FX

НОВЫЙ АССОРТИМЕНТ

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ

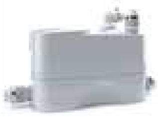
ДРЕНАЖНЫЕ ВОДЫ | КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ВОДЫ | СТОЧНЫЕ ВОДЫ

ВСЕГДА ОТЛИЧНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ

FX.DABPUMPS.COM

DAB WATER•TECHNOLOGY

НАСОСЫ ДЛЯ ДРЕНАЖНЫХ И ФЕКАЛЬНЫХ ВОД



NOVA

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

НОВИНКА

NOVA M-A

NOVA M-NA

Погружной насос для дренажа чистой воды в бытовых и жилых условиях. В честь сорокалетнего юбилея продаж, насос был полностью обновлен, и стал еще более долговечным, надежным и эргономичным в использовании. Он подходит для стационарной или переносной установки и доступен в автоматической версии со встроенным поплавковым выключателем или в ручной версии без поплавка.

Этот насос применяется для опорожнения резервуаров, или цистерн, для дренажа затопленных подвалов, погребов и гаражей, а также для предотвращения затопления при установке в колодцы для дождевых стоков. Также его можно применять в качестве переносного насоса при авариях для слива воды из затопленных помещений.

Для вертикальной установки предусмотрен фитинг на 90 °. Корпус насоса, рабочее колесо и всасывающая решетка выполнены из технополимера. Прочный и надежный насос с тройным уплотнением в масляной камере. Насос обеспечивает всасывание жидкости до минимального уровня 10 мм.

Во всех однофазных насосах предусмотрена тепловая защита. Двигатель выполнен из нержавеющей стали AISI 304, вал – из стали AISI 431 для большей устойчивости к коррозийным воздействиям.

Минимальный и максимальный расход: от 1 м³/ч до 16 м³/ч

Напор до: 10,2 м

Тип перекачиваемой жидкости: чистая или дождевая вода

Свободное прохождение: 5 мм или 10 мм (в зависимости от модели)

Поддерживаемая мин. и макс. температура жидкости:
от +0 °C до +35 °C для бытового использования;
от +0 °C до +50 °C для иного использования

Резьбовое соединение 1 ¼"

Минимальный уровень водозабора: 8 мм (зависит от модели)

Максимальная глубина погружения: 7 м

Материал рабочего колеса: технополимер

Степень защиты: IP 68

Класс изоляции двигателя: F

Макс. время работы без воды 1 мин

Тип установки: стационарный или переносной в вертикальном положении

YEARS ANNIVERSARY Celebration 1979-2019 NOVA FEKA

ТАБЛИЦА ПОДБОРА СТР. 210 | ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ СТР. 240 | АКСЕССУАРЫ СТР. 229

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						DNM GAS	КАБЕЛЬ*	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ Л.с.	In A	Q=m³h	0	3	6	9	12				
							Q=l/min	0	50	100	150	200				
NOVA 180 M A 40th	60195073	1X230 В~	0,19	0,2	0,27	0,9	H (m)	5	3,2				1" ¼	5m H05	4,6	48
NOVA 180 M A 40th	60198013	1X230 В~	0,19	0,2	0,27	0,9		5	3,2				1" ¼	10m H05	4,6	48
NOVA 180 M NA 40th	60195632	1X230 В~	0,19	0,2	0,27	0,9		5	3,2				1" ¼	10m H05	4,6	48
NOVA 200 M NA 40th	60194402	1X230 В~	0,35	0,22	0,30	1,5		7,1	5,6	4,2	2,8	1,5	1" ¼	10m H05	4,6	48
NOVA 300 M A 40th	60194400	1X230 В~	0,35	0,22	0,29	1,5		7,2	5,8	4,6	3,4	2,2	1" ¼	5m H05	4,6	48
NOVA 300 M A 40th	60198014	1X230 В~	0,35	0,22	0,29	1,5		7,2	5,8	4,6	3,4	2,2	1" ¼	10m H05	4,6	48
NOVA 600 M A 40th	60191566	1X230 В~	0,66	0,5	0,67	3,0		10,4	9	7,8	6,7	5,3	1" ¼	5m H05	7	32
NOVA 600 M A 40th	60198015	1X230 В~	0,66	0,5	0,67	3,0		10,4	9	7,8	6,7	5,3	1" ¼	10m H05	7	32
NOVA 600 M NA 40th	60195636	1X230 В~	0,66	0,5	0,67	3,0		10,4	9	7,8	6,7	5,3	1" ¼	10m H05	7	32
NOVA 600 T NA 40th	60196306	3X400 В~	0,66	0,5	0,67	1,7		10,4	9	7,8	6,7	5,3	1" ¼	10m H07	7	32

A: автоматический с поплавком
NA: неавтоматический без поплавка

*В соответствии с европейским стандартом EN 60335-2-41 в случае наружного применения силовой кабель должен быть длиной 10 м.

DAB WATER•TECHNOLOGY

NOVA UP

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

NOVA UP M-A

NOVA UP M-NA

Дренажный насос с автоматическим и ручным режимом работы со сьемным фильтром для откачки жидкости до уровня 2-3 мм обеспечивает максимальное удобство использования.

Подходят для перекачки жидкости с содержанием твердых частиц диаметром до 10 мм.

Корпус насоса, рабочее колесо и всасывающая решетка – технополимер.

Корпус электродвигателя, вал и винты – нержавеющая сталь.

Тройное сальниковое уплотнение в масляной камере защищает двигатель от попадания перекачиваемой жидкости.

Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением и непрерывным режимом работы (S1). Обмотки статора расположены в корпусе двигателя из нержавеющей стали.

Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы.

В электродвигатель встроена защита от перегрузки.

Специальное исполнение NOVA UP X позволяет подсоединить специальный комплект верхнего забора жидкости, данный насос подходит для использования в станциях сбора дождевой воды (см. aquaprof) и монтажа в емкостях для других сфер применения.

Рабочий диапазон:
расход от 1 до 15 м^3/ч, напор до 10 м.
Диапазон температуры жидкости:
от 0° до +35 °C для бытового применения.
Перекачиваемая жидкость: сточные воды без длинноволокнистых включений.
Минимальный уровень откачки:
NOVA UP-300M - 120 мм
NOVA UP 300M - 60 мм
NOVA UP X 300M - 70 мм
NOVA UP 600M - 165 мм
NOVA UP 600M - 70 мм
NOVA UP X 600M - 80 мм
Максимальная глубина погружения: 7 м.
Монтаж: вертикально, в фиксированном или свободном положении.
Степень защиты: IP 68.
Класс изоляции: F.

NOVA UP

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														РЕЗЬБА	КАБЕЛЬ	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In A	Q=м^3/ч	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	13,5				
				кВт	л.с.		Q=л/мин	0	16,6	33,3	50	75	83,3	100	116,6	125	150	166,6	200	225				
NOVA UP 300 M-A	60152305	1X220-240 В~	0,38	0,21	0,28	1,5	H (м)	7,6	6,9	6,25	5,6	4,7	4,4	3,6	2,8	2,3	1				1" ¼	10 м	5,8	39
NOVA UP 300 M-NA	60152309	1X220-240 В~	0,38	0,21	0,28	1,5		7,6	6,9	6,25	5,6	4,7	4,4	3,6	2,8	2,3	1				1" ¼	10 м	5,6	39
NOVA UP 600 M-A	60152306	1X220-240 В~	0,77	0,52	0.69	3,5		9,8	9,4	9	8,5	7,7	7,4	6,8	6,2	5,9	4,7	3,9	2	0,3	1" ¼	10 м	7,3	26
NOVA UP 600 M-NA	60152310	1X220-240 В~	0,77	0,52	0.69	3,5		9,8	9,4	9	8,5	7,7	7,4	6,8	6,2	5,9	4,7	3,9	2	0,3	1" ¼	10 м	7,1	26

A = с поплавком **NA** = без поплавка

NOVA UP MAE

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

NOVA UP MAE

NOVA UP MAE

Вертикальный дренажный насос со встроенным датчиком уровня, выбором ручного или автоматического режима работы и сьемным фильтром для откачки жидкости до уровня 2-3 мм обеспечивает максимальное удобство использования.

Ползун регулировки уровня включения и отключения насоса позволяет откачивать жидкость до необходимого уровня, предоставляя новые возможности для использования в различных сферах. Вертикальный напорный патрубок и встроенный датчик уровня позволяют использовать насос в небольших дренажных колодцах. Подходят для перекачки жидкости с содержанием твердых частиц диаметром до 10 мм.

Корпус насоса, рабочее колесо и всасывающая решетка – технополимер. Корпус электродвигателя, вал и винты – нержавеющая сталь. Тройное сальниковое уплотнение в масляной камере защищает двигатель от попадания перекачиваемой жидкости.

Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением и непрерывным режимом работы (S1). Обмотки статора расположены в корпусе двигателя из нержавеющей стали. Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. В электродвигатель встроена защита от перегрузки.

Рабочий диапазон:
расход от 1 до 15 м^3/ч, напор до 10 м.
Диапазон температуры жидкости:
от 0° до +35 °C для бытового применения.
Перекачиваемая жидкость: сточные воды без длинноволокнистых включений.
Минимальный уровень откачки:
NOVA UP 300 M-AE 60 мм
NOVA UP 600 M-AE 70 мм
Максимальная глубина погружения: 7 м.
Монтаж: вертикально, в фиксированном или свободном положении.
Степень защиты: IP 68.
Класс изоляции: F.

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														РЕЗЬБА	КАБЕЛЬ	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In A	Q=м^3/ч	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	13,5				
				кВт	л.с.		Q=л/мин	0	16,6	33,3	50	75	83,3	100	116,6	125	150	166,6	200	225				
NOVA UP 300 M-AE *	60153572	1X220-240 В~	0,38	0,21	0,28	1,5	H (м)	7,6	6,9	6,25	5,6	4,7	4,4	3,6	2,8	2,3	1				1" ¼	10 м	5,6	39
NOVA UP 600 M-AE *	60153573	1X220-240 В~	0,77	0,52	0.69	3,5		9,8	9,4	9	8,5	7,7	7,4	6,8	6,2	5,9	4,7	3,9	2	0,3	1" ¼	10 м	7,3	26

A = с поплавком **NA** = без поплавка

VERTY NOVA

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ СО ВСТРОЕННЫМ ПОПЛАВКОМ

Погружные дренажные насосы предназначены специально для применения в узких колодцах размером 20 х 20 см.

Подходят для перекачки чистой воды с содержанием твердых частиц максимальным диаметром до 5 мм.

Насос оборудован встроенным поплавковым выключателем

Антикоррозионные и нержавеющие материалы. Встроенный поплавковый выключатель. Минимально возможный уровень забора воды в ручном режиме- 2-3 мм.

Минимальный уровень осушения и включения в ручном режиме- 10-15.

Ручка для выбора ручного или автоматического режима работы.

Легкий доступ к поплавковому выключателю для чистки через съемную крышку.

В электродвигатель встроена защита от перегрузки.Отличное охлаждение двигателя, позволяющее насосу работать даже при его неполном погружении.

Поставляется с кабелем питания со штепселем, обратным клапаном и присоединительным фитингом.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 10 м^3/ч, напор до 9 м.

Диапазон температуры жидкости:
от 0 °C до +35 °C для бытового применения.

Перекачиваемая жидкость: сточные воды без длинноволокнистых включений.

Минимальный уровень осушения: 10-15 мм в ручном режиме.

Максимальная глубина погружения: 7 м.

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ												РЕЗЬБА	КАБЕЛЬ	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In A	Q=м^3/ч	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10				
				кВт	л.с.		Q=л/мин	0	16,6	33,3	50	75	83,3	100	116,6	125	150	166,6				
VERTY NOVA 200 M	60122636	1X230 В~	0,3	0,2	0,28	1,3	H (м)	6,9	6,5	6	5,8	4,5	4	3	1,8				1" ¼	10 м	4,2	40
VERTY NOVA 400 M	60122637	1X230 В~	0,6	0,4	0,55	2,6		9	8,8	8,5	8,1	7,8	7	6,7	1,8	5,7	4,2	3,5	1" ¼	10 м	5,1	40

погружные насосы для дренажных и фекальных вод

FEKA
ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД

НОВИНКА


FEKA M-A


FEKAM-NA

NOVA FEKA 1979-2019 YEARS ANNIVERSARY Celebration

Погружные насосы предназначены для дренажа и подъема легких вод, бытовых сточных вод или дождевых вод в бытовых и жилых условиях, подходят для стационарных или мобильных установок. В честь сорокалетнего юбилея, эти модели были конструктивно обновлены, стали еще более надежными, устойчивыми и эргономичными в использовании. Автоматические версии насосов поставляются со встроенным поплавковым выключателем, ручные версии – без поплавкового выключателя.

Корпус насоса и всасывающая решетка выполнены из технополимера. Тройное кольцевое уплотнение в масляной ванне. Асинхронный мотор погружного типа, непрерывного действия. Статор вставлен в герметичный корпус из нержавеющей стали, ротор установлен на крупногабаритных шарикоподшипниках.

Во всех однофазных насосах предусмотрена тепловая защита. Двигатель выполнен из нержавеющей стали AISI 304, вал – из стали AISI 431 для большей устойчивости к коррозийным воздействиям. Повышенная стойкость к коррозии даже в соленой воде.

Новые компактные и более эффективные двигатели. Герметичный кабельный ввод с быстросъемным соединением. Уплотнение болтов рабочего колеса - резиновая крышка для предотвращения износа и коррозии болта и вала.

Минимальный и максимальный расход: от 1 м3/ч до 16 м3/ч

Напор до: 7,5 м

Тип перекачиваемой жидкости: сточные воды и дождевые воды

Свободное прохождение: 25 мм

Поддерживаемая мин. и макс. температура жидкости:
от 0 °C до +35 °C для бытового использования;
от +0 °C до +50 °C для иного использования

Минимальный уровень водозабора: 38 мм

Максимальная глубина погружения: 7 м

Материал рабочего колеса: технополимер

Степень защиты: IP 68

Класс изоляции двигателя: F

Макс. время работы без воды 1 мин

Тип установки: стационарный или переносной в вертикальном положении

ТАБЛИЦА ПОДБОРА СТР. 210
ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ СТР. 240
АКСЕССУАРЫ СТР. 229

FEKA 300

НОВЫЕ МОДЕЛИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						DNM GAS	КАБЕЛЬ*	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ Л.с.	In A	Q=m³h	0	3	6	9	12				
							Q=l/min	0	50	100	150	200				
FEKA 300 M A 40TH	60191897	1X230 B~	0,35	0,22	0,30	1,9	H (m)	6,4	5,5	4,4	3,1	1,6	1" ¼	5m H05	4,6	48
FEKA 300 M A 40TH	60198016	1X230 B~	0,35	0,22	0,30	1,9		6,4	5,5	4,4	3,1	1,6	1" ¼	10m H05	4,6	48
FEKA 300 M NA 40TH	60195558	1X230 B~	0,35	0,22	0,30	1,9		6,4	5,5	4,4	3,1	1,6	1" ¼	10m H05	4,6	48

A: автоматический с поплавком
NA: неавтоматический без поплавка

*В соответствии с европейским стандартом EN 60335-2-41 в случае наружного применения силовой кабель должен быть длиной 10 м.

FEKA 600

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							DNM GAS	КАБЕЛЬ*	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ Л.с.	In A	Q=m³h	0	3	6	9	12	15				
							Q=l/min	0	50	100	150	200	250				
FEKA 600 M A 40TH	60190343	1X230 B~	0,68	0,5	0,67	3,1	H (m)	8,9	8,2	7,2	6,1	4,7	2,9	1" ¼	5m H05	7	32
FEKA 600 M A 40TH	60198017	1X230 B~	0,68	0,5	0,67	3,1		8,9	8,2	7,2	6,1	4,7	2,9	1" ¼	10m H05	7	32
FEKA 600 M NA 40TH	60194419	1X230 B~	0,68	0,5	0,67	3,1		8,9	8,2	7,2	6,1	4,7	2,9	1" ¼	10m H05	7	32
FEKA 600 T NA 40TH	60196308	1X230 B~	0,68	0,5	0,67	3,1		8,9	8,2	7,2	6,1	4,7	2,9	1" ¼	10m H05	7	32

A: автоматический с поплавком
NA: неавтоматический без поплавка

*В соответствии с европейским стандартом EN 60335-2-41 в случае наружного применения силовой кабель должен быть длиной 10 м.

FEKA BVP

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД

Высокопроизводительные погружные дренажные насосы предназначены для перекачки сточных вод с твердыми частицами диаметром до 38 мм.

Изготовлены из высококачественных антикоррозионных и неокисляющихся материалов. В электродвигатель встроена защита от перегрузки.

Может работать даже при неполном погружении. Встроенный поплавковый выключатель автоматически управляет работой насоса.

Комплектуется кабелем электрического питания со штепселем и присоединительным фитингом без встроенного обратного клапана.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 18 м³/ч, напор до 12 м.

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +35 °C.

Перекачиваемая жидкость: сточные воды.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 38 мм.

Максимальная глубина погружения: 7 м.

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ															РЕЗЬБА	КАБЕЛЬ	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In A	Q=м³/ч	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	15	18				
				кВт	л.с.		Q=л/мин	0	16,6	33,3	50	75	83,3	100	116,6	125	150	166,6	200	250	300				
FEKA BVP 700 M-A	60170334H	1X230 В~	1,0	0,70	0,95	4,6	H (м)	10,5	10	9,9	9,5	8,9	8,8	8,1	7,8	7,5	7	6,1	5,1	4	1,5	1"½	10 м	8	27
FEKA BVP 750 M-A	60170077H	1X230 В~	1,1	0,75	1	5,6		12	11,7	11,1	11	10,4	10,1	9,8	9,1	9	8,8	8	7	6	3,6	1"½	10 м	8	27

DRENAG 1000 - 1200

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

Погружной дренажный насос из нержавеющей стали: корпус насоса, рабочее колесо, фланец двигателя, фильтр и крышка фильтра, корпус двигателя, корпус насоса с ручкой и кабельный ввод выполнены из нержавеющей стали AISI 304.

Вал – **нержавеющая сталь AISI 316**.

Ручка с изолирующим резиновым покрытием. **Двойное торцевое уплотнение** в промежуточной масляной камере: графит/оксид алюминия со стороны двигателя и карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлической части. Комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением. В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки. Кабель питания длиной 10 метров с вилкой schuko поставляются в стандартной комплектации. По запросу возможна поставка с другим типом электрической вилки. Все модели поставляются в исполнении с поплавковым выключателем или без него.

Рабочий диапазон: расход от 3 до 24 м³/ч, напор до 14,2 м.

Диапазон температуры жидкости:

от 0 °C до +35 °C для бытового применения;

от 0 °C до +50 °C.

Перекачиваемая жидкость: дождевая вода, фреатическая вода, вода с песком со строительных площадок и сточные неагрессивные воды.

Максимальная температура перекачиваемой жидкости: +40 °C.

Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 10 мм.

Максимальная глубина погружения: 7 м.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Монтаж: вертикально, в фиксированном или свободном положении.

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ СТР. 233

АКСЕССУАРЫ СТР. 224

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ									РЕЗЬБА	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In A	Q=м³/ч	0	3	6	9	12	15	18	24				
				кВт	л.с.		Q=л/мин	0	50	100	150	200	250	300	400				
DRENAG 1000 M-A	103041000	1X230 В~	1,29	1	1,36	6	H (м)	15,3	13,7	12,1	10,5	8,7	6,8	4,7		1"½	10	17	24
DRENAG 1000 M-NA	103041010	1X230 В~	1,29	1	1,36	6		15,3	13,7	12,1	10,5	8,7	6,8	4,7		1"½	10	17	24
DRENAG 1000 T-NA	103041020	3X400 В~	1,18	1	1,36	2,43		15,3	13,7	12,1	10,5	8,7	6,8	4,7		1"½	10	17	24
DRENAG 1200 M-A	103041040	1X230 В~	1,85	1,2	1,6	7,5		17	15,4	13,8	12,4	10,7	9	7,3	3,3	1"½	10	18,5	24
DRENAG 1200 M-NA	103041050	1X230 В~	1,85	1,2	1,6	7,5		17	15,4	13,8	12,4	10,7	9	7,3	3,3	1"½	10	18,5	24
DRENAG 1200 T-NA	103041060	3X400 В~	1,65	1,2	1,6	3,24		17	15,4	13,8	12,4	10,7	9	7,3	3,3	1"½	10	18,5	24

A = с поплавком
NA = без поплавка
T = трехфазный

FEKA VS

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД

Погружной канализационный насос с вихревым рабочим колесом из литой нержавеющей стали подходит для перекачки канализационных и сточных вод, содержащих твердые частицы максимальным диаметром до 50 мм.
Ручка с изолирующей резиной. Вал – нержавеющая сталь AISI 316. Двойное торцевое уплотнение в масляной камере: графит/оксид алюминия со стороны двигателя и карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлики.
Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем с водяным охлаждением. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. В версию с однофазным электродвигателем встроена защита от перегрузки. Для защиты трехфазного электродвигателя следует обеспечить защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.
В моделях однофазного исполнения конденсатор расположен в корпусе электродвигателя. Изготовление в соответствии со стандартами IEC 2-3 IEC 61-69 (EN 60335-2-41).

Степень защиты: IP 68.
Класс изоляции: F.
Напряжение питания:
1 x 220-240 В 50 Гц
3 x 400 В 50 Гц
Непрерывный режим работы S1 только в полностью погруженном состоянии при температуре жидкости не более 35°C.
Модели в однофазном исполнении могут быть укомплектованы встроенным поплавковым выключателем для автоматической работы.
Кабель питания: кабель H07RN-F длиной 10 м с вилкой Shuko для моделей однофазного исполнения и кабель H07RN-F длиной 10 метров для моделей трехфазного исполнения.
Рабочий диапазон: расход от 0 до 32 м³/ч, напор до 14 м.
Перекачиваемая жидкость: неагрессивные канализационные и сточные воды.
Диапазон температуры жидкости:
от 0 °C до + 35 °C для бытового применения (EN 60335-2-41), от 0 °C до +50 °C для прочих применений.
Максимальная температура перекачиваемой жидкости при полном погружении: + 40 °C.
Максимальная глубина погружения: 10 м.
Монтаж: вертикально, в фиксированном или свободном положении.
Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 50 мм.

