

## Specyfikacja ofertowa

Całkowicie zanurzona pompa zatapialna do ścieków, do stacjonarnego i przenośnego ustawienia mokrego, do tłoczenia wody zanieczyszczonej i ścieków zawierających fekalia (w zakresie obowiązywania normy EN 12050-1). Korpus hydrauliczny i wirnik z żeliwa szarego, korpus silnika ze stali nierdzewnej. Uszczelnienie po stronie medium i po stronie silnika

zapewniają dwa uszczelnienia mechaniczne niezależne od kierunku obrotów. Silnik chłodzony powierzchniowo w wersji na prąd jednofazowy ze zintegrowanym kondensatorem roboczym, uszczelnieniem komory i automatyczną termiczną kontrolą silnika. Rozłączny kabel zasilający z gniazdem wtykowym z zestykiem ochronnym.

### Dane eksploatacyjne

Przetłaczane medium	Water
Wysokość podnoszenia maks. $H$	8,8 m

### Dane produktu

Rodzaj konstrukcji wirnika	Wirnik o swobodnym przepływie
Swobodny przelot kuli w systemie hydraulicznym	80 mm
Maks. ciśnienie robocze $PN$	1 bar
Maks. głębokość zanurzenia	7 m
temperatura przetłaczanej cieczy $T$	3 °C

### Dane silnika

Konstrukcja silnika	Silnik zatapialny – chłodzony powierzchniowo
Przyłącze sieciowe	1~230 V, 50 Hz
Tolerancja napięcia	±10 %
Współczynnik mocy $\cos \varphi$	0.99
Znamionowa moc silnika $P_2$	1,5 kW
Pobór mocy $P_{1\max}$	2,15 kW
Prąd znamionowy $I_N$	9,3 A
Prąd rozruchowy $I$	25 A
Rodzaj załączania	Bezpośrednio online (DOL)
Liczba biegunów	4
Znamionowa prędkość obrotowa $n$	1408 1/min
Maks. częstotliwość załączania $t$	60 1/h
Klasa izolacji	F
Stopień ochrony	IP68
Tryb pracy (zanurzony)	S1
Tryb pracy (wynurzony)	S2-15 Min.

### Przewód

Długość kabla zasilającego	10 m
Typ przewodu	H07RN-F
Przekrój przewodu	3G1 mm <sup>2</sup>
Wtyczka sieciowa	Schuko
Rodzaj kabla zasilającego	Odłączana

### Wyposażenie/funkcja

Wyłącznik pływakowy	nie
Rozdrabniacz	nie
Rodzaj ochrony przeciwwybuchowej	-
Zabezpieczenie silnika	Bimetal
Monitorowanie wycieków silnika	nie
Monitorowanie wycieków komory uszczelniającej	Opcjonalnie
Monitorowanie wycieków komory przecieków	nie

### Materiały

Korpus pompy	Cast iron
Wirnik	Cast iron
Wał	Stal nierdzewna
Materiał uszczelnienia po stronie pompy	QQPGG
Materiał uszczelnienia po stronie silnika	BXPFF
Materiał uszczelnienia	NBR
Materiał silnika	Stal nierdzewna

### Wymiary montażowe

Przyłącze po stronie ssawnej	DN 80
Przyłącze po stronie tłocznej	DN 80/100

### Informacje na temat umiejscowienia zamówień

Produkt	Wilo
Nazwa produktu	Rexa FIT V08DA-426/EAD0-4-M0015-523-P
Masa netto ok. <i>m</i>	58 kg
Numer artykułu	6065927