m 2x/50 m	4x/25 m 4x/50 m	5x/25 m 5x/50 m	2x/25 m 2x/50 m	3x/25 m 3x/50 m	4x/25 m 4x/50 m	5x/25 m 5x/50 m	5x/25 m 5x/50 m	5x/25 m 5x/50 m
* Parametry na których oparto wyliczenia: całkowita różnica poziomów: 5 m; średnica węża 3/4" 25/50 m na zraszacz; ilość wody na zraszacz: 600 l/h; ciśnienie na zraszacz: 2,0 bar.											

* Wartość teoretyczna.

Wskazówki!

To jest łatwe do zrobienia, jeśli wiesz, jak:

Używaj pomp nawadniających zgodnie z ich przeznaczeniem

- Pompy nawadniające charakteryzują się wysokim ciśnieniem (pomiędzy 4 a 6 bar). Mogą być używane w każdym miejscu w domu lub ogrodzie, gdzie woda pitna może być zastąpiona wodą ze studni lub wodą deszczową. Kluczowym elementem przy zaopatrywaniu w wodę np. pralki lub toalety jest połączenie odpowiedniego ciśnienia i wydajności.

Wykorzystaj w pełni wydajność Twojej pompy

- Im większa średnica węża, tym większa szansa na osiągnięcie maksymalnego przepływu.
- Zwróć również uwagę na przekrój połączeń, zaworów i innych elementów łączących. Nawet jedno połączenie o zbyt małej średnicy ma znaczący wpływ na spadek przepływu w całym układzie.

Przewód ssący

- Aby pompa była w stanie odprowadzić powietrze z przewodu węża, odcinek między poziomem wody a pompą musi być szczelny. Jeżeli istnieje najmniejsza nieszczelność, powietrze zostanie zassane ponownie do systemu i pompa nie będzie w stanie wytworzyć odpowiedniej siły ssącej.
- Zatem, w przypadku kiedy pompa nie zasysa wody podczas uruchomienia, należy dokładnie sprawdzić wszystkie połączenia.

Wstępne zalewanie pompy

- W celu pozbycia się powietrza z przewodu ssącego przed pierwszym uruchomieniem należy zalać pompę wodą zgodnie z instrukcją obsługi. Tylko wtedy pompa będzie w stanie wytworzyć odpowiednie ciśnienie.
- Po stronie tłoczącej należy podłączyć wąż o długości minimum 1 m zakończony otwartym zaworem, co najmniej 50 cm powyżej pompy. Jest to konieczne, aby powietrze usuwane z przewodu ssącego można było odprowadzić przy pomocy pompy przez otwarty koniec przewodu ciśnieniowego i aby woda, którą została zalana pompa nie została wypchnięta razem z wydmuchiwym powietrzem.

Zawory zwrotne lub stopowe

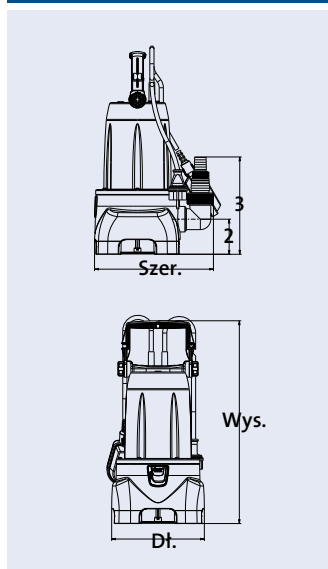
- Skutecznie zapobiegają cofaniu się wody w systemie po wyłączeniu pompy. Po prawidłowym pierwszym zalaniu, gwarantują natychmiastowe rozpoczęcie transportu wody, od razu po ponownym uruchomieniu pompy. W tym przypadku nie trzeba już czekać, aż pompa ponownie odprowadzi powietrze z systemu.

