

Rozwiązania wodno-ściekowe

Klargester Zbieranie wody deszczowej Katalog produktu



Kingspan.pl/woda


Kingspan®

RainStore® PRO

Informacje ogólne

Oferowana linia zbiorników RainStore® Pro została zaprojektowana zgodnie z wymaganiami lokalnego rynku łącząc efektywność projektu z precyzyjnym wykonaniem.

Zastosowania:



Mycie pojazdów



Nawadnianie ogrodu

Aplikacje:



Budownictwo jedno- i wielorodzinne



Gospodarstwa rolne



Biura



Zakłady przemysłowe

Zbiorniki do zbierania wody deszczowej RainStore Pro zostały zaprojektowane, aby zagwarantować jak największą trwałość. Zbiorniki do zbierania wody deszczowej RainStore Pro zostały zaprojektowane, aby zagwarantować jak największą trwałość. Tylko kompletne systemy wyposażone w pompę z automatycznym wyłączeniem ciśnieniowym, pływającym poborem wody, dopływem dolnym oraz wbudowanym filtrem cząstek stałych nadają się do instalacji i są zgodne z normą EN 16941-1. Zbiorniki o pojemnościach 3000l, 4500l i 6000l wykonane są metodą formowania rotacyjnego, co gwarantuje monolityczność konstrukcji. Istnieje możliwość łączenia zbiorników w systemy baterijne poprzez fabryczne króćce dolne. Istnieje możliwość łączenia zbiorników w systemy baterijne poprzez fabryczne króćce dolne.

Zalety:

- Bardzo mocne zbiorniki.
- Mała powierzchnia instalacji.
- Estetyczne i bezpieczne pokrywy.
- Efektywne pompy automatyczne.
- Możliwość łączenia baterijnego.

50%

W zależności od powierzchni dachu i zapotrzebowania można oszczędzić do 50% zużycia wody w gospodarstwie domowym.



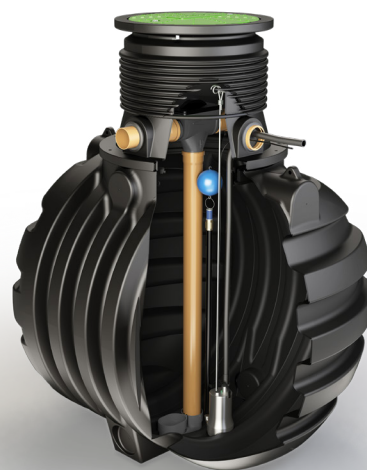
Zmniejszone zużycie wody to realna oszczędność pieniędzy dzięki czemu inwestycja zwraca się w okresie użytkowania.



Istnieje możliwość ubiegania się o dofinansowanie takich rozwiązań jak instalacja zbiorników do magazynowania wody deszczowej.



Magazynowanie i wykorzystanie wody deszczowej to nie tylko rozwiązanie ekonomiczne, ale również ekologiczne.



Model	Kod produktu	Objętość	Długość	Szerokość	Wysokość	Wys. transportowa	Zagłębienie wlotu	Zagłębienie wylotu	Waga
		l	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
RainStore® Pro	0600720	3000l	2000	1700	2435-2545 (2195*)	2445	565-675 (325*)	835-945 (595*)	180
RainStore® Pro	0600721	4500l	2400	1800	2535-2645 (2295*)	2545	565-675 (325*)	835-945 (595*)	250
RainStore® Pro	0600722	6000l	2400	2070	2785-2895 (2545*)	2795	565-675 (325*)	835-945 (595*)	280

* mniejsze głębokości posadowienia można otrzymać po przycięciu





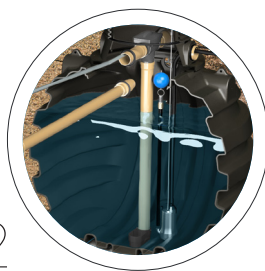
Zasada działania

01



Woda deszczowa z dachu poprzez system rynien trafia grawitacyjnie do podziemnego zbiornika.

02



Pozbawiona cząstek stałych woda magazynowana jest w zbiorniku i następnie wypompowana dalej.

03



Woda pod ciśnieniem może być wykorzystana w ogrodzie do podlewania ogrodu lub prac porządkowych.

RainStore®



Informacje ogólne

Oferowany przez firmę Klargester system RainStore® został zaprojektowany z myślą o prostocie.

Zastosowania:



Mycie pojazdów



Nawadnianie ogrodu

Aplikacje:



Budownictwo jednorodzinne



Gospodarstwa rolne

Zbiorniki do zbierania wody deszczowej RainStore zostały zaprojektowane, aby zagwarantować jak największą trwałość. Tylko kompletne systemy wyposażone w pompę z automatycznym wyłączeniem ciśnieniowym, pływającym poborem wody, dopływem dolnym oraz wbudowanym filtrem cząstek stałych nadają się do instalacji i są zgodne z normą EN 16941-1.

