

SPHERE UNIT Серия

Серия небольших, полностью автоматических бустерных установок. Эти установки состоят из однофазного насоса, мембранного бака, реле давления, манометра и различных присоединений для подключения установки к системе. Эти установки полностью собраны и готовы к включению в систему водоснабжения объекта.

Установки комплектуются центробежными насосами с периферийным рабочим колесом (PM), самовсасывающими насосами (BGM), одноступенчатыми горизонтальными (CEAM) и многоступенчатыми горизонтальными насосами.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Подача: до 110 л/мин (6.6 м³/ч)

Напор: до 56 м.в.с. (5.6 бар)

Напряжение питания: однофазное, 50 и 60 Гц

Пуск двигателей: прямой пуск

Мощность: до 1.1 кВт.

Температура перекачиваемой воды: 0°C до +40°C

МАТЕРИАЛЫ

Насос: Нержавеющая сталь

Бак: Сталь с эмалированным покрытием (нержавеющая сталь – по запросу)

ПРИМЕНЕНИЯ

- Повышение давления в системах водоснабжения для бытового использования, полива газонов, моек и т.д.
- Перекачивание неагрессивных жидкостей в промышленном применении



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

сайт: www.lowara.nt-rt.ru || почта: wro@nt-rt.ru

BLOCK UNIT Серия

Серия небольших, полностью автоматических бустерных установок. Эти установки состоят из однофазного насоса, мембранного бака, реле давления, манометра и различных присоединений для подключения установки к системе. Эти установки полностью собраны и готовы к включению в систему водоснабжения объекта.

Установки комплектуются центробежными самовсасывающими насосами (BGM) или горизонтальными одноступенчатыми (CEAM).

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Подача: до 100 л/мин (6 м³/ч)

Напор: до 50 м.в.с. (5 бар)

Напряжение питания: однофазное, 50 и 60 Гц

Пуск двигателей: прямой пуск

Мощность: до 1.1 кВт.

Температура перекачиваемой воды: 0°C до +40°C

Тип насоса: горизонтальный

Управление: реле давления

Бак: 24 л горизонтальный

МАТЕРИАЛЫ

Насос: Нержавеющая сталь

Бак: Сталь с эмалированным покрытием

ПРИМЕНЕНИЯ

- Повышение давления в системах водоснабжения для бытового использования, полива газонов, мойки и т.д.
- Перекачивание неагрессивных жидкостей в промышленном применении



