# FEKAFOS 1200 - 2000 - 3800

# АВТОМАТИЧЕСКИЕ ПОДЪЕМНЫЕ СТАНЦИИ С 2 НАСОСАМИ



# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Рабочий диапазон:

1-48 м<sup>3</sup>/час, напор - до 23 м.

Диапазон температур рабочей жидкости: + 55 °C.

**Перекачиваемая жидкость:** грунтовые, дождевые воды, чистая сточная вода, серые сточные воды, речная и озерная вода.

Установка: При установке снаружи здания — подземная установка.

Не допускается ездить по оборудованию, но допускается ходить, максимальная нагрузка – 100 кг.

См. информацию по установке в техническом приложении.





#### ПРИМЕНЕНИЕ

Насосные станции подходят для сбора и перенаправления вод общего использования (отходы, грязь, дождевая вода) в канализационную сеть из подвалов и гаражей для нескольких зданий, в случае если естественный слив вод в канализационную сеть невозможен.

#### ОСОБЕННОСТИ УСТРОЙСТВА

**РАБОЧИЙ ОБЪЕМ:** 1200/2000/3800 **I МАТЕРИАЛЫ:** ПОЛИЭТИЛЕН

#### СОЕДИНЕНИЯ

- DN 160 вход.
- Вентиляция DN 50
- 2" или 2 1/2" выход.

#### ПОСТАВЛЯЕМЫЕ КОМПОНЕНТЫ:

- 2 DN 50 или DN 65 подъемные устройства.
- (DN 80 поставляется по запросу с данными по конфигурации, включающей соответствующий резервуар).
- 3-емкостный поплавок.
- DN 160 размер Т входной коллектор.
- 2" или 2" 1/2 выходной коллектор.
- Предохранительная решетка и покрытие, рассчитанные на движение людей. Максимальная нагрузка 100 кг.

### дополнительные компоненты

- Насос: необходимо выбрать в соответствии с возможными конфигурациями.
- Поплавковый сигнализатор, поставляемый по запросу.
- Шаровые обратные клапаны, устанавливаемые изнутри. Для обеспечения корректного и простого технического обслуживания можно отдельно заказать полиэтиленовый колодец с 2 обратными клапанами и 2 запорных клапана, готовых для конфигурации резервуара FEKAFOS (см. раздел Аксессуары).
- Высоту входного отверстия резервуара можно отрегулировать при помощи подъема высотой 300 мм, который можно изменить в соответствии со спецификацией заказа (см. раздел Аксессуары).

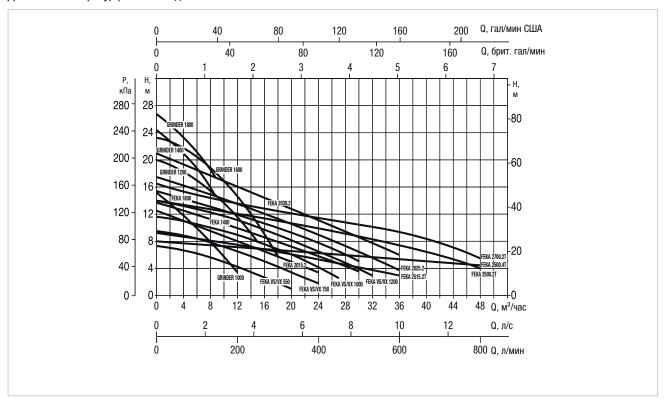
### УСТАНОВКА НАСОСА





# **FEKAFOS 1200-2000-3800** — АВТОМАТИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ ДЛЯ СБОРА И ПОДЪЕМА СТОЧНЫХ ВОД

Диапазон температур рабочей жидкости: +55 °C



Кривые производительности рассчитываются на основе значений коэффициента кинематической вязкости = 1 мм²/сек и плотности = 1000 кг/м². Погрешность кривых согласно ISO 9906.

