



Przydomowa przepompownia ścieków Flygt Compit® 901

NIEZAWODNY SYSTEM DO BUDYNKÓW MIESZKALNYCH

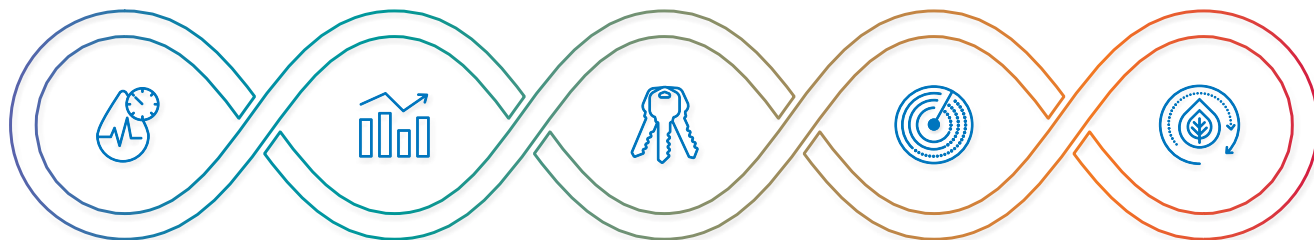
I OBIEKTÓW HANDLOWO-USŁUGOWYCH

DYSTRYBUTOR
Valmark sp. z o.o.
tel. +22 868 58 58

PRZEPOMPOWNIA FLYGT COMPIT® 901 MOŻE BYĆ UŻYWANA W KAŻDYM SYSTEMIE KANALIZACJI

Zapewnia właścicielom domów mieszkalnych i obiektów handlowo-usługowych jedno rozwiązanie do odprowadzania ścieków bytowych, deszczowych i pochodzących z systemów odwodnień. Zestaw Compit 901 składa się ze zbiornika, pompy, układu sterowania z monitoringiem do każdej pojedynczej instalacji. Rozwiązanie jest wykorzystywane do ciśnieniowych systemów kanalizacyjnych.