SPHERE UNIT, BLOCK UNIT СЕРИЯ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Grupposfera PM 40	0,6	0,8	5,3	2,5 - 4,0	15 - 50	390	470	635	17,0
Grupposfera CEAM70/3	0,37	0,5	2,7	1,2 - 2,0	30 - 80	390	580	720	17,0
Grupposfera CEAM70/5	0,55	0,75	4,5	1,8 - 2,8	30 - 80	390	580	720	18,0
Grupposfera CEAM80/5	0,75	1	4,8	1,8 - 2,8	30 - 100	390	580	720	19,0
Grupposfera CAM70/33	0,75	1	5	2,4 - 3,8	30 - 80	390	470	720	21,0
Grupposfera CAM70/34	0,9	1,2	6,2	3,2 - 4,3	30 - 80	390	470	720	23,0
Grupposfera CAM70/45	1,1	1,5	8	3,6 - 5,2	30 - 80	390	470	720	25,0
Grupposfera CAM120/33	1,1	1,5	7,5	3,0 - 4,0	50 - 150	390	470	720	25,0
Grupposfera CAM120/35	1,5	2	9,9	3,2 - 4,6	50 - 150	390	470	720	30,0
Grupposfera CAM120/55	2,2	3	11,7	4,2 - 5,6	50 - 150	390	470	720	32,0
Grupposfera CAM200/33	2,2	3	10,8	3,0 - 4,0	80 - 210	390	470	720	32,0
Grupposfera BGM 3 *	0,55	0,75	3	1,9 - 3,0	10 - 50	390	580	720	17,0
Grupposfera BGM 5 *	0,55	0,75	4,3	2,5 - 3,5	10 - 60	390	580	720	18,0
Grupposfera BGM 7 *	0,75	1	5	2,8 - 4,1	20 - 60	390	580	720	19,0
Grupposfera BGM 9 *	0,9	1,2	5,6	3,2 - 4,2	20 - 65	390	580	720	20,0
Grupposfera BGM 11 *	1,1	1,5	6,5	3,4 - 4,7	20 - 70	390	580	720	21,0
Grupposfera 2HM3	0,3	0,4	2,3	1,2 - 2,0	20 - 70	390	470	720	14,0
Grupposfera 2HM4	0,45	0,6	2,9	2,0 - 3,3	20 - 70	390	470	720	14,0
Grupposfera 2HM5	0,55	0,75	3,7	3,2 - 4,4	20 - 70	390	470	720	15,0
Grupposfera 2HM7	0,75	1	5,1	3,6 - 5,6	20 - 70	390	470	720	15,0
Grupposfera 4HM4	0,45	0,6	2,8	1,2 - 2,0	40 - 120	390	470	720	15,0
Grupposfera 4HM5	0,55	0,75	3,8	1,8 - 3,0	40 - 120	390	470	720	15,0
Grupposfera 4HM7	0,75	1	5,7	2,4 - 4,0	40 - 120	390	470	720	18,2
Grupposfera 4HM9	0,9	1,2	6,5	2,8 - 5,0	40 - 120	390	470	720	18,2
BlockCEAM70/3	0,37	0,5	2,7	1,2 - 2,0	30 - 80	290	660	610	20,0
BlockCEAM70/5	0,55	0,75	4,2	1,8 - 2,8	30 - 80	290	660	610	21,0
BlockCEAM80/5	0,75	1	4,8	1,8 - 2,8	30 - 100	290	660	610	22,0
BlockCEAM210/4	1,5	2	8,6	1,2 - 2,2	120 - 300	290	660	610	26,0
BlockCAM70/33	0,75	1	5	2,4 - 3,8	30 - 80	290	660	610	25,0
BlockCAM70/34	1,1	1,5	8	3,2 - 4,3	30 - 80	290	660	610	26,0
BlockBGM 3 *	0,55	0,75	3	1,9 - 3,0	10 - 50	290	660	610	20,0
BlockBGM 5 *	0,55	0,75	4,3	2,5 - 3,5	10 - 60	290	660	610	21,0
BlockBGM 7 *	0,75	1	5	2,8 - 4,1	20 - 60	290	660	610	22,0
BlockBGM 9 *	0,9	1,2	5,6	3,2 - 4,2	20 - 65	290	660	610	23,0
BlockBGM 11 *	1,1	1,5	6,5	3,4 - 4,7	20 - 70	290	660	610	25,0

* Предназначены для выкачивания из углубленных емкостей или скважин. Входной патрубок имеет размер Rp 1"1/4 (Rp 1" для PM 16 и PM 30).

Выходной патрубок - Rp 1" для всех насосов.

Прим.: после монтажа установки, давление воздуха в мембранном баке должно быть установлено на 0.2 бара ниже, чем минимальное давление установки (давление включения насоса).

Gsferra_a_th

GENYO SYSTEM Серия

Ряд небольших, встроенных, полностью автоматических бустерных установок. Эти установки состоят из однофазного насоса и устройства автоматики Genyo и используются для бытового применения.

Установки полностью собраны и готовы к подключению в систему водоснабжения здания.

Все модели установок используют одну из трёх версий Genyo 8A (F12, F15 и F22), в зависимости от гидравлической характеристики установки и требований электронного устройства Genyo.

GENYO 8A/F12 F12: 8А максимальный потребляемый ток – 1,2 бара давление включения

GENYO 8A/F15 F15: 8А максимальный потребляемый ток – 1,5 бара давление включения

GENYO 8A/F22 F22: 8А максимальный потребляемый ток – 2,2 бара давление включения

Выбор установки может быть с периферийным насосом (P), самовсасывающим (BG), двухступенчатым (CA) и многоступенчатым (HMS).

