

Фекальные 4-х полюсные электронасосы с фланцевым соединением

► Средняя производительность

 Загрязненная вода

 В коммунальном секторе

 В промышленности



РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

- Производительность до **2 600 л/мин** (156 м³/час)
- Напор до **16 м**

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

- Максимальная глубина погружения 10 м (с достаточно длинным силовым кабелем)
- Максимальная температура жидкости **+40 °С**
- Прохождение твердых частиц во взвешенном состоянии: до **Ø 55 мм**
- Минимальная глубина погружения для непрерывного обслуживания: **550 мм**

КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

КОРПУС НАСОСА: Чугун с катафорезной обработкой

ОСНОВА: Чугун с катафорезной обработкой

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО: ДВУХКАНАЛЬНОЕ из чугуна с катафорезной обработкой

ВЕДУЩИЙ ВАЛ: Нержавеющая сталь AISI 431

ДВОЙНОЕ МЕХАНИЧЕСКОЕ УПЛОТНЕНИЕ В МАСЛЯНОЙ КАМЕРЕ: MG91-40D Ø 40 мм

от двигателя **Карбид кремния - Графит - NBR**

от насоса **Карбид кремния - Карбид кремния - NBR**

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ:

МС4: трехфазный 400 В - 50 Гц с тепловой защитой встроенной в обмотку

ИЗОЛЯЦИЯ: класс F

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ: IP 68

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ И УСТАНОВКА

Насосы серии **МС4** изготовлены из толстостенного чугуна, характеризующегося высокой прочностью, стойкостью к абразивному воздействию и долговечностью. Они оснащены ДВУХКАНАЛЬНЫМ рабочим колесом из нержавеющей стали, которое позволяет перекачивать жидкости с присутствием во взвеси коротковолокнистых твердых частиц.

Они идеально подходят для перекачки сточных вод, сточных вод смешанной с грязью, грунтовых и поверхностных вод в таких местах, как многоквартирные дома, общественные здания, фабрики, многоэтажные и подземные автостоянки, промывочные зоны и т.д.