DANE TECHNICZNE

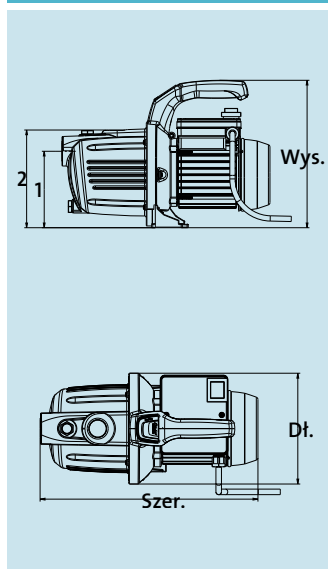
Wymiary i poziomy hałas

ProMax	Numer artykułu	Strona	Długość mm (Dł.)	Szerokość mm (Szer.)	Wysokość mm (Wys.)	Wysokość do wlotu mm (1)	Wysokość do wylotu mm (2)	Wysokość do wylotu z adapterem mm (3)	Zmierzony poziom hałasu (dB) A	Gwarantowany poziom hałasu (dB) A	Niepewność pomiaru (dB) A
ClearDrain 7000	42260	10	193	179	352	–	263	368	–	–	–
ClearDrain 11000	42261	10	193	197	393	–	304	409	–	–	–
ClearDrain 14000	42262	10	193	197	393	–	304	409	–	–	–
MudDrain 7000	42266	12	193	247	395	–	73	203	–	–	–
MudDrain 11000	42267	12	193	247	422	–	73	203	–	–	–
MudDrain 14000	42268	12	193	247	422	–	73	203	–	–	–
MudDrain 20000	42269	14	178	246	453	–	159	228	–	–	–
MudDrain 25000	42270	14	178	246	453	–	159	228	–	–	–
Garden Classic 3000	43118	20	354	180	251	130	166	–	75	78	3
Garden Classic 4500	43119	20	364	180	251	130	166	–	78	80	2
Garden 3500	43122	22	543	234	304	207	284	–	76	78	2
Garden 5000	43123	22	543	234	304	207	284	–	76	78	2
Garden 6000/5	43124	22	591	234	304	207	284	–	71	73	2
Garden 6000/5	43125	24	543	234	304	207	284	–	76	78	2
Garden Automatic 4000	43126	24	543	234	304	207	284	–	76	78	2
Garden Automatic 5000	43127	24	543	234	304	207	284	–	76	78	2
Garden Automatic 6000/5	43128	24	591	234	304	207	284	–	71	73	2
Pressure Well 6000/8	43134	26	98	98	814	–	797	–	–	–	–
Pressure 6000/8	43133	28	98	98	871	–	854	–	–	–	–

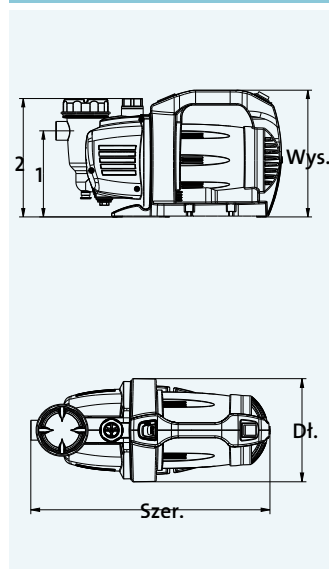
POMPY DRENARSKIE



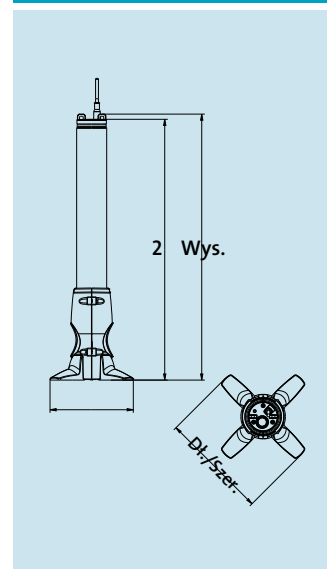
POMPY NAWADNIAJĄCE



DOMOWE SYSTEMY WODNE



POMPY GŁĘBINOWE



GWARANCJA

Gwarancja

Firma OASE oferuje gwarancję producenta pod warunkiem przestrzegania określonych zasad. Okres obowiązywania gwarancji jest ukazany na produkcie, a także w załączonych do produktu warunkach gwarancji. Okres gwarancji rozpoczyna się od chwili pierwszego zakupu nowego produktu od dystrybutora firmy OASE. Dlatego też w przypadku odsprzedaży produktu okres gwarancji nie rozpoczyna się ponownie. Okres obowiązywania gwarancji nie jest też możliwy do przedłużenia ani ponownego rozpoczęcia w przypadku uwzględnienia reklamacji w okresie gwarancji z wykluczeniem dalszych roszczeń.

