Ready

Wytrzymałe, lekkie i łatwe w obsłudze pompy zatapialne





Bez względu na zastosowanie, czy to na placu budowy, czy w zakładzie przemysłowym, w otworach włazowych, czy w sytuacjach awaryjnych, będziesz przygotowany do prac odwodnieniowych przez cały czas.

Najmniejsze elektryczne pompy zatapialne Flygt z serii Ready nadają się do zastosowania przy realizacji małych i średnich projektów, do usuwania wody, cieczy powodujących abrazję i korozję, wody zanieczyszczonej oraz wody zawierającej piasek i żwir.

Konstrukcja pomp Ready wyposażona jest w zdejmowaną górną część, która zapewnia łatwy dostęp w celu wymiany przewodów i podzespołów. Króciec hydrauliczny zapewnia prostą i szybką wymianę zużytych części i uszczelek. Zaprojektowane do wielokrotnego użycia, rok po roku. Pompy Ready stanowią inteligentny wybór redukujący oddziaływanie na środowisko.

50 Hz

Sprawdzone i przetestowane pod kątem niezawodności i wydajności

Pompy Ready dostępne są w trzech wielkościach, o najwyższej uniwersalności i sprawności o wydatku między 4 a 7 l/s i maksymalnej wysokości podnoszenia w zakresie 10 a 14 metrów.

1286 . Flygt Ready . 1 . Polish . 2 . 2013119

Specyfikacja produktu

50 Hz	Ready 4	Ready 8	Ready 8S
Kod produktu	2004.212	2008.212	2008.281
Instalacja	S	S	S
Charakterystyka wirnika	MT	MT	MT
Faza	1~	1~	1~
Moc [kW]	0,42	0,75	0,9
Prędkość obrotowa [obr./min]	2760	2770	2800
Średnica wylotu Ø	2"	2"	2"
Przelot [mm]	5	5	38
Zakres pH	5-8	5-8	5-8
Maksymalna głębokość zanurzenia [m]	5	5	5
Maksymalna gęstość cieczy [kg/m³]	1100	1100	1100
Masa [kg]	12	14,5	17
Wysokość [mm]	438	438	512
Szerokość [mm]	184	184	263
Kabel	H07RN-F 3x1	H07RN-F 3x1	H07RN-F 3x1
Temperatura cieczy	Maks. 5 – 35 °C	Maks. 5 – 35 °C	Maks. 5 – 35 °C

Napięcie i natężenie prądu

Model	Napięcie [V]	Prąd znamionowy [A]	Prąd rozruchowy [A]
Ready 4	115	5,1	19
Ready 4	230	2,7	7,5
Ready 4	240	2,4	7,8
Ready 8	115	8,7	43
Ready 8	230	4,2	19
Ready 8	240	4	20
Ready 8S	115	11	43
Ready 8S	230	5,2	19
Ready 8S	240	5	20

Materiał pompy

Podzespoły	Materiał
Obudowa zewnętrzna	Aluminium
Wirnik	Poliuretan
Części zużywające się	Poliuretan
Obudowa stojana	Aluminium
Kosz wlotowy	Guma EPDM
Wał	Stal nierdzewna
O-ringi	Guma nitrylowa
Korpus pompy*	Poliuretan

**Ready 8S*

Dane silnika

Dane silnika	Specyfikacja
Silnik indukcyjny asynchroniczny, zwarty, klatkowy 1-fazowy	
Częstotliwość	50 Hz
Klasa izolacji	F (+155 °C)
Wahania napięcia przy pracy ciągłej	Maks. +/- 5%
Wahania napięcia przy pracy przerywanej	Maks. +/- 10%
Różnica napięcia między fazami	Maks. 2%
Liczba rozruchów/godzina	Maks. 15

50 Hz