ПАТЕНТЫ – ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ - МОДЕЛИ

- Модель, зарегистрированная в ЕС № 003863158-0004

ИСПОЛНЕНИЕ ПО ЗАКАЗУ

- Другое напряжение или частота 60 Гц

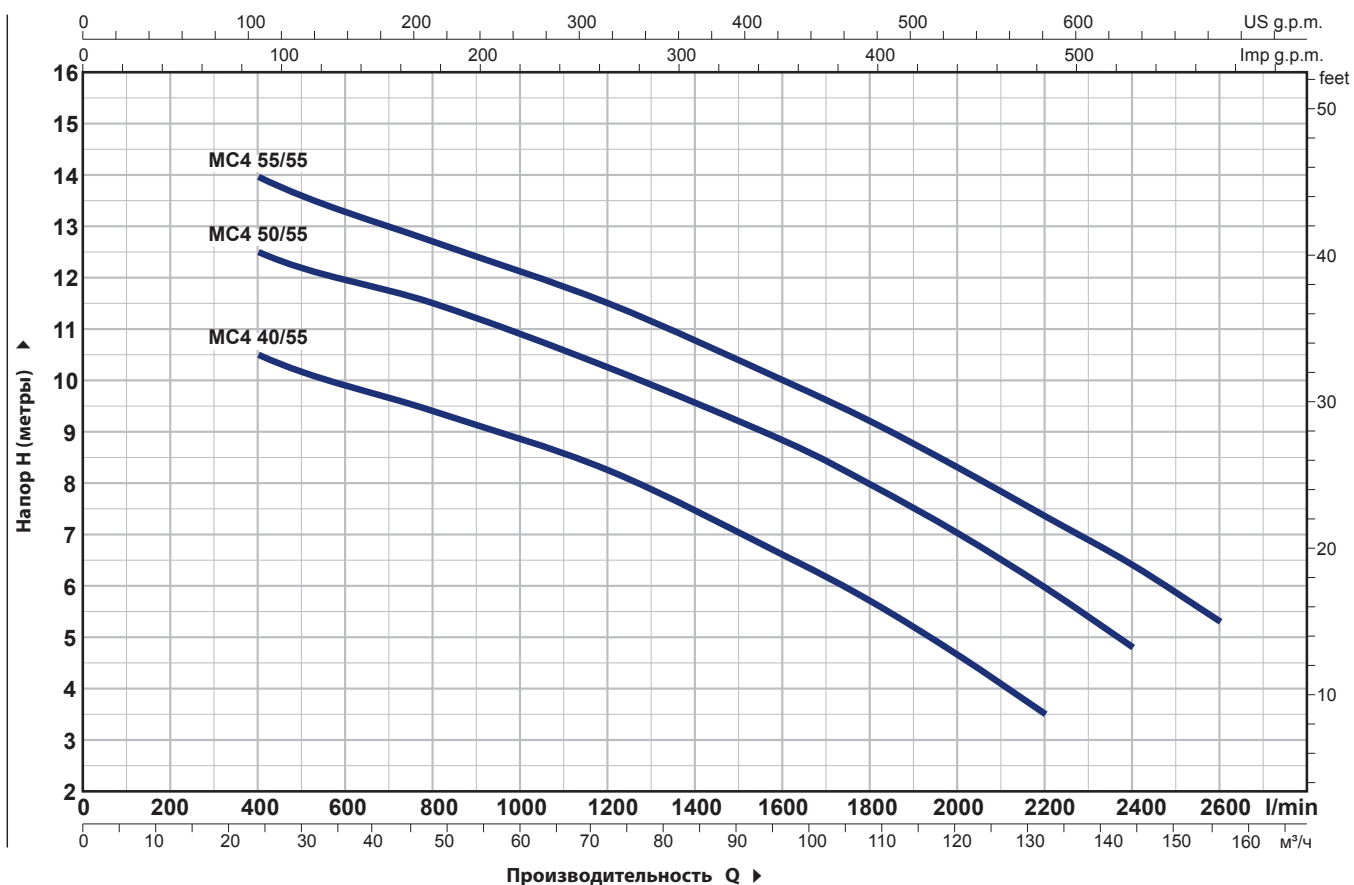
ГАРАНТИЯ

2 года в соответствии с нашими общими условиями продажи



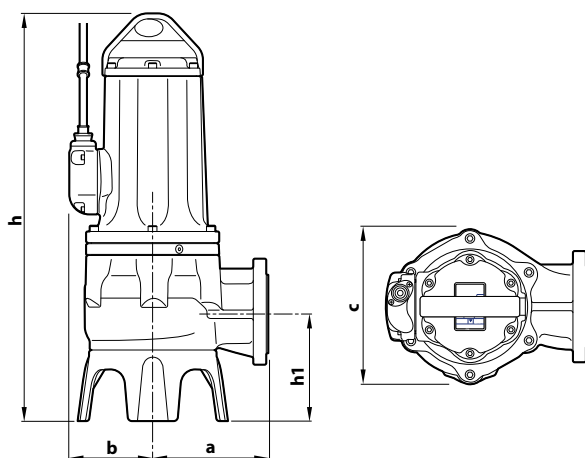
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц n= 1450 об/мин



ТИП	МОЩНОСТЬ (P2)		Q	Производительность Q ▶												
	кВт	лс		0	24	48	72	96	108	120	132	144	156			
Трехфазный			л/мин	0	400	800	1200	1600	1800	2000	2200	2400	2600			
MC4 40/55	3	4	H метры	12.5	10.5	9.4	8.3	6.6	5.7	4.7	3.5					
MC4 50/55	3.7	5		14.5	12.5	11.5	10.3	8.8	8	7	6	4.8				
MC4 55/55	4	5.5		16	13.9	12.7	11.5	10	9.2	8.3	7.4	6.4	5.3			

РАЗМЕРЫ И ВЕС



ТИП	Прохождение твердых тел	РАЗМЕРЫ мм								кг
		a	b	c	h	h1	d	p	∅	
Трехфазный										3~
MC4 40/55	∅ 55 мм	248	165	320	792	228	140	1000	1000	125.2
MC4 50/55		133.0								
MC4 55/55		136.0								