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Подача: до 120 л/мин (7,2 м³/ч)

Напор: до 53 мвс (5,1 бар)

Напряжение питания: однофазное, 50 и 60 Гц

Пуск двигателя: прямой пуск

Температура воды: от 0С до +40С.

МАТЕРИАЛЫ

Насос: нержавеющая сталь и чугун

ПРИМЕНЕНИЯ

Повышение давления в системах водоснабжения в бытовом секторе, системы полива, моек и т.д.



GENYO SYSTEM СЕРИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТИП	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ		НАПРЯЖЕНИЕ V	ПОТРЕБЛЯЕМЫЙ ТОК A	УСТАНОВКА bar	РАСХОД Q [l/min]	НАПОР H [m]	ВЕС Kg
	kW	HP						
GENYO PM16/F15	0,30	0,40	1 x 220-240	2,2	1,5	10 ÷ 37	33,0 ÷ 5,0	9,6
GENYO 2HM3/F12	0,30	0,40	1 x 220-240	2,34	1,2	20 ÷ 70	21,4 ÷ 9,4	8,0
GENYO 2HM4/F15	0,45	0,60	1 x 220-240	2,92	1,5	20 ÷ 70	32 ÷ 14,5	8,9
GENYO 2HM5/F22	0,55	0,75	1 x 220-240	3,72	2,2	20 ÷ 70	42,1 ÷ 19,6	9,7
GENYO 2HM7/F22	0,75	1,00	1 x 220-240	5,09	2,2	20 ÷ 70	53,2 ÷ 25,8	13,2
GENYO 4HM5/F15	0,55	0,75	1 x 220-240	3,76	1,5	40 ÷ 120	28,9 ÷ 12,1	9,3
GENYO 4HM7/F22	0,75	1,00	1 x 220-240	5,74	2,2	40 ÷ 120	40,2 ÷ 17,7	12,8
GENYO 4HM9/F22	0,90	1,20	1 x 220-240	6,49	2,2	40 ÷ 120	51,2 ÷ 23,6	12,6
GENYO 2HMS4/F15	0,45	0,60	1 x 220-240	3,28	1,5	20 ÷ 70	35,6 ÷ 14,4	9,2
GENYO 2HMS7/F22	0,75	1,00	1 x 220-240	4,61	2,2	20 ÷ 70	45,6 ÷ 18,2	13,2
GENYO 4HMS5/F15	0,55	0,75	1 x 220-240	3,54	1,5	40 ÷ 120	30,6 ÷ 12,7	9,9
GENYO 4HMS7/F22	0,75	1,00	1 x 220-240	5,08	2,2	40 ÷ 120	38,9 ÷ 16,7	11,2
GENYO BGM5/F22	0,55	0,75	1 x 220-240	4,33	2,2	10 ÷ 60	35,7 ÷ 18,8	13,1
GENYO BGM7/F22	0,75	1,00	1 x 220-240	5	2,2	20 ÷ 60	38,1 ÷ 25,6	14,1
GENYO BGM9/F22	0,90	1,20	1 x 220-240	5,54	2,2	20 ÷ 65	41,1 ÷ 28,6	14,1
GENYO BGM11/F22	1,10	1,50	1 x 220-240	6,47	2,2	20 ÷ 70	45,8 ÷ 30,3	17,1
GENYO CAM70/33/F22	0,75	1,00	1 x 220-240	5,16	2,2	30 ÷ 80	38,8 ÷ 23,9	16,1
GENYO CAM70/34/F22	0,90	1,20	1 x 220-240	6,22	2,2	30 ÷ 80	45,1 ÷ 29,5	16,9

Genyo_a_th

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,
 Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,
 Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
 Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

сайт: www.lowara.nt-rt.ru || почта: wro@nt-rt.ru