Zbiorniki RainStore wykonane są z polietylenu formowanego rotacyjnie. Dzięki niskoprofilowej konstrukcji instalacja jest szybka, nieskomplikowana i nie generuje wysokich kosztów. Bardzo dużą zaletą jest zastosowany bezpieczny wąż klasy A15 wyposażony w dwa zamki nierdzewne.

Zalety:

- Bardzo mocne zbiorniki.
- Niskoprofilowa konstrukcja.
- Estetyczne i bezpieczne pokrywy.
- Efektywne pompy automatyczne.
- Spójne wizualnie z oczyszczalniami ścieków.

50% Dzięki zbiornikom do wykorzystania wody deszczowej można oszczędzić do 50% zużycia wody w gospodarstwie domowym.



Zmniejszone zużycie wody to realna oszczędność pieniędzy dzięki czemu inwestycja zwraca się w okresie użytkowania.



Istnieje możliwość ubiegania się o dofinansowanie takich rozwiązań jak instalacja zbiorników do magazynowania wody deszczowej.



Magazynowanie i wykorzystanie wody deszczowej to nie tylko rozwiązanie ekonomiczne, ale również ekologiczne.



Model	Kod produktu	Objętość	Długość	Szerokość	Wysokość	Wys. transportowa	Zagłębienie wlotu	Zagłębienie wylotu	Waga
		l	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
RainStore®	0600723	1950l	2000	1320	1625-1915	1865	435-725	485-775	130
RainStore®	0600724	3000l	2480	1540	1865-2155	2105	450-740	500-790	175

RainStore® PRO

10 000 litrów

Zbiorniki podziemne
do przechowywania
wody deszczowej

Dodatki
o wartości ponad
1 000 zł
w cenie!

Poznaj zalety zbiorników
RainStore® PRO:



Mała powierzchnia instalacji

Podziemny zbiornik nie zajmuje przestrzeni,
z gruntu wystaje tylko teleskopowa szyjka



Bardzo mocne zbiorniki

Mocna, żebrowana konstrukcja, zapewnia ochronę
przed naciskiem gruntu oraz deformacją zbiornika



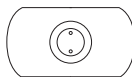
Efektywne pompy automatyczne

Woda pod ciśnieniem może być wykorzystana
w ogrodzie do podlewania roślin lub prac porządkowych



Możliwość łączenia baterijnego

Fabryczne króćce dolne pozwalają na zwiększenie
objętości użytkowej całej inwestycji



Estetyczna i bezpieczna pokrywa

Zgrywa się z poziomem gruntu, by nie zaburzyć
zieleni w ogrodzie – ułatwia przy tym pielęgnację
trawnika



Spokój na lata

5 lat gwarancji na szczelność zbiornika i 2 lata
na wyposażenie*

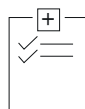
Zacznij zbierać deszczówkę!



Dzięki zbiornikom do wykorzystania wody deszczowej
można oszczędzić do 50% zużycia wody w gospodarstwie
domowym.



Zmniejszone zużycie wody to realna oszczędność
pieniędzy dzięki czemu inwestycja zwraca się
w okresie użytkowania.



Istnieje możliwość ubiegania się o dofinansowanie takich
rozwiązań jak instalacja zbiorników do magazynowania
wody deszczowej.



Magazynowanie i wykorzystanie wody deszczowej to nie
tylko rozwiązanie ekonomiczne, ale również ekologiczne.

Objętość	Długość	Szerokość	Wysokość	Wys. transportowa	Zagłębienie wlotu
10 000 litrów	3765 mm	2010 mm	2463** - 2763 mm	2773 mm	466** - 766 mm

Podane wymiary są orientacyjne. Różnice wynikają z technologii produkcji oraz sposobu użytkowania wyrobu.

* Gwarancja dotyczy wyrobu użytkowanego w sposób zgodny z instrukcją producenta.

** Mniejsze głębokości posadowienia można otrzymać po przycięciu nadstawki.

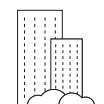
RainStore® Flat

RainStore® Flat 3/5 nowoczesny, niskoprofilowy zbiornik, który zapewnia maksymalną efektywność przy minimalnych wymaganiach montażowych. Dzięki innowacyjnej konstrukcji zmniejsza koszty instalacji i pozwala na montaż w trudnych warunkach gruntowych, w tym w obszarach o wysokim poziomie wód gruntowych.

Dla kogo jest RainStore® Flat?



Dla właścicieli domów jednorodzinnych
– oszczędność na rachunkach za wodę, możliwość podlewania ogrodu nawet w czasie suszy.



Dla deweloperów i inwestorów
– szybki i tani montaż, który spełnia ekologiczne wymagania nowoczesnego budownictwa.