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ СТР. 233

АКСЕССУАРЫ СТР. 224

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										РЕЗЬБА	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ Вт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ л.с.	In A	Q=м³/ч	0	3	6	9	12	15	18	24	30				
							Q=л/мин	0	50	100	150	200	250	300	400	500				
FEKA VS 550 M-A	103040000	1X220-240 В~	927	0,55	0,75	4,2		7,4	6,9	6,2	5,6	4,1	3,2	1,8			2”	50	16,3	24
FEKA VS 550 M-NA	103040010	1X220-240 В~	927	0,55	0,75	4,2		7,4	6,9	6,2	5,6	4,1	3,2	1,8			2”	50	16,3	24
FEKA VS 550 T-NA	103040020	3X400 В~	900	0,55	0,75	1,64		7,4	6,9	6,2	5,6	4,1	3,2	1,8			2”	50	16,3	24
FEKA VS 750 M-A	103040040	1X220-240 В~	1111	0,75	1	5,13		9,6	9,2	8,5	7,6	6,7	5,6	4,3	1,9		2”	50	17,5	24
FEKA VS 750 M-NA	103040050	1X220-240 В~	1111	0,75	1	5,13		9,6	9,2	8,5	7,6	6,7	5,6	4,3	1,9		2”	50	17,5	24
FEKA VS 750 T-NA	103040060	3X400 В~	1038	0,75	1	1,94	H (м)	9,6	9,2	8,5	7,6	6,7	5,6	4,3	1,9		2”	50	17,5	24
FEKA VS 1000 M-A	103040080	1X220-240 В~	1469	1	1,36	6,63		11,8	11,3	10,5	9,8	9,0	8,0	6,8	4,1		2”	50	19,3	24
FEKA VS 1000 M-NA	103040090	1X220-240 В~	1469	1	1,36	6,63		11,8	11,3	10,5	9,8	9,0	8,0	6,8	4,1		2”	50	19,3	24
FEKA VS 1000 T-NA	103040100	3X400 В~	1374	1	1,36	2,51		11,8	11,3	10,5	9,8	9,0	8,0	6,8	4,1		2”	50	19,3	24
FEKA VS 1200 M-A	103040120	1X220-240 В~	1936	1,2	1,6	8,63		14	13,4	12,8	12,0	11,2	10,1	9,0	6,7	4	2”	50	20,8	24
FEKA VS 1200 M-NA	103040130	1X220-240 В~	1936	1,2	1,6	8,63		14	13,4	12,8	12,0	11,2	10,1	9,0	6,7	4	2”	50	20,8	24
FEKA VS 1200 T-NA	103040140	3X400 В~	1865	1,2	1,6	3,44		14	13,4	12,8	12,0	11,2	10,1	9,0	6,7	4	2”	50	20,8	24

DRENAG FX

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

НОВИНКА

DRENAG FX

Погружной насос Drenag FX предназначен для дренажных, грунтовых или дождевых вод при обслуживании жилых и коммерческих зданий. Применяются для дренажа часто затапливаемых объектов, когда необходим высокий напор. Насос сертифицирован в соответствии со стандартом для сточных вод EN 12050-2.

Легкий доступ к основным компонентам насоса, быстрое техническое обслуживание. Уменьшенные габаритные размеры и напорные патрубки с фланцевым и резьбовым соединением, делают его идеальным для замены.

Рабочее колесо открытого типа и износостойкий резиновый диск применяются даже при наличии абразивных частиц. Двойное механическое уплотнение в масляной камере без контакта с перекачиваемой жидкостью. Вал двигателя – нержавеющая сталь AISI 304 (P2 > 1,5 кВт) AISI 431 (P2 < 1,2 кВт)

Однофазный асинхронный двигатель (MA/MNA) и трехфазный двигатель (TNA).

Однофазные версии со встроенным конденсатором оснащены поплавком для обеспечения автоматической работы (версии MA) мощностью до 1,5 кВт. В трехфазных двигателях подключение датчика перегрева является обязанностью пользователя.

Максимальный расход: 30,9 м³/ч.
Напор : до 32 м.
Перекачиваемая жидкость: неагрессивные дренажные, грунтовые или дождевые воды.
Свободный проход 10 мм.
Диапазон температуры жидкости + 50°C.((+60 °C кратковременно) + 40°C (версия ATEX)
Резьбовой и фланцевый 1 ½ ", DN32, DN40
Рабочее колесо открытого типа
Степень защиты IP 68.
Класс изоляции F.
Макс. время работы без воды 10 мин
Тип установки: мобильная в случае установки на земле, и стационарная с помощью соединительного устройства
Максимальная глубина погружения 20 м.
Специальные версии по запросу разная длина кабеля, разное напряжение и частота

ТАБЛИЦА ПОДБОРА СТР. 210
ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ СТР. 240
АКСЕССУАРЫ СТР. 224

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ												DNM		РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In A	Q=m³h	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	GAS	DN1			
				кВт	Л.с.		Q=l/min	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500					
DRENAG FX 15.07 MA	60191219	1x230V	1,1	0,8	1,1	5,1		16,2	14,5	12,6	10,5	8,1	5,5	2,8					Rp 1"1/2	DN32 PN10 / 6 DN40 PN6	10	35	6
DRENAG FX 15.07 MNA	60191217	1x230V	1,1	0,8	1,1	5,1		16,2	14,5	12,6	10,5	8,1	5,5	2,8					Rp 1"1/2	DN32 PN10 / 6 DN40 PN6	10	35	6
DRENAG FX 15.07 TNA	60191218	3x400V	1	0,8	1,1	2,1		16,2	14,5	12,6	10,5	8,1	5,5	2,8					Rp 1"1/2	DN32 PN10 / 6 DN40 PN6	10	35	6
DRENAG FX 15.11MA	60191239	1x230V	1,5	1,2	1,6	6,8		23,3	21,5	19,3	16,7	13,8	10,6	7,3	3,8				Rp 1"1/2	DN32 PN10 / 6 DN40 PN6	10	35	6
DRENAG FX 15.11 MNA	60191237	1x230V	1,5	1,2	1,6	6,8	H (m)	23,3	21,5	19,3	16,7	13,8	10,6	7,3	3,8				Rp 1"1/2	DN32 PN10 / 6 DN40 PN6	10	35	6
DRENAG FX 15.11 TNA	60191238	3x400V	1,5	1,2	1,6	2,8		23,3	21,5	19,3	16,7	13,8	10,6	7,3	3,8				Rp 1"1/2	DN32 PN10 / 6 DN40 PN6	10	35	6
DRENAG FX 15.15 MA	60191257	1x230V	2,3	1,8	2,4	10,6		26,4	24,9	23,1	21,1	18,9	16,6	14,2	11,8	9,5	7,4		Rp 1"1/2	DN32 PN10 / 6 DN40 PN6	10	38	6
DRENAG FX 15.15 MNA	60191255	1x230V	2,3	1,8	2,4	10,6		26,4	24,9	23,1	21,1	18,9	16,6	14,2	11,8	9,5	7,4		Rp 1"1/2	DN32 PN10 / 6 DN40 PN6	10	38	6
DRENAG FX 15.15 TNA	60191256	3x400V	2,5	1,8	2,4	4,3		26,4	24,9	23,1	21,1	18,9	16,6	14,2	11,8	9,5	7,4		Rp 1"1/2	DN32 PN10 / 6 DN40 PN6	10	38	6
DRENAG FX 15.22 TNA	60191277	3x400V	3,1	2,3	3,1	5,2		31,8	30,0	28,2	26,3	24,3	22,1	19,8	17,4	14,8	12,0	9,0	Rp 1"1/2	DN32 PN10 / 6 DN40 PN6	10	39	6

ВЕРСИЯ ATEX

МОДЕЛЬ	КОД
DRENAG FX 15.07 MNA 220-240/50 EX	60194109
DRENAG FX 15.07 TNA 400/50 EX	60194110
DRENAG FX 15.11 MNA 220-240/50 EX	60194160
DRENAG FX 15.11 TNA 400/50 EX	60194161
DRENAG FX 15.15 MNA 220-240/50 EX	60194218
DRENAG FX 15.15 TNA 400/50 EX	60194219
DRENAG FX 15.22 TNA 400/50 EX	60194280

Доступна версия ATEX для использования в потенциально взрывоопасных средах. (Сертификация по ATEX (Директива ЕС о требованиях к оборудованию и работе в потенциально взрывоопасной среде): II2G Ex db k IIB T4 или IEC EX: Ex db IIB T4 Gb.)

GRINDER FX

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ С РЕЖУЩИМ МЕХАНИЗМОМ

НОВИНКА

GRINDER FX

Погружной насос с измельчителем разработан для дренажа сточных вод в зданиях общественного и коммерческого назначения. Сертифицирован по стандарту Европейского союза EN 12050-1, - подъем сточных вод с фекалиями в зданиях и на строительных площадках

За счет высокопрочного измельчителя из стали AISI 630, насос подходит для установок с трубами малого диаметра или когда требуется высокое давление.

Уменьшенные габаритные размеры и напорные патрубки с фланцевым и резьбовым соединением, делают его идеальным для замены. Легкий доступ к основным компонентам насоса, быстрое техническое обслуживание. Вал двигателя - из нержавеющей стали AISI 304, кабельный ввод быстрого подключения загерметизирован синтетической смолой.

Двойное механическое уплотнение в масляной камере без контакта с перекачиваемой жидкостью.

Однофазный асинхронный двигатель (MA/MNA) и трехфазный двигатель (TNA). Автоматические версии мощностью до 1,5 кВт. Однофазные версии со стартером и конденсатором на отдельной панели, версии MA с поплавком для автоматической работы. В трехфазных двигателях подключение датчика перегрева - обязанность пользователя.

Мксимальный расход 19,8 м³/ч,

Напор до 33 м.

Перекачиваемая жидкость: загрязненная вода с волокнистыми включениями, бумагой или текстилем с бытовыми или городскими отходами.

Диапазон температуры жидкости: + 50°C.((+60 °C кратковременно)

+ 40°C (версия ATEX)

Фланцевый и резьбовой от 1 ½", DN32, DN40

Рабочее колесо: измельчающее

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F.

Макс. время работы без воды: 10 мин

Тип установки: мобильная в случае установки на земле, и стационарная с помощью соединительного устройства если насос установлен прямо на дне резервуара

Максимальная глубина погружения: 20 м.

Специальные версии по запросу: разная длина кабеля, разное напряжение и частота

ТАБЛИЦА ПОДБОРА СТР. 210

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ СТР. 240

АКСЕССУАРЫ СТР. 224

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNM		ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	Л.с.	In A	Q=m³h	0	2,4	4,8	7,2	9,6	12	14,4	16,8	19,2	GAS	DN1		
							Q=l/min	0	40	80	120	160	200	240	280	320				
GRINDER FX 15.07 MA	60191222	1x230V	1,1	0,8	1,1	5,3	H (m)	16,9	15,2	13,4	11,4	9,2	6,7	3,9			Rp 1"1/2	DN32 PN10 / 6 DN40 PN6	35	6
GRINDER FX 15.07 MNA	60191220	1x230V	1,1	0,8	1,1	5,3		16,9	15,2	13,4	11,4	9,2	6,7	3,9			Rp 1"1/2	DN32 PN10 / 6 DN40 PN6	35	6
GRINDER FX 15.07 TNA	60191221	3x400V	1	0,8	1,1	2		16,9	15,2	13,4	11,4	9,2	6,7	3,9			Rp 1"1/2	DN32 PN10 / 6 DN40 PN6	35	6
GRINDER FX 15.11 MA	60191242	1x230V	1,5	1,1	1,5	6,8		24,9	22,6	20,5	18,3	15,9	13,2	10,1	6,3	1,8	Rp 1"1/2	DN32 PN10 / 6 DN40 PN6	35	6
GRINDER FX 15.11 MNA	60191240	1x230V	1,5	1,1	1,5	6,8		24,9	22,6	20,5	18,3	15,9	13,2	10,1	6,3	1,8	Rp 1"1/2	DN32 PN10 / 6 DN40 PN6	35	6
GRINDER FX 15.11 TNA	60191278	3x400V	1,5	1,1	1,5	2,8		24,9	22,6	20,5	18,3	15,9	13,2	10,1	6,3	1,8	Rp 1"1/2	DN32 PN10 / 6 DN40 PN6	35	6
GRINDER FX 15.15 MA	60191260	1x230V	2,2	1,6	2,1	9,8		27,3	25,2	23,3	21,4	19,5	17,3	14,8	11,9	8,5	Rp 1"1/2	DN32 PN10 / 6 DN40 PN6	38	6
GRINDER FX 15.15 MNA	60191258	1x230V	2,2	1,6	2,1	9,8		27,3	25,2	23,3	21,4	19,5	17,3	14,8	11,9	8,5	Rp 1"1/2	DN32 PN10 / 6 DN40 PN6	38	6
GRINDER FX 15.15 TNA	60191259	3x400V	2,1	1,6	2,1	3,8		27,3	25,2	23,3	21,4	19,5	17,3	14,8	11,9	8,5	Rp 1"1/2	DN32 PN10 / 6 DN40 PN6	38	6
GRINDER FX 15.22 TNA	60191279	3x400V	2,6	2,1	2,8	4,7		32,8	30,5	28,5	26,5	24,4	22,3	19,9	17,2	14,0	Rp 1"1/2	DN32 PN10 / 6 DN40 PN6	39	6

ВЕРСИЯ ATEX

МОДЕЛЬ	КОД
GRINDER FX 15.07 MNA 220-240/50 EX	60194119
GRINDER FX 15.07 TNA 400/50 EX	60194120
GRINDER FX 15.11 MNA 220-240/50 EX	60191241
GRINDER FX 15.11 TNA 400/50 EX	60194170
GRINDER FX 15.15 MNA 220-240/50 EX	60194226
GRINDER FX 15.15 TNA 400/50 EX	60194227
GRINDER FX 15.22 TNA 400/50 EX	60191280

Доступна версия ATEX для использования в потенциально взрывоопасных средах. (Сертификация по ATEX (Директива ЕС о требованиях к оборудованию и работе в потенциально взрывоопасной среде): II2G Ex db k IIB T4 или IEC EX: Ex db IIB T4 Gb.)

FEKA FXV

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

НОВИНКА

FEKA FXV

Погружной насос Feka FXV предназначен для слива канализационных стоков в жилых и коммерческих зданиях. Насос сертифицирован по стандарту Европейского союза EN 12050-1, - подъем сточных вод с фекалиями в зданиях и на строительных площадках. Насос подходит для стационарной установки с помощью соединительного устройства или для мобильной установки – при расположении насоса на дне резервуара. Высокопроизводительное супервихревое рабочее колесо для работы с твердыми массами до 50 или 60 мм.

За счет уменьшенных габаритных размеров, фланцевых и резьбовых выпускных отверстий - идеальный вариант для замены. Легкий доступ к основным компонентам насоса, быстрое техническое обслуживание. Двойное механическое уплотнение в масляной камере без контакта с перекачиваемой жидкостью. Вал двигателя - из нержавеющей стали AISI 304, кабельный ввод быстрого подключения загерметизирован синтетической смолой.

Однофазный асинхронный двигатель (MA/MNA) и трехфазный двигатель (TNA). Однофазные версии со встроенным конденсатором оснащены поплавком для обеспечения автоматической работы (MA) мощностью до 1,5 кВт. В трехфазных двигателях подключение датчика перегрева - обязанность пользователя.

Максимальный расход 59,7 м³/ч,

Напор до 18,5 м.

Перекачиваемая жидкость вода с волокнистыми включениями, бумагой или текстилем с бытовыми или городскими отходами

Свободный проход 50 мм или 65 мм в зависимости от модели.

Диапазон температуры жидкости + 50°C. (+60 °C кратковременно)

+ 40°C (версия ATEX)

Фланцевый и резьбовой от 2”, DN50, DN65

Рабочее колесо вихревое

Степень защиты IP 68.

Класс изоляции F.

Макс. время работы без воды 10 мин

Тип установки: мобильная в случае установки на земле, и стационарная с помощью соединительного устройства

Специальные версии по запросу разная длина кабеля, разное напряжение и частота

ТАБЛИЦА ПОДБОРА СТР. 210

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ СТР. 240

АКСЕССУАРЫ СТР. 229

FEKA FXV 20

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ									DNM		РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ Л.с.	In A	Q=m³h	0	6	12	18	24	30	36	42	GAS	DN1			
							Q=l/min	0	100	200	300	400	500	600	700					
FEKA FXV 20.07 MA	60191210	1x230V	1,4	0,9	1,2	6,4		11,7	10,9	9,6	7,7	5,4	2,9			Rp 2"	50 PN10/6	50	35	6
FEKA FXV 20.07 MNA	60191208	1x230V	1,4	0,9	1,2	6,4		11,7	10,9	9,6	7,7	5,4	2,9			Rp 2"	50 PN10/6	50	35	6
FEKA FXV 20.07 TNA	60191209	3x400V	1,4	0,9	1,2	2,4		11,7	10,9	9,6	7,7	5,4	2,9			Rp 2"	50 PN10/6	50	35	6
FEKA FXV 20.11 MA	60191229	1x230V	1,7	1,2	1,6	8		13,1	12,9	11,9	10,1	7,7	4,8			Rp 2"	50 PN10/6	50	35	6
FEKA FXV 20.11 MNA	60191227	1x230V	1,7	1,2	1,6	8	H (m)	13,1	12,9	11,9	10,1	7,7	4,8			Rp 2"	50 PN10/6	50	35	6
FEKA FXV 20.11 TNA	60191228	3x400V	1,6	1,2	1,6	2,9		13,1	12,9	11,9	10,1	7,7	4,8			Rp 2"	50 PN10/6	50	35	6
FEKA FXV 20.15 MA	60194185	1x230V	2,3	1,7	2,3	10,5		16,2	15,6	14,4	12,6	10,4	7,7	4,7		Rp 2"	50 PN10/6	50	39	6
FEKA FXV 20.15 MNA	60194186	1x230V	2,3	1,7	2,3	10,5		16,2	15,6	14,4	12,6	10,4	7,7	4,7		Rp 2"	50 PN10/6	50	39	6
FEKA FXV 20.15 TNA	60191261	3x400V	2,2	1,7	2,3	4		16,2	15,6	14,4	12,6	10,4	7,7	4,7		Rp 2"	50 PN10/6	50	39	6
FEKA FXV 20.22 TNA	60191265	3x400V	2,9	2,2	2,9	5		18,5	18,0	17,1	15,9	14,3	12,2	9,7	6,6	Rp 2"	50 PN10/6	50	40	6

ВЕРСИЯ ATEX

МОДЕЛЬ	КОД
FEKA FXV 20.07 MNA 220-240/50 EX	60194085
FEKA FXV 20.07 TNA 400/50 EX	60194086
FEKA FXV 20.11 MNA 220-240/50 EX	60194135
FEKA FXV 20.11 TNA 400/50 EX	60194136
FEKA FXV 20.15 MNA 220-240/50 EX	60194187
FEKA FXV 20.15 TNA 400/50 EX	60194189
FEKA FXV 20.22 TNA 400/50 EX	60194248

Доступна версия ATEX для использования в потенциально взрывоопасных средах. (Сертификация по ATEX (Директива ЕС о требованиях к оборудованию и работе в потенциально взрывоопасной среде): II2G Ex db k IIB T4 или IEC EX: Ex db IIB T4 Gb.)

FEKA FXV

POMPE SOMMERGIBILI PER ACQUE CARICHE

FEKA FXV 25

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNM		РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In A	$Q=m^3h$	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	GAS	DN1			
				кВт	Л.с.		Q=l/min	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900					
FEKA FXV 25.07.4 TNA	60191269	3x400V	1	0,7	0,9	2,2		6,3	6,0	5,5	4,8	3,9	2,9	1,8				-	65 PN10/6	65	45	6
FEKA FXV 25.12.4 TNA	60191271	3x400V	1,7	1,2	1,6	3		9,0	8,7	8,3	7,8	7,1	6,3	5,4	4,3	3,2	1,9	-	65 PN10/6	65	48	6
FEKA FXV 25.07 MA	60196348	1x230V	1,5	1	1,3	6,6		8,8	8,1	7,0	5,7	4,3	3,0	1,8				-	65 PN10/6	65	36	6
FEKA FXV 25.07 MNA	60196349	1x230V	1,5	1	1,3	6,6		8,8	8,1	7,0	5,7	4,3	3,0	1,8				-	65 PN10/6	65	36	6
FEKA FXV 25.07 TNA	60196351	3x400V	1,3	1	1,3	2,3		8,8	8,1	7,0	5,7	4,3	3,0	1,8				-	65 PN10/6	65	36	6
FEKA FXV 25.11 MA	60191243	1x230V	1,7	1,2	1,6	7,6	H (m)	11,3	10,7	9,6	8,2	6,6	4,9	3,4	2,2			-	65 PN10/6	65	37	6
FEKA FXV 25.11 MNA	60191230	1x230V	1,7	1,2	1,6	7,6		11,3	10,7	9,6	8,2	6,6	4,9	3,4	2,2			-	65 PN10/6	65	37	6
FEKA FXV 25.11 TNA	60191244	3x400V	1,7	1,2	1,6	3		11,3	10,7	9,6	8,2	6,6	4,9	3,4	2,2			-	65 PN10/6	65	37	6
FEKA FXV 25.15 MA	60195811	1x230V	2,3	1,7	2,3	10,6		13,7	13,4	12,4	11,0	9,2	7,4	5,5	3,9	2,5		-	65 PN10/6	65	43	6
FEKA FXV 25.15 MNA	60194201	1x230V	2,3	1,7	2,3	10,6		13,7	13,4	12,4	11,0	9,2	7,4	5,5	3,9	2,5		-	65 PN10/6	65	43	6
FEKA FXV 25.15 TNA	60191263	3x400V	2,2	1,7	2,3	4		13,7	13,4	12,4	11,0	9,2	7,4	5,5	3,9	2,5		-	65 PN10/6	65	43	6
FEKA FXV 25.22 TNA	60191267	3x400V	2,8	2,2	2,9	4,9		16,5	16,3	15,6	14,5	13,0	11,3	9,4	7,5	5,6	3,8	-	65 PN10/6	65	41	6

ВЕРСИЯ ATEX

МОДЕЛЬ	КОД
FEKA FXV 25.07.4 TNA 400/50 EX	60191270
FEKA FXV 25.12.4 TNA 400/50 EX	60191272
FEKA FXV 25.07 MNA 220-240/50 EX	60196350
FEKA FXV 25.07 TNA 400/50 EX	60196352
FEKA FXV 25.11 MNA 220-240/50 EX	60194139
FEKA FXV 25.11 TNA 400/50 EX	60194194
FEKA FXV 25.15 MNA 220-240/50 EX	60194202
FEKA FXV 25.15 TNA 400/50 EX	60194241
FEKA FXV 25.22 TNA 400/50 EX	60194255

FEKA FXC

SUBMERSIBLE PUMPS FOR EFFLUENT

НОВИНКА

FEKA FXC

Погружной насос Feka FXC предназначен для слива канализационных стоков при обслуживании коммерческих зданий. Насос сертифицирован в соответствии со стандартом для сточных вод EN 12050-2. Насос подходит для стационарной установки с помощью соединительного устройства или мобильной - при расположении насоса на дне резервуара.

Канальное рабочее колесо с антиблокировочной системой, свободное прохождение 50 мм. Подходит для дождевой и грунтовой воды, сточных вод без длинных волокон. Насос подходит для осушения часто затапливаемых объектов, когда требуется высокая скорость потока.

Двойное механическое уплотнение в масляной камере без контакта с перекачиваемой жидкостью. Вал двигателя - из нержавеющей стали AISI 304, кабельный ввод быстрого подключения загерметизирован синтетической смолой. За счет уменьшенных габаритных размеров, фланцевых и резьбовых выпускных отверстий - идеальный вариант для замены.

Быстрое техническое обслуживание насоса благодаря конструктивному решению, обеспечивающему легкий доступ к основным компонентам.

Однофазные версии со встроенным конденсатором оснащены поплавком для обеспечения автоматической работы (версии MA) мощностью до 1,5 кВт. В трехфазных двигателях подключение датчика перегрева - обязанность пользователя.

Максимальный расход 71,4 м^3/ч

Напор до 19,3

Перекачиваемая жидкость сточные воды, канализационные воды, дождевая вода, воды с включением песка со строящихся объектов

Свободный проход 50 мм

Диапазон температуры жидкости + 50°C. (+60 °C кратковременно)
+ 40°C (версия ATEX)

Фланцевый и резьбовой от 2", DN50, DN65

Рабочее колесо канальное

Степень защиты IP 68.

Класс изоляции F.