PROSTE, TRWAŁE I NIEZAWODNE



Prosty

Montaż
i Konserwacja

Dłuższy

Okres Eksploatacji

Wyższy

Poziom
Bezpieczeństwa

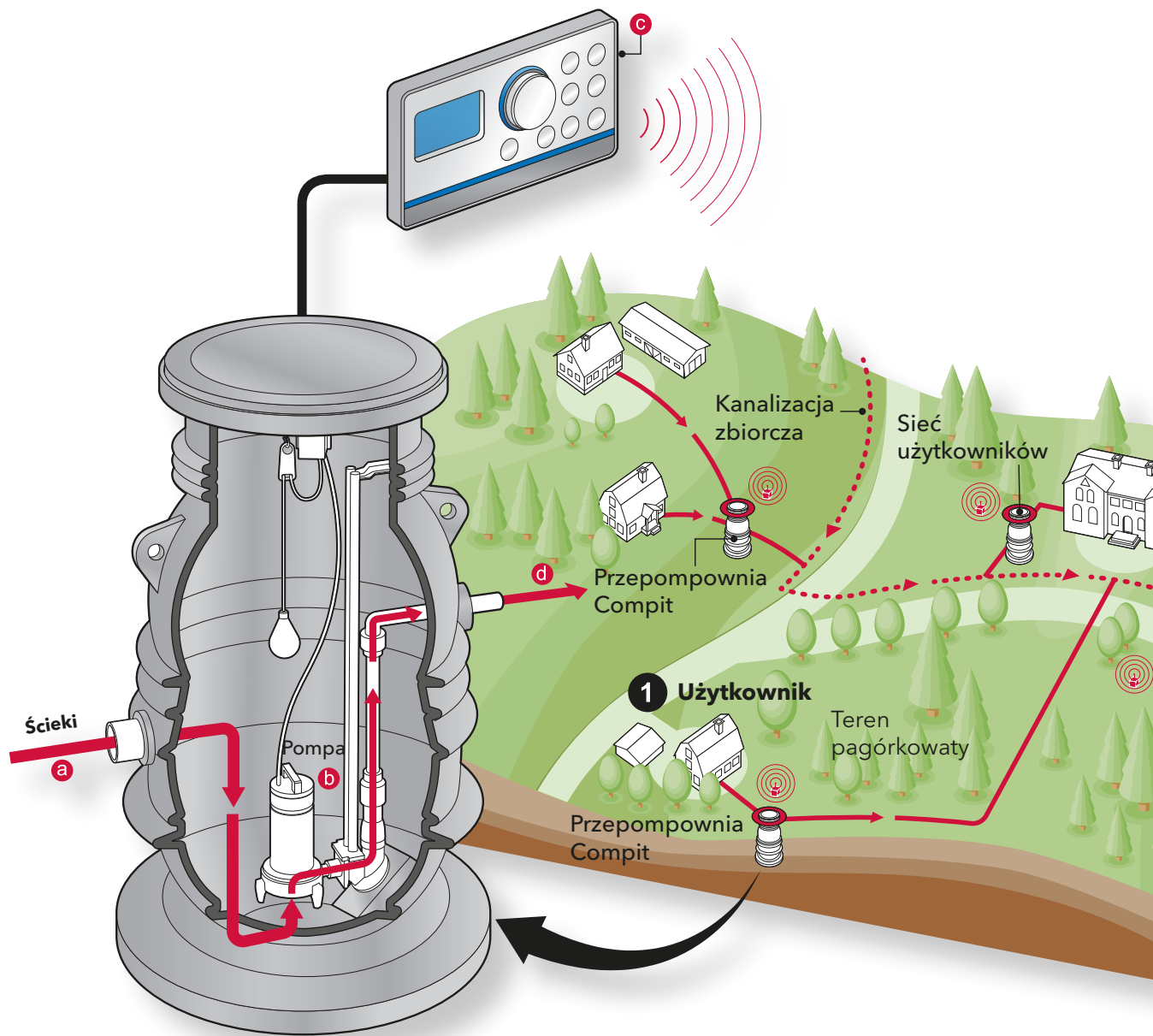
Rozszerzony

Zakres
Stosowania

Ekologiczne

Rozwiązanie
i Materiały

Xylem oferuje szeroki asortyment komponentów o wysokiej jakości, w tym wytrzymałe przepompownie Xylem przygotowane do realizacji w systemie „pod klucz” i obsługi większości możliwych aplikacji. Niestandardowe wykonania są również dostępne dla spełnienia szczególnych wymagań klientów.



