

Flygt 2075.324

POMPA ODWADNIAJĄCA

50 Hz

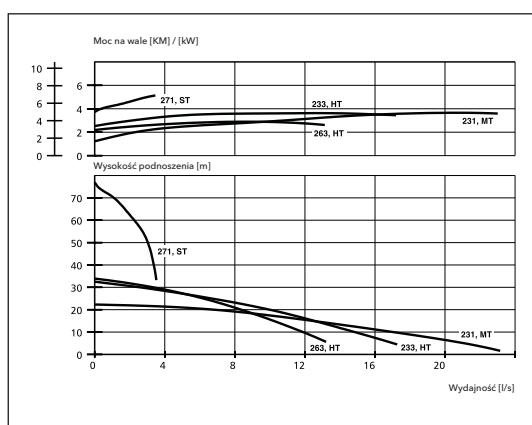
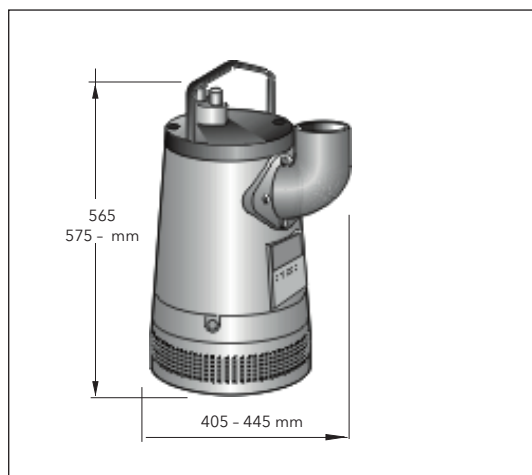
Solidne pompy odwadniające

Pompy odwadniające Flygt Xylem zostały zaprojektowane do pracy w trudnych warunkach eksploatacyjnych. Doskonale sprawdzają się w zastosowaniach, w których ciecz pompowana zawiera duże ilości ilów, gliny, drobnych kamieni i zwiercin itp., oraz do usuwania ciężkich osadów nieorganicznych z odстойników, studzienek i zbiorników.

Wykonana z żeliwa pompa odwadniająca została zaprojektowana do pracy w ciężkich warunkach w środowisku mediów o własnościach korozyjnych, ściernych czy zawierających wodę słoną.

Nabywcy naszych pomp odwadniających otrzymują też wszechstronne wsparcie działów obsługi klienta na całym świecie. Nasza obecność w ponad 150 krajach oraz wiele lat doświadczenia w branży mogą usprawnić pracę przedsiębiorstw naszych klientów.





* 3~ Napięcie (V)	Prąd znamionowy (A)	Prąd rozruchu (A)
200	14,0	83
220	13,0	59
380	7,5	34
440	6,5	33
500	5,7	26
550	5,2	29

** 3~ Napięcie (V)	Prąd znamionowy (A)	Prąd rozruchu (A)
220	21,0	107
380	12,5	59
440	11,5	56
500	9,4	46
550	8,4	55

Produkt

Pompa zasilana do odwadniania placów budowy, terenów zalanych wodą i do innych podobnych zastosowań. Nadaje się do pompowania wody zawierającej ciała stałe o umiarkowanych właściwościach ściernych.

Oznaczenia

Kod produktu	2075.324
Instalacja	S
Charakterystyka wirnika	MT, HT, ST
Przyłącze tłoczne	2", 3", 4"

Limity zastosowań

Temperatura medium	maks. +40 °C
Głębokość zanurzenia	maks. 20 m
Wartość pH pompowanego medium	pH 5,5 - 14
Gęstość medium	maks. 1100 kg/m ³
Rozmiar otworów kosza ssawnego	8 mm x 8 mm

Dane techniczne silnika

Trójfazowy silnik indukcyjny klatkowy	
Częstotliwość	50 Hz
Klasa izolacji	F (+155° C)
Skoki napięcia	
- praca ciągła	maks. ± 5%
- praca przerywana	maks. ± 10%
Asymetria napięcia	maks. 2%
Liczba rozruchów na godzinę	maks. 15

Urządzenia monitorujące

Termokontakty	
---------------	--

Kable

Do rozruchu bezpośredniego oraz Y/D	SUBCAB®
-------------------------------------	---------

Materiał

Obudowa zewnętrzna	Żeliwo
Wirnik hydrauliczny	Stal sprężynowa
Powłoka dyfuzora	Guma nitylowa
Obudowa stojana	Żeliwo
Kosz ssawny	Stal kwasoodporna
Wał	Stal kwasoodporna
O-ringi	Guma nitylowa

Uszczelnienia mechaniczne

Wewnętrzne	Węglík wolframu / grafit
Zewnętrzne	Węglík wolframu / węglík wolframu

Masa

Całkowita (bez kabla)	73 - 90 kg
-----------------------	------------

Opcjonalnie

Dyfuzor powlekany poliuretanem	POLY-LIFE®
Wirnik (MT, HT)	Stal kwasoodporna
O-ringi	Viton

Przyłącze gwintowane węża, startery, kosz ssawny do silnie zanieczyszczonej wody, kable o różnej długości, anody cynkowe, pierścień zabezpieczający osłonę wejścia kabla

Akcesoria

Adaptory, przyłącza węży i inne akcesoria mechaniczne. Akcesoria elektryczne takie jak: sterownik pompy, panele sterujące, startery, przekaźniki monitorujące.

Zasilanie	* 3~	** 3~
Moc znamionowa	3,7 kW	5,5 kW
Prędkość obrotowa	2800 obr./min.	2800 obr./min.

xylem
Let's Solve Water

www.flygt.com
www.xylem.pl