Макс. время работы без воды 10 мин

Тип установки: мобильная в случае установки на земле, и стационарная с помощью соединительного устройства

Специальные версии по запросу разная длина кабеля, разное напряжение и частота

ТАБЛИЦА ПОДБОРА СТР. 210
ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ СТР. 240
АКСЕССУАРЫ СТР. 229

FEKA FXC 20

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNM		РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In A	Q=m^{3}h	0	7	14	22	29	36	43	50	58	65	GAS	DN1			
				кВт	Л.с.		Q=l/min	0	120	240	360	480	600	720	840	960	1080					
FEKA FXC 20.07 MA	60191213	1x230V	0,9	0,7	0,9	4,1		9,8	8,3	6,7	5,1	3,6	2,4					Rp 2"	50 PN10/6	50	37	6
FEKA FXC 20.07 MNA	60191211	1x230V	0,9	0,7	0,9	4,1		9,8	8,3	6,7	5,1	3,6	2,4					Rp 2"	50 PN10/6	50	37	6
FEKA FXC 20.07 TNA	60191212	3x400V	0,9	0,7	0,9	1,8		9,8	8,3	6,7	5,1	3,6	2,4					Rp 2"	50 PN10/6	50	37	6
FEKA FXC 20.11 MA	60191233	1x230V	1,4	1	1,3	6,3		12,4	10,8	9,3	7,8	6,4	5,0	3,6				Rp 2"	50 PN10/6	50	37	6
FEKA FXC 20.11 MNA	60191231	1x230V	1,4	1	1,3	6,3	H (m)	12,4	10,8	9,3	7,8	6,4	5,0	3,6				Rp 2"	50 PN10/6	50	37	6
FEKA FXC 20.11 TNA	60191232	3x400V	1,3	1	1,3	2,6		12,4	10,8	9,3	7,8	6,4	5,0	3,6				Rp 2"	50 PN10/6	50	37	6
FEKA FXC 20.15 MA	60191251	1x230V	2	1,5	2,0	9,1		15,3	13,5	11,8	10,2	8,7	7,1	5,7	4,2			Rp 2"	50 PN10/6	50	42	6
FEKA FXC 20.15 MNA	60191249	1x230V	2	1,5	2,0	9,1		15,3	13,5	11,8	10,2	8,7	7,1	5,7	4,2			Rp 2"	50 PN10/6	50	42	6
FEKA FXC 20.15 TNA	60191250	3x400V	1,8	1,5	2,0	3,5		15,3	13,5	11,8	10,2	8,7	7,1	5,7	4,2			Rp 2"	50 PN10/6	50	42	6
FEKA FXC 20.22 TNA	60191273	3x400V	2,8	2,2	2,9	4,9		19,1	17,2	15,5	14,0	12,6	11,2	9,8	8,1	6,2		Rp 2"	50 PN10/6	50	43	6

ВЕРСИЯ ATEX

МОДЕЛЬ	КОД
FEKA FXC 20.07 MNA 220-240/50 EX	60194089
FEKA FXC 20.07 TNA 400/50 EX	60194090
FEKA FXC 20.11 MNA 220-240/50 EX	60194140
FEKA FXC 20.11 TNA 400/50 EX	60194141
FEKA FXC 20.15 MNA 220-240/50 EX	60194203
FEKA FXC 20.15 TNA 400/50 EX	60194204
FEKA FXC 20.22 TNA 400/50 EX	60194267

Доступна версия ATEX для использования в потенциально взрывоопасных средах. (Сертификация по ATEX (Директива ЕС о требованиях к оборудованию и работе в потенциально взрывоопасной среде): II2G Ex db k IIB T4 или IEC EX: Ex db IIB T4 Gb.)

FEKA FXC

POMPE SOMMERGIBILI PER ACQUE GRIGIE

FEKA FXC 25

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNM		РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, ММ	ВЕС, КГ	КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ Л.с.	In A	$Q=m^3h$	0	7	14	22	29	36	43	50	58	65	GAS	DN1			
							Q=l/min	0	120	240	360	480	600	720	840	960	1080					
FEKA FXC 25.07 MA	60191216	1x230V	0,9	0,6	0,8	4,1	H (m)	9,4	7,8	6,2	4,6	3,3	2,2	1,4				-	65 PN10/6	50	37	6
FEKA FXC 25.07 MNA	60191214	1x230V	0,9	0,6	0,8	4,1	H (m)	9,4	7,8	6,2	4,6	3,3	2,2	1,4				-	65 PN10/6	50	37	6
FEKA FXC 25.07 TNA	60191215	3x400V	0,9	0,6	0,8	1,8	H (m)	9,4	7,8	6,2	4,6	3,3	2,2	1,4				-	65 PN10/6	50	37	6
FEKA FXC 25.11 MA	60191236	1x230V	1,4	1,1	1,5	6,4	H (m)	11,9	10,3	8,8	7,4	6,0	4,8	3,5	2,4			-	65 PN10/6	50	38	6
FEKA FXC 25.11 MNA	60191234	1x230V	1,4	1,1	1,5	6,4	H (m)	11,9	10,3	8,8	7,4	6,0	4,8	3,5	2,4			-	65 PN10/6	50	38	6
FEKA FXC 25.11 TNA	60191235	3x400V	1,4	1,1	1,5	2,6	H (m)	11,9	10,3	8,8	7,4	6,0	4,8	3,5	2,4			-	65 PN10/6	50	38	6
FEKA FXC 25.15 MA	60191254	1x230V	2	1,6	2,1	9,3	H (m)	15,1	13,5	11,8	10,3	8,8	7,3	5,8	4,5	3,1		-	65 PN10/6	50	43	6
FEKA FXC 25.15 MNA	60191252	1x230V	2	1,6	2,1	9,3	H (m)	15,1	13,5	11,8	10,3	8,8	7,3	5,8	4,5	3,1		-	65 PN10/6	50	43	6
FEKA FXC 25.15 TNA	60191253	3x400V	1,9	1,6	2,1	3,6	H (m)	15,1	13,5	11,8	10,3	8,8	7,3	5,8	4,5	3,1		-	65 PN10/6	50	43	6
FEKA FXC 25.22 TNA	60191275	3x400V	2,9	2,3	3,1	5	H (m)	18,9	16,9	15,2	13,8	12,4	11,1	9,8	8,4	6,9	5,1	-	65 PN10/6	50	44	6

ВЕРСИЯ ATEX

МОДЕЛЬ	КОД
FEKA FXC 25.07 MNA 220-240/50 EX	60194099
FEKA FXC 25.07 TNA 400/50 EX	60194100
FEKA FXC 25.11 MNA 220-240/50 EX	60194150
FEKA FXC 25.11 TNA 400/50 EX	60194151
FEKA FXC 25.15 MNA 220-240/50 EX	60194211
FEKA FXC 25.15 TNA 400/50 EX	60194212
FEKA FXC 25.22 TNA 400/50 EX	60194274

ТАБЛИЦА ЗАМЕНЫ

NOVA - FEKA - DRENAG FX - GRINDER FX - FEKA FXV

Ближайшая альтернатива по гидравлическим характеристикам предлагается в таблицах данных моделей насосов.

Предлагаемые модели выбираются путем усреднения производительности по всему рабочему диапазону отдельных насосов, для точных рабочих точек и для выбора лучшего решения, мы предлагаем Вам обратиться к техническому каталогу или к программе DNA.

В случае замены следует проверить соответствие параметров панели управления и насосов.

Мы также рекомендуем проверить соответствие габаритных размеров насоса и вашей системы.

NOVA		NOVA 40th	
МОДЕЛЬ	КОД	МОДЕЛЬ	КОД
NOVA 180 MA	103002684	NOVA 180 MA 40th	60195073
NOVA 180 MNA	103002694	NOVA 180 MNA 40th	60195632
NOVA 200 MNA	103002704	NOVA 200 MNA 40th	60194402
NOVA 300 MA	103002724	NOVA 300 MA 40th	60194400
NOVA 600 MA	103002744	NOVA 600 MA 40th	60191566
NOVA 600 MNA	103002754	NOVA 600 MNA 40th	60195636
NOVA 600 TNA	103005814	NOVA 600 TNA 40th	60196306

FEKA		FEKA 40th	
МОДЕЛЬ	КОД	МОДЕЛЬ	КОД
		FEKA 300 MA 40th	60191897
		FEKA 300 MNA 40th	60195558
FEKA 600 MA	103002774	FEKA 600 MA 40th	60190343
FEKA 600 MNA	103002784	FEKA 600 MNA 40th	60194419
FEKA 600 TNA	103005824	FEKA 600 TNA 40th	60196308

DRENAG 1400-1800		DRENAG FX 15	
МОДЕЛЬ	КОД	МОДЕЛЬ	КОД
		DRENAG FX 15.07 MA	60191219
		DRENAG FX 15.07 MNA	60191217
		DRENAG FX 15.07 TNA	60191218
		DRENAG FX 15.11MA	60191239
DRENAG 1400 M	103010040	DRENAG FX 15.11 MNA	60191237
		DRENAG FX 15.11 TNA	60191238
		DRENAG FX 15.15 MA	60191257
		DRENAG FX 15.15 MNA	60191255
DRENAG 1800 T	103010160	DRENAG FX 15.15 TNA	60191256
		DRENAG FX 15.22 TNA	60191277

DRENAG 1600 - 3000		FEKA FXC 25	
МОДЕЛЬ	КОД	МОДЕЛЬ	КОД
DRENAG 1600 M-A	60141710	FEKA FXC 25.07 MA	60191216
		FEKA FXC 25.07 MNA	60191214
DRENAG 1600 T-NA	60141711	FEKA FXC 25.07 TNA	60191215
		FEKA FXC 25.11 MA	60191236
		FEKA FXC 25.11 MNA	60191234
DRENAG 2000 T-NA	60141712	FEKA FXC 25.11 TNA	60191235
		FEKA FXC 25.15 MA	60191254
		FEKA FXC 25.15 MNA	60191252
		FEKA FXC 25.15 TNA	60191253
DRENAG 2500 T-NA	60141713	FEKA FXC 25.22 TNA	60191275
DRENAG 3000 T-NA	60141714	FEKA FXC 25.22 TNA	60191275

GRINDER 1400-1800/GRINDER 1000-1600		GRINDER FX 15	
МОДЕЛЬ	КОД	МОДЕЛЬ	КОД
GRINDER 1000 MA	60141604	GRINDER FX 15.07 MA	60191222
GRINDER 1000 MNA	60141603	GRINDER FX 15.07 MNA	60191220
GRINDER 1000 T	60141602	GRINDER FX 15.07 TNA	60191221
GRINDER 1200 MA	60141601	GRINDER FX 15.11 MA	60191242
GRINDER 1200 MNA	60141600	GRINDER FX 15.11 MNA	60191240
GRINDER 1200 TNA	60141599	GRINDER FX 15.11 TNA	60191278
GRINDER 1400 M	103010440	GRINDER FX 15.11 MNA	60191240
GRINDER 1600 T	60141588	GRINDER FX 15.11 TNA	60191278
		GRINDER FX 15.15 MNA	60191258
GRINDER 1800 T	103010560	GRINDER FX 15.15 TNA	60191259
		GRINDER FX 15.22 TNA	60191279

FEKA 1400-1800 / FEKA 2000		FEKA FXV 20	
МОДЕЛЬ	КОД	МОДЕЛЬ	КОД
FEKA 2015.2 M	60145478	FEKA FXV 20.07 MA	60191210
FEKA 2015.2 MNA	60145479	FEKA FXV 20.07 MNA	60191208
FEKA 2015.2 T	60145480	FEKA FXV 20.07 TNA	60191209
FEKA 1400 M	103010240	FEKA FXV 20.11 MA	60191229
		FEKA FXV 20.11 MNA	60191227
FEKA 1800 T	103010360	FEKA FXV 20.11 TNA	60191228
		FEKA FXV 20.15 MA	60194185
		FEKA FXV 20.15 MNA	60194186
FEKA 2025.2 T	60145481	FEKA FXV 20.15 TNA	60191261
FEKA 2030.2 T	60145482	FEKA FXV 20.22 TNA	60191265

FEKA 2500		FEKA FXV 25	
МОДЕЛЬ	КОД	МОДЕЛЬ	КОД
FEKA 2515.4T	60141724	FEKA FXV 25.07.4 TNA	60191269
FEKA 2500.4T	103018080	FEKA FXV 25.12.4 TNA	60191271
		FEKA FXV 25.07 MA	60196348
		FEKA FXV 25.07 MNA	60196349
		FEKA FXV 25.07 TNA	60196351
		FEKA FXV 25.11 MA	60191243
		FEKA FXV 25.11 MNA	60191230
FEKA 2515.2T	60141726	FEKA FXV 25.11 TNA	60191244
FEKA 2500.2 T	103018000	FEKA FXV 25.15 TNA	60191263
FEKA 2700.2 T	103018040	FEKA FXV 25.22 TNA	60191267

DAB WATER•TECHNOLOGY

FK
НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД

Разработаны для перекачивания канализационных и сточных вод из зданий и площадок в частных, коммерческих и промышленных зонах в соответствии с Европейским стандартом EN 12050-1. Новое вихревое рабочее колесо с назабивающимися лопастями, высокоэффективное одноканальное рабочее колесо изготовлено по Европейскому стандарту EN12050-1. Двойное торцевое уплотнение картриджного типа в масляной камере с парой трения карбид кремния / карбид кремния со стороны гидравлики и карбид кремния/графит со стороны двигателя предотвращает протечки в независимости от направления вращения вала. Присоединительный фланец напорной части DN 65, DN 80, DN 100 с радиальным пазом по стандарту EN 1092-1.
Вязкость жидкости: 1 мм²/с. Электродвигатели класса энергоэффективности IE3, трехфазные, с короткозамкнутым ротором. Продолжительный режим работы S1 допускается в полностью погруженном состоянии и повторно-кратковременный режим S3 с откачкой жидкости до минимального уровня при неполном погружении. По запросу поставляется модель с датчиком обнаружения влаги в масляной камере при наличии протечек. В обмотки статора встроены термоконтакты с порогом срабатывания 150°C, которые подключаются в шкаф управления для защиты электродвигателя от перегрузки.
Вал – нержавеющая сталь.
По запросу доступна версия во взрывозащищенном исполнении (сертификаты ATEX: II2G Ex db k IIB T4 или IECEx: Ex db IIB T4 Gb).

Тип рабочего колеса: **FKV:** Вихревое.
FKC: Одноканальное.
Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 65 - 100 мм.
Номинальная мощность: 1,1 - 11 кВт.
Присоединение: DN 65 / 80 / 100 / 150.
Рабочий диапазон: расход от 4,3 до 280 м³/ч, напор до 41 м.
Перекачиваемая жидкость: сточные и канализационные воды от зданий и площадок в частных, коммерческих и промышленных зонах.
PH жидкости: 6.5 - 12.
Диапазон температуры жидкости: от 0° до +40 °C.
Для получения информации о более высоких температурах жидкости обратитесь в отдел продаж компании "ДАБ ПАМПС".
Макс. глубина погружения: 20 м (с подходящей длиной кабеля).
Монтаж: монтаж на муфте в вертикальном положении.
Соответствие стандартам: EN 12050-1 e Ex (ATEX, IECEx).
Степень защиты: IP 68.
Класс изоляции: F.
Макс. кол-во запусков: 20 в час.

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ СТР. 233
АКСЕССУАРЫ СТР. 224

НОВЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ (КЛАССА IE3)

Новые электродвигатели премиум класса энергоэффективности IE3 значительно сокращают затраты на энергопотребление. Температура перекачиваемой жидкости до +40° C и более в специальном исполнении.
Встроенная защита от перегрева.
Класс изоляции F.

КАРТРИДЖНОЕ ТОРЦЕВОЕ УПЛОТНЕНИЕ

Запатентованное картриджное торцевое уплотнение является существенным преимуществом данного насоса: оно упрощает техническое обслуживание, позволяет повысить надежность насоса и сократить время его ремонта. Двойное торцевое уплотнение картриджного типа в масляной камере с парой трения карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлики и карбид кремния/графит со стороны двигателя предотвращает протечки в независимости от направления вращения вала.
Уплотнительные элементы и манжета из эластомера Viton.

НОВОЕ НЕЗАСОРЯЕМОЕ ВИХРЕВОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО

Гарантированная, надежная и непрерывная работа насоса в коммунальных системах является основным показателем качества оборудования. Новая конструкция вихревого рабочего колеса и гидравлической части насоса позволяют эффективно и без засоров перекачивать сточные воды с твердыми включениями.

Соответствие стандарту EN 12050-1

НОВОЕ ОДНОКАНАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО

Новая высокоэффективная гидравлика разработана специально для продолжительной откачки сточных вод с низким содержанием волокнистых включений.

Соответствие стандарту EN 12050-1

FK
НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД

FKV 65

МОДЕЛЬ	СТАНДАРТ. ВЕСРИЯ	ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ	ВЗРЫВОЗА-ЩИЩЕННАЯ ВЕРСИЯ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩ-НОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ л.с.	In A	Q=м³/ч	0	8	16	23	31	39	47	55	62	72			
	КОД	КОД	КОД						Q=л/мин	0	130	260	390	520	650	780	910	1040	1200			
FKV 65.11.4 T5	60172586	60176718	60178992	3 x 400 В~ DOL	1,3	1,1	1,5	3,3	H (м)	9,1	8,7	7,7	6,4	4,9	3,4	2,2				65	55	105
FKV 65 22.2 T5	60171422	60176719	60178993	3 x 400 В~ DOL	2,5	2,2	3,0	4,8		16,5	14,1	11,4	8,5	5,8	3,5	2,1				65	65	105
FKV 65 30.2 T5	60170389	60176720	60176081	3 x 400 В~ DOL	3,3	3,0	4,0	5,7		21,1	19,3	16,6	13,4	10	6,9	4,3	2,6			65	65	105
FKV 65 40.2 T5	60171423	60172163	60178994	3 x 400 В~ DOL	4,6	4,0	5,5	7,5		27,2	25,8	23,5	20,6	17,2	13,7	10,3	7,2	4,8	3,0	65	65	147

FKV 80

МОДЕЛЬ	СТАНДАРТ. ВЕСРИЯ	ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ	ВЗРЫВОЗА-ЩИЩЕННАЯ ВЕРСИЯ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩ-НОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ л.с.	In A	Q=м³/ч	0	12	24	36	48	60	72	84	96	108			
	КОД	КОД	КОД						Q=л/мин	0	200	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800			
FKV 80 11.4 T5	60171443	60176715	60178995	3 x 400 В~ DOL	1,3	1,1	1,5	3,5	H (м)	7,0	6,3	5,0	3,6	2,1						80	80	114
FKV 80 15.4 T5	60171444	60176716	60178996	3 x 400 В~ DOL	1,8	1,5	2,0	3,8		9,3	9,0	7,8	6,1	4,2	2,7	1,9				80	80	114
FKV 80 22.4 T5	60170418	60176717	60178997	3 x 400 В~ DOL	2,5	2,2	3,0	4,7		11,5	11,4	10,5	9,1	7,3	5,4	3,7				80	80	115
FKV 80 40.4 T5	60171445	60172165	60178998	3 x 400 В~ DOL	4,5	4,0	5,5	8,6		17,5	16,7	15,5	14,0	12,4	10,7	9,0	7,4			80	80	170
FKV 80 40.2 T5	60171424	60172158	60178999	3 x 400 В~ DOL	4,6	4,0	5,5	7,7		22,1	20,1	16,5	12,2	8,0	4,6	2,9				80	80	153
FKV 80 60.2 T5	60171425	60172166	60179000	3 x 400 В~ Y/D	6,9	6,0	8,2	11,7		29,1	27,5	24,4	20,3	15,7	11,4	7,9				80	80	168
FKV 80 75.2 T5	60170434	60172167	60179001	3 x 400 В~ Y/D	8,3	7,5	10,2	13,7		32,1	31,2	28,5	24,5	19,9	15,1	10,6	7,1	5,1		80	80	218
FKV 80 92.2 T5	60171426	60172168	60179002	3 x 400 В~ Y/D	10,2	9,2	12,5	18,0		35,9	35,5	33,1	29,2	24,4	19,3	14,3	10,2	7,3		80	80	218
FKV 80 110.2 T5	60170429	60172169	60179003	3 x 400 В~ Y/D	12,1	11,0	15,0	21,0		40,9	40,7	38,7	35,2	30,6	25,6	20,3	15,5	11,4	8,5	80	80	218

FKV 100

МОДЕЛЬ	СТАНДАРТ. ВЕСРИЯ	ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ	ВЗРЫВОЗА-ЩИЩЕННАЯ ВЕРСИЯ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг
				ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩ-НОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ л.с.	In A	Q=м³/ч	0	15	30	45	60	75	90	105	126	144			
	КОД	КОД	КОД						Q=л/мин	0,0	240	480	720	960	1200	1440	1680	1920	2160			
FKV 100 30.4 T5	60171446	60172170	60179004	3 x 400 В~ DOL	3,5	3,0	4,0	8,0	H (м)	11,8	10,9	9,6	8,0	6,2	4,6	3,1				100	100	167
FKV 100 40.4 T5	60171447	60172171	60179005	3 x 400 В~ DOL	4,5	4,0	5,5	8,9		14,0	13,1	11,9	10,4	8,8	7,1	5,4	3,9			100	100	167
FKV 100 55.4 T5	60171448	60172172	60179006	3 x 400 В~ Y/D	6,2	5,5	7,5	11,3		15,9	15,5	14,8	13,7	12,3	10,8	9,2	7,5	5,4		100	100	221
FKV 100 75.4 T5	60170428	60172173	60179007	3 x 400 В~ Y/D	8,3	7,5	10,0	14,3		19,0	18,8	18,3	17,4	16,3	15	13,5	11,9	9,6	7,7	100	100	221

D: Прямой запуск электродвигателя (DOL)
Y/D: Запуск по схеме "Звезда/Треугольник"
S: Версия с датчиком обнаружения влаги в масле

FKC 65

МОДЕЛЬ	СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ	ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ	ВЗРЫВОЗА-ЩИЩЕННАЯ ВЕРСИЯ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг
	КОД	КОД	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩ-НОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ л.с.	In A	Q=м³/ч	0	9,6	19,2	28,8	38,4	48	57,6	67,2	76,8	90			
									Q=л/мин	0	160	320	480	640	800	960	1120	1280	1500			
FKC 65 22.2 T5	60176795	60180431	60180454	3 x 400 В~ DOL	2,6	2,2	3	4,8	H (м)	20,0	17,1	14,8	12,8	11,2	9,7	8,3	6,8	5,3	2,8	65	50	104
FKC 65 30.2 T5	60176857	60180439	60180462	3 x 400 В~ DOL	3,4	3	4	5,8		26,5	22,6	19,4	16,7	14,6	12,8	11,2	9,8	8,2	5,8	65	50	104

FKC 80

МОДЕЛЬ	СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ	ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ	ВЗРЫВОЗА-ЩИЩЕННАЯ ВЕРСИЯ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг
	КОД	КОД	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩ-НОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ л.с.	In A	Q=м³/ч	0	21	42	63	84	105	126	147	168	189			
									Q=л/мин	0	350	700	1050	1400	1750	2100	2450	2800	3150			
FKC 80 15.4 T5	60176796	60180432	60180455	3 x 400 В~ DOL	1,8	1,5	2	3,5	H (м)	8,9	7,4	6,2	5,0	3,8	2,5					80	80	116
FKC 80 22.4 T5	60176858	60180440	60180463	3 x 400 В~ DOL	2,6	2,2	3	4,7		13,9	11,3	9,3	7,6	6,2	4,7	2,9				80	80	116
FKC 80 30.4 T5	60176871	60180443	60180466	3 x 400 В~ DOL	3,6	3	4	7,6		13,9	11,8	10,1	8,7	7,4	6,1	4,7	3,0			80	80	183
FKC 80 40.4 T5	60176872	60180444	60180467	3 x 400 В~ DOL	4,7	4,0	5,5	8,9		17,4	15,0	13,1	11,5	10,2	8,9	7,6	6,2			80	80	182
FKC 80 55.4 T5	60176854	60180437	60180460	3 x 400 В~ Y/D	6,3	5,5	7,5	8,6		21	18,8	16,8	15,1	13,5	12	10,6	9,3	7,9		80	80	235
FKC 80 75.4 T5	60176855	60180438	60180461	3 x 400 В~ Y/D	8,5	7,5	10	14,1		24,6	21,9	19,7	17,8	16	14,5	13	11,5	9,8	8	80	80	237