Prosty montaż i eksploatacja

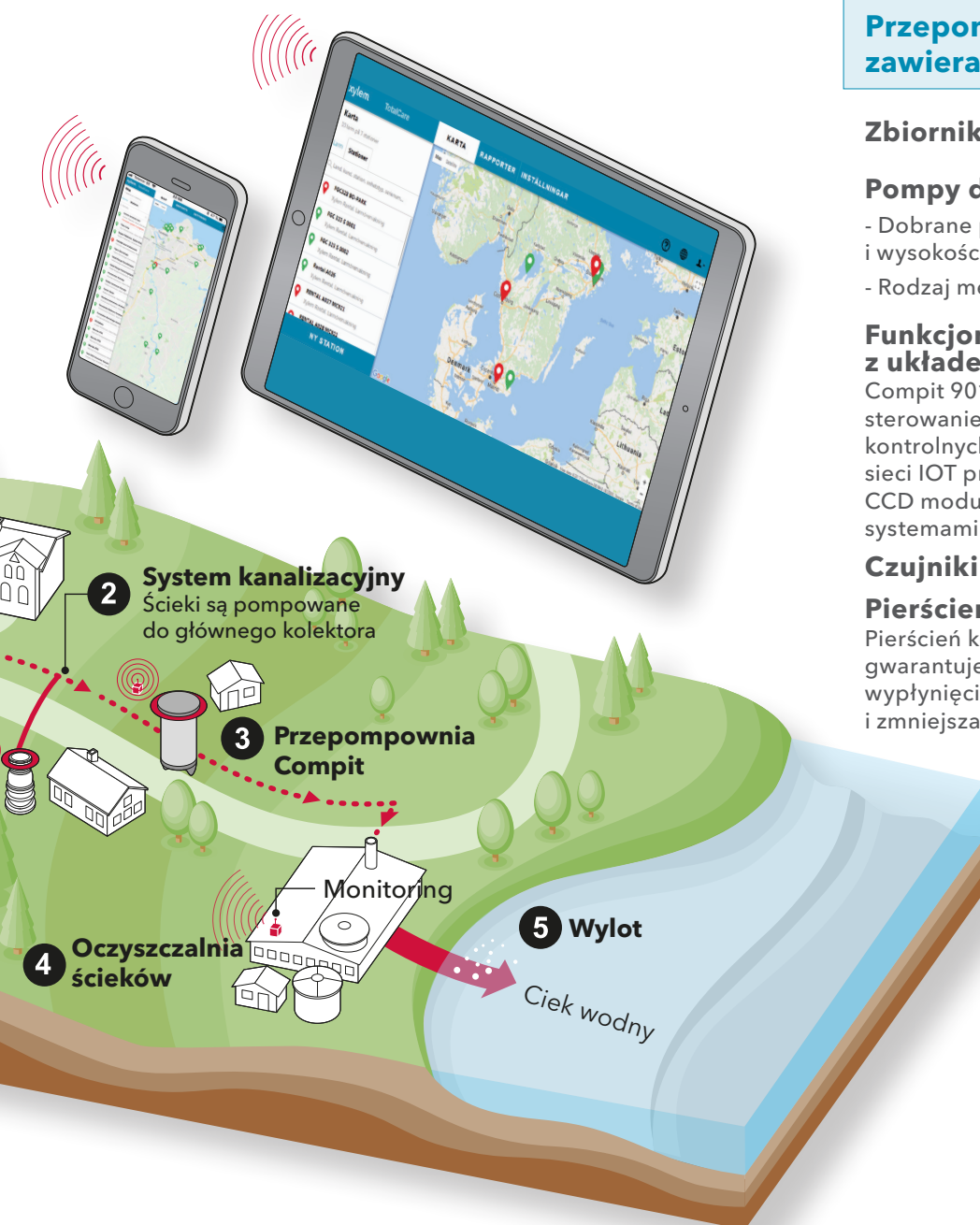
Alternatywą zabudowy podwieszanej H na złączu hakowym jest instalacja P - z systemem prowadnic w połączeniu ze stopą sprzęgającą pompy Flygt. Zapewnia ona łatwiejszy montaż i serwisowanie. Dzięki temu rozwiązaniu, nasi klienci mogą w łatwy sposób wymieniać pompy lub wyciągać z przepompowni na potrzeby serwisowania.



Dłuższy okres użytkowania

W oparciu o sprawdzoną i opatentowaną wkładkę denną typu Flygt TOP, zwężona konstrukcja dna studzienki Compit 901 umożliwia skuteczne opróżnianie zbiornika przepompowni do samego dna, ograniczając gromadzenie się osadów i ryzyko zagniwania. Dzięki pierścieniowi kotwiącemu studzienka Compit 901 jest zabezpieczona przed działaniem sił wyporu.

Pompa Flygt usuwa praktycznie wszystkie ścieki ze zbiornika, co minimalizuje powstawanie osadów tłuszczów, siarkowodoru, minimalizując zjawisko występowania odorów wokół przepompowni.



Przepompownia Compit 901 zawiera:

Zbiornik PEHD z orurowaniem

Pompy dla każdej aplikacji

- Dobrane pod indywidualne warunki wydajności i wysokości podnoszenia
- Rodzaj medium: ściek bytowy i deszczowy

Funkcjonalny system monitoringu z układem sterowania

Compit 901 oferuje niezawodne, standardowe sterowanie - od prostych intuicyjnych lampek kontrolnych do zaawansowanych, inteligentnych sieci IOT przechowujące dane w „chmurze” - CCD moduł. Łatwy do integracji z nowoczesnymi systemami monitoringu sieci kanalizacyjnych

Czujniki poziomu

Pierścień kotwiący (opcja)

Pierścień kotwiący studzienki Compit 901 gwarantuje pełne zabezpieczenie przed wypłynięciem zbiornika oraz skraca czas i zmniejsza koszty montażu.



Większe bezpieczeństwo

Odpowiednio zmodyfikowana zamykana pokrywa wykonana z polietylenu, zabezpieczona przed otwarciem, zwiększa bezpieczeństwo pokrywy z betonu przeznaczone do instalacji w ciągach komunikacyjnych, zarówno dla pieszych jak i pojazdów.