W przypadku gdy gwarancja nie jest jasno określona, OASE udziela gwarancji w następującej formie: warunkiem zasadniczym do uznania jakiegokolwiek gwarancji OASE, także przedłużonej gwarancji, jest prawidłowe zastosowanie wyłącznie oryginalnych części zamiennych OASE w celu naprawy bądź jakiegokolwiek usprawnienia produktu. W przypadku zainstalowania części zamiennej od innego producenta gwarancja OASE traci ważność.

Firma OASE według własnego uznania zapewnia bezpłatną naprawę lub bezpłatną dostawę oryginalnych części zamiennych lub zamiannę produktu na jego odpowiednik.

W przypadku gdy reklamowany produkt nie jest już produkowany, firma OASE zdecydować o zastąpieniu go innym najbardziej zbliżonym do reklamowanego produktu.

Zwrot kosztów za demontaż, instalację, serwis, roszczenia strat i zwrot kosztów za uszkodzenia, a także roszczenia dotyczące transakcji zwrotnych nie są objęte gwarancją, jak również inne roszczenia związane ze zwrotem kosztów za jakiegokolwiek straty spowodowane z winy produktu lub jego użytkowania nie są objęte gwarancją. Gwarancja obowiązuje tylko i wyłącznie w kraju, w którym produkt został zakupiony u dystrybutora OASE.

Zgodnie z powyższymi warunkami, niemieckie prawo z wyłączeniem Konwencji Narodów Zjednoczonych o umowach międzynarodowej sprzedaży towarów (CISG) jest wiążące w przypadku tej gwarancji. Ustawowe prawa gwarancyjne przysługujące nabywcy, w szczególności te dotyczące gwarancji, nie są naruszone przez niniejszą gwarancję. Usterki lub uszkodzenia wynikające z nieprawidłowej instalacji lub błędów użytkowania, a także niewystarczającej dbałości, użycia niewłaściwych środków czyszczących, zaniedbania konserwacji, nieprawidłowego zastosowania, zniszczenia, uderzenia, wpływu niskich temperatur itp., przecięcia kabla, skrócenia kabla, osadów kamienia lub niewłaściwej próby naprawy nie są objęte gwarancją.

W związku z tym prawidłowe zastosowanie, z którym można się zapoznać w załączonej do produktu instrukcji, stanowi podstawowy warunek do uznania reklamacji. Części ulegające zużyciu - takie jak: żarówki itp., nie są objęte gwarancją. Lista takich części znajduje się w dokumencie załączonym do produktu.

W celu zgłoszenia reklamacji skontaktuj się z dystrybutorem OASE, u którego produkt został zakupiony. W przypadku, gdy nie jest to możliwe, klient może domagać się uznania reklamacji od gwaranta: OASE GmbH, z siedzibą w Niemczech, pod adresem: 48477 Hörstel, Tecklenburger Str. 161, poprzez wysłanie reklamowanego produktu, pokrywając koszty wysyłki, wzięcie na siebie odpowiedzialności ryzyka transportu, załączając oryginalny dowód zakupu od dystrybutora OASE, gwarancję załączoną do produktu, a także opis powodu reklamacji produktu na piśmie.

Informacje o dystrybutorach OASE można znaleźć na stronie internetowej: www.oase-livingwater.com

PRZEDŁUŻENIE GWARANCJI

Przedłużona gwarancja OASE na życzenie!

Firma OASE jako producent może przedłużyć gwarancję. Standardowy, 2-letni okres gwarancji może zostać przedłużony na wniosek Klienta w określonych przypadkach o 1 rok (2 lata gwarancji wyjściowej + 1 rok gwarancji dodatkowej) lub w innych określonych przypadkach o 2 dodatkowe lata (3 lata gwarancji wyjściowej + 2 lata gwarancji dodatkowej).

Okres dodatkowej gwarancji rozpoczyna się po upływie okresu obowiązywania gwarancji wyjściowej, który to okres rozpoczyna się od chwili pierwszego zakupu produktu od dystrybutora firmy OASE. Dlatego też, w przypadku odsprzedaży okres gwarancji dodatkowej nie rozpoczyna się ponownie ani nie rozpoczyna się z późniejszą datą. Okres gwarancji nie jest przedłużony ani nie rozpoczyna się ponownie w przypadku uwzględnienia reklamacji w okresie gwarancji. W przypadku świadczeń gwarancyjnych firma OASE wg. własnego uznania zapewnia naprawę uszkodzonej części albo dostawę równowartościowego produktu z wykluczeniem dalszych roszczeń.