FKC 100

МОДЕЛЬ	СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ	ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ	ВЗРЫВОЗА-ЩИЩЕННАЯ ВЕРСИЯ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг
	КОД	КОД	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩ-НОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ л.с.	In A	Q=м³/ч	0	30	60	90	120	150	180	210	240	288			
									Q=л/мин	0	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4800			
FKC 100 15.4 T5	60176859	60180441	60180464	3 x 400 В~ DOL	1,8	1,5	2	3,9	H (м)	8,9	6,8	5,0	3,3							100	100	117
FKC 100 22.4 T5	60176860	60180442	60180465	3 x 400 В~ DOL	2,6	2,2	3	4,7		14,1	10,7	8,1	6,0	3,9						100	100	117
FKC 100 30.4 T5	60176873	60180445	60180468	3 x 400 В~ DOL	3,3	3	4	7,7		9,8	9,0	7,9	6,8	5,5	4,2	3,0				100	100	190
FKC 100 40.4 T5	60176874	60180446	60180469	3 x 400 В~ DOL	4,2	4	5,5	8,6		13,1	11,4	9,8	8,3	6,9	5,4	4,0				100	100	190
FKC 100 55.4 T5	60176850	60180434	60180457	3 x 400 В~ Y/D	5,7	5,5	7,5	11,4		17,4	15,4	13,5	11,8	10,2	8,7	7,1	5,5	3,9		100	100	238
FKC 100 75.4 T5	60176851	60180435	60180458	3 x 400 В~ Y/D	8,1	7,5	10	14,6		22,5	20,1	18	16	14,2	12,5	10,9	9,2	7,5	4,6	100	100	238

FKC 150

МОДЕЛЬ	СТАНДАРТ. ВЕРСИЯ	ВЕРСИЯ С ДАТЧИКОМ ВЛАГИ	ВЗРЫВОЗА-ЩИЩЕННАЯ ВЕРСИЯ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	ВЕС, кг
	КОД	КОД	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩ-НОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ л.с.	In A	Q=м³/ч	0	36	72	108	144	180	216	252	288	324			
									Q=л/мин	0	600	1200	1800	2400	3000	3600	4200	4800	5400			
FKC 150 30.4 T5	60177074	60180448	60180471	3 x 400 В~ DOL	3,7	3	4,1	7,8	H (м)	9,7	8,7	7,6	6,3	5,0	3,5	2,1				150	100	193
FKC 150 40.4 T5	60176875	60180447	60180470	3 x 400 В~ DOL	4,5	4	5,5	8,7		13,3	11,4	9,8	8,1	6,6	5,0	3,3	1,5			150	100	193
FKC 150 55.4 T5	60176852	60180436	60180459	3 x 400 В~ Y/D	6	5,5	7,5	11,3		17,3	14,8	12,7	10,9	9,3	7,7	6,2	4,7	2,9		150	100	240
FKC 150 75.4 T5	60176853	60180433	60180456	3 x 400 В~ Y/D	8,4	7,5	10,1	14,7		22,5	19,6	17,2	15	13,1	11,4	9,7	8,1	6,3	4,3	150	100	242

АКССЕСУАРЫ И ОПЦИИ

ОПОРА	FKC 65	FKV 65/80	FKC 80/100	FKC 100/150	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	ВЕС, кг
	●				ОПОРА Ø325 FK	60170329	10,5
		●			ОПОРА Ø330 FK	60170330	10,5
			●	● до 2.2кВт	ОПОРА Ø355 FK	60170331	11,4
				● выше 2.2 кВт	ОПОРА Ø400 FK	60184584	10,3

МОДЕЛЬ	КОД
CABLE 20MT - 4G1.5+3X1 07RN8-F	по запросу
CABLE 30MT - 4G1.5+3X1 07RN8-F	по запросу
CABLE 50MT - 4G1.5+3X1 07RN8-F	по запросу
CABLE 20MT - 7G2,5+3X1 07RN8-F	по запросу
CABLE 30MT - 7G2,5+3X1 07RN8-F	по запросу
CABLE 50MT - 7G2,5+3X1 07RN8-F	по запросу
OR FKM (VITON®)	по запросу

FEKA 6000 /6100/ 6200/ 6300/ 8100/ 8200/ 8300

НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД

ОДНОКАНАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО

FEKA 6000

FEKA 8000

ТРЕХЛОПАСТНОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО

Чугунные канализационные насосы: с одноканальным рабочим колесом (модели 6000) и трехлопастным рабочим колесом (модели 8000) предназначены для откачки сточных вод с твердыми включениями максимальным диаметром **80-108 мм**.
Корпус двигателя, гидравлическая часть и рабочее колесо – чугун EN GJL 200.
Двойное торцевое уплотнение в масляной камере: графит/сталь со стороны двигателя, карбид кремния/карбид кремния со стороны гидравлики. По запросу поставляется версия с датчиком обнаружения влаги в масляной камере.
Насосы комплектуются асинхронным электродвигателем. Для обеспечения низкого уровня шума и длительного срока службы ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы.
В обмотки статора встроены термоконтакты, которые подключаются в шкаф управления для защиты электродвигателя от перегрузки.

Степень защиты: IP 68.
Класс изоляции: F.
Непрерывный режим работы S1 в полностью погруженном состоянии.
В стандартную комплектацию входит кабель питания **H07RN-F длиной 10 метров**.
Максимально допустимый диаметр твердых частиц в перекачиваемой жидкости: 80-108 мм.
Рабочий диапазон: расход от 36 до 780 м³/ч, напор до 28 м.
Перекачиваемая жидкость: неагрессивные сточные, дренажные воды.
Свободный проход: 150 мм.
Диапазон температуры жидкости: от 0° до + 40°C.
Максимальная глубина погружения: 20 м.
Монтаж: вертикально.

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ СТР. 233

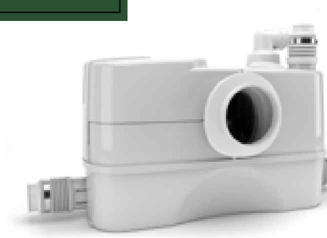
АКСЕССУАРЫ СТР. 224

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																					DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	ПУСК	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ л.с.	In A	Q=м³/ч	0	24	36	48	60	72	90	108	126	150	180	210	240	270	300	360	420	480	600	780		
								Q=л/мин	0	400	600	800	1000	1200	1500	1800	2100	2500	3000	3500	4000	4500	5000	6000	7000	8000	10000	13000		
FEKA 6200.4T	103019050	3X400 B~	Y/Δ	15,8	14,9	19,9	30	H (м)	21	20,5	20,3	20	19,5	18,8	18,2	17,4	16,2	15,5	14,1	12,8	11,8	10,2	8,4	4,2					150	95
FEKA 6250.4T	103019060	3X400 B~	Y/Δ	24	18,5	24,7	40		25	24,7	24,5	24,2	24	23,5	23	22,5	22	21,5	20,5	19,5	18,5	17	16	14	11				150	108
FEKA 6300.4T	103019070	3X400 B~	Y/Δ	23	21	28	45		26	24,9	24	23,8	23,4	23	22	21	20,5	19,8	19	18	16,8	16	14,4	12,3	8				150	108
FEKA 8150. 6T	60141737	3X400 B~	Y/Δ	10,7	8,5	11,3	22		8,53	8,05	7,83	7,6	7,45	7,3	7,15	6,9	6,7	6,45	6	5,6	5,24	4,6	4,2	3,34	2,34	1,56			200	80
FEKA 8200. 6T	60141738	3X400 B~	Y/Δ	13,4	11,4	15,2	27		11,2	18	10,5	10,3	9,97	9,7	9,5	9,2	8,8	8,46	8	7,4	6,95	6,3	5,6	4,4	3,6	2,67	1,07		200	80
FEKA 8250. 6T	60141739	3X400 B~	Y/Δ	17	13,5	18	36		14,4	14	13,7	13,5	13,2	13	12,6	12,34	12	11,52	11,1	10,6	10	9,4	8,7	7,3	6,5	5,5	3,3		200	80
FEKA 8300. 6T	60141740	3X400 B~	Y/Δ	22	19,3	25,7	46		17	16,6	16,2	16	15,6	15	14,7	14,5	14,2	13,8	13,5	13	12,4	12	11,4	10	9	7,6	5	2,6	200	80

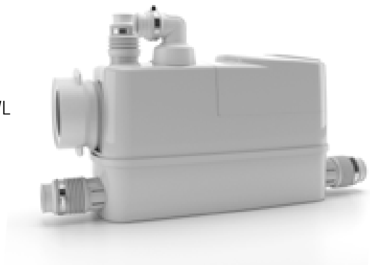
GENIX

АВТОМАТИЧЕСКИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ

НОВЫЕ МОДЕЛИ



GENIX



GENIX WL

Станция предназначена для отвода сточных вод из туалета, биде, умывальника или душевой кабины и в случае монтажа новых точек водоразбора при реконструкции, ремонте или капитальной перепланировке здания. К модели 110 можно подключить унитаз и одну точку водоразбора, к модели 130 унитаз и три точки водоразбора. Стандартные модели имеют низкий уровень шума, еще более низкий уровень шума в исполнении «Комфорт». Производительный и надежный насос, измельчитель с лезвиями из никелированной нержавеющей стали значительно продлевают срок службы станции и не требуют ежедневного технического обслуживания. Простое техобслуживание в случае засорения или блокировки электродвигателя с возможностью демонтажа насосного блока путем откручивания двух винтов, уникальный сливной клапан, обеспечивающий чистоту и отсутствие проблем при техобслуживании. Перекидной клапан встроен в напорную часть, в моделях 130 дополнительно встроен в боковые нижние впускные патрубки. По запросу доступна звуковая сигнализация в случае переполнения емкости, а также переходник для подключения GENIX к уже существующим сливным трубам.

Диапазон температуры жидкости: от 0° до + 50 °C.
Перекачиваемая жидкость: сточные воды с фекальными массами согласно EN 12050-3.
Дополнительные сертификаты: VDE-GS, LGA, VDE-EMC.
Объем емкости: одобрено для объемов смыва 6 и 9 литров согласно EN 12050-3.
Степень защиты: IP44.

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								H макс. (м)	Дополнительные вводы	DNM mm	ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт		In A	Q=м³/ч	0	0,9	1,8	3	4,2	5,4	5,7				
			кВт	л.с.		Q=л/мин	0	15	30	50	70	90	95				
GENIX 110	60165319	1 x 230 V ~	0,32	0,44	2,3	H (м)	8	7,5	6,8	5,2	3,5	1		6	1 (up)	22/25/28/ 32/36/40	10
GENIX 130	60161880	1 x 230 V ~	0,32	0,44	2,3		8	7,5	6,8	5,2	3,5	1		6	2 (side) + 1 (up)		10,3
GENIX COMFORT 110	60165322	1 x 230 V ~	0,32	0,44	2,3		8	7,5	6,8	5,2	3,5	1		6	1 (up)		11,2
GENIX COMFORT 130	60165318	1 x 230 V ~	0,32	0,44	2,3		8	7,5	6,8	5,2	3,5	1		6	2 (side) + 1 (up)		11,7
GENIX WL 110	60185327	1 x 230 V ~	0,32	0,44	2,3		8	7,5	6,8	5,2	3,5	1		6	1 (up)		10
GENIX WL 130	60185581	1 x 230 V ~	0,32	0,44	2,3		8	7,5	6,8	5,2	3,5	1		6	2 (side) + 1 (up)		10,3

АКСЕССУАРЫ

	**ЗВУКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ**	60166477
	**ПЕРЕХОДНИК**	60168126

GENIX

GENIX WL

ОТКРОЙТЕ ДЛЯ СЕБЯ **GENIX**
www.dabpumps.com/genix

погружные насосы для дренажных и фекальных вод

GENIX VT

АВТОМАТИЧЕСКИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ

НОВИНКА

Станция предназначена для отвода сточных вод от умывальника, душевой кабины, стиральной или посудомоечной машины в тех случаях, когда они не могут быть отведены самотеком. Эти насосные станции собирают и откачивают сточные воды через трубу малого диаметра до ближайшего канализационного стока. К модели 110 подключается одна точка водоразбора с высоким выпуском, например, умывальник. К модели 130 можно подключить до трех точек водозабора, в том числе с низким выпуском: душевую кабину, биде или ванну. Предлагаемые модели характеризуются низким уровнем шума и надежностью, которая гарантирована благодаря мощному двигателю, позволяющему работать также при высоких температурах до 90°C.

Очень простое техобслуживание в случае блокировки, с возможностью доступа к двигателю без демотажа всей установки, что обеспечивает чистоту и отсутствие проблем при техобслуживании. В комплект монтажа входят переходные фланцы для труб разного диаметра, с быстрым подсоединением и встроенными обратными клапанами. По запросу поставляется звуковая сигнализация, срабатывающая в случае переполнения емкости, а также переходник для подключения GENIX к уже существующим сливным трубам.

Напряжение питания: 1x230 В / 50 Гц.
Диапазон температуры жидкости:
от 0° до + 75 °C и до 90 °C в течение 30 мин.
Класс изоляции: B.
Управление: автоматическое
Сертификаты: LGA.
Рабочий диапазон:
расход от 1 до 90 m3/h, напор до 8 м.
Степень защиты: IP44

МОДЕЛЬ	КОД
GENIX VT 010	60185582
GENIX VT 030	60185583

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								H max ACCORDING EN12050-3 (m)	INLETS	DNM mm	ВЕС, кг
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт		In A	Q=м³/ч	0	0,9	1,8	4,2	5,4	5,7	6,7				
	кВт	л.с.		Q=л/мин	0	15	30	60	90	110	130				
1 x 230 V ~	0,32	0,44	2,5	H (м)	8,8	8,4	8	6,9	4,8	3,3	1,9	6	1	22/25/28/ 32/36/40	10
1 x 230 V ~	0,32	0,44	2,5		8,8	8,4	8	6,9	4,8	3,3	1,9	6	3		10,3

АКСЕССУАРЫ

	**ЗВУКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ**	60166477
	**ПЕРЕХОДНИК**	60168126

ОТКРОЙТЕ ДЛЯ СЕБЯ **GENIX**
www.dabpumps.com/genix

NOVABOX

АВТОМАТИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ СБОРА И ПЕРЕКАЧИВАНИЯ СТОЧНЫХ ВОД

Автоматические станции для сбора и отвода бытовых сточных вод от ванн, моек, душевых кабин и стиральных машин, установленных в подвалах или ниже уровня канализационной сети.
Комплектуются насосом NOVA 300 с кабелем питания длиной 5 метров и вилкой, установленным на опоре из технополимера, емкостью на 30 литров из технополимера и обратным клапаном в напорной части.
Поставляется в сборе с насосом и полной готовностью к эксплуатации.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 7,2 м³/ч, напор до 6,9 м.
Диапазон температуры жидкости:
от +50 °C до +90 °C
(не более 3 минут работы).
Перекачиваемая жидкость: сточные воды без твердых частиц и/или волокон.
Степень защиты: IP 68.
Класс изоляции двигателя: F.

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ВЕС, кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ л.с.	IN A	Q м³/ч	H м	
NOVABOX 30/3001 M 40th	60196309	1x220-240 В ~	0,29	0,22	0,3	1,3	1 -7,2	6,3 - 1	9,2

FEKABOX 110

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ

Автоматические канализационные станции идеально подходят для сбора и перекачивания в канализационную сеть бытовых сточных вод при монтаже ниже уровня канализационной сети. FEKABOX 110 состоит из полиэтиленовой емкости с эффективным обьемом 110 литров и крышки с пластмассовым уплотнением.
Серия FEKABOX комплектуется только одним однофазным автоматическим насосом со встроенным поплавковым выключателем, который заказывается отдельно, шкаф управления не требуется.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 24 м³/ч, напор до 9 м.
Макс. температура жидкости: +50 °C.
Перекачиваемая жидкость:
сточные воды и бытовые стоки.
Совместимость с жидкостями по стандарту с EN12050 2.
Комплект поставки:
- Полный комплект для установки насоса
- Кабельный ввод для насоса
- Муфта 2 «F x 1 x ¼ M для FEKA 600

ТАБЛИЦА ПОДБОРА СТР. 219

МОДЕЛЬ	КОД	ЕМКОСТЬ л	РАЗМЕР мм	МОДЕЛИ НАСОСОВ	НОМИН. ДИАМЕТР ТРУБ, мм	ВЕС, кг
FEKABOX 110	60123162	110	700x380x560	FEKA 600 MA, FEKA VS/VX 550-750 MA	3xDN110, 2xDN50 вход 1xDN50 вентиляция 1xDN40 аварийный слив	8,5

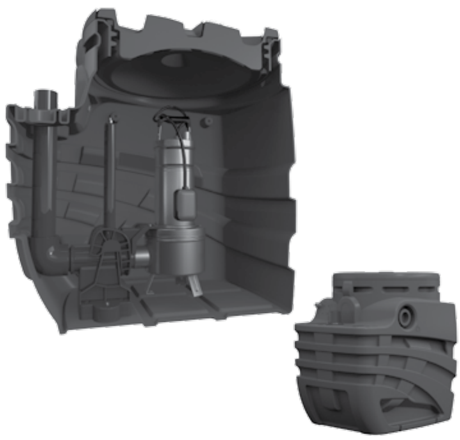
НОВАЯ ЛИНЕЙКА FEKABOX И FEKAFOS

пример

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Герметичная конструкция гарантирует отсутствие неприятных запахов и протечек. Сответствует требованиям европейского стандарта EN12050-1.
Легкий вес и устойчивость к химическим и механическим воздействиям
Наличие подъемного устройства в накопительной емкости упрощает монтаж и обслуживание насоса.
Крышка закручивается без помощи болтов
Емкость выполнена из полностью перерабатываемых материалов.
Комплектуется поплавковыми выключателями и дополнительным поплавковым сигнализатором уровня
FEKAFOS DOUBLE – готовое профессиональное решение с двумя насосами. Компактные размеры и доступная цена.

CK

FEKABOX 200
ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



Ёмкости для сбора и откачки бытовых сточных вод от дренажных систем разных типов или ливневой канализации при расположении ниже уровня канализационной сети, например, гаражей или подвалов, из которых сток самотеком в канализацию невозможен. Насос, установленный в емкости, откачивает сточные воды в канализацию. Бак обеспечивает возможность присоединения впускных, выпускных и вентиляционных патрубков, позволяя использовать его даже в небольших помещениях.
В ёмкости можно установить насос с режущим механизмом, измельчающий частицы в сточной воде и перекачивающий их на большое расстояние.

Серия FEKABOX комплектуется только одним автоматическим однофазным насосом с поплавковым выключателем, который заказывается отдельно.
Комплект поставки:
- Подъемное устройство 2" PP и кронштейн предотвращения вращения для FEKA VS
- Кабельный сальник для насоса
- Соединение 2" F x 1 x 1/4 M для FEKA 600
- Комплект зажимов-фиксаторов FEKA VS

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ С FEKABOX 200 FX
- Подъемное устройство (чугун) DA-050.
- Кабельный ввод для насоса

Рабочий диапазон: расход от 1 до 24 м^3/ч, напор до 15 м.
Максимальная температура жидкости: 45 °C.
Перекачиваемая жидкость: грунтовая вода, дождевая вода, сточные воды и вода из рек и озер.
Совместимость с жидкостями по стандарту EN12050-1/2.
Монтаж: внутри или снаружи здания. Установка на полу, под землей или в помещении.
Материал: полиэтилен.

ТАБЛИЦА ПОДБОРА СТР. 219

МОДЕЛЬ	КОД	ЕМКОСТЬ л	РАЗМЕР мм	МОДЕЛИ НАСОСОВ	СОЕДИНЕНИЕ	ВЕС, кг
FEKABOX 200	60162080	200	750x600x779	FEKA 600 M-A, FEKA VS/VX 550-750-1000-1200 M-A	Ввод DN 50/110 Вентиляция DN 50 Выход G2"	23,2
FEKABOX 200 FX	60198414	200	750x600x779	GRINDER FX MA, DRENAG FX MA, FEKA FXV 20 MA, FEKA FXC 20 MA	Ввод DN 50/110 Вентиляция DN 50 Выход G2"	27

FEKAFOS 280
ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ

Ёмкости для сбора и откачки бытовых сточных вод от дренажных систем разных типов или ливневой канализации при расположении ниже уровня канализационной сети, например, гаражей или подвалов, из которых сток самотеком в канализацию невозможен. Насос, установленный в емкости, откачивает сточные воды в канализацию. Емкость обеспечивает возможность присоединения впускных, выпускных и вентиляционных патрубков, позволяя использовать его даже в небольших помещениях.
В ёмкости можно установить насос с режущим механизмом, измельчающий частицы в сточной воде и перекачивающий их на большое расстояние.
Серия FEKAFOS комплектуется одним однофазным или трехфазным насосом без поплавкового выключателя, насос и шкаф управления заказываются отдельно.

Комплект поставки:
- Подъемное устройство DSD2” и кронштейн предотвращения вращения для FEKA VS
- 4 кабельных сальника для насоса и поплавковых выключателей
- Соединение 2” F x 1 x 1/4 M для FEKA 600
- Комплект зажимов-фиксаторов FEKA VS
- 2 поплавка и зажим сигнального поплавка

Материал: полиэтилен
Рабочий диапазон: расход от 1 до 48 м³/ч, напор до 23 м.
Максимальная температура жидкости: +45 °C.
Перекачиваемая жидкость: грунтовая вода, дождевая вода, сточные воды и вода из рек и озер. Совместимость с жидкостями по стандарту EN12050-1/2.
Монтаж: внутри или снаружи здания. Установка на полу, под землей или в помещении.

ТАБЛИЦА ПОДБОРА СТР. 219

МОДЕЛЬ	КОД
FEKAFOS 280 2"	60162044

ЕМКОСТЬ л	РАЗМЕР мм	МОДЕЛИ НАСОСОВ	СОЕДИНЕНИЕ	ВЕС, кг
280	750x600x940	FEKA VS 550-750-1000-1200 M-NA/T-NA, GRINDER FX MNA/TNA, DRENAG FX MNA/TNA, FEKA FXV 20 MNA/TNA, FEKA FXC 20 MNA/TNA	Ввод DN 50/110 Вентиляция DN 50 Выход G2”	40,5

FEKAFOS 280 DOUBLE
ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ

Ёмкости для сбора и откачки бытовых сточных вод от дренажных систем разных типов или ливневой канализации при расположении ниже уровня канализационной сети, например, гаражей или подвалов, из которых сток самотеком в канализацию невозможен. Насос, установленный в емкости, откачивает сточные воды в канализацию. Бак обеспечивает возможность присоединения впускных, выпускных и вентиляционных патрубков, позволяя использовать его даже в небольших помещениях.
В ёмкости можно установить насос с режущим механизмом, измельчающий частицы в сточной воде и перекачивающий их на большое расстояние.
Серия FEKAFOS комплектуется двумя однофазными или трехфазными насосами без поплавкового выключателя, насосы и шкаф управления заказываются отдельно.

