

► Przemysław Kapczuk

„ŁAZIENKA, KUCHNIA,
PRALNIA, WC – tam gdzie chcesz!”

Pompy i rozdrabniacze SFA do zastosowań publicznych

Firma SFA od ponad 55 lat konstruuje pompy i rozdrabniacze do fekaliów o najwyższej skuteczności, łącząc zdobycze techniki z komfortem użytkowania. Przeznaczone są zarówno do domów jednorodzinnych, mieszkań oraz zastosowań komercyjnych (puby, gabinety, restauracje, hotele). Artykuł ten jest poświęcony komercyjnym przepompowniom i rozdrabniaczom ścieków. Mogą być również stosowane w użytku domowym do obsługi kilku łazienek, kuchni czy pralni równocześnie. SFA oferuje kilka urządzeń w tej kategorii.

■ Pompy do ścieków szarych

Sanicom 1

Pompa Sanicom 1 przeznaczona jest do przepompowywania ścieków szarych (bez fekaliów), wyposażono ją w jeden silnik o mocy 1300 W. Sanicom 1 zapewnia przepompowywanie ścieków na wysokość 10 m oraz tłoczenie ich na odległość 100 m w poziomie. Oczywiście oba te parametry tłoczenia są ze sobą

ściśle związane, to znaczy im wyższa jest wysokość tłoczenia w pionie tym odległość tłoczenia w poziomie się skraca. Wszystkie te zależności podawane są w tabelach. Dzięki jej wysokiej wydajności ścieki z restauracji, barów i innych miejsc publicznych zostają przepompowane bez najmniejszego problemu. Urządzenie ma możliwość podłączenia dodatkowo zewnętrznego alarmu (światło, sygnalizator dźwiękowy). Ciągła praca silnika



Sanicom 1

(przez czas dłuższy niż 5 minut) powoduje uaktywnienie alarmu. Pozwala to użytkownikowi szybko wychwycić taką sytuację. Urządzenie idealnie nadaje się do montażu w obiektach przemysłowych, gdzie trzeba przepompować duże ilości wody na znaczne odległości.

Sanicom 2

W przypadku zapotrzebowania na większą moc SFA proponuje urządzenie Sanicom 2. Pompa ta wyposażona jest w dwa silniki o mocy 1500 W każdy. Pozwala odprowadzić „brudną wodę” na maksymalną odległość 11 m w pionie i na 110 m w poziomie. Urządzenie ma 4 wejścia, 40 lub 50 mm oraz odprowadzenie do kanalizacji rurą 50 mm. Wydajność dwóch pomp (ok. 340 l/min) pozwala przepompować ścieki z terenów przemysłowych bądź z dużych obiektów gastronomicznych, gdzie podłączonych jest wiele punktów odbiorczych: zlewozmywaków, zmywarek, lodówek chłodniczych itd. Niewysoka cena, jak na możliwości, którymi dysponuje pompa Sanicom 2, pozwala na jej zamontowanie w małych przedsiębiorstwach. Oba te urządzenia mogą być stosowane wszędzie tam, gdzie trzeba przepompować ścieki szare do oddalonych pionów kanalizacyjnych. Parametry tłoczenia pozwalają na dowolną aranżację przestrzeni, co jest istotne w przypadku adaptacji istniejących budynków na inne cele niż było to przewidziane pierwotnie.



Sanicom 2

Pomporozdrabniacze do ścieków czarnych

Sanicubic 1 Mono

To pomporozdrabniacz do domowego lub publicznego użytku, pozwalający odprowadzić ścieki z całego domu/pubu/małego lokalu gastronomicznego bądź kilku łazienek z WC, niezależnie od położenia pionów ka-

nalizacyjnych. Urządzenie wyposażono w silnik o mocy 1500 W, z zaawansowanym systemem rozdrabniania oraz 4 wejścia o różnych średnicach (100/40 mm). Nie wymaga umieszczenia w specjalnej studziencie, ustawiane jest zwykle na podłodze w piwnicy. Odprowadza ścieki na wysokość do 11 m i do 110 m w poziomie. Podobnie jak w opisywanych wcześniej urządzeniach oba te parametry są ze sobą ściśle powiązane, a dokładny dobór urządzeń odbywa się na podstawie tabel opisujących te zależności. Zaopatrzone jest w przewodową (5 m) czujkę alarmową.

Sanicubic 2 Classic

Pompa tłocząca Sanicubic 2 Classic z wbudowanymi rozdrabniaczami doskonale nadaje się do odprowadzania wszystkich ścieków z całego domu oraz do zastosowań publicznych: w hotelu, restauracji, pubie, niezależnie od pionów i spadków. Wyposażona jest w dwa silniki, każdy o mocy 1500 W, z zaawansowanym systemem rozdrabniania, oraz 4 wejścia o różnych średnicach (100/40 mm). Urządzenie zapewnia optymalną wydajność i wysoki poziom bezpieczeństwa. Odprowadza ścieki na wysokość do 11 m (do 110 m w poziomie).

Sanicubic 2 Pro

To pompa tłocząca z wbudowanymi roz-

drabniaczami, o parametrach technicznych jak Sanicubic 2 Classic, z bezprzewodową czujką alarmową. Ta dodatkowa czujka alarmowa wysyła informację drogą radiową podczas nieprawidłowej pracy urządzenia lub braku prądu. Produkt przeznaczony jest do zastosowań w miejscach publicznych, obsługiwanych przez osobę nadzorującą pracę urządzenia, np. w galerii handlowej, hotelu, restauracji, pubie, przychodni lekarskiej, niezależnie od pionów i spadków. Dobór pompy odbywa się na podstawie ilości ścieków, jakie będą przetwarzane oraz uwzględniając wysokość i odległość tłoczenia. W urządzeniach dwusilnikowych w przypadku przepływu małej ilości ścieków załącza się automatycznie jeden silnik, jeżeli ilość ścieków się zwiększa – drugi silnik włącza się, zwiększając tym samym wydajność urządzenia. Dodatkowo silniki uruchamiane są naprzemiennie, co wydłuża ich żywotność. W sytuacji awarii jednego z silników urządzenie może pracować dalej, zmniejsza się tylko wydajność. Informacja o awarii podawana jest na panelu zewnętrznym urządzenia.

Wszystkie urządzenia objęte są dwuletnią gwarancją. Ważnym elementem jest bardzo dobrze działająca sieć 50 punktów serwisowych na terenie kraju. Naprawa urządzeń następuje bezpośrednio w miejscu zainstalowania urządzenia. ■



Sanicubic 2 Classic



Sanicubic 2 Pro



Sanicubic 1 Mono