Dla działkowców
– do podlewania roślin w czasie suszy, niski profil ułatwia instalację bez sprzętu ciężkiego.



Dla rolników
– alternatywne źródło wody do nawadniania upraw i hodowli zwierząt.

Zalety zbiornika RainStore® Flat

50%

Dzięki zbiornikom do wykorzystania wody deszczowej można oszczędzić do 50% zużycia wody w gospodarstwie domowym.



Zmniejszone zużycie wody to realna oszczędność pieniędzy dzięki czemu inwestycja zwraca się w okresie użytkowania.



Istnieje możliwość ubiegania się o dofinansowanie takich rozwiązań jak instalacja zbiorników do magazynowania wody deszczowej.



Magazynowanie i wykorzystanie wody deszczowej to nie tylko rozwiązanie ekonomiczne, ale również ekologiczne.

Płaski zbiornik do wody deszczowej i ścieków



Najsolidniejszy

RainStore® Flat to rozwiązanie stworzone z myślą o wieloletniej eksploatacji. Zbiornik RainStore® Flat 3 waży 190 kg, a wersja RainStore® Flat 5 waży 248 kg.

Taka masa to rezultat solidnej konstrukcji i grubościennych materiałów.

Montowany pod ziemią, gdzie kluczowa jest wytrzymałość. Zapewnia trwałość i bezpieczeństwo użytkowania przez lata.

Niski profil

Zoptymalizowany kształt pozwala ograniczyć głębokość wykopu. Dla zbiornika RainStore® Flat 3 to zaledwie 1,5 m.

To idealne rozwiązanie na tereny z wysokim poziomem wód gruntowych lub tam, gdzie ograniczony dostęp uniemożliwia użycie ciężkiego sprzętu.

Mniej pracy, mniej sprzętu, większa oszczędność czasu.

Szybka instalacja

Dzięki kompaktowej konstrukcji zbiornik można zamontować z użyciem minikoparki lub ręcznie, bez konieczności rozkopywania całej działki.

To szczególnie istotne w zadbanych ogrodach. Minimalna ingerencja, maksymalne zadowolenie klienta.

Model	Kod produktu	Użyteczna objętość	Maksymalna objętość	Długość	Szerokość	Wysokość	Wysokość transportowa	Zagłębienie wlotu	Zagłębienie wylotu	Waga
		litry	litry	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
RainStore® Flat 3	RSF05000-BK-XX-01	2274	2730	2455	2100	1800	1800	499-995	469-965	190
RainStore® Flat 5	RSF03000-BK-XX-01	4364	4762	2930	2300	2060	2060	462-958	462-958	248

Podane wymiary są orientacyjne. Różnice wynikają z technologii produkcji oraz sposobu użytkowania wyrobu.

Wypożyczenie dostosowane do potrzeb

RainStore® Flat dostępny jest w trzech wariantach wyposażenia START, BASIC i GOLD.

Opcja START

płaski zbiornik z nadstawką oraz bezpieczną pokrywą klasy A15, bez rur i filtra, dla klientów samodzielnie wykonujących instalację

Opcja BASIC

płaski zbiornik z przyłączami wlot/wylot, nadstawką, bezpieczną pokrywą klasy A15, z króćcami oraz filtrem koszowym

Opcja GOLD

płaski zbiornik z przyłączami wlot/wylot, nadstawką, bezpieczną pokrywą klasy A15, filtrem koszowym kompletna wersja z wysokiej jakości pompą Pedrollo Multi Tech 2 z automatycznym startem, zabezpieczeniem przed suchobiegiem i funkcją utrzymania ciśnienia

W każdej konfiguracji (START, BASIC, GOLD) znajduje się nadstawka i szczelna pokrywka.



Dodatkowe opcje

Filtr koszowy zaprojektowany do wyłapywania zanieczyszczeń stałych z wody deszczowej. Dzięki zastosowaniu filtra polepszamy jakość wody w zbiorniku oraz chronimy pompę oraz dalsze elementy systemu zbierania wody deszczowej. Filtr dostarczany jest na miejsce z elementami montażowymi



Pompa Pedrollo Top Multi Tech 2

W wersji GOLD stosowana jest pompa automatyczna pompa Pedrollo Top Multi Tech 2, która włącza lub wyłącza pompę w momencie otwarcia zaworu czerpalnego. Dzięki wysokiej wydajności, wbudowanemu zabezpieczeniu przed suchobiegiem oraz przestojem idealnie sprawdza się w systemach nawadniania.

Pompa posiada zabezpieczenie przed zablokowaniem po długim okresie bezczynności. Elektronika sterująca uruchamia pompę co 48 godzin przez 10 sekund.

Pedrollo Top Multi Tech 2 gwarantuje optymalne parametry pracy z wydajnością do 80 l/min i podnoszenie do 40 m.