Комплект поставки:
- 2 подъемных устройства DSD2” и кронштейн предотвращения вращения для FEKA VS
- 6 кабельных сальников для двух насосов и поплавковых выключателей
- 2 комплекта зажимов-фиксаторов FEKA VS
- 3 поплавка и зажим сигнального поплавка

Материал: полиэтилен.
Рабочий диапазон: расход от 1 до 36 м³/ч, напор до 25 м.
Максимальная температура жидкости: + 45 °C.
Перекачиваемая жидкость: грунтовая вода, дождевая вода, сточные воды и вода из рек и озер.
Монтаж: внутри или снаружи здания. Установка на полу, под землей или в помещении. Совместимость с жидкостями по стандарту EN12050-1/2.

ТАБЛИЦА ПОДБОРА СТР. 219

МОДЕЛЬ	КОД
FEKAFOS 280 2" DOUBLE	60163426

ЕМКОСТЬ л	РАЗМЕР мм	МОДЕЛИ НАСОСОВ	СОЕДИНЕНИЕ	ВЕС, кг
280	750x600x940	FEKA VS 550-750-1000-1200 M-NA/T, GRINDER FX MNA/TNA, DRENAG FX MNA/TNA, FEKA FXV 20 MNA/TNA, FEKA FXC 20 MNA/TNA	Ввод DN 50/110 Вентиляция DN 50 Выход G2”	53,7

FEKAFOS 550 DOUBLE

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ

Автоматические станции для сбора и перекачивания бытовых и промышленных сточных вод в канализационную сеть.
Состоят из ёмкости на 550 литров из полиэтилена высокой плотности с 2 крышками, выдерживающими большую нагрузку (максимальная масса 100 кг), снабженных герметичными уплотнениями, предотвращающими выброс газов и жидкостей. Поставляется с 2 подъемными устройствами (DSD2) для облегчения техобслуживания насоса.
Серия FEKAFOS комплектуется одним или двумя однофазными или трехфазными насосами без поплавкового выключателя, насосы и шкаф управления заказываются отдельно.
Комплект поставки:
- 2 подъемных устройства DSD2" и кронштейн для предотвращения вращения для FEKA VS
- 6 кабельных сальников для двух насосов и поплавковых выключателей
- 2 комплекта зажимов-фиксаторов FEKA VS
- 3 поплавка и зажим сигнального поплавка

Материал: полиэтилен.
Рабочий диапазон: расход от 1 до 32 м^3/ч, напор до 23 м.
Максимальная температура жидкости: + 45 °C.
Перекачиваемая жидкость: грунтовая вода, дождевая вода, сточные воды и вода из рек или озер. Совместимость с жидкостями по стандарту EN12050 1/2.
Монтаж: внутри или снаружи здания. Установка
на полу, под землей или в помещении.
Крышки выдерживают нагрузку массой до 100кг.

ТАБЛИЦА ПОДБОРА СТР. 219

МОДЕЛЬ	КОД	ЕМКОСТЬ л	РАЗМЕР мм	ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ С*	НОМИН. ДИАМЕТР ТРУБ, мм	ВЕС, кг
FEKAFOS 550 DOUBLE	60166306	550	770x1200x945	FEKA VS 550-750-1000-1200 M-NA/T, GRINDER FX MNA/TNA, DRENAG FX MNA/TNA, FEKA FXV 20 MNA/TNA, FEKA FXC 20 MNA/TNA	2xDN110 Ввод 1xDN50 Вентиляция	94

* Для установки насоса FEKA 2000 необходимы опоры для FEKAFOS 550 арт. 60174813.
Емкость, насосы и шкаф управления заказываются отдельно.

FEKAFOS MAXI 1200-3600

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ СТАНЦИИ ИЗ ДВУХ НАСОСОВ

Автоматическая станция для сбора и откачивания сточных вод при использовании с насосами серии FK. Подходит для откачки чистой и дождевой воды, бытовых и промышленных сточных вод.
Состоит из цилиндрического полиэтиленового резервуара с дном соответствующей для насоса формы и позволяющей избегать застоя воды. Верхняя крышка имеет защитную сетку и полиэтиленовую крышку с системой блокировки и уплотнениями для предотвращения запаха. **Доступна емкость от 1200 л до 3600 л с регулируемым расстоянием от впускной трубы до поверхности.**
Емкость может поставляться с дополнительной камерой, укомплектованной двумя задвижками и двумя обратными клапанами. Станция предназначена для использования двух насосов, для сточных вод либо дренажных, однофазных не автоматизированных либо трехфазных с диаметром напорного патрубка от DN50 до DN80. Насосы заказываются отдельно в комплекте с панелью управления.

Рабочий диапазон: расход от 1 до 100 m^3/h, напор до 40 м.
Диапазон температуры жидкости: + 50 °C.
Перекачиваемая жидкость: грунтовая вода, дождевая вода, бытовые и промышленные сточные воды.
Комплект поставки: опоры для монтажа 2-х насосов, впускной и напорный патрубки, система слива, кабельные вводы, поплавки, решетка из нержавеющей стали и крышка с замком.

ВЕРСИИ ПО ЗАПРОСУ:
GR: с фильтром впускного отверстия и защитной крышкой-сеткой на входе насоса.
CV: с дополнительной камерой с задвижками и обратными клапанами из высокопрочного чугуна.
CV + GR: с дополнительной камерой, фильтрующей решеткой и защитной крышкой-сеткой.

СТАНДАРТНАЯ ВЕРСИЯ		ВЕРСИЯ GR	ЕМКОСТЬ, л	ИСПОЛЬЗУЕМАЯ ЕМКОСТЬ, л	ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ С НАСОСАМИ	РАЗМЕРЫ, мм	НОМИНАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ТРУБ, мм	ВЕС ** кг
МОДЕЛЬ	КОД	КОД						
FEKAFOS 1200 MAXI - DN50	60185601	60190475	1200	800	FEKA VS GRINDER FX MNA/TNA DRENAG FX MNA/TNA FEKA FXV 20 MNA/TNA FEKA FXC 20 MNA/TNA	1250 x 1250 x 1420	1x DN125 Ввод 2x DN50 Выход 1x DN50 Вентиляция	140
FEKAFOS 1700 MAXI - DN50	60185602	60190476	1700	1050		1250 x 1250 x 1870		165
FEKAFOS 2200 MAXI - DN50	60185603	60190477	2200	1900		1250 x 1250 x 2320		190
FEKAFOS 3600 MAXI - DN50	60185604	60190478	3600	3100		1250 x 1250 x 3670		285
FEKAFOS 1200 MAXI - DN65	60184840	60190479	1200	800	FK DN65	1250 x 1250 x 1420	1x DN160 Ввод 2x DN65 Выход 1x DN50 Вентиляция	170
FEKAFOS 1700 MAXI - DN65	60185605	60190480	1700	1050		1250 x 1250 x 1870		195
FEKAFOS 2200 MAXI - DN65	60184841	60190481	2200	1900		1250 x 1250 x 2320		220
FEKAFOS 3600 MAXI - DN65	60184842	60190482	3600	3100		1250 x 1250 x 3670		315
FEKAFOS 1200 MAXI - DN80	60184843	60190483	1200	800	FK DN80	1250 x 1250 x 1420	1x DN160 Ввод 2x DN80 Выход 1x DN50 Вентиляция	183
FEKAFOS 1700 MAXI - DN80	60185606	60190484	1700	1050		1250 x 1250 x 1870		208
FEKAFOS 2200 MAXI - DN80	60184844	60190485	2200	1900		1250 x 1250 x 2320		233
FEKAFOS 3600 MAXI - DN80	60184845	60190486	3600	3100		1250 x 1250 x 3670		328

ВЕРСИЯ CV		ВЕРСИЯ CV + GR	ЕМКОСТЬ, л	ИСПОЛЬЗУЕМАЯ ЕМКОСТЬ, л	ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ С НАСОСАМИ	РАЗМЕРЫ, мм	НОМИНАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ТРУБ, мм	ВЕС ** кг
МОДЕЛЬ	КОД	КОД						
FEKAFOS 1200 MAXI - DN50	60190464	60190415	1200	800	FEKA VS GRINDER FX MNA/TNA DRENAG FX MNA/TNA FEKA FXV 20 MNA/TNA FEKA FXC 20 MNA/TNA	1250 x 1500 x 1420	1x DN125 Ввод 2x DN50 Выход 1x DN50 Вентиляция	215
FEKAFOS 1700 MAXI - DN50	60190465	60190451	1700	1050		1250 x 1500 x 1870		240
FEKAFOS 2200 MAXI - DN50	60190466	60190452	2200	1900		1250 x 1500 x 2320		265
FEKAFOS 3600 MAXI - DN50	60190413	60190453	3600	3100		1250 x 1500 x 3670		360
FEKAFOS 1200 MAXI - DN65	60190468	60190454	1200	800	FK DN65	1250 x 1500 x 1420	1x DN160 Ввод 2x DN65 Выход 1x DN50 Вентиляция	265
FEKAFOS 1700 MAXI - DN65	60190469	60190455	1700	1050		1250 x 1500 x 1870		290
FEKAFOS 2200 MAXI - DN65	60190470	60190456	2200	1900		1250 x 1500 x 2320		315
FEKAFOS 3600 MAXI - DN65	60190471	60190457	3600	3100		1250 x 1500 x 3670		410
FEKAFOS 1200 MAXI - DN80	60190472	60190458	1200	800	FK DN80	1250 x 1500 x 1420	1x DN160 Ввод 2x DN80 Выход 1x DN50 Вентиляция	298
FEKAFOS 1700 MAXI - DN80	60190473	60190460	1700	1050		1250 x 1500 x 1870		323
FEKAFOS 2200 MAXI - DN80	60190474	60190461	2200	1900		1250 x 1500 x 2320		348
FEKAFOS 3600 MAXI - DN80	60190414	60190462	3600	3100		1250 x 1500 x 3670		443

* цена относится только к емкости. Насос и шкаф управления нужно заказывать отдельно.

** При заказе версии с решетками следует добавить еще 15 кг

АКСЕССУАРЫ

	МОДЕЛЬ	КОД	КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ
	**ЗАКРЫВАЮЩАЯ ПЛАТФОРМА ПОВЫШЕННОЙ ПРОЧНОСТИ D400 1200 X 1200**	60190463	Для установки на уровне земли на специально подготовленную армированную бетонную конструкцию. - Стальная рама для крепления на перекрытии из железобетона. - Крышка из высокопрочного чугуна D400 1200x1200 - Раструб для подъема и защиты от повреждений

погружные насосы для дренажных и фекальных вод

ТАБЛИЦЫ ПОДБОРА

СТАНЦИИ, НАСОСЫ И ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ СТАНЦИИ	КОД	МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД
FEKABOX 110	60164870	**FEKA 600 M-A SV**	60169489H
		FEKA VS 550 M-A	103040000
		FEKA VS 750 M-A	103040040
FEKABOX 200	60162080	**FEKA 600 M-A**	60169489H
		FEKA VS 550 M-A	103040000
		FEKA VS 750 M-A	103040040
		FEKA VS 1000 M-A	103040080
		FEKA VS 1200 M-A	103040120
FEKABOX 200 FX	60198414	**FEKA FXV 20.07 MA**	60191210
		FEKA FXV 20.11 MA	60191229
		FEKA FXV 20.15 MA	60194185
		FEKA FXV 25.07 MA	60196348
		FEKA FXV 25.11 MA	60191243
		FEKA FXV 25.15 MA	60195811
		GRINDER FX 15.07 MA	60191222
		GRINDER FX 15.11 MA	60191242
		GRINDER FX 15.15 MA	60191260

FEKABOX 110

FEKABOX 200

Ёмкость и насос заказываются отдельно.

МОДЕЛЬ СТАНЦИИ	КОД	МОДЕЛЬ НАСОСА		МОДЕЛЬ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ	КОД	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ	КОД
FEKAFOS 280 2"	60162044	**FEKA VS 550 M-NA**	103040010	**ED1M**	60170005	EBOX PLUS D	60163217
		FEKA VS 550 T-NA	103040020	**ED1T**	108320330		
		FEKA VS 750 M-NA	103040050	**ED1M**	60170005		
		FEKA VS 750 T-NA	103040060	**ED1T**	108320330		
		FEKA VS 1000 M-NA	103040090	**ED1,5M**	60170006		
		FEKA VS 1000 T-NA	103040100	**ED1,5T**	108320340		
		FEKA VS 1200 M-NA	103040130	**ED1,5M**	60170006		
		FEKA VS 1200 T-NA	103040140	**ED1,5T**	108320340		
		FEKA FXV 20.07 MNA	60191208	**ED1,5M**	60170006		
		FEKA FXV 20.07 TNA	60191209	**ED1,5T**	108320340		
		FEKA FXV 20.11 MNA	60191227	**ED1,5M**	60170006		
		FEKA FXV 20.11 TNA	60191228	**ED1,5T**	108320340		
		FEKA FXV 20.15 MNA	60194186	**ED2M**	108320350		
		FEKA FXV 20.15 TNA	60191261	**ED2,5T**	108320350		
		FEKA FXV 20.22 TNA	60191265	**ED2,5T**	108320350		
		FEKA FXV 25.07.4 TNA	60191269	**ED1,5T**	108320340		
		FEKA FXV 25.12.4 TNA	60191271	**ED1,5T**	108320340		
		FEKA FXV 25.07 MNA	60196349	**ED1,5M**	60170006		
		FEKA FXV 25.07 TNA	60196351	**ED1,5T**	108320340		
		FEKA FXV 25.11 MNA	60191230	**ED1,5M**	60170006		
		FEKA FXV 25.11 TNA	60191244	**ED1,5T**	108320340		
		FEKA FXV 25.15 MNA	60194201	**ED2M**	108320350		
		FEKA FXV 25.15 TNA	60191263	**ED2,5T**	108320350		
		FEKA FXV 25.22 TNA	60191267	**ED2,5T**	108320350		
		GRINDER FX 15.07 MNA	60191220	**ED1M**	60170005		
		GRINDER FX 15.07 TNA	60191221	**ED1T**	108320330		
		GRINDER FX 15.11 MNA	60191240	**ED1,5M**	60170006		
		GRINDER FX 15.11 TNA	60191278	**ED1,5T**	108320340		
		GRINDER FX 15.15 MNA	60191258	**ED2M**	108320350		
		GRINDER FX 15.15 TNA	60191259	**ED1,5T**	108320340		
		GRINDER FX 15.22 TNA	60191279	**ED2,5T**	108320350		

FEKAFOS 280

* Для установки насоса FEKA 2000 необходимы опоры для FEKAFOS 280 арт. 60174311.
Ёмкость, насосы и шкаф управления заказываются отдельно.

МОДЕЛЬ ЕМКОСТИ	КОД	МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	МОДЕЛЬ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ	КОД	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ	КОД
FEKAFOS 280 DOUBLE	60163426	FEKA VS 550 M-NA	103040010	E2D2M	60170021	EBOX PLUS D	60163217
		FEKA VS 550 T-NA	103040020	E2D2T	108320440		
		FEKA VS 750 M-NA	103040050	E2D2M	60170021		
		FEKA VS 750 T-NA	103040060	E2D2T	108320440		
		FEKA VS 1000 M-NA	103040090	E2D3M	60170025		
		FEKA VS 1000 T-NA	103040100	E2D3T	108320450		
		FEKA VS 1200 M-NA	103040130	E2D3M	60170025		
		FEKA VS 1200 T-NA	103040140	E2D3T	108320450		
		FEKA FXV 20.07 MNA	60191208	E2D2M	60170021		
		FEKA FXV 20.07 TNA	60191209	E2D2T	108320440		
		FEKA FXV 20.11 MNA	60191227	E2D3M	60170025		
		FEKA FXV 20.11 TNA	60191228	E2D3T	108320450		
		FEKA FXV 20.15 MNA	60194186	E2D4M	108320460		
		FEKA FXV 20.15 TNA	60191261	E2D3T	108320450		
		FEKA FXV 20.22 TNA	60191265	E2D5T	108320460		
		FEKA FXV 25.07.4 TNA	60191269	E2D3M	60170025		
		FEKA FXV 25.12.4 TNA	60191271	E2D3T	108320450		
		FEKA FXV 25.07 MNA	60196349	E2D3M	60170025		
		FEKA FXV 25.07 TNA	60196351	E2D3T	108320450		
		FEKA FXV 25.11 MNA	60191230	E2D4M	108320460		
		FEKA FXV 25.11 TNA	60191244	E2D5T	108320460		
		FEKA FXV 25.15 MNA	60194201	E2D5T	108320460		
		FEKA FXV 25.15 TNA	60191263	E2D3T	108320450		
		FEKA FXV 25.22 TNA	60191267	E2D3T	108320450		
		GRINDER FX 15.07 MNA	60191220	E2D3M	60170025		
		GRINDER FX 15.07 TNA	60191221	E2D3T	108320450		
		GRINDER FX 15.11 MNA	60191240	E2D3M	60170025		
		GRINDER FX 15.11 TNA	60191278	E2D3T	108320450		
		GRINDER FX 15.15 MNA	60191258	E2D4M	108320460		
		GRINDER FX 15.15 TNA	60191259	E2D5T	108320460		
		GRINDER FX 15.22 TNA	60191279	E2D5T	108320460		

FEKAFOS 280 DOUBLE

Vasca, pompa e quadro elettrico sono forniti separatamente e devono essere ordinati separatamente.
Per la scelta di un quadro diverso dal EBOX PLUS D fare riferimento alle tabelle di selezione pompa più quadro nella sezione quadri EBOX CTP. 293

МОДЕЛЬ ЕМКОСТИ	КОД	МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	МОДЕЛЬ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ	КОД	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ	КОД
FEKAFOS 550 DOUBLE	60166306	**FEKA VS 550 M-NA**	103040010	**E2D2M**	60170021	**EBOX PLUS D**	60163217
		FEKA VS 550 T-NA	103040020	**E2D2T**	108320440		
		FEKA VS 750 M-NA	103040050	**E2D2M**	60170021		
		FEKA VS 750 T-NA	103040060	**E2D2T**	108320440		
		FEKA VS 1000 M-NA	103040090	**E2D3M**	60170025		
		FEKA VS 1000 T-NA	103040100	**E2D3T**	108320450		
		FEKA VS 1200 M-NA	103040130	**E2D3M**	60170025		
		FEKA VS 1200 T-NA	103040140	**E2D3T**	108320450		
		FEKA FXV 20.07 MNA	60191208	**E2D2M**	60170021		
		FEKA FXV 20.07 TNA	60191209	**E2D2T**	108320440		
		FEKA FXV 20.11 MNA	60191227	**E2D3M**	60170025		
		FEKA FXV 20.11 TNA	60191228	**E2D3T**	108320450		
		FEKA FXV 20.15 MNA	60194186	**E2D4M**	108320460		
		FEKA FXV 20.15 TNA	60191261	**E2D3T**	108320450		
		FEKA FXV 20.22 TNA	60191265	**E2D5T**	108320460		
		FEKA FXV 25.07.4 TNA	60191269	**E2D3M**	60170025		
		FEKA FXV 25.12.4 TNA	60191271	**E2D3T**	108320450		
		FEKA FXV 25.07 MNA	60196349	**E2D3M**	60170025		
		FEKA FXV 25.07 TNA	60196351	**E2D3T**	108320450		
		FEKA FXV 25.11 MNA	60191230	**E2D4M**	108320460		
		FEKA FXV 25.11 TNA	60191244	**E2D5T**	108320460		
		FEKA FXV 25.15 MNA	60194201	**E2D5T**	108320460		
		FEKA FXV 25.15 TNA	60191263	**E2D3T**	108320450		
		FEKA FXV 25.22 TNA	60191267	**E2D3T**	108320450		
		GRINDER FX 15.07 MNA	60191220	**E2D3M**	60170025		
		GRINDER FX 15.07 TNA	60191221	**E2D3T**	108320450		
		GRINDER FX 15.11 MNA	60191240	**E2D3M**	60170025		
		GRINDER FX 15.11 TNA	60191278	**E2D3T**	108320450		
		GRINDER FX 15.15 MNA	60191258	**E2D4M**	108320460		
		GRINDER FX 15.15 TNA	60191259	**E2D5T**	108320460		
		GRINDER FX 15.22 TNA	60191279	**E2D5T**	108320460		

FEKAFOS 550 DOUBLE

Vasca, pompa e quadro elettrico sono forniti separatamente e devono essere ordinati separatamente.
Per la scelta di un quadro diverso dal EBOX PLUS D fare riferimento alle tabelle di selezione pompa più quadro nella sezione quadri EBOX CTP. 293

DAB WATER•TECHNOLOGY

ТАБЛИЦЫ ПОДБОРА

ЕМКОСТИ, НАСОСЫ И ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

FEKAFOS MAXI

МОДЕЛЬ ЕМКОСТИ	КОД *	МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	МОДЕЛЬ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ	КОД	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ	КОД
FEKAFOS MAXI 1200 - DN50 **FEKAFOS MAXI 1700 - DN50** **FEKAFOS MAXI 2200 - DN50** **FEKAFOS MAXI 3600 - DN50**	60185601 60185602 60185603 60185604	**FEKA VS 550 M-NA**	103040010	**E2D2M**	60170021	**EBOX PLUS D**	60163217
		FEKA VS 550 T-NA	103040020	**E2D2T**	108320440		
		FEKA VS 750 M-NA	103040050	**E2D2M**	60170021		
		FEKA VS 750 T-NA	103040060	**E2D2T**	108320440		
		FEKA VS 1000 M-NA	103040090	**E2D3M**	60170025		
		FEKA VS 1000 T-NA	103040100	**E2D3T**	108320450		
		FEKA VS 1200 M-NA	103040130	**E2D3M**	60170025		
		FEKA VS 1200 T-NA	103040140	**E2D3T**	108320450		
		FEKA FXV 20.07 MNA	60191208	**E2D2M**	60170021		
		FEKA FXV 20.07 TNA	60191209	**E2D2T**	108320440		
		FEKA FXV 20.11 MNA	60191227	**E2D3M**	60170025		
		FEKA FXV 20.11 TNA	60191228	**E2D3T**	108320450		
		FEKA FXV 20.15 MNA	60194186	**E2D4M**	108320460		
		FEKA FXV 20.15 TNA	60191261	**E2D3T**	108320450		
		FEKA FXV 20.22 TNA	60191265	**E2D5T**	108320460		
		FEKA FXC 20.07 MNA	60191211	**E2D2M**	60170021		
		FEKA FXC 20.07 TNA	60191212	**E2D2T**	108320440		
		FEKA FXC 20.11 MNA	60191231	**E2D3M**	60170025		
		FEKA FXC 20.11 TNA	60191232	**E2D3T**	108320450		
		FEKA FXC 20.15 MNA	60191249	**E2D4M**	108320460		
		FEKA FXC 20.15 TNA	60191250	**E2D3T**	108320450		
		FEKA FXC 20.22 TNA	60191273	**E2D5T**	108320460		
		GRINDER FX 15.07 MNA	60191220	**E2D3M**	60170025		
		GRINDER FX 15.07 TNA	60191221	**E2D3T**	108320450		
		GRINDER FX 15.11 MNA	60191240	**E2D3M**	60170025		
		GRINDER FX 15.11 TNA	60191278	**E2D3T**	108320450		
		GRINDER FX 15.15 MNA	60191258	**E2D4M**	108320460		
		GRINDER FX 15.15 TNA	60191259	**E2D5T**	108320460		
		GRINDER FX 15.22 TNA	60191279	**E2D5T**	108320460		

