

(КОРПУС НАСОСА и КРОНШТЕЙН из чугуна)



MH 400
MH 600
MH 800

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пропускная способность до 60л/мин. (3,6 м³/ч)

Высота подачи до 45 м

ОГРАНИЧЕНИЯ

Глубина всасывания до 8м

Температура жидкости до + 40°C

Максимальная температура окружающей среды + 40°C

СТАНДАРТЫ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ

EN 60 335-1 IEC 335-1

EN 60034-1 IEC 34-1

УСТАНОВКА И ПРИМЕНЕНИЕ НАСОСА

Эти насосы подходят для перекачки чистой воды и жидкостей, неагрессивных к компонентам насоса даже при наличии воздуха в перекачиваемой жидкости. Они очень надежны и просты в использовании, легки, особенно подходят для бытового использования: для автоматической подачи воды из маленьких и средних накопительных емкостей.

Эти насосы должны быть установлены в крытом помещении, защищенном от непогоды.

Внимание: настоятельно рекомендуется устанавливать с донным или обратным клапаном на подаче.

СТРУКТУРНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

* **КОРПУС НАСОСА** из чугуна, с сертификатом качества UNI ISO 228/1 и отверстиями для подачи и выхода с резьбой.

* **КРОНШТЕЙН** из чугуна, с сертификатом качества UNI ISO 228/1 и отверстиями для подачи и выхода с резьбой.

* **КОЖУХ НАСОСА** из нержавеющей стали AISI 304

* **КРЫЛЬЧАТКА** Центробежная круговая из нержавеющей стали AISI 416.

* **МОТОРНЫЙ ВАЛ** из нержавеющей стали AISI 416.

* **МЕХАНИЧЕСКОЕ УПЛОТНЕНИЕ** из углеродистой керамики

* **МОТОР:** насосы оборудованы асинхронным, высокоэффективным двигателем подходящего размера. Двигатель бесшумный, с внешним и внутренним охлаждением, подходящий для продолжительного использования.

* **ИЗОЛЯЦИЯ** класса В.

Термостатическое реле (аварийный выключатель) вмонтировано в двигатель.

Трехфазный двигатель требует соответствующей внешней защиты, согласно существующим стандартам.

* **СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ:** IP 54

ОСОБЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОД ЗАКАЗ КЛИЕНТА:

- Моторный вал из нержавеющей стали AISI 416
- Крыльчатка из нержавеющей стали AISI 416
- Механическое уплотнение из разных материалов
- Степень защиты IP 55
- Возможность комплектации насосов с другими значениями эл. напряжения
- Частота 60 Гц
- Изоляция класса F

МАРКИРОВКА

MH400:

MH040S5

Крыльчатка: из нержавеющей стали AISI 304,

Вал: из нержавеющей стали AISI 316

MH600:

