



## Установки для водоснабжения



### MultiCargo HMC самовсасывающие установки



Насос применяется для водоснабжения, полива, орошения. Гидравлический (запатентованный) всасывающий тракт новой конструкции оптимально подходит для использования дождевой воды из колодцев и глуболежащих резервуаров. Вследствие своей малой шумности является идеальным базовым устройством для установок водоснабжения в зданиях.

- комплексная установка, готовая к быстрому надежному монтажу
- абсолютно бесшумный насос благодаря многоступенчатой конструкции
- встроенный обратный клапан
- уменьшение частоты включения за счет больших размеров мембранного бака (50 л)
- возможность регулирования давления выключения
- отличная самовсасывающая способность (всасывающий тракт новой конструкции)
- все детали, соприкасающиеся со средой, устойчивы к коррозии

Электропитание

EM Однофазный ток: 1 ~ 230 В, 50 Гц

DM Трехфазный ток: 3 ~ 400 В, 50 Гц

Характеристики при режиме работы 50 Гц	HMC 3 / HMC 6
Максимальная производительность, м <sup>3</sup> /ч	5 / 8
Максимальный напор, м	57 / 55
Глубина всасывания	8 м
Номинальное число оборотов	2900 1/мин.
Температура перекачиваемой среды	+ 5...+35°C
Температура окружающей среды max	40°C
Рабочее давление max	8 bar
Давление на входе max	4 bar
Диапазон настройки реле давления	от 1 до 5 bar

Модель	304 EM/DM	305 EM/DM	604 EM/DM	605 EM/DM
Номинальная подача (производительность), м <sup>3</sup> /ч	3	3	6	6
Номинальный напор, м	27	35	22	34
Номинальная мощность, кВт	0,55	0,75	0,75	1,1
Артикул	41005-8030400011392	41005-8030500011392	41005-8060400011392	41005-8060500011392

### Jet HWJ самовсасывающие установки



Стационарная установка водоснабжения, работающая в режиме всасывания (например, из колодцев) или подачи (например, из емкостей). После настройки реле давления дальнейшая работа по водоснабжению и поддержанию давления происходит автоматически. Для чистой воды без включений.

Идеально подходит для использования в саду и на даче.

- нержавеющая легированная сталь не подвержена коррозии даже при длительной эксплуатации
- тепловая защита мотора (для исполнения на 220 В)
- максимальный напор - до 47 м, глубина всасывания - до 7 м
- возможно питание нескольких дождевальных установок
- уменьшение числа включений благодаря мембранному баку объемом 25 литров
- качество - с гарантией WILO. Сертификат по ISO 9001 (BSI)
- полностью обвязана электрически и гидравлически, быстрый и надежный монтаж

Электропитание

EM Однофазный ток: 1 ~ 230 В, 50 Гц

DM Трехфазный ток: 3 ~ 400 В, 50 Гц

Рабочее давление max 6 bar

Количество ступеней 1

#### Характеристики

Максимальная производительность	4,8 м <sup>3</sup> /ч
Максимальный напор	47 м
Глубина всасыв. max	7 м
Температура среды max	35°C
Условный проход	Rp 1

Модель	HWJ 202	HWJ 203
Макс. подача (произв-ть), м <sup>3</sup> /ч	4,32	5,04
Максимальный напор, м	36	42
Реле давления (HWJ) [bar]	1,4-3,2	1,6-3,2
Напорный бак [L]	20	20
Вид тока	EM	EM
Потребляемая мощность, Вт	870	1000
Артикул	41005-7020200011392	41005-7020300011392

## Установки для водоснабжения



### Jet FWJ самовсасывающая установка



Самовсасывающая насосная установка с мембранным напорным баком. Применение: подача воды из скважин, колодцев и емкостей для водоснабжения, полива и орошения, а так же для использования дождевой воды. Идеально подходит для использования в саду и на даче.

#### Характеристики

Максимальное рабочее давление	6 бар
Максимальная производительность	4,8 м <sup>3</sup> /ч
Максимальный напор	47 м
Глубина всасыв.	7 м
Температура среды max	+ 40 °С
Число оборотов	2850 об/мин

### MultiPress HMP нормальновсасывающая установка



Многоступенчатый нормальновсасывающий центробежный насос с мембранным баком и блоком управления. Применение: водоснабжение, полив и орошение. Вследствие малой шумности является идеальным базовым устройством для установок водоснабжения в зданиях.

(максимальная производительность - 8 м<sup>3</sup>/ч, максимальный напор - 57 м)

#### Характеристики

Бак	50л.
Глубина всасыв.	4 м
Температура среды max	+40 °С
Температура жидкости	+5 до +35 °С

## Установки для водоснабжения



### KS, CAM насосные станции



Глубина всасывания - 8 м  
мембранный бак - 22 л  
реле давления, манометр

**Подача:** до 3 м<sup>3</sup>/час

**Напор:** до 25 м

Станции автоматического водоснабжения (САВ) на базе бытовых центробежных самовсасывающих насосов являются решением при организации автономного водоснабжения на даче, в коттедже и т.п., в местах, где нет возможности применения местного централизованного водоснабжения.

В перекачиваемой воде не должны содержаться частицы с линейными размерами более 2 мм., а общее количество механических примесей не должно быть более 100 гр./куб.м.

САВ состоит из следующих основных узлов - насоса с электродвигателем, гидроаккумулятора и блока автоматики, состоящего из реле давления, манометра, соединительного шланга и электрокабеля с вилкой. Гидроаккумулятор имеет мембрану и пневмоклапан для регулировки необходимого давления воздуха САВ является основной частью бытовой системы водоснабжения, элементы которой подбираются в зависимости от требований пользователя.

Наименование	Номинальная (потребляемая) мощность двигателя, кВт	Сила тока однофаз., А	Производительность, м <sup>3</sup> /ч									
			0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6
			Высота водяного столба, м									
KS 801/22	0,55 (0,7)	3,2	38	36	34	32	29	27	25	22	19	10
CAM 40/22	0,55 (0,7)	3,2	38	36	34	32	29	27	25	22	19	10
CAM 80/22	0,55 (0,7)	3,2	38	36	34	32	29	27	25	22	19	10
CAM 60/25	0,6 (0,8)	3,5	42	38	36	33	30	27	24	18	6	
CAM 66/25	0,75 (1,05)	4,8	46	43	40	37	35	33	30	27	24	5
CAM 100/25	0,75 (1,05)	4,8	45	43	40	38	35	33	30	26	24	15
CAM 88/25	0,75 (1,05)	4,8	46	43	40	38	35	32	30	27	24	5
CAM 98/25	1 (1,25)	5,7	46	44	42	39	37	35	33	31	29	25