Vasca, pompa e quadro elettrico sono forniti separatamente e devono essere ordinati separatamente.
Per la scelta di un quadro diverso dal EBOX PLUS D fare riferimento alle tabelle di selezione pompa più quadro nella sezione quadri EBOX CTP. 293

ТАБЛИЦЫ ПОДБОРА

ЕМКОСТИ, НАСОСЫ И ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

FEKAFOS MAXI

МОДЕЛЬ ЕМКОСТИ	КОД *	МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	МОДЕЛЬ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ	КОД	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ	КОД
FEKAFOS 1200 MAXI - DN65 FEKAFOS 1700 MAXI - DN65 FEKAFOS 2200 MAXI - DN65 FEKAFOS 3600 MAXI - DN65	60184840 60185605 60184841 60184842	FEKA FXV 25.07.4 TNA	60191269	E2D3M	60170025	EBOX PLUS D	60163217
		FEKA FXV 25.12.4 TNA	60191271	E2D3T	108320450		
		FEKA FXV 25.07 MNA	60196349	E2D3M	60170025		
		FEKA FXV 25.07 TNA	60196351	E2D3T	108320450		
		FEKA FXV 25.11 MNA	60191230	E2D4M	108320460		
		FEKA FXV 25.11 TNA	60191244	E2D5T	108320460		
		FEKA FXV 25.15 MNA	60194201	E2D5T	108320460		
		FEKA FXV 25.15 TNA	60191263	E2D3T	108320450		
		FEKA FXV 25.22 TNA	60191267	E2D3T	108320450		
		FEKA FXC 25.07 MNA	60191214	E2D3M	60170025		
		FEKA FXC 25.07 TNA	60191215	E2D3T	108320450		
		FEKA FXC 25.11 MNA	60191234	E2D4M	108320460		
		FEKA FXC 25.11 TNA	60191235	E2D5T	108320460		
		FEKA FXC 25.15 MNA	60191252	E2D5T	108320460		
		FEKA FXC 25.15 TNA	60191253	E2D3T	108320450		
		FEKA FXC 25.22 TNA	60191275	E2D3T	108320450		
		FKV 65.11.4 T5 400D	60172586	E2D3T	108320450		
		FKV 65 22.2 T5 400D	60171422	E2D5T	108320460		
		FKV 65 30.2 T5 400D	60170389	E2D5T	108320460		
		FKV 65 40.2 T5 400D	60171423	E2D8T	60170062		
		FKC 65 22.2 T5 400D	60176795	E2D5T	108320460		
		FKC 65 30.2 T5 400D	60176857	E2D5T	108320460		
FEKAFOS 1200 MAXI - DN80 FEKAFOS 1700 MAXI - DN80 FEKAFOS 2200 MAXI - DN80 FEKAFOS 3600 MAXI - DN80	60184843 60185606 60184844 60184845	FKV 80 11.4 T5 400D	60171443	E2D3T	108320450		
		FKV 80 15.4 T5 400D	60171444	E2D3T	108320450		
		FKV 80 22.4 T5 400D	60170418	E2D5T	108320460		
		FKV 80 40.4 T5 400D	60171445	E2D8T	60170062		
		FKV 80 40.2 T5 400D	60171424	E2D8T	60170062		
		FKV 80 60.2 T5 400Y/D	60171425	E2D15T SD	60170047	-	-
		FKV 80 75.2 T5 400Y/D	60170434	E2D15T SD	60170047	-	-
		FKV 80 92.2 T5 400Y/D	60171426	E2D30T SD	60170065	-	-
		FKV 80 110.2 T5 400Y/D	60170429	E2D30T SD	60170065	-	-
		FKC 80 15.4 T5 400D	60176796	E2D3T	108320450	EBOX PLUS D	60163217
		FKC 80 22.4 T5 400D	60176858	E2D5T	108320460		
		FKC 80 30.4 T5 400D	60176871	E2D8T	60170062		
		FKC 80 40.4 T5 400D	60176872	E2D8T	60170062		
		FKC 80 55.4 T5 400Y/D	60176854	E2D15T SD	60170047	-	-
		FKC 80 75.4 T5 400Y/D	60176855	E2D30T SD	60170065	-	-

Vasca, pompa e quadro elettrico sono forniti separatamente e devono essere ordinati separatamente.

Per la scelta di un quadro diverso dal EBOX PLUS D fare riferimento alle tabelle di selezione pompa più quadro nella sezione quadri EBOX CTP. 293

NOVAIR

ПОГРУЖНОЙ АЭРАТОР

Погружной аэратор предназначен для аэрации бытовых стоков в небольших системах водоочистки. Также аэратор применяют для насыщения кислородом воды в прудах и рыбных фермах. Специальная конструкция аэратора NOVAIR обеспечивает оптимальное насыщение кислородом стоков на водоочистных сооружениях за счет подачи большого и плотного облака мелких пузырьков. Во избежание уничтожения присутствующих в воде микроорганизмов при запуске аэратора гидродинамические исследования специалистов DAB PUMPS специально были сконцентрированы на профиле лопастей рабочего колеса. Установка в вертикальном положении: корпус аэратора оснащен опорой. Электродвигатель охлаждается жидкостью, соприкасающейся с большой площадью поверхности его корпуса. Кабель питания защищен от попадания воды и образования протечек; устройство кабельного ввода облегчает техобслуживание аэратора и замену кабеля. Превосходная износостойкость вала двигателя из нержавеющей стали с защитной керамической втулкой поверх уплотнительных колец гарантирует продолжительный срок службы аэратора. Корпус насоса, кабельный ввод и рабочее колесо выполнены из технополимера. Аэратор оснащен двухполюсным погружным асинхронным электродвигателем с диапазоном мощности от 0,18 до 0,4 кВт со встроенной защитой от перегрузки. Ротор вращается на подшипниках увеличенного размера, заполненных смазкой на весь срок службы. Тройное сальниковое уплотнение в масляной камере защищает двигатель от попадания перекачиваемой жидкости.

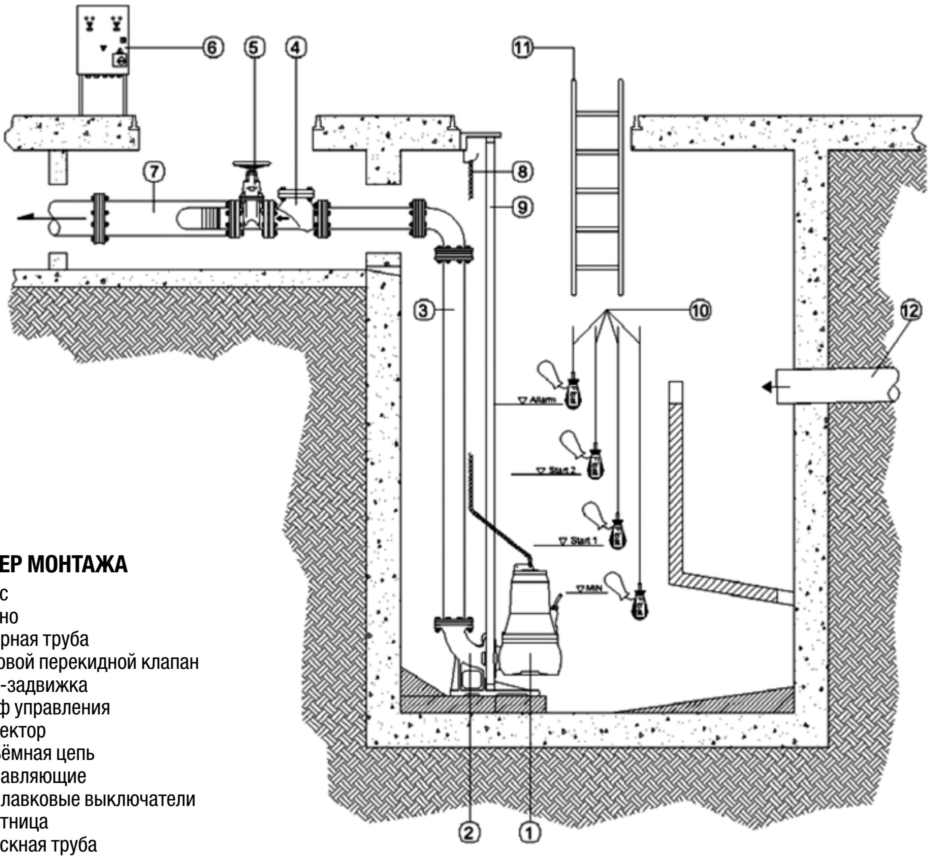
Рабочий диапазон: подача воздуха от 2 до 17 м³/ч на глубине 20–90 см от оси впускного патрубка.
Степень защиты: IP68.
Класс изоляции: F.
Диапазон температуры жидкости: от 0 до 35 °C при использовании в бытовых условиях в соответствии со стандартом EN 60335-2-41.
Перекачиваемая жидкость: бытовые стоки из отстойника без волокнистых и твердых включений; чистая вода.
Напряжение питания:
1 x 220-240 В/ 50 Гц.
Кабель питания: H07RNF8-F, 2, 5 и 10 м; может комплектоваться штепселем стандарта SCHUKO. В комплект входят прокладка и присоединительный фитинг с углом 90 градусов для вертикального забора воздуха.

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											ПОДАЧА ВОЗДУХА, м³/ч (л/мин)	ГЛУБИНА		ДУ НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	КАБЕЛЬ	ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 ГЦ	МАКС. МОЩН. P1, кВт	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А	ПОДАЧА ВОЗДУХА, м³/ч (л/мин)	1	2	3	4	6	8	10	12	14	17,5		МАКС., см	МИН., см				
				кВт	л. с.			16,6	33,3	50	66,6	100	133,3	166,6	200	233,3	291,6							
NOVAIR 200 M-NA	60168124	1X220-240 В~	0,28	0,18	0,24	1,4		80	60	45	30	20						8	80	20	1"	2 м / H07RN8-F	3,5	32
NOVAIR 200 M-NA	60169563	1X220-240 В~	0,28	0,18	0,24	1,4		80	60	45	30	20						8	80	20	1"	5 м / H07RN8-F	3,5	32
NOVAIR 200 M-NA	60172219	1X220-240 В~	0,28	0,18	0,24	1,4	Глубина, см	80	60	45	30	20						8	80	20	1"	10 м / H07RN8-F	3,5	32
NOVAIR 600 M-NA	60171450	1X220-240 В~	0,63	0.40	0,54	3		90	85	75	65	57	50	42,5	34	27	20	17.5	90	20	1 ¼"	2 м / H07RN8-F	5,4	32
NOVAIR 600 M-NA	60170247	1X220-240 В~	0,63	0.40	0,54	3		90	85	75	65	57	50	42,5	34	27	20	17.5	90	20	1 ¼"	5 м / H07RN8-F	5,4	32
NOVAIR 600 M-NA	60170078	1X220-240 В~	0,63	0.40	0,54	3		90	85	75	65	57	50	42,5	34	27	20	17.5	90	20	1 ¼"	10 м / H07RN8-F	5,4	32

ЗАМЕТКИ

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ НАСОСНЫХ СТАНЦИЙ
БЛОКИ И ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

АКСЕССУАРЫ

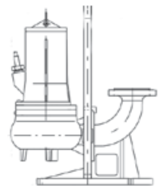


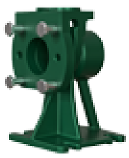
ПРИМЕР МОНТАЖА

1. Насос
2. Колено
3. Напорная труба
4. Шаровой перекидной клапан
5. Кран-задвижка
6. Шкаф управления
7. Коллектор
8. Подъёмная цепь
9. Направляющие
10. Поплавковые выключатели
11. Лестница
12. Впускная труба

ПОПЛАВКОВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	NOVA/FEKA DRENAG	FEKA VS	FX	FK	SOCCORRER	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ		КОД
	•	•	•	•	•		ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	5 м кабель	159260030
								10 м кабель	159260040
								15 м кабель	159260050
								20 м кабель	159260070
			•	•			ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ATEX	10 м	60119025
		•	•	•		•	ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ-ГРУША	10 м	002718000
								20 м	002718001
	•	•	•	•	•		ПРОТИВОВЕС ПОПЛАВКОВОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ, 300 г		002910501
		•				•	КОМПЛЕКТ ЗАЖИМОВ-ФИКСАТОРОВ КАБЕЛЯ ДЛЯ FEKA VS-VX		147121370

АКСЕССУАРЫ

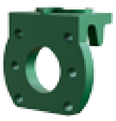
ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО	NOVA/FEKA DRENAG	FEKA VS	FX	FEKA 6000/8000	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
		●				DSD2- ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ FEKA VS-VX 550-1200	109530080
		●				КРОНШТЕЙН ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ВРАЩЕНИЯ ДЛЯ FEKA VS-VX 550-1200	147121490
				●		ПОДЬЕМНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ FEKA 6000 DN 150	109530150
				●		ПОДЬЕМНОЕ УСТРОЙСТВОДЛЯ FEKA 8000 DN 200	60141748

ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ	NOVA/FEKA DRENAG	FEKA VS	FX	FK	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
			●			DA-050 ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ	60195865
			●	●		DA-065 ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ DN65	60170310
				●		DA-V65 ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ DN65	60167993
				●		DA-V80 ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ DN80	60167994
				●		DA-V100 ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ DN100	60169609
				●		DA-V150 ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ DN150	60169610

ОПОРА	NOVA/FEKA DRENAG	FEKA VS	FX	FK	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
				●		ОПОРА Ø325 FK	60170329
				●		ОПОРА Ø330 FK	60170330
				●		ОПОРА Ø355 FK	60170331
				●		ОПОРА Ø400 FK	60184584

АКСЕССУАРЫ

ЦЕПЬ	NOVA/FEKA DRENAG	FEKA VS	FX	FK	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
	●	●	●	●	●	ЦЕПЬ 3МТ AISI 316 МАКС 150КГ	60171183
						ЦЕПЬ 3МТ AISI 316 МАКС 350КГ	60178908
						ЦЕПЬ3МТ AISI 316 MAX 700KG	60171189

АДАПТЕРЫ	NOVA/ FEKA DRENAG	FEKA VS	FX	FK	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
				●		АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FLYGT DN65	60169712
				●		АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FLYGT DN80	60169713
				●		АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FLYGT DN100	60169715
				●		АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FLYGT DN150	60169717
				●		АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FK65 FEKA2500	60172547
				●		АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FK80 FEKA 3000	60171768
				●		АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FK100 FEKA 4000	60171770
				●		АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FK150 FEKA 6000	60171772
				●		АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FK 65 FEKA 3000	60171774
				●		АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FK80 FEKA 4000	60171776
			●			АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FX GRINDER — FEKA DN32 DN40 DN50	60196199
			●			АДАПТЕР ДЛЯ ЗАМЕНЫ FX — FLYGT DN50	60196203
			●			90° 2” GAS FX	60195856
			●			90° 1” 1/2 GAS FX	60195857

КОМПЛЕКТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ	NOVA/ FEKA DRENAG	FEKA VS	FX	FK	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
			●	●		КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 65 PN16	60172458
				●		КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN 80 PN16	60172460
				●		КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ DN100 PN16	60172461

АКСЕССУАРЫ

ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН	NOVA/FEKA DRENAG	FEKA VS	FX	FK	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
	●					ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ИЗ ПВХ 1" ¼ - РЕЗЬБОВОЙ PN10	002130285
	●	●	●			ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ИЗ ПВХ 1" ½ - РЕЗЬБОВОЙ PN10	002130286
	●	●	●		●	ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ИЗ ПВХ 2" - РЕЗЬБОВОЙ PN10	002130287
	●	●	●	●	●	ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ИЗ ПВХ 2" 1/2- РЕЗЬБОВОЙ PN10	60171217
	●	●	●	●	●	ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ИЗ ПВХ 3" - РЕЗЬБОВОЙ PN10	60171218
	●					ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ИЗ ПВХ 1" ¼ - РЕЗЬБОВОЙ	60160625
	●	●	●			ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН 1" ½ - РЕЗЬБОВОЙ	60160626
	●	●	●		●	ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН 2" - РЕЗЬБОВОЙ	60160627
	●	●	●	●		ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН 2" ½ - РЕЗЬБОВОЙ	60160628
		●	●		●	DN50 ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН	60160629
		●	●	●	●	DN65 ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН	60160630
				●		DN 80 ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН	60160631
				●		DN100 ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН	60160632
				●		DN 150 ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН	60160633
						DN200 ШАРОВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН	60160634

КОМПЛЕКТ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ОБРАТНОГО ПОТОКА	NOVA/FEKA DRENAG	FEKA VS	FX	FK	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
	●	●	●		●	КОМПЛЕКТ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ОБРАТНОГО ПОТОКА	**538860000**

ЗАДВИЖКИ	NOVA/FEKA DRENAG	FEKA VS	FX	FK	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
		●	●		●	ЗАДВИЖКА DN 50	60163811
		●	●	●	●	ЗАДВИЖКА DN 65	60163812
				●	●	ЗАДВИЖКА DN 80	60163813
				●	●	ЗАДВИЖКА DN 100	60163814
				●	●	ЗАДВИЖКА DN 150	60163815
					●	ЗАДВИЖКА DN 200	60163816

АКСЕССУАРЫ

СИГНАЛИЗАТОРЫ И БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ	NOVA/FEKA DRENAG	FEKA VS	FX	FK	FEKABOX/ FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
	●	●	●			БЛОК УПРАВЛЕНИЯ AS 1 С/СИГНАЛИЗАТОРОМ	108310000
	●	●	●	●	●	СИГНАЛИЗАТОР ЗВУКОВОЙ, 230 В, 50 Гц	002789002
						СИГНАЛИЗАТОР ЗВУКОВОЙ, 24 В, 50 Гц	002789000
						СИГНАЛИЗАТОР ЗВУКОВОЙ И СВЕТОВОЙ SOCCORRER	60113217
	●	●	●	●		ЛАМПА МИГАЮЩАЯ СИГНАЛЬНАЯ, 230 В, 5 Вт, 50/60 Гц	60169271

ДАТЧИК УРОВНЯ	NOVA/FEKA DRENAG	FEKA VS	FX	FK	FEKABOX / FEKAFOS	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
	●	●	●	●		ДАТЧИК УРОВНЯ 0-5 м С КАБЕЛЕМ 20 м ДЛЯ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ E-Box	60114675

DAB WATER•TECHNOLOGY

E.BOX

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ

e.box plus D

e.box basic

e.box plus – блок управления для защиты и автоматического управления 1-2 погружными насосами в дренажных и канализационных системах бытового, гражданского или промышленного назначения.

e.box basic – блок управления для защиты и автоматического управления 1-2 погружными насосами в дренажных и канализационных системах бытового, гражданского или промышленного назначения.

Напряжение питания:
e.box plus 1 x 230 В / 3 x 230 В - 3 x 400 В. (автоматический выбор)
e.box basic 1x 230 В.
Частота: 50–60 Гц.
Номинальная мощность насосов:
e.box plus 5,5 кВт + 5,5 кВт
e.box basic 2,2 кВт + 2,2 кВт
Максимальный ток: 12 А + 12 А.
Пусковой конденсатор: комплект поставляется отдельно.
Температура окружающей среды: от -10 °C до + 40 °C.
Температура хранения: от -25 °C до + 55 °C.
Относительная влажность воздуха: 90% при 20 °C.
Максимальная высота установки: 1000 метров над уровнем моря.
Степень защиты: IP 55.
Конструктивное исполнение шкафа по стандарту EN 60335-1.

D CONNECT

АКСЕССУАРЫ СТР. XV

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	ПУСК	НОМ. МОЩН. P2 кВт x2	НОМ. МОЩН. P2 л. с. x2	МАКС. ТОК, А	ДИСПЛЕЙ
E.BOX BASIC 230/50-60	60163214	1 X 230 В	ПРЯМОЙ	2,2	3	12+12	-
E.BOX PLUS 230-400V/50-60	60163215	1 X 230 В	ПРЯМОЙ	2,2	3	12+12	-
		3 X 230 В		3	4		
		3 X 400 В		5,5	7,5		
E.BOX BASIC D 230/50-60	60163216	1 X 230 В	ПРЯМОЙ	2,2	3	12+12	•
E.BOX PLUS D 230-400V/50-60	60163217	1 X 230 В	ПРЯМОЙ	2,2	3	12+12	•
		3 X 230 В		3	4		
		3 X 400 В		5,5	7,5		

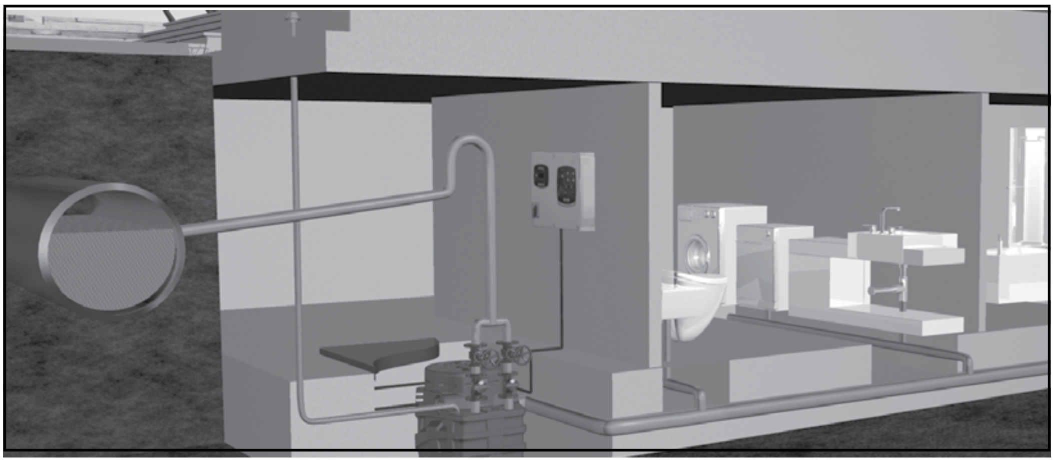
ДИСПЛЕЙ

Благодаря меню настройки установка блоков, оснащенных дисплеем, становится гораздо проще.
Управление также упрощается благодаря отображаемому режиму работы в реальном времени и набору дополнительных функций, таких как защита от заклинивания дренажных насосов, архив ошибок, выбор языка и защита настроек паролем.

С ФУНКЦИЕЙ ДРЕНАЖА/ЗАПОЛНЕНИЯ

Идеальное решение для управления канализационными насосными станциями, для автоматической работы систем дренажа или заполнения емкостей при сборе дождевой воды и сточных вод.

- В шкаф подключаются поплавки грушевидной или стандартной формы (не более 5 шт- 2 или 3 на включение-отключение насосов, 2 для аварийной сигнализации)
- Работает по датчику уровня (0–10 В/4–20 мА)
- Меняет порядок включения насосов при каждом новом запуске, через каждые 24 часа или заданный интервал времени.



