

## PROSTSZE JEST LEPSZE

Nowa oczyszczalnia SOLIDO SMART powoduje, że rozproszona gospodarka ściekowa staje się prostsza i bardziej efektywna niż kiedykolwiek dotąd. Koncepcja rozwiązania i dobór komponentów stwarzają z niej rozwiązanie stanowiące znacznie więcej niż suma jej elementów składowych

### Efektywność energetyczna

tylko 49 kWh na osobę na rok.

▶ Weź pod uwagę koszty eksploatacyjne, zaoszczędzisz w dłuższej perspektywie czasowej!



### Cicha praca

Sprawne oczyszczanie bez uciążliwych hałasów dla mieszkańców!

▶ Ciesz się domem i ogrodem dzięki dyskretnej i cichej oczyszczalni!



### Łatwa obsługa

Technologia łatwa w montażu, wszystko jest wstępnie zmontowane. Zbiorniki są lekkie i płytko zakopane

▶ Obniż koszty montażu i nie wpuszczaj na ogród wielkich koparek!



### Bezpieczeństwo i pewność

Certyfikowana technologia wysokiej jakości, zgodna z wymogami europejskich norm i standardów, PN EN 12566-3.

▶ Sprawne oczyszczanie wydłuża żywotność systemu rozsączania, taka inwestycja ma sens!



## SOLIDO - DLA TWOJEGO SPOKOJU!

Inwestujesz w jakość oszczędzając czas i pieniądze.

Jesteś po bezpiecznej stronie z rozwiązaniem na lata.



## NOWA GENERACJA MAŁYCH OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW

- ✓ **Efektywność energetyczna (tylko 49 kWh/rok na osobę)**
- ✓ **Rozwiązanie kompaktowe i łatwe w montażu**
- ✓ **25 % mniejsza produkcja osadu**
- ✓ **15% mniejszy zbiornik**



	[mg/l]	[%]
ChZT (Chemiczne zapotrzebowanie na tlen)		95,1
BZT5 (Biologiczne 5-dniowe zapotrzebowanie na tlen)		98,5
Zog (Zawiesina ogólna)		97,1
NH4-N (azot amonowy)		98,0
Nog (azot ogólny)		83,1
Pog (fosfor ogólny)		68,5

### Gwarancja:

Prawidłowa instalacja jest podstawą wydłużenia żywotności systemu oraz 25-letniej gwarancji producenta. Niniejsza gwarancja dotyczy wyłącznie zbiornika i nie obejmuje poszczególnych części i akcesoriów, choć mogą one być zawarte w pakiecie cenowym. Montaż zbiornika zgodny z instrukcją jest warunkiem gwarancji. W przypadku stwierdzenia wady produkcyjnej, gwarantujemy bezpłatną wymianę towaru - wszelkie inne usługi lub koszty nie podlegają zwrotowi. Szkody spowodowane nieprawidłowym użytkowaniem, ingerencją lub spowodowane złym montażem lub konserwacją są wyłączone z gwarancji. Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych, nie ponosimy odpowiedzialności za błędy w druku.

**MPI s.c.**  
Kobylniki, ul. Szamotulska 28, 62-090 Rokietnica  
tel./fax +48 853 00 04, kom. +48 695 740 333  
e-mail: biuro@mpi.com.pl

[www.mpi.com.pl](http://www.mpi.com.pl)

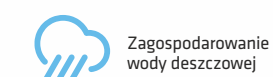
Dystrybutor

# Bo liczy się każda kropla



## SOLIDO smart

### Nowa generacja małych oczyszczalni ścieków



Zagospodarowanie wody deszczowej



Przydomowe oczyszczalnie ścieków



Wykorzystanie wody szarej



Systemy pompowe



Zbiorniki

## PROSTE I KOMPAKTOWE ROZWIĄZANIE DLA ROZPROSZONEJ GOSPODARKI ŚCIEKÓWEJ

### JAK TO DZIAŁA

SOLIDO SMART łączy zalety sprawdzonych systemów SOLIDO z ekstremalnie małą ilością potrzebnego miejsca. System SBR działa podobnie jak w oczyszczalniach komunalnych, ścieki są napowietrzane bez wstępnego oczyszczania. Pozwala to na bardzo sprawne oczyszczanie ścieków bez emisji brzydkich zapachów.  
Łatwa obsługa

#### Sterownik

Technologia jest niezwykle prosta w montażu, ponieważ niemal wszystko jest wstępnie zmontowane. Sterownik może być zamontowany w dowolnym miejscu bez bezpośredniego wpływu promieni słonecznych i opadów. Jednostka z mikroprocesorem jest łatwa w obsłudze i zabezpiecza działanie całego systemu.



#### Zbiorniki SMART

Koncepcja SMART zakłada wykorzystanie małych zbiorników o kształcie cylindrycznym (BL) lub prostopadłościennym (ML). Zbiorniki SMART są lekkie, bardzo kompaktowe i mogą być posadzone na płytce. Do montażu nie jest potrzebny beton – nawet w wodzie gruntowej.

#### Oszczędność czasu i pieniędzy

Montaż oczyszczalni i ustawienie sterownika zajmuje tylko jeden dzień. Nie ma potrzeby wykorzystania ciężkich maszyn, które mogłyby zniszczyć ogród. Unikasz niepotrzebnych kłopotów i zbędnych kosztów!



#### Smart pipe

Spowalnia dopływające ścieki, pozwala na inspekcję i sprawia, że częściowy wywóz osadu jest prosty i bezpieczny.

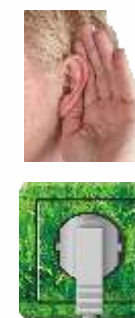
#### Dyfuzor rurowy

Łatwy w serwisowaniu i trwały (wykonany z PU bez zmiękczaczy).



#### Kapsuła technologiczna

W niej bezpiecznie pracuje sprężarka – zapobiega to stratom energii. Wystarczy nawet 49 kWh na osobę przez rok. Sprawne oczyszczanie bez uciążliwego hałasu dla mieszkańców.



#### Pojemnik do poboru próbek

Łatwy w serwisowaniu, wyposażony w zabezpieczenie przed przelaniem.

#### Pompa wody oczyszczonej

Opatentowana samopłuczająca pompa mamutowa zapobiega wypływaniu osadu i zapewnia sprawność działania.



#### Bezpośrednie napowietrzanie

Dopływające ścieki są natychmiast zasilane tlenem i sprawnie oczyszczane z 25% mniejszą produkcją osadu. Bez brzydkich zapachów!

**25%  
mniejsza  
produkcja  
osadu**

## LINIA PRODUKTÓW

### SOLIDO SMART BL



Do instalacji w wodzie gruntowej  
do połowy wysokości zbiornika

SOLIDO SMART	Wymiary długość x szerokość x wysokość	Kod
BL-26 (5 RML)	240 x 136 x 177 cm	KSTA26BL
BL-30 (6 RML)	241 x 142 x 220 cm	KSTA30BL
BL-45 (8 RML)	242 x 170 x 248 cm	KSTA45BL



BL-26 (5 PE)



BL-30 (6 PE) + BL-45 (8 PE)

### SOLIDO SMART ML



Do instalacji w wodzie gruntowej  
do grzbietu zbiornika

SOLIDO SMART	Wymiary długość x szerokość x wysokość	Kod
ML-30 (6 RML)	206 x 120 x 215 cm	KSTA30ML
ML-35 (7 RML)	240 x 120 x 215 cm	KSTA35ML
ML-50 (9 RML)	320 x 120 x 215 cm	KSTA50ML