Zwiększona przydatność

Zwiększenie ilości podłączeń ścieków - do 4 szt (śr. 110/160 mm) do studzienki Compit 901, zwiększa możliwości zastosowania oraz dopasowania się do warunków istniejących w terenie. Pierścień kotwiący jest ekonomicznym rozwiązaniem zapewniającym 100% zabezpieczenia przed wyporem hydrostatycznym.



Ekologiczne rozwiązanie i materiały

Przepompownia Compit 901 jest wykonana z polietylenu w 100% nadająca się do recyklingu, bez żadnych dodatków, które mogłyby przeniknąć do gleby i mieć szkodliwy wpływ na środowisko. Niezawodne rozwiązanie chroni przed przedostaniem się ścieków do wód gruntowych.



Pompy w przepompowni Combit 901 mogą być zamontowane w pozycji podwieszanej typ H (na złączu hakowym) lub na prowadnicach ze stopą sprzegającą - typ P.



WYSOKOŚĆ ZBIORNIKA	od 1,85m do 3,0m wraz z modułem wydłużenia
CAŁKOWITA POJEMNOŚĆ ZBIORNIKA	900L
MINIMALNA POJEMNOŚĆ RESZTKOWA	<15L
WAGA	od 75kg, bez pompy i pokrywy
ŚREDNICA	Ø 1,10m/1,20m z płytą kotwiącą
ŚREDNICA WLOTU	Ø110/160mm (rura 4"/6")
ŚREDNICA WYLOTU	Ø 40/63 mm (rura 1,5"/2,5")
POKRYWA (OPCJA)	wykonana z polietylenu, zamykana na kłódkę
	pokrywa z betonu (alternatywa)
	Klasa A (15 kN), EN 124 Klasa B (125 kN), EN 124 Klasa D (400 kN), EN 124
MATERIAŁ ZBIORNIKA	Polietylen (PE) o dużej wytrzymałości, nadający się do recyklingu
PROWADNICE; ŁAŃCUCH; ŚRUBY	Stal nierdzewna
ZAWÓR ZWROTNY / PRZYŁĄCZA WYLOTOWE	Żeliwo / stal nierdzewna
NORMY I CERTYFIKATY	EN 12050-1: 2015 EN 12050-2:2015 EN 12050-4: 2015 CERTYFIKAT CE
ODPORNOŚĆ NA WYPÓR HYDROSTATYCZNY	Woda gruntowa - do 1,35m (53 cale) licząc od poziomu dna
	100% odporność przy użyciu pierścienia kotwiącego
WYPOSAŻENIE DODATKOWE	Izolacja od strony gruntu chroniąca przed zamarzaniem
INSTALACJA POMPY	Instalacja P Prowadnica DN32/50
	Instalacja pompy H w położeniu podwieszonym, 1 lub 2 pompy

Xylem |'zīləm|

- 1) Tkanka roślinna przewodząca wodę z korzeni;
- 2) Wiodąca światowa firma zajmująca się technologią wodną.

Jesteśmy międzynarodowym zespołem, któremu przyświeca wspólny cel: tworzenie zaawansowanych technologicznych rozwiązań, aby sprostać światowym wyzwaniom związanym z wodą. Opracowywanie nowych technologii, które usprawnią sposób wykorzystania wody, jej oszczędzanie oraz ponowne wykorzystanie w przyszłości ma kluczowe znaczenie dla naszej pracy. Oferujemy produkty i usługi w zakresie transportowania, uzdatniania, analizy, monitoringu i zwracania wody oczyszczonej do środowiska dla zastosowań komunalnych, przemysłowych, a także w usługach budownictwa mieszkaniowego i komercyjnego oraz rolnictwa. Wraz z przejściem firmy Sensus w październiku 2016 roku, Xylem dodał do swojego portfolio rozwiązań inteligentne opomiarowanie, technologie sieciowe i zaawansowaną analitykę danych w zakresie gospodarki wodnej, gazowej i elektrycznej. Nawiązaliśmy silne, długotrwałe relacje z klientami w ponad 150 krajach dzięki skutecznemu połączeniu produktów wiodących marek, wiedzy w zakresie aplikacji, równocześnie koncentrując się na opracowywaniu kompleksowych, zrównoważonych rozwiązań.

Dodatkowe informacje na temat usług oferowanych przez Xylem znajdują się na xylem.pl

Uwaga: Compit® jest zastrzeżonym znakiem towarowym Xylem.



DYSTRYBUTOR
Valmark sp. z o.o.
tel. +22 868 58 58