АКСЕССУАРЫ

	НАИМЕНОВАНИЕ		КОД
	ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	кабель 5 м	159260030
		кабель 10 м	159260040
		кабель 15 м	159260050
		кабель 20 м	159260070
	ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ-ГРУША	10 м	002718000
		20 м	002718001
	ДАТЧИК УРОВНЯ 0-5 м С КАБЕЛЕМ 20 м ДЛЯ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ E-Box		60114675

	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
	КОМПЛЕКТ ПУСКОВЫХ КОНДЕНСАТОРОВ 40 МКФ	60169268
	КОМПЛЕКТ ПУСКОВЫХ КОНДЕНСАТОРОВ 30 МКФ	60169269
	КОМПЛЕКТ ПУСКОВЫХ КОНДЕНСАТОРОВ 20 МКФ	60169270
	ЛАМПА МИГАЮЩАЯ СИГНАЛЬНАЯ, 230 В, 5 ВТ, 50/60 ГЦ	60169271
	ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ 16 БАР (FOR B. SETS WITH CONTR. PANEL E-BOX).	60116837

ПОДБОР БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ E.BOX

ТАБЛИЦА ПОДБОРА СЕРИИ NOVA/DRENAG + БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAX	кВт	Л.с.	In A	ПУСК	МОДЕЛЬ			
								EBOX BASIC 230/50-60	EBOX PLUS 230-400V/50-60	EBOX BASIC D 230/50-60	EBOX PLUS D 230-400V/50-60
								60163214	60163215	60163216	60163217
								373	525	474	617
NOVA 600 M NA 40TH	60195636	1X230 B~	0,66	0,5	0,67	3	ПРЯМОЙ	•	•	•	•
NOVA 600 T NA 40TH	60196306	3X400 B~	0,66	0,5	0,67	1,7	ПРЯМОЙ		•		•
DRENAG 1000 M-NA	103041010	1X230 B~	1,29	1	1,36	6	ПРЯМОЙ	•	•	•	•
DRENAG 1000 T-NA	103041020	3X400 B~	1,18	1	1,36	2,43	ПРЯМОЙ		•		•
DRENAG 1200 M-NA	103041050	1X230 B~	1,85	1,2	1,6	7,5	ПРЯМОЙ	•	•	•	•
DRENAG 1200 T-NA	103041060	3X400 B~	1,65	1,2	1,6	3,24	ПРЯМОЙ		•		•

ТАБЛИЦА ПОДБОРА СЕРИИ FEKA + БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAX	кВт	Л.с.	In A	ПУСК	МОДЕЛЬ			
								EBOX BASIC 230/50-60	EBOX PLUS 230-400V/50-60	EBOX BASIC D 230/50-60	EBOX PLUS D 230-400V/50-60
								60163214	60163215	60163216	60163217
								373	525	474	617
FEKA 600 M NA 40TH	60194419	1X230 B~	0,68	0,5	0,67	3,1	ПРЯМОЙ	•	•	•	•
FEKA 600 T NA 40TH	60196308	3X400 B~	0,68	0,5	0,67	1,8	ПРЯМОЙ		•		•
FEKA VS 550 M-NA	103040010	1X220 - 240 B~	0,92	0,55	0,75	4,2	ПРЯМОЙ	•	•	•	•
FEKA VS 550 T-NA	103040020	3X400 B~	0,90	0,55	0,75	1,64	ПРЯМОЙ		•		•
FEKA VS 750 M-NA	103040050	1X220 - 240 B~	1,11	0,75	1	5,13	ПРЯМОЙ	•	•	•	•
FEKA VS 750 T-NA	103040060	3X400 B~	1,03	0,75	1	1,94	ПРЯМОЙ		•		•
FEKA VS 1000 M-NA	103040090	1X220 - 240 B~	1,46	1	1,36	6,63	ПРЯМОЙ	•	•	•	•
FEKA VS 1000 T-NA	103040100	3X400 B~	1,37	1	1,36	2,51	ПРЯМОЙ		•		•
FEKA VS 1200 M-NA	103040130	1X220 - 240 B~	1,93	1,2	1,6	8,63	ПРЯМОЙ	•	•	•	•
FEKA VS 1200 T-NA	103040140	3X400 B~	1,86	1,2	1,6	3,44	ПРЯМОЙ		•		•

ТАБЛИЦА ПОДБОРА СЕРИИ DRENAG FX + БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAX	кВт	Л.с.	In A	МОДЕЛЬ			
							EBOX BASIC 230/50-60	EBOX PLUS 230-400V/50-60	EBOX BASIC D 230/50-60	EBOX PLUS D 230-400V/50-60
							60163214	60163215	60163216	60163217
							373	525	474	617
DRENAG FX 15.07 MNA	60191217	1x230V	1,1	0,8	1,1	5,1	•	•	•	•
DRENAG FX 15.07 TNA	60191218	3x400V	1	0,8	1,1	2,1		•		•
DRENAG FX 15.11 MNA	60191237	1x230V	1,5	1,2	1,6	6,8	•	•	•	•
DRENAG FX 15.11 TNA	60191238	3x400V	1,5	1,2	1,6	2,8		•		•
DRENAG FX 15.15 MNA	60191255	1x230V	2,3	1,8	2,4	10,6	•	•	•	•
DRENAG FX 15.15 TNA	60191256	3x400V	2,5	1,8	2,4	4,3		•		•
DRENAG FX 15.22 TNA	60191277	3x400V	3,1	2,3	3,1	5,2		•		•

ПОДБОР БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ E.BOX

ТАБЛИЦА ПОДБОРА СЕРИИ FEKA FXC + БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAX	кВт	Л.с.	In A	МОДЕЛЬ			
							EBOX BASIC 230/50-60	EBOX PLUS 230-400V/50-60	EBOX BASIC D 230/50-60	EBOX PLUS D 230-400V/50-60
							60163214	60163215	60163216	60163217
							373	525	474	617
FEKA FXC 20.07 MNA	60191211	1x230V	0,9	0,7	0,9	4,1	•	•	•	•
FEKA FXC 20.07 TNA	60191212	3x400V	0,9	0,7	0,9	1,8		•		•
FEKA FXC 20.11 MNA	60191231	1x230V	1,4	1	1,3	6,3	•	•	•	•
FEKA FXC 20.11 TNA	60191232	3x400V	1,3	1	1,3	2,6		•		•
FEKA FXC 20.15 MNA	60191249	1x230V	2	1,5	2	9,1	•	•	•	•
FEKA FXC 20.15 TNA	60191250	3x400V	1,8	1,5	2	3,5		•		•
FEKA FXC 20.22 TNA	60191273	3x400V	2,8	2,2	2,9	4,9		•		•
FEKA FXC 25.07 MNA	60191214	1x230V	0,9	0,6	0,8	4,1	•	•	•	•
FEKA FXC 25.07 TNA	60191215	3x400V	0,9	0,6	0,8	1,8		•		•
FEKA FXC 25.11 MNA	60191234	1x230V	1,4	1,1	1,5	6,4	•	•	•	•
FEKA FXC 25.11 TNA	60191235	3x400V	1,4	1,1	1,5	2,6		•		•
FEKA FXC 25.15 MNA	60191252	1x230V	2	1,6	2,1	9,3	•	•	•	•
FEKA FXC 25.15 TNA	60191253	3x400V	1,9	1,6	2,1	3,6		•		•
FEKA FXC 25.22 TNA	60191275	3x400V	2,9	2,3	3,1	5		•		•

ТАБЛИЦА ПОДБОРА СЕРИИ GRINDER FX + БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAX	кВт	Л.с.	In A	МОДЕЛЬ			
							EBOX BASIC 230/50-60	EBOX PLUS 230-400V/50-60	EBOX BASIC D 230/50-60	EBOX PLUS D 230-400V/50-60
							60163214	60163215	60163216	60163217
							373	525	474	617
GRINDER FX 15.07 MNA	60191220	1x230V	1,1	0,8	1,1	5,3	•	•	•	•
GRINDER FX 15.07 TNA	60191221	3x400V	1	0,8	1,1	2		•		•
GRINDER FX 15.11 MNA	60191240	1x230V	1,5	1,1	1,5	6,8	•	•	•	•
GRINDER FX 15.11 TNA	60191278	3x400V	1,5	1,1	1,5	2,8		•		•
GRINDER FX 15.15 MNA	60191258	1x230V	2,2	1,6	2,1	9,8	•	•	•	•
GRINDER FX 15.15 TNA	60191259	3x400V	2,1	1,6	2,1	3,8		•		•
GRINDER FX 15.22 TNA	60191279	3x400V	2,6	2,1	2,8	4,7		•		•

ТАБЛИЦА ПОДБОРА СЕРИИ FEKA FXV + БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAX	кВт	Л.с.	In A	МОДЕЛЬ			
							EBOX BASIC 230/50-60	EBOX PLUS 230-400V/50-60	EBOX BASIC D 230/50-60	EBOX PLUS D 230-400V/50-60
							60163214	60163215	60163216	60163217
							373	525	474	617
FEKA FXV 20.07 MNA	60191208	1x230V	1,4	0,9	1,2	6,4	•	•	•	•
FEKA FXV 20.07 TNA	60191209	3x400V	1,4	0,9	1,2	2,4		•		•
FEKA FXV 20.11 MNA	60191227	1x230V	1,7	1,2	1,6	8	•	•	•	•
FEKA FXV 20.11 TNA	60191228	3x400V	1,6	1,2	1,6	2,9		•		•
FEKA FXV 20.15 MNA	60194186	1x230V	2,3	1,7	2,3	10,5	•	•	•	•
FEKA FXV 20.15 TNA	60191261	3x400V	2,2	1,7	2,3	4		•		•
FEKA FXV 20.22 TNA	60191265	3x400V	2,9	2,2	2,9	5		•		•
FEKA FXV 25.07.4 TNA	60191269	3x400V	1	0,7	0,9	2,2		•		•
FEKA FXV 25.12.4 TNA	60191271	3x400V	1,7	1,2	1,6	3		•		•
FEKA FXV 25.07 MNA	60196349	1x230V	1,5	1	1,3	6,6	•	•	•	•
FEKA FXV 25.07 TNA	60196351	3x400V	1,3	1	1,3	2,3		•		•
FEKA FXV 25.11 MNA	60191230	1x230V	1,7	1,2	1,6	7,6	•	•	•	•
FEKA FXV 25.11 TNA	60191244	3x400V	1,7	1,2	1,6	3		•		•
FEKA FXV 25.15 MNA	60194201	1x230V	2,3	1,7	2,3	10,6	•	•	•	•
FEKA FXV 25.15 TNA	60191263	3x400V	2,2	1,7	2,3	4		•		•
FEKA FXV 25.22 TNA	60191267	3x400V	2,8	2,2	2,9	4,9		•		•

ПОДБОР БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ И ЗАЩИТЫ E.BOX

ТАБЛИЦА ПОДБОРА СЕРИИ FKV + БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAX	кВт	Л.с.	In A	МОДЕЛЬ			
							EBOX BASIC 230/50-60	EBOX PLUS 230-400V/50-60	EBOX BASIC D 230/50-60	EBOX PLUS D 230-400V/50-60
							60163214	60163215	60163216	60163217
							373	525	474	617
FKV 65.11.4 T5 400D	60172586	3 x 400 В~	1,3	1,1	1,5	3,3		•		•
FKV 65 22.2 T5 400D	60171422	3 x 400 В~	2,5	2,2	3,0	4,8		•		•
FKV 65 30.2 T5 400D	60170389	3 x 400 В~	3,3	3,0	4,0	5,7		•		•
FKV 65 40.2 T5 400D	60171423	3 x 400 В~	4,6	4,0	5,5	7,5		•		•
FKV 80 11.4 T5 400D	60171443	3 x 400 В~	1,3	1,1	1,5	3,5		•		•
FKV 80 15.4 T5 400D	60171444	3 x 400 В~	1,8	1,5	2,0	3,8		•		•
FKV 80 22.4 T5 400D	60170418	3 x 400 В~	2,5	2,2	3,0	4,7		•		•
FKV 80 40.4 T5 400D	60171445	3 x 400 В~	4,5	4,0	5,5	8,6		•		•
FKV 80 40.2 T5 400D	60171424	3 x 400 В~	4,6	4,0	5,5	7,7		•		•
FKV 100 30.4 T5 400D	60171446	3 x 400 В~	3,5	3,0	4,0	8,0		•		•
FKV 100 40.4 T5 400D	60171447	3 x 400 В~	4,5	4,0	5,5	8,9		•		•

Per le pompe con potenza superiore a 5.5кВт o avviamento Y/D vedere quadri ED.

ТАБЛИЦА ПОДБОРА СЕРИИ FKC + БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAX	кВт	Л.с.	In A	МОДЕЛЬ			
							EBOX BASIC 230/50-60	EBOX PLUS 230-400V/50-60	EBOX BASIC D 230/50-60	EBOX PLUS D 230-400V/50-60
							60163214	60163215	60163216	60163217
							373	525	474	617
FKC 65 22.2 T5	60176795	3x400 V DOL	2,6	2,2	3	4,8		•		•
FKC 65 30.2 T5	60176857	3x400 V DOL	3,4	3	4,1	5,8		•		•
FKC 80 15.4 T5	60176796	3x400 V DOL	1,8	1,5	2,1	3,5		•		•
FKC 80 22.4 T5	60176858	3x400 V DOL	2,6	2,2	3	4,7		•		•
FKC 80 30.4 T5	60176871	3x400 V DOL	3,6	3	4,1	7,6		•		•
FKC 80 40.4 T5	60176872	3x400 V DOL	4,7	4	5,5	8,9		•		•
FKC 100 15.4 T5	60176859	3x400 V DOL	1,8	1,5	2,1	3,9		•		•
FKC 100 22.4 T5	60176860	3x400 V DOL	2,6	2,2	3	4,7		•		•
FKC 100 30.4 T5	60176873	3x400 V DOL	3,3	3	4,1	7,7		•		•
FKC 100 40.4 T5	60176874	3x400 V DOL	4,2	4	5,5	8,6		•		•
FKC 150 30.4 T5	60177074	3x400 V DOL	3,7	3	4,1	7,8		•		•
FKC 150 40.4 T5	60176875	3x400 V DOL	4,5	4	5,5	8,7		•		•

Per tensioni di alimentazione della pompa diverse dallo standard 400V contattare la nostra rete vendita.
Per pompe con potenza superiore a 4кВт o avviamento Y/D vedere quadri ED.

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

ED ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОДНОГО НАСОСА

Корпус шкафа управления сделан из негорючего пластика, поставляется с кронштейном для монтажа на стену. Шкаф управления защищает насос от перегрузки, короткого замыкания и имеет функцию ручного перезапуска.
Модели ED3M, ED3MHS, от ED2,5 до ED30T SD позволяют подключить встроенные в обмотки статора термоконтакты для защиты от перегрузки электродвигателя при их наличии. Модели ED3MHS и ED2, 4MHS имеют дополнительный встроенный конденсатор для увеличения пускового момента.

В корпус встроены:
- Выключатель питания, расположенный за закрываемой крышкой
- Клеммы для подключения элементов управления
- Кнопка для ручного управления (1-фазная версия)
- Амперометрическая защита
- Тумблер управления на передней панели
  Ручной режим – 0 – Автоматический режим
- Индикатор работы насосов
- Индикатор напряжения

Напряжение питания:
230V 1~ ± 10%
400V 3~ ± 10%
Частота: 50-60 Гц.
Температура окружающей среды:
от -10 °С до +40 °С.
Температура хранения:
-25 °С + 55 °С.
Относительная влажность воздуха:
50% при 40 °С MAX (90% при 20 °С).
Степень защиты: IP55.
Конструктивное исполнение шкафа по стандарту EN 60204-1 и EN 60439-1.

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	ПУСК	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А	ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРУЗКИ
				кВт	Л.С.		
ED0,1M	60169998	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,1	0,1	1	0,63-1A
ED0,3M	60170001	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,2	0,3	2	1-1,6A
ED0,75M	60170003	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,6	0,75	4	2,5-4A
ED1M	60170005	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,7	1	6	4-6,3A
ED1,5M	60170006	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	1,1	1,5	10	6,3-10A
ED2M	60170007	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	1,5	2	14	9-14A
ED2,4M	60170009	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	1,8	2,4	18	13-18A
ED3MHS / 40UF+250UF	60170010	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	2,2	3	10	6,3-10A
ED3M / 40UF	60170012	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	2,2	3	10	6,3-10A
ED0,08T	60170013	3X400 В~	ПРЯМОЙ	0,1	0,08	1	0,4-0,63A
ED0,5T	60170015	3X400 В~	ПРЯМОЙ	0,4	0,5	2	1-1,6A
ED1T	108320330	3X400 В~	ПРЯМОЙ	0,7	1	3	1,6-2,5A
ED1,5T	108320340	3X400 В~	ПРЯМОЙ	1,1	1,5	4	2,5-4A
ED2,5T	108320350	3X400 В~	ПРЯМОЙ	1,8	2,5	6	4-6,3A
ED4T	60170054	3X400 В~	ПРЯМОЙ	2,9	4	10	6,3-10A
ED8T	60170055	3X400 В~	ПРЯМОЙ	5,9	8	14	9-14A
ED11T	60170056	3X400 В~	ПРЯМОЙ	8,1	11	18	13-18A
ED14T	60170057	3X400 В~	ПРЯМОЙ	10,3	14	23	17-23A
ED15T	60170058	3X400 В~	ПРЯМОЙ	11,0	15	32	25-32A
ED7,5T SD	108320840	3X400/690 В~	Y/Δ	5,5	7,5	14	9-14A
ED15T SD	60170075	3X400/690 В~	Y/Δ	11,0	15	23	17-23A
ED20T SD	60170059	3X400/690 В~	Y/Δ	14,7	20	32	23-32A
ED25T SD	60170060	3X400/690 В~	Y/Δ	18,4	25	40	30-40A
ED30T SD	60170061	3X400/690 В~	Y/Δ	22,1	30	50	37-50A

АКСЕССУАРЫ

	РЕЛЕ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДАТЧИКА ОБНАРУЖЕНИЯ ВЛАГИ В МАСЛЯНОЙ КАМЕРЕ В ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ	60172920

* Шкафы управления, в которые можно установить реле для подключения датчика обнаружения влаги в масялной камере дополнительно.
** Шкафы управления, в которых реле для подключения датчика обнаружения влаги в масялной камере установлено в стандартной комплектации.

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

E2D ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ДВУХ НАСОСОВ

Корпус шкафа управления сделан из негорючего пластика. Модели E2D50TSD и E2D60TSD поставляются в металическом корпусе. Шкаф управления защищает насосы от перегрузки, короткого замыкания и имеет функцию ручного перезапуска.
Модели E2D6M, E2D6MHS, от E2D5T до E2D60T SD позволяют подключить встроенные в обмотки статора термоконтакты для защиты от перегрузки электродвигателя при их наличии. Модели E2D6MHS имеют дополнительный встроенный конденсатор для увеличения пускового момента.

В корпус встроены::
– Выключатель питания, расположенный за закрываемой крышкой
– Клеммы для подключения элементов управления
– Кнопка для ручного управления (1-фазная версия)
– Амперометрическая защита
– Тумблер управления на передней панели Ручной режим – 0 – Автоматический режим
– Индикатор работы насосов
– Индикатор напряжения

Напряжение питания:
230V 1~ ± 10%
400V 3~ ± 10%
Частота: 50-60 Гц.
Температура окружающей среды:
от -10 °C до +40 °C.
Температура хранения:
-25 °C + 55 °C.
Относительная влажность воздуха:
50% при 40 °C MAX (90% при 20 °C).
Степень защиты: IP55.
Конструктивное исполнение шкафа по стандарту EN 60204-1 и UNI EN 60439/-1.

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	ПУСК	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А	ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРУЗКИ
				кВт	Л.С.		
E2D0,6M	60170017	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,2	0,3	2	1-1,6A
E2D1,5M	60170019	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,6	0,75	4	2,5-4A
E2D2M	60170021	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,7	1	6	4-6,3A
E2D6M / 40UF	60170023	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	2,2	3	10	6,3-10A
E2D6MHS / 40UF+250UF	60170024	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	2,2	3	10	6,3-10A
E2D3M	60170025	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	1,1	1,5	10	6,3-10A
E2D4M	60170027	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	1,5	2	16	10-16A
E2D4,8M	60170028	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	1,8	2,4	20	16-20A
E2D2T	108320440	3X400 В~	ПРЯМОЙ	0,7	1	3	1,6-2,5A
E2D3T	108320450	3X400 В~	ПРЯМОЙ	1,1	1,5	4	2,5-4A
E2D5T	108320460	3X400 В~	ПРЯМОЙ	1,8	2,5	6	4-6,3A
E2D8T	60170062	3X400 В~	ПРЯМОЙ	2,9	4	10	6,3-10A
E2D15T	60170046	3X400 В~	ПРЯМОЙ	5,5	7,5	16	10-16A
E2D22T	60170063	3X400 В~	ПРЯМОЙ	8,1	11	20	16-20A
E2D28T	60170064	3X400 В~	ПРЯМОЙ	10,3	14	25	20-25A
E2D30T	108320750	3X400 В~	ПРЯМОЙ	11,0	15	32	25-32A
E2D15T SD	60170047	3X400/690 В~	Y/Δ	5,5	7,5	16	10-16A
E2D30T SD	60170065	3X400/690 В~	Y/Δ	11,0	15	25	18-25A
E2D40T SD	60170066	3X400/690 В~	Y/Δ	14,7	20	32	23-32A
E2D50T SD	60170067	3X400/690 В~	Y/Δ	18,4	25	45	32-45A
E2D60T SD	60170068	3X400/690 В~	Y/Δ	22,1	30	63	40-63A

АКСЕССУАРЫ

	**РЕЛЕ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДАТЧИКА ОБНАРУЖЕНИЯ ВЛАГИ В МАСЛЯНОЙ КАМЕРЕ В ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ**	60172920

* Шкафы управления, в которые можно установить реле для подключения датчика обнаружения влаги в масялной камере дополнительно.
** Шкафы управления, в которых реле для подключения датчика обнаружения влаги в масялной камере установлено в стандартной комплектации.

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

E3D ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ТРЕХ НАСОСОВ

Корпус шкафа управления сделан из негорючего пластика. Модели E3D22,5TSD поставляются в металическом корпусе. Шкаф управления защищает насосы от перегрузки, короткого замыкания и имеет функцию ручного перезапуска. Модели E3D9M, E9D6MHS, от E3D12T до E3D90T SD позволяют подключить встроенные в обмотки статора термоконтакты для защиты от перегрузки электродвигателя при их наличии. Модели E3D9MHS имеют дополнительный встроенный конденсатор для увеличения пускового момента.

В корпус встроены:

– Выключатель питания, расположенный за закрываемой крышкой
– Клеммы для подключения элементов управления
– Кнопка для ручного управления (1-фазная версия)
– Амперометрическая защита
– Тумблер управления на передней панели Ручной режим – 0 – Автоматический режим
– Индикатор работы насосов
– Индикатор напряжения

Напряжение питания:
230V 1~ ± 10%
400V 3~ ± 10%
Частота: 50-60 Гц.
Температура окружающей среды:
от -10 °C до +40 °C.
Температура хранения:
-25 °C + 55 °C.
Относительная влажность воздуха:
50% при 40 °C MAX (90% при 20 °C).
Степень защиты: IP55.
Конструктивное исполнение шкафа по стандарту EN 60204-1 и UNI EN 60439/-1.

