

**МОДЕЛЬНЫЙ РЯД**

Модельный ряд	Модели
VIGILEX 300	VIGILEX 300M A
VIGILEX 600	VIGILEX 600M A

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Характеристики	VIGILEX 300M A	VIGILEX 600M A
Производительность, м <sup>3</sup> /час	1,5–12	1,5–15
Напор, м	5,7–0,6	7,5–0,7
Потребляемая мощность P1, кВт	0,7	0,8
Встроенная тепловая защита	есть	
Характеристики электродвигателей		
Тип двигателя	асинхронный	
Режим работы электродвигателя	S2	
Скорость вращения вала	2900 об./мин	
Степень пылевлагозащитности	IP68	
Класс изоляции	F	
Эксплуатационные ограничения		
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	9	
Максимальный размер частиц, мм	24	

**МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ**

Конструктивный элемент (деталь)	Материал
Корпус насоса	Полипропилен (PP), армированный стекловолокном GF (30%)
Рабочее колесо	Полипропилен (PP), армированный стекловолокном GF (30%)
Вал насоса	Нержавеющая сталь AISI 420
Уплотнение вала электродвигателя: сальниковое (двойное)	Эластомеры NBR
Корпус электродвигателя	Полипропилен (PP), армированный стекловолокном GF (30%)
Крепежные элементы (гайки, шайбы и болты)	Нержавеющая сталь AISI 304
Фильтр грубой очистки	Полимер

**КОМПЛЕКТАЦИЯ**

Кабель питания длиной 10 м с вилкой.  
Поплавковый выключатель.  
Штуцер с накидной гайкой для  
подсоединения шланга.

**РЕКОМЕНДУЕМАЯ АВТОМАТИКА**


Устройство защиты  
и управления PROTEC ME



Шкафы управления  
CDF1, CDF2