

## МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

Модельный ряд	Модели
VIGILEX SS	VIGILEX SS 850M A
	VIGILEX SS 1100M / VIGILEX SS 1100M A
	VIGILEX SS 1350M / VIGILEX SS 1350M A

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	VIGILEX SS 850M	VIGILEX SS 1100M / VIGILEX SS 1100M A	VIGILEX SS 1350M / VIGILEX SS 1350M A
Производительность, м <sup>3</sup> /час	1,8 – 12,6	1,8 – 14,4	1,8 – 18
Напор, м	7,3 – 1,3	9,3 – 2	11 – 2,2
Потребляемая мощность P1, кВт	0.6	0.8	1
Встроенная тепловая защита	есть		
<b>Характеристики электродвигателей</b>			
Тип двигателя	асинхронный		
Режим работы электродвигателя	S1		
Скорость вращения вала	2900 об./мин		
Степень пылевлагозащитности	IP68		
Класс изоляции	F		
<b>Эксплуатационные ограничения</b>			
Температура перекачиваемой жидкости, °C	4 – 35		
Максимальное количество запусков в час	30 (но не более, чем 1 запуск в течение двух минут)		
Максимальная глубина погружения, м	7		
Максимальный размер частиц, мм	до 35		

## МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Конструктивный элемент (деталь)	Материал
Корпус насоса	Нержавеющая сталь AISI 304
Всасывающий патрубок	Полипропилен (PP), армированный стекловолокном GF (30%)
Напорный патрубок	Нержавеющая сталь AISI 304
Рабочее колесо	Полипропилен (PP), армированный стекловолокном GF (30%) с латунной вставкой
Вал насоса	Нержавеющая сталь AISI 420
Механическое уплотнение (неподвиж./ подвиж.):	Оксид алюминия / Карбид кремния
Посадочное место механического уплотнения	Полипропилен (PP), армированный стекловолокном FV (30%)
Материалы уплотнений гидравлической части	Эластомеры NBR
Материалы уплотнений гидравлической части	Эластомеры NBR
Корпус электродвигателя	Нержавеющая сталь AISI 304
Крепежные элементы (гайки, шайбы и болты)	Нержавеющая сталь AISI 304

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабель питания длиной 10 м с вилкой.  
Поплавковый выключатель.

\* В моделях с литерой «А» в наименовании.

## ОПЦИИ

Муфта для соединения кабеля EMPALME EC-04  
Поплавок F10\*.

\* Для моделей, не имеющих встроенного поплавоквого выключателя.

## РЕКОМЕНДУЕМАЯ АВТОМАТИКА



Устройство защиты  
и управления PROTEC ME



Шкафы управления  
CDF1, CDF2