

Технический паспорт: Rexa FIT V10DA-422/EAD1-4-T0015-540-O

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	1 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Свободновихревое рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	100 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Мин. температура перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. температура перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	6G1 мм²
Задвижка	нет
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Rexa FIT V10DA-422/EAD1-4-T0015-540-O
Номер EAN	4048482749143
Артикульный номер	6081900
Масса нетто прибл. m	61 кг
Масса брутто прибл. m	62.7 кг
Длина с упаковкой	800 мм
Высота с упаковкой	830 мм
Ширина с упаковкой	600 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Одноразовый поддон
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3~400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.77
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.50 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	1970.0 Вт
Номинальный ток I_N	3.70 А
Пусковой ток I	24.5 А
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	1413 об/мин
Макс. частота включений t	60 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-15 мин.

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	DN 100
-----------------------------	--------

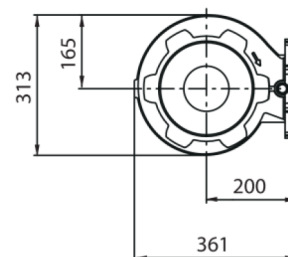
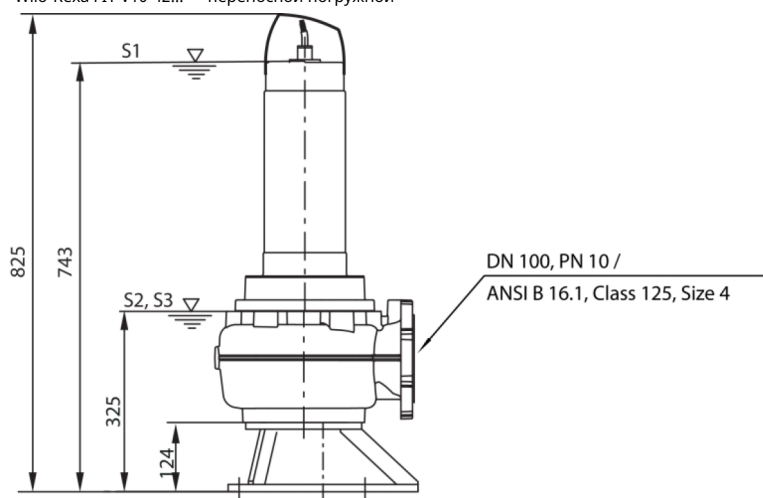
Описание изделия: Rexa FIT V10DA-422/EAD1-4-T0015-540-O

Полностью затопливаемый погружной насос для отвода сточных вод для стационарной и мобильной установки в погруженном состоянии, для перекачивания загрязненной воды и сточных вод с фекалиями (область применения согласно EN 12050-1). Гидравлический корпус и рабочее колесо из серого чугуна, корпус электродвигателя из нержавеющей стали. Стороны перекачиваемой жидкости и электродвигателя уплотнены двумя торцевыми уплотнениями, независимыми от направления вращения. Двигатель с поверхностным охлаждением в трехфазном исполнении с камерой уплотнений и датчиком контроля температуры обмотки электродвигателя. Отсоединяемый кабель электропитания со свободным концом.

Данные электродвигателя		Кабель	
Подключение к сети	3~400 V, 50 Hz	Длина кабеля электропитания	10.0 м
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.77	Тип кабеля	H07RN-F
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.50 кВт	Сечение кабеля	6G1 мм ²
Номинальный ток I_N	3.70 A	Задвижка	нет
Номинальная частота вращения n	1413 об/мин	Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый
Материалы		Установочные размеры	
Корпус насоса	Cast iron	Патрубок на напорн. стороне	DN 100
Рабочее колесо	Cast iron		
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF		
Материал уплотнения	NBR		
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь		
Информация о размещении заказа			
Изделие	Wilo		
Обозначение изделия	Rexa FIT V10DA-422/EAD1-4-T0015-540-O		
Масса нетто прикл. m	61 кг		
Артикульный номер	6081900		

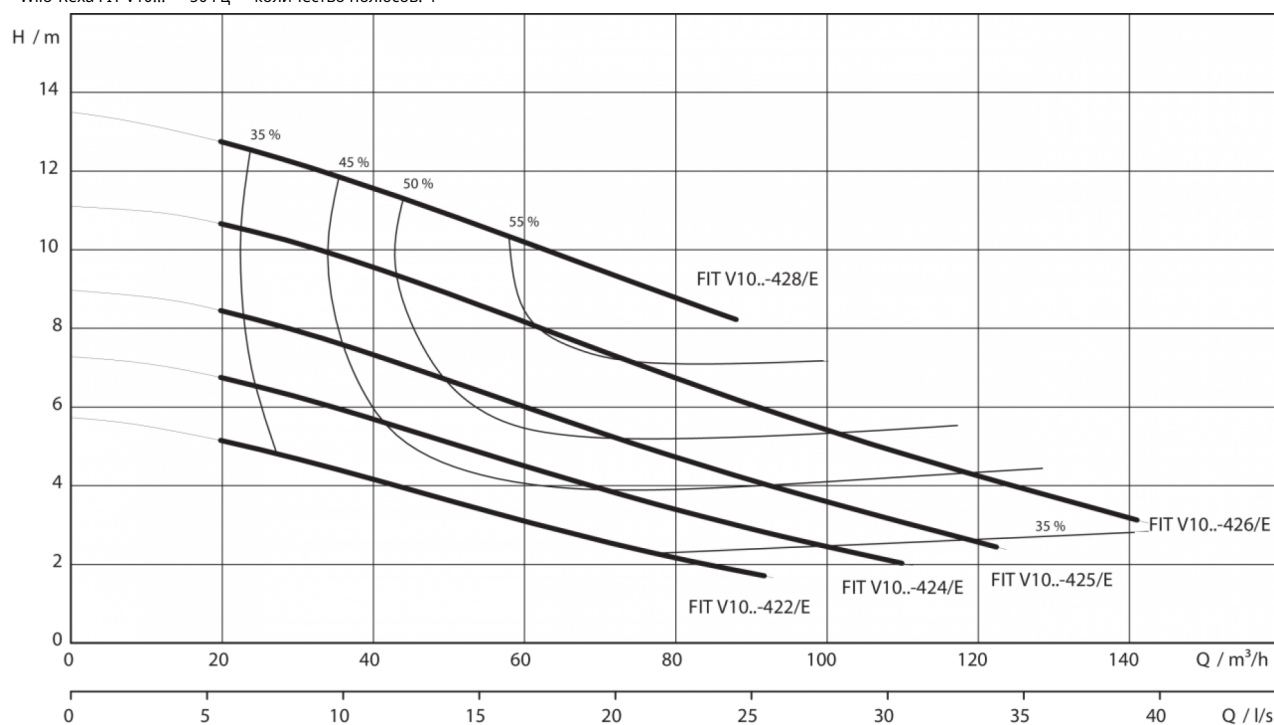
Размеры и габаритные чертежи: Rexa FIT V10DA-422/EAD1-4-T0015-540-O

Wilo-Rexa FIT V10-42... — переносной погружной



Характеристики: Rexa FIT V10DA-422/EAD1-4-T0015-540-O

Wilo-Rexa FIT V10... — 50 Гц — количество полюсов: 4



Характеристики насоса соответствуют ISO 9906, класс 3B, раздел 4.2.2. Указанные коэффициенты полезного действия соответствуют гидравлической эффективности.

Схема подключения: Rexa FIT V10DA-422/EAD1-4-T0015-540-O

Rexa FIT

