

## Погружные дренажные насосы

->Для сточных вод



### ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Глубина применения ниже уровня воды до **3 м**
- Температура жидкости до **+40 °C**  
(Температура жидкости до +90 °C на время не более 3 минут)
- Прохождение твердых частиц во взвешенном состоянии до **Ø 10 мм**
- Уровень опорожнения до **14 мм** от дна
- Непрерывная работа **S1**

### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И УСТАНОВКА

Погружные дренажные насосы SPEED MF оснащены магнитным поплавком и приспособлены к установке в тесном пространстве. Используются для перекачивания слабо загрязненных жидкостей, забора воды из затопленных помещений (боксов, подвалов, цокольных этажей, гаражей и пр.), отвода бытовых и промышленных стоков, осушения небольших канализационных систем и др. Разработаны для эксплуатации в погружном режиме.

### ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Подача до **260 л/мин.** (15.6 м³/ч)
- Напор до **10.5 м**

### ИСПОЛНЕНИЕ ПО ЗАКАЗУ

- Специальное механическое уплотнение
  - Электронасосы с кабелем электропитания длиной **10 м**
  - **»N.B.** Кабель электропитания длиной 10 м обязателен при эксплуатации вне помещений в соответствии со стандартом EN 60335-2-41
- Другое напряжение питания или частота 60 Гц

### ИСПОЛНЕНИЕ И ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

В комплекте:

- кабель электропитания длиной 5 м
- внешний магнитный поплавковый выключатель

EN 60335-1 IEC 60335-1 CEI 61-150

EN 60034-1 IEC 60034-1 CEI 2-3



### ГАРАНТИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ

2 года в соответствии с общими условиями продажи

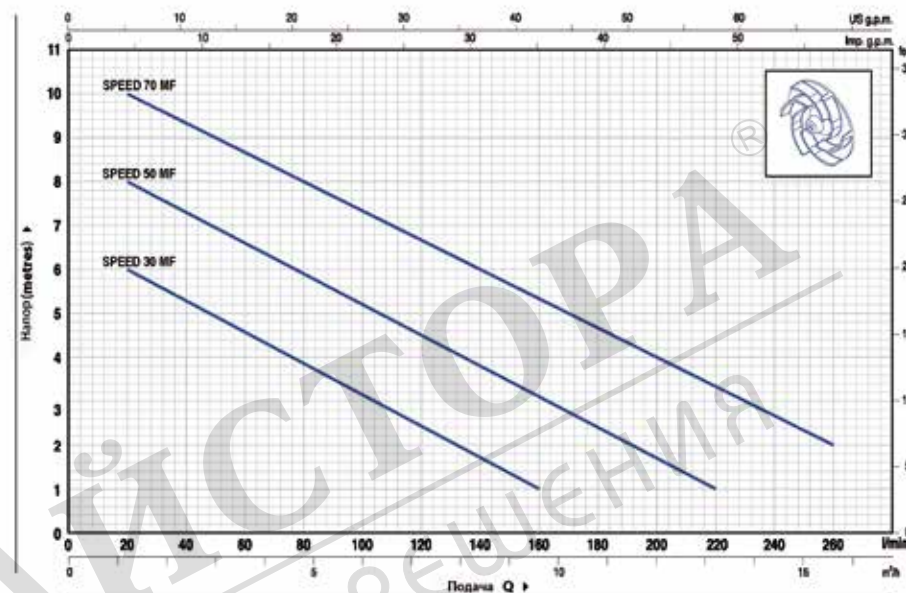


### КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 1. Корпус насоса:** Технополимер
- 2. Всасывающая решетка:** Технополимер
- 3. Всасывающий колок:** Нержавеющая сталь AISI 304
- 4. Диффузоры:** Технополимер
- 5. Рабочее колесо:** Noryl GFN2V
- 6. Крепеж двигателя:** Нержавеющая сталь AISI 304
- 7. Крышка двигателя:** Нержавеющая сталь AISI 304
- 8. Ведущий вал:** Нержавеющая сталь EN 10088-3 – 1.4104
- 9. Подшипники:** 6201 ZZ / 6201 ZZ
- 10. Электродвигатель:**
  - Однофазный 230 В – 50 Гц с тепловой защитой, встроенной в обмотку
  - Изоляция: класс F
  - Степень защиты: IP 68

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц n = 2900 об/мин HS = 0 м

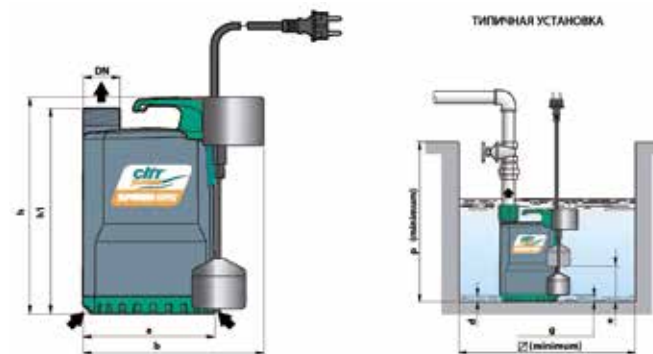


ТИП	МОЩНОСТЬ		Q	H															
	кВт	ЛС		0	1.2	2.4	3.6	4.8	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8	12	13.2	14.4	15.6		
Однофазный			л/мин	0	20	40	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260		
SPEED 30M MF	0.25	0.33	метры	7	6	5.5	4.5	4	3	2.5	1.8	1							
SPEED 50M MF	0.37	0.50		9	8	7.5	6.5	6	5.5	4.5	4	3	2.5	1.8	1				
SPEED 70M MF	0.55	0.75		10.5	10	9	8.8	8	7.5	6.5	6	5.5	4.8	4	3.5	2.5	2		

Q = подача H = общий манометрический напор

Допуск характеристик в соответствии с EN ISO 9906 Прил.А

### РАЗМЕРЫ И ВЕС



ТИП	ПАТРУБКИ	РАЗМЕРЫ мм									кг
		a	b	h	h1	d	e	g	p	φ	
Однофазный	DN										
SPEED 30M MF	1 1/4"	152	200	257	237	14	140	35	350	220	4.6
SPEED 50M MF				287	267						5.3
SPEED 70M MF											6.7