

## Deklaracja właściwości użytkowych

Nr. 2117889.01  
(dokument wewnętrzny CE-AS-Sheet ref. 6051442)

- (1) Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
&  
(2) (DIN) EN 12050-1: **Przepompownie ścieków zawierających fekalia**  
DIN EN 12050-2: **Przepompownie ścieków wolnych od fekaliów**

Typ produktu: Przepompownie ścieków

| Studzienka    | Z pompą   |
|---------------|---|
| WS900; WS1100 | MTC 32, MTC 40; MTS 40, TP 50, TP 65, TP 80, Rexa FIT V05; Rexa PRO V05, Rexa FIT V06, Rexa PRO V06, Rexa FIT V08, Rexa PRO V08 |

(Numer seryjny znajduje się na tabliczce znamionowej urządzenia.)

- (3) Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie:  
  
(DIN) EN 12050-1: Odprowadzanie ścieków z miejsc położonych poniżej poziomu zalewania w celu zabezpieczenia przed przepływem zwrotnym ścieków do budynku.  
  
DIN EN 12050-2: Odbiór i przepompowywanie ścieków wolnych od fekaliów z budynków i ich otoczenia do wysokości powyżej poziomu zalewania.

(4)



WILO SE  
Nortkirchenstraße 100  
44263 Dortmund  
Niemcy

- (6) System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w Załączniku V do Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011/EU: **System 3**

- (7) W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

**(DIN) EN 12050-1:2001-05**  
**DIN EN 12050-2:2001-05**

Notyfikowane laboratorium badawcze numer 0197 dokonało ustalenia typu wyrobu na podstawie obliczeń typu.

(9) Deklarowane właściwości użytkowe:

|  | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |                             |
|--|--|-----------------------------|
|  | (DIN) EN 12050-1                       | DIN EN 12050-2              |
| <b>Zasadnicze charakterystyki</b>  | <b>Właściwości użytkowe</b>            | <b>Właściwości użytkowe</b> |
| <b>Reakcja na ogień</b>  | Nieustalone                            | Nieustalone                 |
| <b>Wodoszczelność, zapachoszczelność</b>                                     |  |                             |
| - Wodoszczelność   | Spełnia                                | Spełnia                     |
| - Zapachoszczelność  | Spełnia                                |                             |
| <b>Efektywność (efektywność tłoczenia)</b>                                   |  |                             |
| - Tłoczenie substancji stałych   | Spełnia                                | Spełnia                     |
| - Przyłącza rurowe   | *)                                     | *)                          |
| - Minimalne rozmiary układu wentylacyjnego                                   | DN100                                  | DN100                       |
| - Minimalna prędkość przepływu   | 0,7 m/s przy min. 40 kPa               | 0,7 m/s przy min. 40 kPa    |
| - Maksymalny swobodny przelot  | Spełnia                                | Spełnia                     |
| - Minimalna pojemność użytkowa   | **)                                    | **)                         |
| <b>Odporność mechaniczna</b>   |  |                             |
| - Nośność i stabilność strukturalna zbiornika do użytku na zewnątrz budynków | Spełnia                                | Spełnia                     |
| - Stabilność strukturalna zbiornika do użytku wewnątrz budynków              | Spełnia                                | Spełnia                     |
| <b>Poziom hałasu:</b>  | 70 dB                                  | 70 dB                       |
| <b>Trwałość:</b>   |  |                             |
| - wodoszczelności i zapachoszczelności                                       | Spełnia                                | Spełnia                     |
| - efektywności tłoczenia   | Spełnia                                | Spełnia                     |
| - odporności mechanicznej  | Spełnia                                | Spełnia                     |
| <b>Substancje niebezpieczne</b>  | Nieustalone                            | Nieustalone                 |

