

żadnych kompromisów!

HYBRYDOWE OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW

multiekocent

CHARAKTERYSTYKA

JAK TO DZIAŁA?

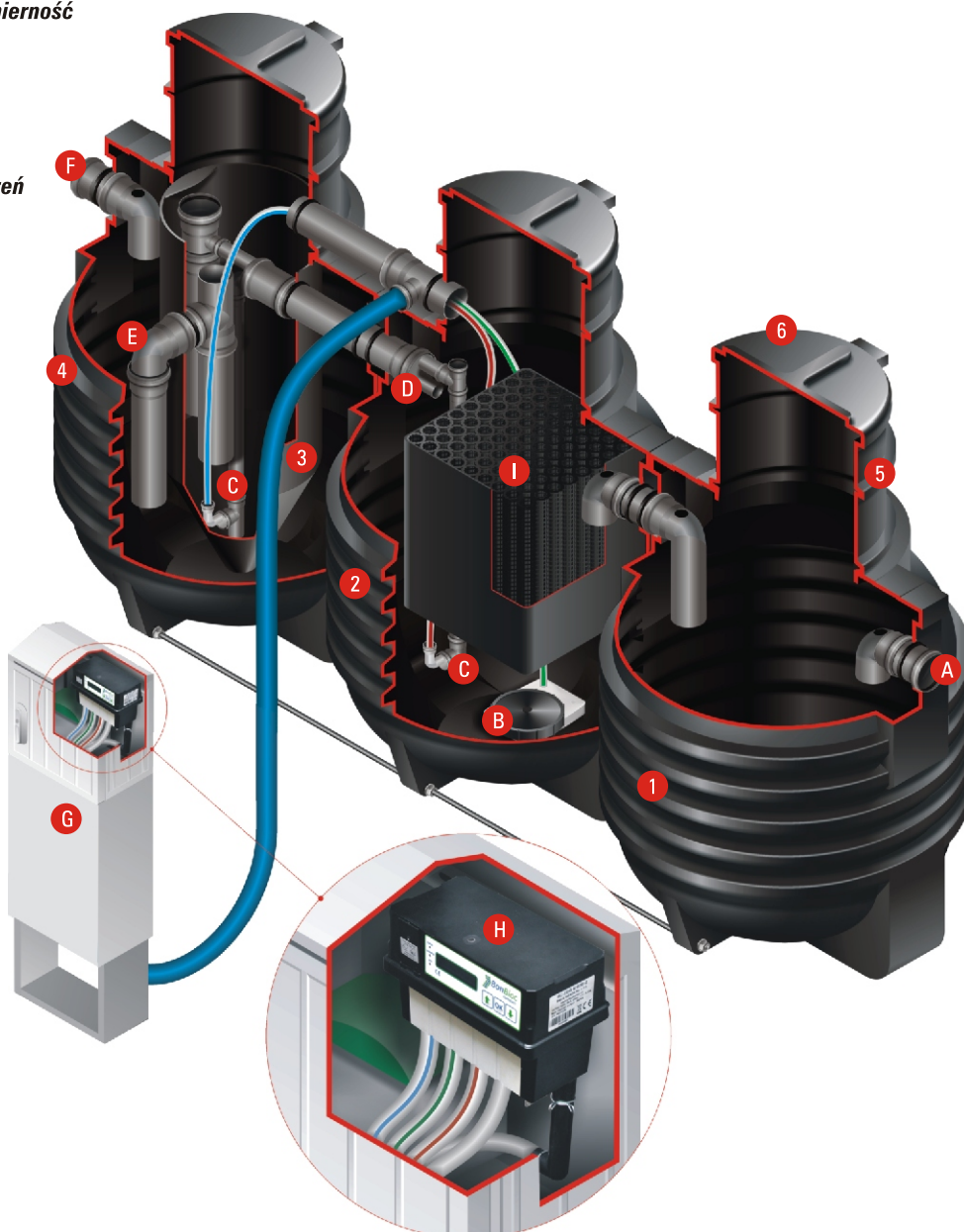
Oczyszczalnia Multiekocent jest urządzeniem pracującym w technologii hybrydowej. W procesie tym łączymy zalety technologii osadu czynnego i złoża biologicznego. W ten sposób wzrasta efektywność usuwania zanieczyszczeń ze ścieków, głównie nityfikacji. Technologia ta zabezpiecza oczyszczalnię przed wypłukaniem osadu czynnego, co jest szczególnie ważne przy nierównomiernym zrzućcie ścieków. Oczyszczone ścieki mogą być odprowadzone bezpośrednio do wybranego odbiornika.

DLACZEGO MULTIEKOCENT?

- **stabilny i wysoki stopień oczyszczania**
- **wysoka odporność mechaniczna zbiorników**
- **niskie zużycie energii elektrycznej**
- **duża odporność na nierównomierność w dopływie ścieków**
- **mała powierzchnia zabudowy**
- **brak konieczności stosowania biopreparatów**
- **wysoka redukcja zanieczyszczeń**

Przekrój oczyszczalni Multiekocent 3300

- A - Wlot do oczyszczalni
B - Dyfuzor napowietrzający
C - Pompa mamutowa
D - Recyrkulacja wewnętrzna
E - Przelew do komory klarowania
F - Wylot oczyszczonych ścieków
G - Szafa (skrzynka) sterownicza
H - Sterownik
I - Kosz z wkładem złoża biologicznego
1 - Osadnik wstępny
2 - Komora napowietrzania
3 - Lej Imhoffa
4 - Komora klarowania
5 - Nadbudowy zbiorników
6 - Pokrywy zbiorników



Oczyszczalnie biologiczne Bioekocent są oferowane w dwóch wersjach wyposażenia:

MULTIEKOCENT STEROWANIE MANUALNE

Urządzenie wyposażono w listwę regulacyjną, której ręczne ustawienie umożliwia odpowiednie dozowanie powietrza do dyfuzora napowietrzającego i pompy mamutowej.