Prawa kupującego wynikające z rękopisem pozostają w mocy i nie będą ograniczane przez tę gwarancję. Gwarantem jest OASE GmbH w Hörstel, Niemcy.

Przedłużoną gwarancję o 1 rok i/lub 2 lata można uzyskać wyłącznie przed upływem okresu 2 letniej gwarancji wyjściowej poprzez rejestrację internetową (<http://www.oase-livingwater.com/en/drainage-irrigation/extended-guarantee/>).

Poprzez rejestrację Klient wyraża zgodę na zapisywanie i wykorzystanie danych osobowych przez firmę OASE zgodnie z przepisami prawa dotyczącymi ochrony danych osobowych, a także na wykorzystanie przez firmę OASE do własnych celów administracyjnych, analiz statystycznych i marketingowych.

Przekazanie danych stronom trzecim jest surowo zabronione z wyłączeniem ujawnienia dostawcom usług dla potrzeb marketingowych OASE oraz z wyłączeniem dla celu wywiązania się ze zobowiązań gwarancyjnych. Klient może unieważnić zgodę w dowolnej chwili, wysyłając pisemne unieważnienie na poniższy adres. Po otrzymaniu unieważnienia firma OASE nie będzie wykorzystywać danych osobowych do innych celów niż do rozpatrywania gwarancji.

OASE Sp. z o.o.

