

Погружной насос для перекачки жидкостей с химическими примесями. Свободный проход 10 мм.

СН 406, СН 412

Использование

Погружные насосы серий СН 406 и СН 412 предназначены для перекачивания загрязненной воды (жидкости) с химическими примесями, например щелочными или солевыми растворами. Все детали корпуса выполнены из толстого, серого чугуна, все прокладки – из витона, что позволяет использование насоса при работе с жидкостями с водородным показателем от 5 до 14. Могут быть использованы для работы в прачечных-химчистках, на промышленных мойках, в пищевой промышленности или других производственных сферах.

Госстандарт: разработка и сборка производится в соответствии с немецкими промышленными нормами под контролем государственных учреждений. Сертификат № 0220119.

Установка: стационарная или переносная. Модель с автоматическим поплавковым выключателем в зависимости от уровня воды.

Области применения: чистая или загрязненная вода, жидкости с водородным показателем 5 – 14. Макс. температура перекачиваемой жидкости 35°C, кратковременно до 60°C.

Режим работы: повторно-кратковременный.

Конструкция

Полностью затопляемый погружной насос состоящий из:

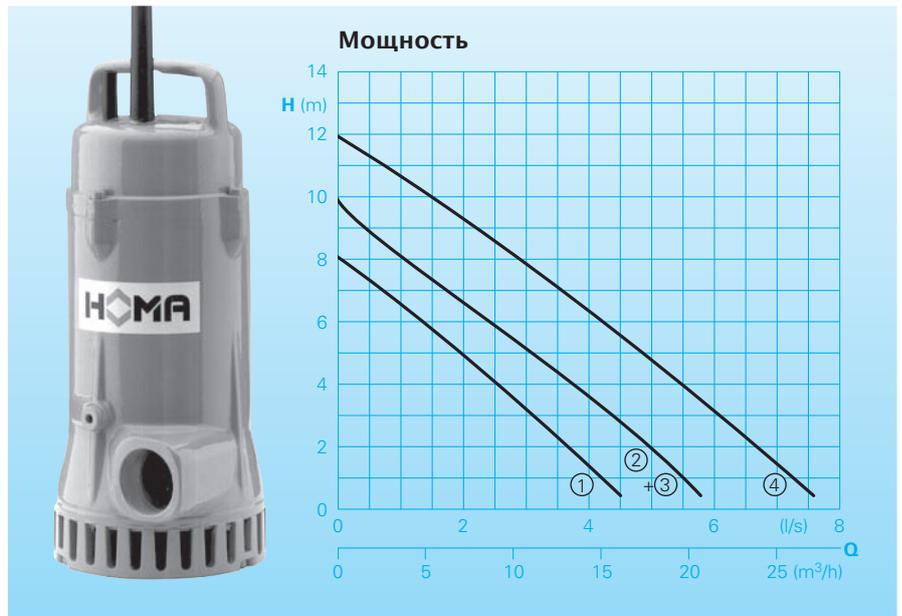
Насос: одноступенчатый с горизонтальным напорным патрубком R 1½" IG.

Колесо: открытое многоканальное рабочее колесо. Свободный проход 10 мм.

Электродвигатель: погружной, водонепроницаемый электродвигатель, наполненный маслом. Класс стойкости нагрева изоляции В. Класс защиты IP 68. Электрокабель: NSS H0u-J 4 x 1,5.

Вал электродвигателя: увеличенный стальной хромированный вал, не требующий смазки на весь период эксплуатации подшипник качения.

Прокладки: комбинация из торцовых и радиальных прокладок, независимо от направления движения вала (карбид кремния), или из двух торцовых прокладок (витон).



Технические характеристики

Ин-декс №	Модель	Мощность P ₁ (кВт)	Мощность P ₂ (кВт)	Напряжение (Вольт)	Частота вращений (об. мин.)	Номинальн. ток (А)	Вес (кг)
①	СН 406 W(A)	0,65	0,45	230/1 фаза	2900	4,0	18
②	СН 406 D(A)	0,65	0,5	400/3 фазы	2900	1,2	18
③	СН 412 W(A)	0,85	0,6	230/1 фаза	2900	5,5	20
④	СН 412 D(A)	1,1	0,9	400/3 фазы	2900	2,4	20

Напорный: патрубок R 1½" IG **Модель А:** С автоматическим поплавковым выключателем HOMA-Nivomatik.

Материалы	Комплектация
зиб, крышка всасывающего патрубка, рабочее колесо, корпус вала эл. двигателя корпус электродвигателя крышка корпуса насоса	Модель W (230 Вольт/1 фаза) 10 м кабеля, коммутационный аппарат с защитой мотора, выключатель, штекер.
вал электродвигателя, винты	Модель D (400 Вольт/3 фазы) 10 м кабеля, коммутационный аппарат с защитой мотора, выключатель, штекер с переключателем направления вращения двигателя по стандарту CEE.
уплотнительные прокладки	
резино-технические изделия	
соединительный кабель	
серый чугун GG 25	
нержавеющая сталь	
карбид кремния	
витон	
хлоропрен-каучук	