MULTIEKOCENT ZE STEROWNIKIEM

Urządzenie wyposażono w sterownik umożliwiający pracę oczyszczalni w systemie SBR pozwalającym realizować wszystkie etapy pracy oczyszczalni oraz odpowiednią kontrolę tej pracy. Umożliwia również sygnalizowanie alarmów wynikających z niewłaściwej pracy urządzenia.

OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW

INNE PRODUKTY

EKOECENT

BIOEKOECENT

MULTIEKOCENT

PROEKO

MONOEKOECENT

RAINEKOECENT

ZBIORNIKI

SEPARATOR

HD BLOK

żadnych kompromisów!

HYBRYDOWE OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW

multiekocent

TYPOSZEREG OCZYSZCZALNI MULTIEKOCENT

Model i Cena	Informacje użytkowe Układ zbiorników	Wykaz urządzeń kompletnej oczyszczalni:	Lokalizacja
multiekocent3300	 	– trzykomorowy zestaw oczyszczalni mechaniczno-biologicznej Multiekocent, – dmuchawa napowietrzająca – skrzynka sterownicza OTN – karta gwarancyjna wraz z książką eksploatacji	Urządzenia można lokalizować w gruncie nieprzepuszczalnym, gliniastym. Powierzchnia zabudowy na działce bez zagospodarowania ścieków: 4,5 m² Przybliżony koszt rocznej eksploatacji* - 90 PLN.
multiekocent4200	 	– trzykomorowy zestaw oczyszczalni mechaniczno-biologicznej Multiekocent – dmuchawa napowietrzająca – skrzynka sterownicza OTN – karta gwarancyjna wraz z książką eksploatacji	Urządzenia można lokalizować w gruncie nieprzepuszczalnym, gliniastym. Powierzchnia zabudowy na działce bez zagospodarowania ścieków: 6 m² Przybliżony koszt rocznej eksploatacji* - 100 PLN.
multiekocent4400	 	– czterekomorowy zestaw oczyszczalni mechaniczno-biologicznej Multiekocent – dmuchawa napowietrzająca – skrzynka sterownicza OTN – karta gwarancyjna wraz z książką eksploatacji	Urządzenia można lokalizować w gruncie nieprzepuszczalnym, gliniastym. Powierzchnia zabudowy na działce bez zagospodarowania ścieków: 6 m² Przybliżony koszt rocznej eksploatacji* - 100 PLN.
multiekocent4700	 	– trzykomorowy zestaw oczyszczalni mechaniczno-biologicznej Multiekocent – dmuchawa napowietrzająca – skrzynka sterownicza OTN – karta gwarancyjna wraz z książką eksploatacji	Urządzenia można lokalizować w gruncie nieprzepuszczalnym, gliniastym. Powierzchnia zabudowy na działce bez zagospodarowania ścieków: 6 m² Przybliżony koszt rocznej eksploatacji* - 100 PLN.
multiekocent5300	 	– czterekomorowy zestaw oczyszczalni mechaniczno-biologicznej Multiekocent – dmuchawa napowietrzająca – skrzynka sterownicza OTN – karta gwarancyjna wraz z książką eksploatacji	Urządzenia można lokalizować w gruncie nieprzepuszczalnym, gliniastym. Powierzchnia zabudowy na działce bez zagospodarowania ścieków: 8 m² Przybliżony koszt rocznej eksploatacji* - 110 PLN.
multiekocent6400	 	– pięciokomorowy zestaw oczyszczalni mechaniczno-biologicznej Multiekocent – dmuchawa napowietrzająca – skrzynka sterownicza OTN – karta gwarancyjna wraz z książką eksploatacji	Urządzenia można lokalizować w gruncie nieprzepuszczalnym, gliniastym. Powierzchnia zabudowy na działce bez zagospodarowania ścieków: 9 m² Przybliżony koszt rocznej eksploatacji* - 120 PLN.
multiekocent7300	 	– pięciokomorowy zestaw oczyszczalni mechaniczno-biologicznej Multiekocent – dmuchawa napowietrzająca – skrzynka sterownicza OTN – karta gwarancyjna wraz z książką eksploatacji	Urządzenia można lokalizować w gruncie nieprzepuszczalnym, gliniastym. Powierzchnia zabudowy na działce bez zagospodarowania ścieków: 10 m² Przybliżony koszt rocznej eksploatacji* - 120 PLN.

Powierzchnia zabudowy oczyszczalni

Maksymalna liczba osób

Przepustowość [m³/d]

* - szacunkowy koszt energii elektrycznej

– do studni chłonnej
– do cieku wodnego (np. rów)
– do gruntu (drenaż)
– do oczka wodnego

W ofercie posiadamy oczyszczalnie o przepustowości do 7,5 m³/d dla obliczeniowej liczby mieszkańców (OLM) 50

OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW

INNE PRODUKTY

BIODOK

BIOEKO

MULTIEKO

PROEKO

MONOEKO

RAINEKO

ZBIORNIKI

SEPARATOR

HD BLOK

centroplast

NATURALNIE DOBRE ROZWIĄZANIA