MH060S5

Крыльчатка: из нержавеющей стали AISI 304,

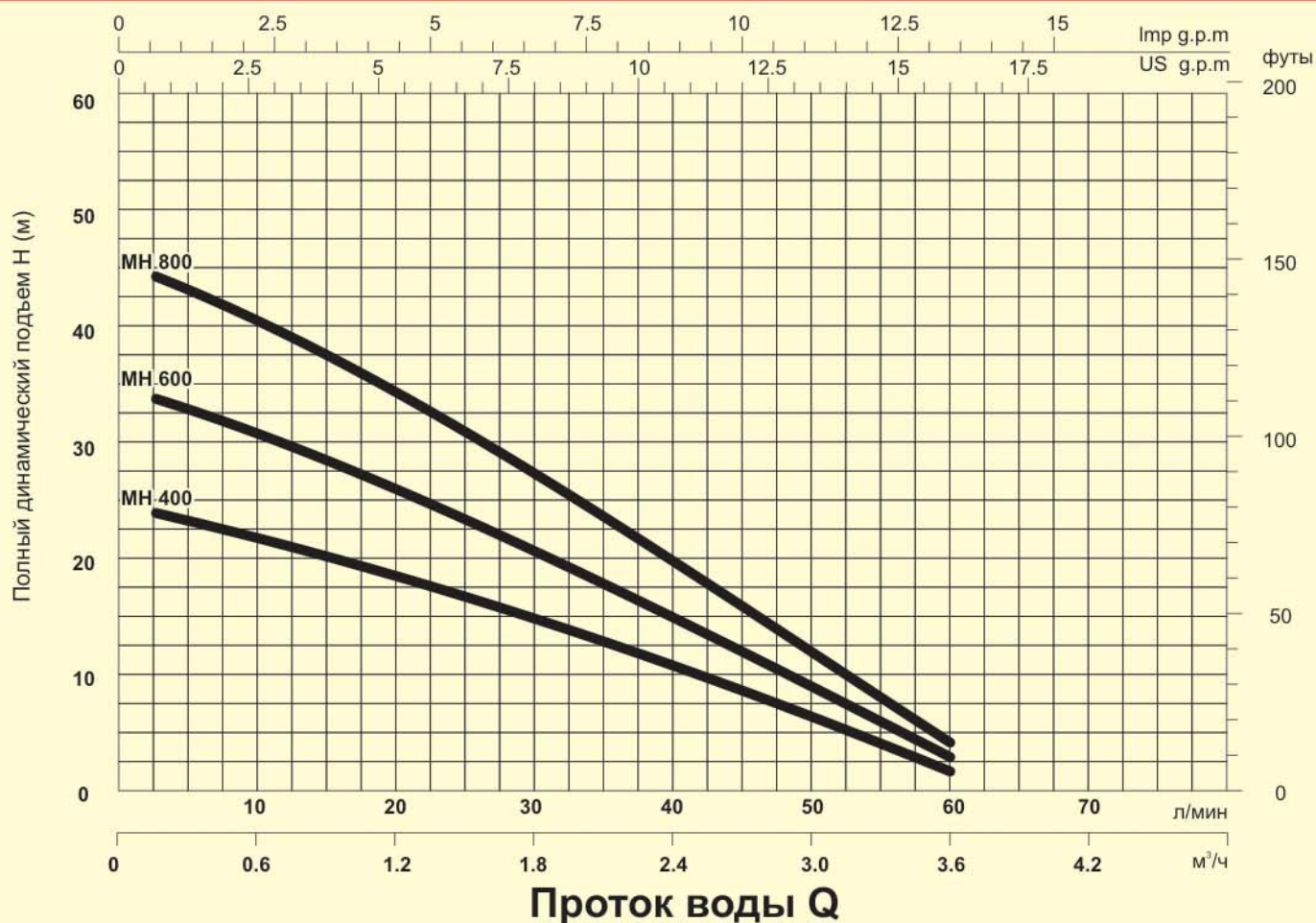
Вал: из нержавеющей стали AISI 316

MH800:

MH080S5

Крыльчатка: из нержавеющей стали AISI 304,

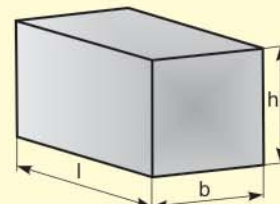
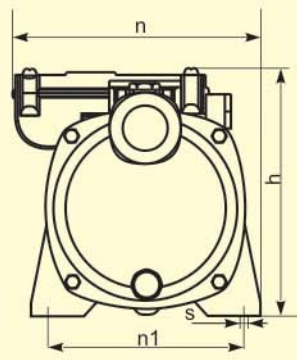
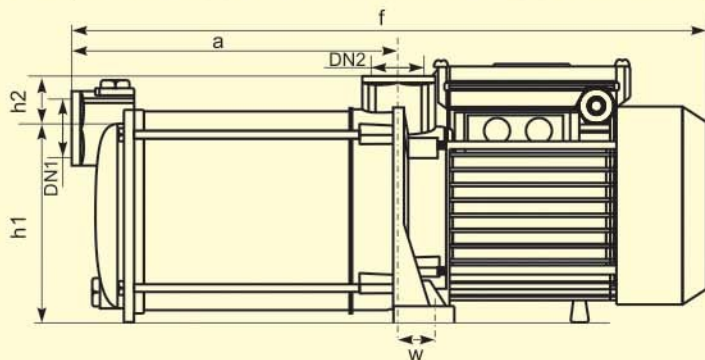
Вал: из нержавеющей стали AISI 316



Рабочие показатели при n = 2850 об/мин

МОДЕЛЬ	Потребля- емая мощность W	Полезная мощность		Q м³/ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2
		W	HP	л/мин	0	10	20	30	40	50	60	70
МН 400	450	250	0.33	Н (м)	25	22	18	14	10	7	2	
МН 600	600	370	0.5		35	31	26	21	15	8	3	
МН 800	800	550	0.75		45	41	34	27	20	12	4	

Q = Проток воды H = Высота подачи в метрах



РАЗМЕРЫ

МОДЕЛЬ	DN1	DN2	РАЗМЕРЫ (мм)									УПАКОВКА (см)		
			a	f	h	h1	h2	n	n1	w	s	l	b	h
МН 400	1"	1"	135.5	330	161	121	31.5	161	120	15	10	38	20	21
МН 600	1"	1"	159	353	161	121	31.5	161	120	15	10	40.5	20	21
МН 800	1"	1"	182.5	396	174	121	31.5	161	120	15	10	44.5	20	22