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	ПУСК	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ Л.С.	МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А	ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРУЗКИ
E3D0,9M	60170030	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,2	0,3	2	1-1,6A
E3D2,25M	60170032	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,6	0,75	4	2,5-4A
E3D3M	60170033	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	0,7	1	6	4-6,3A
E3D9M / 40UF	60170035	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	2,2	3	10	6,3-10A
E3D9MHS / 40UF+250UF	60170037	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	2,2	3	10	6,3-10A
E3D4,5M	60170039	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	1,1	1,5	10	6,3-10A
E3D6M	60170041	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	1,5	2	14	9-14A
E3D7,2M	60170042	1X220-240 В~	ПРЯМОЙ	1,8	2,4	18	13-18A
E3D3T	108330440	3X400 В~	ПРЯМОЙ	0,7	1	3	1,6-2,5A
E3D4,5T	108330450	3X400 В~	ПРЯМОЙ	1,1	1,5	4	2,5-4A
E3D7,5T	60115082	3X400 В~	ПРЯМОЙ	1,8	2,5	6	4-6,3A
E3D12T	60170069	3X400 В~	ПРЯМОЙ	2,9	4	10	6,3-10A
E3D22,5T	60170070	3X400 В~	ПРЯМОЙ	5,5	7,5	14	9-14A
E3D33T	60170071	3X400 В~	ПРЯМОЙ	8,1	11	18	13-18A
E3D42T	60170049	3X400 В~	ПРЯМОЙ	10,3	14	23	17-23A
E3D45T	60170050	3X400 В~	ПРЯМОЙ	11,0	15	32	25-32A
E3D22,5T SD	60170051	3X400/690 В~	Y/Δ	5,5	7,5	14	9-14A
E3D45T SD	60170072	3X400/690 В~	Y/Δ	11,0	15	23	17-23A
E3D60T SD	60170073	3X400/690 В~	Y/Δ	14,7	20	32	23-32A
E3D75T SD	60170074	3X400/690 В~	Y/Δ	18,4	25	40	30-40A
E3D90T SD	60170052	3X400/690 В~	Y/Δ	22,1	30	50	37-50A

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ

ТАБЛИЦА ПОДБОРА NOVA + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAX	кВт	Л.с.	In A	ПУСК	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ			МОДЕЛЬ	КОД
								1 НАСОСА	2 НАСОСОВ	3 НАСОСОВ		
NOVA 180 M NA 40TH	60195632	1X230 В~	0,19	0,2	0,27	0,9	ПРЯМОЙ	•			ED0,1M	60169998
									•		E2D0,6M	60170017
										•	E3D0,9M	60170030
NOVA 200 M NA 40TH	60194402	1X230 В~	0,35	0,22	0,3	1,5	ПРЯМОЙ	•			ED0,3M	60170001
									•		E2D0,6M	60170017
										•	E3D0,9M	60170030
NOVA 600 M NA 40TH	60195636	1X230 В~	0,66	0,5	0,67	3	ПРЯМОЙ	•			ED0,75M	60170003
									•		E2D1,5M	60170019
										•	E3D2,25M	60170032
NOVA 600 T NA 40TH	60196306	3X400 В~	0,66	0,5	0,67	1,7	ПРЯМОЙ	•			ED1T	108320330
									•		E2D2T	108320440
										•	E3D3T	108330440

ТАБЛИЦА ПОДБОРА FEKA + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAX	кВт	Л.с.	In A	ПУСК	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ			МОДЕЛЬ	КОД
								1 НАСОСА	2 НАСОСОВ	3 НАСОСОВ		
FEKA 300 M NA 40TH	60195558	1X230 В~	0,35	0,22	0,3	1,9	ПРЯМОЙ	•			ED0,3M	60170001
									•		E2D0,6M	60170017
										•	E3D0,9M	60170030
FEKA 600 M NA 40TH	60194419	1X230 В~	0,68	0,5	0,67	3,1	ПРЯМОЙ	•			ED0,75M	60170003
									•		E2D1,5M	60170019
										•	E3D2,25M	60170032
FEKA 600 T NA 40TH	60196308	3X400 В~	0,68	0,5	0,67	1,8	ПРЯМОЙ	•			ED1T	108320330
									•		E2D2T	108320440
										•	E3D3T	108330440
FEKA VS 550 M-NA	103040010	1X220 - 240 В~	0,92	0,55	0,75	4,2	ПРЯМОЙ	•			ED1M	60170005
									•		E2D2M	60170021
										•	E3D3M	60170033
FEKA VS 550 T-NA	103040020	3X400 В~	0,90	0,55	0,75	1,64	ПРЯМОЙ	•			ED1T	108320330
									•		E2D2T	108320440
										•	E3D3T	108330440
FEKA VS 750 M-NA	103040050	1X220 - 240 В~	1,11	0,75	1	5,13	ПРЯМОЙ	•			ED1M	60170005
									•		E2D2M	60170021
										•	E3D3M	60170033
FEKA VS 750 T-NA	103040060	3X400 В~	1,03	0,75	1	1,94	ПРЯМОЙ	•			ED1T	108320330
									•		E2D2T	108320440
										•	E3D3T	108330440
FEKA VS 1000 M-NA	103040090	1X220 - 240 В~	1,46	1	1,36	6,63	ПРЯМОЙ	•			ED1,5M	60170006
									•		E2D3M	60170025
										•	E3D4,5M	60170039
FEKA VS 1000 T-NA	103040100	3X400 В~	1,37	1	1,36	2,51	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
FEKA VS 1200 M-NA	103040130	1X220 - 240 В~	1,93	1,2	1,6	8,63	ПРЯМОЙ	•			ED1,5M	60170006
									•		E2D3M	60170025
										•	E3D4,5M	60170039
FEKA VS 1200 T-NA	103040140	3X400 В~	1,86	1,2	1,6	3,44	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450

ТАБЛИЦА ПОДБОРА DRENAG + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAX	кВт	Л.с.	In A	ПУСК	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ 1 НАСОСА	2 НАСОСОВ	3 НАСОСОВ	МОДЕЛЬ	КОД
DRENAG 1000 M-NA	103041010	1X230 В~	1,29	1	1,36	6	ПРЯМОЙ	•			ED1M	60170005
									•		E2D2M	60170021
										•	E3D3M	60170033
DRENAG 1000 T-NA	103041020	3X400 В~	1,18	1	1,36	2,43	ПРЯМОЙ	•			ED1T	108320330
									•		E2D2T	108320440
										•	E3D3T	108330440
DRENAG 1200 M-NA	103041050	1X230 В~	1,85	1,2	1,6	7,5	ПРЯМОЙ	•			ED1,5M	60170006
									•		E2D3M	60170025
										•	E3D4,5M	60170039
DRENAG 1200 T-NA	103041060	3X400 В~	1,65	1,2	1,6	3,24	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450

ТАБЛИЦА ПОДБОРА DRENAG FX + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAX	кВт	Л.с.	In A	ПУСК	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ 1 НАСОСА	2 НАСОСОВ	3 НАСОСОВ	МОДЕЛЬ	КОД
DRENAG FX 15.07 MNA	60191217	1x230V	1,1	0,8	1,1	5,1	ПРЯМОЙ	•			ED1M	60170005
									•		E2D2M	60170021
										•	E3D3M	60170033
DRENAG FX 15.07 TNA	60191218	3x400V	1	0,8	1,1	2,1	ПРЯМОЙ	•			ED1T	108320330
									•		E2D2T	108320440
										•	E3D3T	108330440
DRENAG FX 15.11 MNA	60191237	1x230V	1,5	1,2	1,6	6,8	ПРЯМОЙ	•			ED1,5M	60170006
									•		E2D3M	60170025
										•	E3D4,5M	60170039
DRENAG FX 15.11 TNA	60191238	3x400V	1,5	1,2	1,6	2,8	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
DRENAG FX 15.15 MNA	60191255	1x230V	2,3	1,8	2,4	10,6	ПРЯМОЙ	•			ED2M	108320350
									•		E2D4M	108320460
										•	E3D6M	60115082
DRENAG FX 15.15 TNA	60191256	3x400V	2,5	1,8	2,4	4,3	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
DRENAG FX 15.22 TNA	60191277	3x400V	3,1	2,3	3,1	5,2	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082

ТАБЛИЦА ПОДБОРА FEKA FXC + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAX	кВт	Л.с.	In A	ПУСК	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ			МОДЕЛЬ	КОД
								1 НАСОСА	2 НАСОСОВ	3 НАСОСОВ		
FEKA FXC 20.07 MNA	60191211	1x230V	0,9	0,7	0,9	4,1	ПРЯМОЙ	•			ED1M	60170005
									•		E2D2M	60170021
										•	E3D3M	60170033
FEKA FXC 20.07 TNA	60191212	3x400V	0,9	0,7	0,9	1,8	ПРЯМОЙ	•			ED0,3M	60170001
									•		E2D0,6M	60170017
										•	E3D0,9M	60170030
FEKA FXC 20.11 MNA	60191231	1x230V	1,4	1	1,3	6,3	ПРЯМОЙ	•			ED1,5M	60170006
									•		E2D3M	60170025
										•	E3D4,5M	60170039
FEKA FXC 20.11 TNA	60191232	3x400V	1,3	1	1,3	2,6	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
FEKA FXC 20.15 MNA	60191249	1x230V	2	1,5	2	9,1	ПРЯМОЙ	•			ED1,5M	60170006
									•		E2D3M	60170025
										•	E3D4,5M	60170039
FEKA FXC 20.15 TNA	60191250	3x400V	1,8	1,5	2	3,5	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
FEKA FXC 20.22 TNA	60191273	3x400V	2,8	2,2	2,9	4,9	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
FEKA FXC 25.07 MNA	60191214	1x230V	0,9	0,6	0,8	4,1	ПРЯМОЙ	•			ED1M	60170005
									•		E2D2M	60170021
										•	E3D3M	60170033
FEKA FXC 25.07 TNA	60191215	3x400V	0,9	0,6	0,8	1,8	ПРЯМОЙ	•			ED0,3M	60170001
									•		E2D0,6M	60170017
										•	E3D0,9M	60170030
FEKA FXC 25.11 MNA	60191234	1x230V	1,4	1,1	1,5	6,4	ПРЯМОЙ	•			ED1,5M	60170006
									•		E2D3M	60170025
										•	E3D4,5M	60170039
FEKA FXC 25.11 TNA	60191235	3x400V	1,4	1,1	1,5	2,6	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
FEKA FXC 25.15 MNA	60191252	1x230V	2	1,6	2,1	9,3	ПРЯМОЙ	•			ED1,5M	60170006
									•		E2D3M	60170025
										•	E3D4,5M	60170039
FEKA FXC 25.15 TNA	60191253	3x400V	1,9	1,6	2,1	3,6	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
FEKA FXC 25.22 TNA	60191275	3x400V	2,9	2,3	3,1	5	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082

ТАБЛИЦА ПОДБОРА GRINDER FX + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAX	кВт	Л.с.	In A	ПУСК	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ			МОДЕЛЬ	КОД
								1 НАСОСА	2 НАСОСОВ	3 НАСОСОВ		
GRINDER FX 15.07 MNA	60191220	1x230V	1,1	0,8	1,1	5,3	ПРЯМОЙ	•			ED1M	60170005
									•		E2D2M	60170021
										•	E3D3M	60170033
GRINDER FX 15.07 TNA	60191221	3x400V	1	0,8	1,1	2	ПРЯМОЙ	•			ED1T	108320330
									•		E2D2T	108320440
										•	E3D3T	108330440
GRINDER FX 15.11 MNA	60191240	1x230V	1,5	1,1	1,5	6,8	ПРЯМОЙ	•			ED1,5M	60170006
									•		E2D3M	60170025
										•	E3D4,5M	60170039
GRINDER FX 15.11 TNA	60191278	3x400V	1,5	1,1	1,5	2,8	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
GRINDER FX 15.15 MNA	60191258	1x230V	2,2	1,6	2,1	9,8	ПРЯМОЙ	•			ED2M	108320350
									•		E2D4M	108320460
										•	E3D6M	60115082
GRINDER FX 15.15 TNA	60191259	3x400V	2,1	1,6	2,1	3,8	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
GRINDER FX 15.22 TNA	60191279	3x400V	2,6	2,1	2,8	4,7	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082

DAB WATER•TECHNOLOGY

ТАБЛИЦА ПОДБОРА FEKA FXV + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAX	кВт	Л.с.	In A	ПУСК	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ			МОДЕЛЬ	КОД
								1 НАСОСА	2 НАСОСОВ	3 НАСОСОВ		
FEKA FXV 20.07 MNA	60191208	1x230V	1,4	0,9	1,2	6,4	ПРЯМОЙ	•			ED1,5M	60170006
									•		E2D3M	60170025
										•	E3D4,5M	60170039
FEKA FXV 20.07 TNA	60191209	3x400V	1,4	0,9	1,2	2,4	ПРЯМОЙ	•			ED1T	108320340
									•		E2D2T	108320450
										•	E3D3T	108330450
FEKA FXV 20.11 MNA	60191227	1x230V	1,7	1,2	1,6	8	ПРЯМОЙ	•			ED1,5M	60170006
									•		E2D3M	60170025
										•	E3D4,5M	60170039
FEKA FXV 20.11 TNA	60191228	3x400V	1,6	1,2	1,6	2,9	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
FEKA FXV 20.15 MNA	60194186	1x230V	2,3	1,7	2,3	10,5	ПРЯМОЙ	•			ED2M	108320350
									•		E2D4M	108320460
										•	E3D6M	60115082
FEKA FXV 20.15 TNA	60191261	3x400V	2,2	1,7	2,3	4	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
FEKA FXV 20.22 TNA	60191265	3x400V	2,9	2,2	2,9	5	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
FEKA FXV 25.07.4 TNA	60191269	3x400V	1	0,7	0,9	2,2	ПРЯМОЙ	•			ED1T	108320340
									•		E2D2T	108320450
										•	E3D3T	108330450
FEKA FXV 25.12.4 TNA	60191271	3x400V	1,7	1,2	1,6	3	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
FEKA FXV 25.07 MNA	60196349	1x230V	1,5	1	1,3	6,6	ПРЯМОЙ	•			ED1,5M	60170006
									•		E2D3M	60170025
										•	E3D4,5M	60170039
FEKA FXV 25.07 TNA	60196351	3x400V	1,3	1	1,3	2,3	ПРЯМОЙ	•			ED1T	108320340
									•		E2D2T	108320450
										•	E3D3T	108330450
FEKA FXV 25.11 MNA	60191230	1x230V	1,7	1,2	1,6	7,6	ПРЯМОЙ	•			ED1,5M	60170006
									•		E2D3M	60170025
										•	E3D4,5M	60170039
FEKA FXV 25.11 TNA	60191244	3x400V	1,7	1,2	1,6	3	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
FEKA FXV 25.15 MNA	60194201	1x230V	2,3	1,7	2,3	10,6	ПРЯМОЙ	•			ED2M	108320350
									•		E2D4M	108320460
										•	E3D6M	60115082
FEKA FXV 25.15 TNA	60191263	3x400V	2,2	1,7	2,3	4	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
FEKA FXV 25.22 TNA	60191267	3x400V	2,8	2,2	2,9	4,9	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082

ТАБЛИЦА ПОДБОРА FEKA + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAX	кВт	Л.с.	In A	ПУСК	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ			МОДЕЛЬ	КОД
								1 НАСОСА	2 НАСОСОВ	3 НАСОСОВ		
FEKA 6200.4T	103019050	3X400/690 В~	15,8	14,9	19,9	30	Y/Δ	•			ED20T SD	60170059
									•		E2D40T SD	60170066
										•	E3D60T SD	60170073
FEKA 6250.4T	103019060	3X400/690 В~	24	18,5	24,7	40	Y/Δ	•			ED30T SD	60170061
									•		E2D60T SD	60170068
										•	E3D90T SD	60170052
FEKA 6300.4T	103019070	3X400/690 В~	23	21	28	45	Y/Δ	•			ED30T SD	60170061
									•		E2D60T SD	60170068
										•	E3D90T SD	60170052
FEKA 8150. 6T	60141737	3X400 В~	11,2	8,5	11,3	22	Y/Δ	•			ED15T SD	60170075
									•		E2D30T SD	60170065
										•	E3D45T SD	60170072
FEKA 8200. 6T	60141738	3X400 В~	13,4	11,4	15,2	27	Y/Δ	•			ED20T SD	60170059
									•		E2D40T SD	60170066
										•	E3D60T SD	60170073
FEKA 8250. 6T	60141739	3X400 В~	17	13,5	18	36	Y/Δ	•			ED25T SD	60170060
									•		E2D50T SD	60170067
										•	E3D75T SD	60170074
FEKA 8300. 6T	60141740	3X400 В~	22	19,3	25,7	46	Y/Δ	•			ED30T SD	60170061
									•		E2D60T SD	60170068
										•	E3D90T SD	60170052

ТАБЛИЦА ПОДБОРА FXV + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAX	кВт	Л.с.	In A	ПУСК	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ 1 НАСОСА	2 НАСОСОВ	3 НАСОСОВ	МОДЕЛЬ	КОД
FKV 65.11.4 T5 400D	60172586	3 x 400 В~	1,3	1,1	1,5	3,3	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
FKV 65 22.2 T5 400D	60171422	3 x 400 В~	2,5	2,2	3,0	4,8	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
FKV 65 30.2 T5 400D	60170389	3 x 400 В~	3,3	3,0	4,0	5,7	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
FKV 65 40.2 T5 400D	60171423	3 x 400 В~	4,6	4,0	5,5	7,5	ПРЯМОЙ	•			**ED4T**	60170054
									•		**E2D8T**	60170062
										•	**E3D12T**	60170069
FKV 80 11.4 T5 400D	60171443	3 x 400 В~	1,3	1,1	1,5	3,5	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		**E2D3T**	108320450
										•	**E3D4,5T**	108330450
FKV 80 15.4 T5 400D	60171444	3 x 400 В~	1,8	1,5	2,0	3,8	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		**E2D3T**	108320450
										•	**E3D4,5T**	108330450
FKV 80 22.4 T5 400D	60170418	3 x 400 В~	2,5	2,2	3,0	4,7	ПРЯМОЙ	•			**ED2,5T**	108320350
									•		**E2D5T**	108320460
										•	**E3D7,5T**	60115082
FKV 80 40.4 T5 400D	60171445	3 x 400 В~	4,5	4,0	5,5	8,6	ПРЯМОЙ	•			**ED4T**	60170054
									•		**E2D8T**	60170062
										•	**E3D12T**	60170069
FKV 80 40.2 T5 400D	60171424	3 x 400 В~	4,6	4,0	5,5	7,7	ПРЯМОЙ	•			**ED4T**	60170054
									•		**E2D8T**	60170062
										•	**E3D12T**	60170069
FKV 80 60.2 T5 400Y/D	60171425	3 x 400 В~	6,9	6,0	8,2	11,7	Y/Δ	•			**ED7,5T SD**	108320840
									•		**E2D15T SD**	60170047
										•	**E3D22,5T SD**	60170051
FKV 80 75.2 T5 400Y/D	60170434	3 x 400 В~	8,3	7,5	10,2	13,7	Y/Δ	•			**ED7,5T SD**	108320840
									•		**E2D15T SD**	60170047
										•	**E3D22,5T SD**	60170051
FKV 80 92.2 T5 400Y/D	60171426	3 x 400 В~	10,2	9,2	12,5	18,0	Y/Δ	•			**ED15T SD**	60170075
									•		**E2D30T SD**	60170065
										•	**E3D45T SD**	60170072
FKV 80 110.2 T5 400Y/D	60170429	3 x 400 В~	12,1	11,0	15,0	21,0	Y/Δ	•			**ED15T SD**	60170075
									•		**E2D30T SD**	60170065
										•	**E3D45T SD**	60170072
FKV 100 30.4 T5 400D	60171446	3 x 400 В~	3,5	3,0	4,0	8,0	ПРЯМОЙ	•			**ED4T**	60170054
									•		**E2D8T**	60170062
										•	**E3D12T**	60170069
FKV 100 40.4 T5 400D	60171447	3 x 400 В~	4,5	4,0	5,5	8,9	ПРЯМОЙ	•			**ED4T**	60170054
									•		**E2D8T**	60170062
										•	**E3D12T**	60170069
FKV 100 55.4 T5 400Y/D	60171448	3 x 400 В~	6,2	5,5	7,5	11,3	Y/Δ	•			**ED7,5T SD**	108320840
									•		**E2D15T SD**	60170047
										•	**E3D22,5T SD**	60170051
FKV 100 75.4 T5 400Y/D	60170428	3 x 400 В~	8,3	7,5	10,0	14,3	Y/Δ	•			**ED15T SD**	60170075
									•		**E2D30T SD**	60170065
										•	**E3D45T SD**	60170072

ТАБЛИЦА ПОДБОРА FKC + ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ

МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAX	кВт	Л.с.	In A	ПУСК	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ			МОДЕЛЬ	КОД
								1 НАСОСА	2 НАСОСОВ	3 НАСОСОВ		
FKC 65 22.2 T5	60176795	3 x 400 В~	2,6	2,2	3,0	4,8	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
FKC 65 30.2 T5	60176857	3 x 400 В~	3,4	3,0	4,1	5,8	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
FKC 80 15.4 T5	60176796	3 x 400 В~	1,8	1,5	2,1	3,5	ПРЯМОЙ	•			ED1,5T	108320340
									•		E2D3T	108320450
										•	E3D4,5T	108330450
FKC 80 22.4 T5	60176858	3 x 400 В~	2,6	2,2	3,0	4,7	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
FKC 80 30.4 T5	60176871	3 x 400 В~	3,6	3,0	4,1	7,6	ПРЯМОЙ	•			ED4T	60170054
									•		E2D8T	60170062
										•	E3D12T	60170069
FKC 80 40.4 T5	60176872	3 x 400 В~	4,7	4,0	5,5	8,9	ПРЯМОЙ	•			ED4T	60170054
									•		E2D8T	60170062
										•	E3D12T	60170069
FKC 80 55.4 T5	60176854	3 x 400 В~	6,3	5,5	7,5	8,6	Y/Δ	•			ED7,5T SD	108320840
									•		E2D15T SD	60170047
										•	E3D22,5T SD	60170051
FKC 80 75.4 T5	60176855	3 x 400 В~	8,5	7,5	10,3	14,1	Y/Δ	•			ED15T SD	60170075
									•		E2D30T SD	60170065
										•	E3D45T SD	60170072
FKC 100 15.4 T5	60176859	3 x 400 В~	1,8	1,5	2,1	3,9	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
FKC 100 22.4 T5	60176860	3 x 400 В~	2,6	2,2	3,0	4,7	ПРЯМОЙ	•			ED2,5T	108320350
									•		E2D5T	108320460
										•	E3D7,5T	60115082
FKC 100 30.4 T5	60176873	3 x 400 В~	3,3	3,0	4,1	7,7	ПРЯМОЙ	•			ED4T	60170054
									•		E2D8T	60170062
										•	E3D12T	60170069
FKC 100 40.4 T5	60176874	3 x 400 В~	4,2	4,0	5,5	8,6	ПРЯМОЙ	•			ED4T	60170054
									•		E2D8T	60170062
										•	E3D12T	60170069
FKC 100 55.4 T5	60176850	3 x 400 В~	5,7	5,5	7,5	11,4	Y/Δ	•			ED7,5T SD	60170069
									•		E2D15T SD	60170047
										•	E3D22,5T SD	60170051
FKC 100 75.4 T5	60176851	3 x 400 В~	8,1	7,5	10,3	14,6	Y/Δ	•			ED15T SD	60170075
									•		E2D30T SD	60170065
										•	E3D45T SD	60170072
FKC 150 30.4 T5	60177074	3 x 400 В~	3,7	3,0	4,1	7,8	ПРЯМОЙ	•			ED4T	60170054
									•		E2D8T	60170062
										•	E3D12T	60170069
FKC 150 40.4 T5	60176875	3 x 400 В~	4,5	4,0	5,5	8,7	ПРЯМОЙ	•			ED4T	60170054
									•		E2D8T	60170062
										•	E3D12T	60170069
FKC 150 55.4 T5	60176852	3 x 400 В~	6,0	5,5	7,5	11,3	Y/Δ	•			ED7,5T SD	108320840
									•		E2D15T SD	60170047
										•	E3D22,5T SD	60170051
FKC 150 75.4 T5	60176853	3 x 400 В~	8,4	7,5	10,3	14,7	Y/Δ	•			ED15T SD	60170075
									•		E2D30T SD	60170065
										•	E3D45T SD	60170072