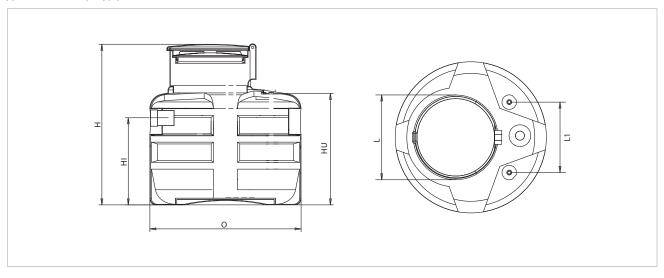
# КОНФИГУРАЦИИ

МОДЕЛЬ НАСОС	эле	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						:Й
	входная мощность	P1 MAKC. P2 HC		НАЛЬНАЯ	Номинальное	Ean	E.BOX BASIC / E.BOX	E.BOX PLUS / E.BOX
	50 ГЦ	KBT	кВт	HP	напряжение А	E2D	BASIC D	PLUS D
FEKA VS/VX 550 M-NA	1X220-240 B~	0,9	0,55	0,75	4,2	E2D 2 M	•	•
FEKA VS/VX 550 T-NA	3X400 B~	0,9	0,55	0,75	1,64	E2D 2 T		•
FEKA VS/VX 750 M-NA	1X220-240 B~	1,1	0,75	1	5,13	E2D 2 M		
FEKA VS/VX 750 T-NA	3X400 B~	1,1	0,75	1	1,94	E2D 2 T		•
FEKA VS/VX 1000 M-NA	1X220-240 B~	1,4	1	1,36	6,63	E2D 3 M	•	•
FEKA VS/VX 1000 T-NA	3X400 B~	1,4	1	1,36	2,51	E2D 3 T		
FEKA VS/VX 1200 M-NA	1X220-240 B~	1,9	1,2	1,6	8,63	E2D 3 M		
FEKA VS/VX 1200 T-NA	3X400 B~	1,9	1,2	1,6	3,44	E2D 3 T		
FEKA 1400 M	1X220-240 B~	1,8	1,1	1,5	8,5	E2D 6 M 40 ųF		
FEKA 1800 T	3X400 B~	1,9	1,5	2,0	3,7	E2D 3 T		
GRINDER 1400 M	1X220-240 B~	1,9	1,1	1,5	8,7	E2D 6 M HS		
GRINDER 1800 T	3X400 B~	2	1,5	2,0	3,8	E2D 3 T		
GRINDER 1000 M-NA	1X220-240 B~	1,5	1	1,3	8	E2D 3 M		
GRINDER 1000 T	3X400 B~	1,6	1	1,3	2,8	E2D 3 T		
GRINDER 1200 M-NA	1X220-240 B~	2,8	1,5	2	12,7	E2D 4 M		
GRINDER 1200 T	3X400 B~	2,7	1,5	2	4,7	E2D 5 T		•
GRINDER 1600 M-NA	1X220-240 B~	3,8	1,8	2,4	16,8	E2D 4,8 M		•
GRINDER 1600 T	3X400 B~	3,3	1,8	2,4	5,8	E2D 5 T		
FEKA 2015.2 M-NA	1X230 B~	1,6	1,1	1,5	8	E2D 2,6 M		
FEKA 2015.2 T-NA	3X400 B~	1,5	1,1	1,5	2,8	E2D 3 T		•
FEKA 2025.2 T-NA	3X400 B~	2,2	1,8	2,4	4,1	E2D 5 T		
FEKA 2030.2 T-NA	3X400 B~	3,3	2,2	3	5,6	E2D 5 T		•
FEKA 2500.4T	3X400 B~	2,8	1,4	1,9	4,9	E2D 5 T		
FEKA 2515.2T	3X400 B~	1,9	1,1	1,5	3,3	E2D 3 T		•
FEKA 2500.2T	3X400 B~	2,8	1,8	2,4	4,7	E2D 5 T		•
FEKA 2700.2T	3X400 B~	3	2,18	2,9	5,7	E2D 5 T		



# **FEKAFOS 1200-2000-3800** — АВТОМАТИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ ДЛЯ СБОРА И ПОДЪЕМА СТОЧНЫХ ВОД

Диапазон температур рабочей жидкости: +55 °C



# РАЗМЕРЫ И ВЕС

модель	В	н	НИ	Ø	Д	L1	BEC кг
FEKAFOS 1200 CP 2"	1420	730	1050	1250	680	520	110
FEKAFOS 1200 CP DN 65							
FEKAFOS 2000 CP 2"	2300	1620	1930	1250	680	520	150
FEKAFOS 2000 CP DN 65							
FEKAFOS 3800 CP 2"	1860	1270	1490	1800	680	600	170
FEKAFOS 3800 CP DN 65							