| *)<br>Przyłącza rurowe | Studzienka podwójna | Z pompą                      |              | **)<br>Minimalna pojemność użytkowa | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
|------------------------|---------------------|------------------------------|--------------|-------------------------------------|--|
| DN40                   | WS1100D             | MTC 32F...Ex                 | MTS 40...Ex  | 200 l                               | DIN EN 12050-1 <sup>1)</sup>           |
| DN40                   | WS1100D             | MTC 32<br>MTS 40             | MTS 40       | 200 l                               | EN 12050-1                             |
| DN50                   |                     | Rexa FIT V05<br>TP50 F90/7,5 | Rexa PRO V05 |                                     |  |
| DN65                   |                     | Rexa FIT V06<br>TP 65F       | Rexa PRO V06 |                                     |  |
| DN40                   | WS900D              | TS40                         |              | 110 l                               | DIN EN 12050-2                         |
| DN50                   | WS1100D             | TP50F                        | TP50E        | 200 l                               |  |
| DN65                   |                     | TP65E                        |              |                                     |  |

| *)<br>Przyłącza<br>rurowe | Studzienka<br>podwójna | Z pompą                       |              | **) Minimalna<br>pojemność<br>użytkowa | Zharmonizowana<br>specyfikacja<br>techniczna |                |
|---------------------------|------------------------|-------------------------------|--------------|--|--|----------------|
|                           |                        |                               |              |  |  |                |
| DN40                      | WS900E                 | MTC 32F...Ex                  | MTS 40...Ex  | 110 l                                  | DIN EN 12050-1 <sup>1)</sup>                 |                |
| DN40                      | WS1100E                | MTC 32F...Ex                  | MTS 40...Ex  | 190 l                                  |  |                |
| DN80                      |                        | Rexa PRO V06<br>TP 80         | Rexa PRO V08 |  |  |                |
| DN40                      | WS900E                 | MTC 32<br>MTS 40              | MTC 40       | 110 l                                  | EN 12050-1                                   |                |
| DN50                      |                        | Rexa FIT V05<br>TP 50 F90/7,5 | Rexa PRO V05 |  |  |                |
| DN65                      |                        | Rexa FIT V06<br>TP 65F        | Rexa PRO V06 |  |  |                |
| DN40                      | WS1100E                | MTC 32<br>MTS 40              | MTC 40       | 190 l                                  |  |                |
| DN50                      |                        | Rexa FIT V05<br>TP 50 F90/7,5 | Rexa PRO V05 |  |  |                |
| DN65                      |                        | Rexa FIT V06<br>TP 65F        | Rexa PRO V06 |  |  |                |
| DN80                      |                        | Rexa FIT V06                  | Rexa Fit V08 |  |  |                |
| DN40                      | WS900E                 | TS40                          |              | 110 l                                  |  | DIN EN 12050-2 |
| DN50                      |                        | TP50F82                       | TP50E        |  |  |                |
| DN65                      |                        | TP65E                         |              |  |  |                |
| DN50                      | WS1100E                | TP50F82                       | TP50E        | 190 l                                  |  |                |
| DN65                      |                        | TP65E                         |              |  |  |                |


1) zgodne z normą przy użyciu z:

- DrainControl PL lub PD oraz z barierą Zenera oraz z czujnikiem poziomu Wilo lub
- DrainControl PL lub PD lub Easy Control MS oraz z przekaźnikiem rozłączającym oraz z wyłącznikiem pływakowym Wilo lub
- DrainControl PL1 oraz z systemem dynamicznego pomiaru ciśnienia Wilo lub
- DrainControl PL1 oraz z dzwonem pomiarowym Wilo

(10) Właściwości użytkowe wyrobu określone w punktach (1) i (2) są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w punkcie (9).  
Za wystawienie niniejszej deklaracji właściwości użytkowych odpowiedzialny jest wyłącznie producent określony w punkcie (4).

Podpisano przez i w imieniu producenta:

Marcin Doner  
Kierownik Działu Kontroli Jakości  
WILO Polska Sp. z o.o.



Lesznowola, 26.06.2014