

Данные насоса:

H макс (м): 8,30

H мин (м): 1,70

Q мин (м³/ч): 1,20

Q макс (м³/ч): 10,20

Коэффициент мощности (PF): 0,9

Вес (кг): 5,30

Материалы конструкции:

Корпус насоса: Хромоникелевая сталь 1.4301 EN 10088 (AISI 304)

Ручка: Полипропилен

Рабочее колесо: Хромоникелевая сталь 1.4301 EN 10088 (AISI 304)

Корпус двигателя: Хромоникелевая сталь 1.4301 EN 10088 (AISI 304)

Вал: Хромоникелевая сталь 1.4305 EN 10088 (AISI 303)

Торцевое уплотнение: Керамика (оксид алюминия)-Углерод-NBR

Фильтр (сетка): Хромоникелевая сталь 1.4301 EN 10088 (AISI 304)

Смазочное масло: Масло для пищевого и фармацевтического оборудования

GEO 40-GXRM 9
GEO 40-GXRM 9 GF


Монофазный	1 ~ 230 V		Q max m³/h	H max m
	kW	A		
GEO 40-GXRM 9	0,25	2,5	10,2	8,3
GEO 40-GXRM 9 GF	0,25	2,5	10,2	8,3
GEO 40-GXRM 11 GF	0,37	3,5	12	10,4
GEO 40-GXRM 13 GF	0,45	4,5	13,2	11,7

Данные двигателя:

n (об/мин): 2900

Pn (кВт): 0,25

Pn (л.с.): 0,34

Тип двигателя: Асинхронный (IM)

Фазы двигателя: 1~

Un (В): 230

fn (Гц): 50

Число полюсов двигателя: 2

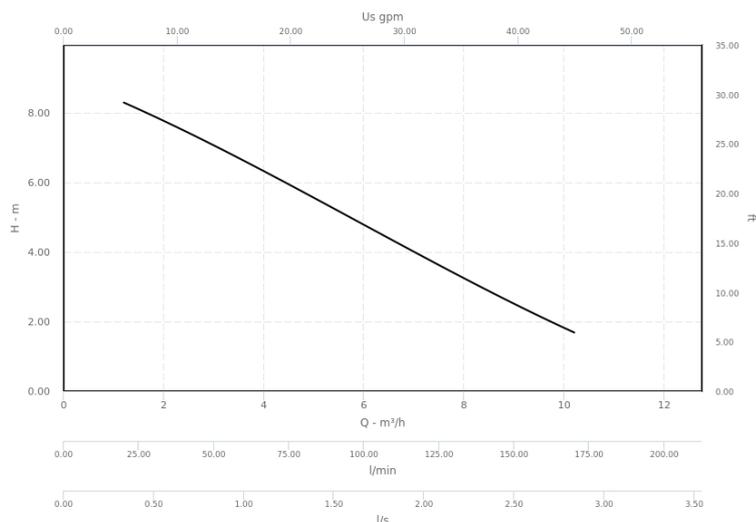
In (А): 2,5

Класс изоляции: F

Режим работы: S1 (непрерывный)

Степень защиты: IP X8

curve calculate secondo ISO-TR 17766:2005


Характеристики

Станция для сбора и подъема чистой воды с насосом типа GXRM.

Состав:

1 бак емкостью 40 литров

1 монофазный насос с кабелем 5 м и поплавком

1 клапан с заслонкой, встроенный на выходе насоса

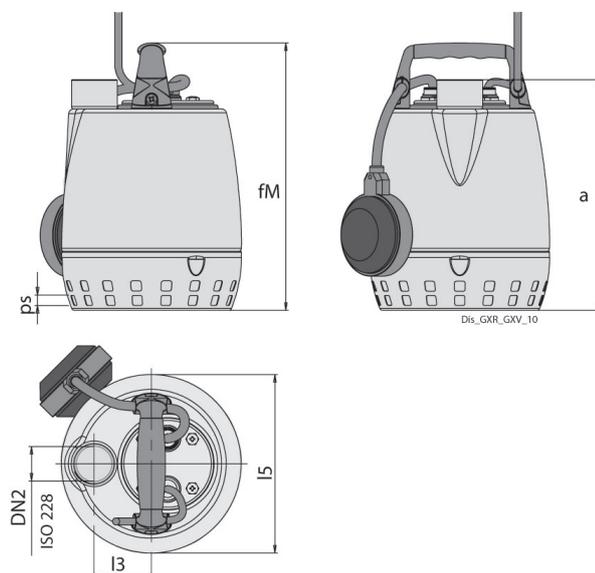
1 комплект для сливной трубы с подготовкой для подсоединения трубы Ø 40 мм из ПВХ

1 переходной штуцер из ПВХ для входа Ø 40 мм

1 штуцер для шланга Ø 25 мм

ПОД ЗАКАЗ

1 насос с кабелем 10 м



Погружные насосы из нержавеющей стали

GXR, GXV



КОНСТРУКЦИЯ

Одноступенчатые погружные насосы из хромоникелевой нержавеющей стали, с вертикальным напорным патрубком.

GXR: с открытым рабочим колесом.

GXV: с рабочим колесом вихревого (свободновихревого) типа.

Двигатель охлаждается перекачиваемой водой, проходящей между корпусом двигателя и внешним кожухом.

Двойное торцевое уплотнение вала с масляной камерой.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

GXR - Для чистой воды, содержащей твердые включения размером до 10, 12 мм.

Для осушения помещений или опорожнения резервуаров.

Откачка воды из прудов, ручьев, котлованов и для сбора дождевой воды.

Для целей орошения.

GXV - Для чистой или слабозагрязненной воды, содержащей твердые включения размером до 25 мм.

Особенно подходит для жидкостей с высоким содержанием твердых частиц.

Для использования на открытом воздухе должен использоваться кабель электропитания длиной не менее 10 м в соответствии с EN 60 335-2-41.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура жидкости: до 50 °C (до 40 °C для GXR 12..).

Максимальная глубина погружения: 5 м.

Минимальный уровень воды при работе с поплавком: GXR = 70 мм, GXV = 130 мм.

Минимальный уровень воды при ручном управлении: GXR = 15 мм, GXV = 30 мм.

Режим работы: Непрерывный.



Исполнение

Автоматическая станция для сбора и подъема сточных вод с баком из полиэтилена высокой плотности, устойчивым к коррозии, небольших разделов.

GEO 40 емкость бака 40 литров, для установки одного насоса типа GXRМ.

Применение

Станции для сбора и автоматического подъема дождевой воды, сточных вод от бытовых и промышленных пользователей.