

# Komfort pracy, kompaktowe kształty i łatwa instalacja

Nowe urządzenia do odprowadzania wody zanieczyszczonej i ścieków sanitarnych Wilo-HiDrainlift & Wilo-HiSewlift



Pod pojęciem ścieków rozumiemy wszelkie rodzaje zanieczyszczonej wody, jaka pojawia się w obrębie gospodarstw domowych i obiektów przemysłowych. Pojęcie to obejmuje również wodę deszczową.

Odprowadzanie ścieków jest jednym z najstarszych problemów, z jakim ludzie zmagają się od czasów stworzenia wspólnych osad.

Funkcje spełniane dziś przez systemy odprowadzania ścieków, starożytni inżynierowie opierali na regułach grawitacji i mechaniki. Dziś, odpowiadając na potrzeby rynku instalacyjnego wprowadzamy nowe, kompaktowe agregaty sygnowane marką Wilo.

Najnowszą generację urządzeń przeznaczonych do zbierania oraz odprowadzania ścieków podzieliłiśmy na dwa typy szeregi względem aplikacji, w których mogą być one stosowane.

**Wilo-HiSewlift do instalacji odprowadzania ścieków sanitarnych. Te kompaktowe agregaty wyposażone są w urządzenie do rozdrabniania większych frakcji. Dzięki temu zarówno instalacja, jak i agregaty są skutecznie chronione przez zapchaniem.** Zgodnie z przepisami i obowiązującymi normami (PN-EN 12050-1) przy zastosowaniu urządzeń bez rozdrabniacza należy stosować rurę o minimalnej średnicy DN80 do odpro-

Typ	Zasilanie	Poj. brutto	Waga [kg]	Wymiary [mm] szer x wys x gł	Nr art.
HiDrainlift 3-24	1~230, 50Hz	4	4	293 x 171 x 177	4191678
HiDrainlift 3-35	1~230, 50Hz	16	5	511 x 264 x 187	4191679
HiDrainlift 3-37	1~230, 50Hz	16	6	511 x 264 x 187	4191680

wadzenia ścieków sanitarnych zawierających fekalia. **Zastosowanie przepompowni wyposażonej w rozdrabniacz, potocznie nazywany „młynkiem”, pozwala na zmniejszenie średnicy rurociągu do DN32!** Ten mały, niezawodny agregat posiada wbudowany filtr węglowy chroniący przed wydobywaniem się nieprzyjemnych zapachów. Konstrukcja została zaprojektowana tak, aby maksymalnie ograniczyć wymiary i głośność pracy urządzenia (głośność pracy podczas załączenia poniżej 57 dB).

Wilo-HiSewlift dostępny jest w 3 wariantach montażowych:

- bezpośrednio za misą ustępową, wykorzystując przyłącze tłoczne DN100 plus dwa dodatkowe przyłącza (np. prysznic, umywalka);
- bezpośrednio za misą ustępową, wykorzystując przyłącze tłoczne DN100 plus trzy dodatkowe przyłącza (np. prysznic, umywalka, bidet);
- do montażu na ścianie (szerokości < 149 mm) we współpracy ze stelażem podtynkowym.

Kompaktowa konstrukcja oraz zmniejszona pojemność zbiornika pozwalają na wkomponowanie się urządzenia w zabudowę łazienki oraz szybkie opróżnianie zbiornika bez konieczności stagnacji ścieków. Dzięki temu można idealnie dopasować agregat to wybranego rodzaju wykończenie łazienki.

Drugim typem szeregiem nowych agregatów jest **Wilo-HiDrainlift**, polecany do odprowadzania wody z pryszniców, umywalk czy bidetów, w sytuacji kiedy nie jest możliwe grawitacyjne odprowadzenie wody zanieczyszczonej bezpośrednio do kanalizacji zbiorczej. **Funkcjonalność oraz zalety tej przepompowni są zbliżone do opisanego powyżej agre-**

**gatu Wilo-HiSewlift z tą jednak różnicą, iż urządzenie to nie jest wyposażone w rozdrabniacz, ponieważ przeznaczone jest do przetłaczania wody zanieczyszczonej wolnej od fekaliiów.** Typoszereg ten został również zaprojektowany ze szczególną uwagą na optymalizację wielkości i konstrukcji, tak aby idealnie wkomponować urządzenie w wystrój toalety. **Szczególną zaletą tego małego agregatu jest wyjątkowo cicha praca <54 dB w wersji HiDrainlift 3-24, pozwalającej na montaż urządzenia np. pod kabiną prysznicową (wymiar w tabeli poniżej).** Każdy z dostępnych produktów wyposażony jest w filtr z węglem aktywnym oraz zawór zwrotny.

Głównym celem wprowadzenia nowych produktów było stworzenie małych, cichych i designerskich urządzeń pozwalających na szybki montaż oraz bezawaryjną eksploatację w instalacjach domów jedno- czy wielorodzinnych, domkach letniskowych oraz tych instalacji, gdzie odpływ ścieków z miejsca wypływu nie może być realizowany grawitacyjnie.





Wilo Polska Sp. z o.o.  
ul. Jedności 5, 05-506 Lesznowola  
infolinia 801 369 456  
www.wilo.pl

Typ	Zasilanie	Poj. brutto	Waga [kg]	Wymiary [mm] szer x wys x gł	Nr art.
HiSewlift 3-15	1~230, 50Hz	17	6	511 x 249 x 191	4191675
HiSewlift 3-35	1~230, 50Hz	17	6	511 x 249 x 191	4191677
HiSewlift 3-I15	1~230, 50Hz	14	5	512 x 283 x 149	4191674