Al. Jerozolimskie 200 lok. 538

02-486 Warszawa

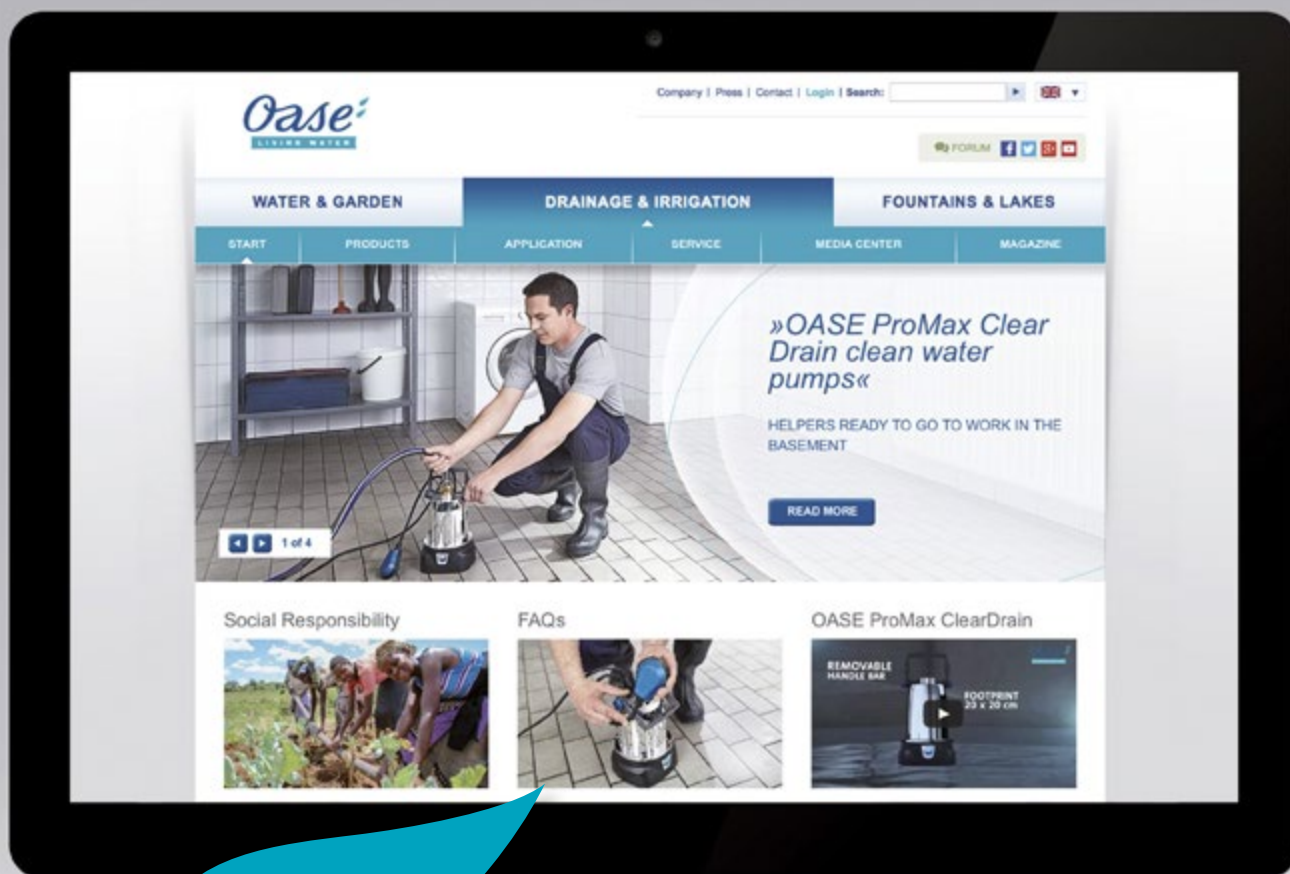
Polska

e-mail: info.pl@oase-livingwater.com

W przypadku zgłoszenia reklamacji w ramach gwarancji, OASE może według własnego uznania – podobnie jak w przypadku rękopisem i zgodnie z Warunkami Ogólnymi – naprawić uszkodzony produkt albo dostarczyć nowy produkt pod warunkiem dostarczenia oryginału dowodu zakupu.

Ochrona danych

Firma OASE może wykorzystać dane osobowe Klienta do celów związanych z procesem reklamacji. Co więcej, firma OASE wyraża chęć przesyłania informacji o nowych produktach drogą pocztową, elektroniczną, telefonicznie i faksem. W związku z tym w odpowiednim momencie firma OASE poprosi Klienta o zgodę, jeśli będzie ona wymagana. Klient może unieważnić swoją zgodę dotyczącą otrzymywania informacji o nowych produktach w dowolnej chwili, kontaktując się z firmą OASE drogą mailową (info.pl@oase-livingwater.com) lub telefonicznie (+48 22 323 71 11). W przypadku zakupu towaru, firma OASE w przyszłości wyśle informację o podobnych produktach drogą mailową. Nawet w przypadku gdy zgoda nie jest wymagana, Klient ma prawo zrezygnować z otrzymywania takich informacji, kontaktując się z firmą OASE drogą mailową: info@oase-livingwater.com. Politykę Ochrony Danych Osobowych firmy OASE można znaleźć pod adresem: <http://www.oase-livingwater.com/privacy-policy>.



Nowość



DRENAŻ I NAWADNIANIE – TERAZ TAKŻE W SIECI!

Teraz wszystkie potrzebne informacje odnośnie drenażu i nawadniania, możesz znaleźć na naszej stronie internetowej.

Oprócz danych technicznych i szczegółowych informacji o produktach, możesz również znaleźć wiele praktycznych porad. Przydatne informacje – wiele przykładów instalacji, filmy produktowe, wprowadzą Państwa w świat naszych nowych urządzeń.

Poznaj innowacyjność i jakość na www.oase-livingwater.com

Zapoznaj się również z naszymi pozostałymi produktami

WODNE OGRODY



Jakość, know-how oraz najnowocześniejsza technologia

Swoją wysoką pozycję na rynku nasze produkty zawdzięczają rygorystycznym wymaganiom jakościowym, fachowej wiedzy oraz ciągle udoskonalanej, rozwijającej się technologii, dzięki której każde marzenie może stać się rzeczywistością. Spełnij swoje marzenia o wodnym ogrodzie dzięki produktom OASE.

Odkryj więcej w naszym oddzielnym katalogu Water Garden lub na naszej stronie internetowej www.oase-livingwater.com



»Stwórz swój perfekcyjny wodny ogród.«

OASE – PASSIONATE ABOUT WATER.

Twój dystrybutor OASE:



OASE Sp. z o.o.

Al. Jerozolimskie 200 lok. 538, 02-486 Warszawa,

tel.: +48 22 323 71 11, fax: +48 22 323 71 15

e-mail: info.pl@oase-livingwater.com

www.oase-livingwater.com

Znajdź OASE na:

