



# КАТАЛОГ-ПРАЙС







# SMART PRESS КОНТРОЛЛЕР ВКЛ-ВЫКЛ



# ( (

## для бытового водоснабжения

**Назначение:** разработано специально для управления насосами в индивидуальных и коллективных системах водоснабжения и сельскохозяйственных установок.

Перекачиваемая жидкость: состав - чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура - максимальная температура протекающей жидкости до +50°C.

Основные материалы: технополимер.

**Особенности:** включение насоса производиться по датчику давления, выключение насоса производится по датчику потока. Датчик давления и потока встроены в корпус устройства.

**Монтаж:** на напорном трубопроводе насоса, в вертикальном положении.

Стандартное электропитание: 1х230 В.

Степень защиты: IP 55 Класс изоляции: F

МОДЕЛЬ	код	ДАВЛЕНИЕ ВКЛЮЧЕНИЯ БАР	DNA GAS	DNM GAS	BEC Kr	Евро с НДС
SMART PRESS WG 1,5 - AUTOM. RESET - БЕЗ КАБЕЛЯ	60114808	1,5	1 " M	1 " ¼ F	1,3	62
SMART PRESS WG 1,5 - AUTOM. RESET - С КАБЕЛЕМ	60113308	1,5	1 " M	1 " ¼ F	1,6	69
SMART PRESS WG 3.0 - AUTOM. RESET - БЕЗ КАБЕЛЯ	60114809	1,5	1 " M	1 " 1⁄4 F	1,3	131
SMART PRESS WG 3.0 - AUTOM. RESET - С КАБЕЛЕМ	60113922	1,5	1 " M	1 " 1⁄4 F	1,6	137



# ACTIVE DRIVER PLUS WHBEPTOP





Назначение: разработано специально для управления насосами в индивидуальных системах водоснабжения и небольших сельскохозяйственных

установок с возможностью подключения до двух

Active Driver в каскад (кроме Active Driver M/M 1.1).

Максимальное рабочее давление: 16 бар.

( (

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: максимальная температура протекающей жидкости +50°C.

Основной материал: технополимер.

**Особенности.** Поддержание постоянного давления в системе за счет регулирования скорости вращения двигателя. Датчик давления и протока встроены в корпус устройства.

**Монтаж:** на напорном трубопроводе насоса, в вертикальном положении.

Стандартное электропитание: 1х230 В, 3х400 В.

**Степень защиты:** IP 55. **Класс изоляции:** F

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальный рекомендуемый расход = 15 м<sup>3</sup>/ч

МОДЕЛЬ	КОД
ACTIVE DRIVER M/M 1.1	60149661
ACTIVE DRIVER M/M 1.5	60170688
ACTIVE DRIVER M/M 1.8	60170689
ACTIVE DRIVER M/T 1.0	60169777
ACTIVE DRIVER M/T 2.2	60170687
ACTIVE DRIVER T/T 3.0	60169808
ACTIVE DRIVER T/T 5.5	60170715

МАКС. ТОК ДВИ- ГАТЕЛЯ А	МАКС. МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ кВт	источник питания	ПИТАНИЕ ЭЛЕКТРО- НАСОСА В	DNA	DNM	ИНТЕРФЕЙС ДЛЯ ПАРАЛЛЕЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	ИСПОЛЬЗОВАТЬ С НАСОССОМ	Евро с НДС
8,5	1,1	ОДНОФАЗНЫЙ 1x230	ОДНОФАЗНЫЙ 1x230	1 1/ <sub>4</sub> " M	1 1/2" F	HET	Поверностные погружные насосы, 4" и Pulsar 5" с однофазным двигателем и потреблением двигателя до 8,5 A	468
		0ДНОФАЗНЫЙ	ОДНОФАЗНЫЙ				Поверностные погружные насосы, 4"	
11	0,55	1x115	1x115	1 1/ <sub>4</sub> " M	1 1/2" F	ДА	и Pulsar 5" с однофазным двигателем	707
	1,5	1x230	1x230				и потреблением двигателя до 11 А	
		однофазный	ОДНОФАЗНЫЙ	]			Поверностные насосы, погружные 4"	
14	1,0	1x115	1x115	1 1/ <sub>4</sub> " M	1 1/2" F	ДА	и Pulsar 5" с однофазным двигателем	808
	1,8	1x230	1x230				и потреблением двигателя до 14 А	
4,7	1,0	ОДНОФАЗНЫЙ 1x230	ТРЕХФАЗНЫЙ 3х230	1 1/4" M	1 1/2" F	ДА	Поверностные насосы, погружные 4" и Pulsar 5" с трехфазным двигателем и потреблением двигателя до 4,7 A	702
10,5	2,2	ОДНОФАЗНЫЙ 1х230	ТРЕХФАЗНЫЙ 3x230	1 1/ <sub>4</sub> " M	1 1/2" F	ДА	Поверностные насосы, погружные 4" и Pulsar 5" с трехфазным двигателем и потреблением двигателя до 10,5 А	892
7,5	3,0	ТРЕХФАЗНЫЙ 3х400	ТРЕХФАЗНЫЙ 3х400	1 1/ <sub>4</sub> " M	1 1/2" F	ДА	Поверностные насосы, погружные 4" и Pulsar 5" с трехфазным двигателем и потреблением двигателя до 17,5 А	1214
13,3	5,5	ТРЕХФАЗНЫЙ Зх400	ТРЕХФАЗНЫЙ 3х400	1 1/ <sub>4</sub> " M	1 1/2" F	ДА	Поверностные насосы, погружные 4" и Pulsar 5" с трехфазным двигателем и потреблением двигателя до 13,3 А	1516





# **ADAC** ИНВЕРТОР



# ( (

## для повышения давления

Назначение: разработано специально для управления насосами в индивидуальных и коллективных системах водоснабжения и сельскохозяйственных установок. С возможностью подключения до восьми блоков ADAC в каскад.

Перекачиваемая жидкость: состав - чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура - максимальная температура протекающей жидкости для стандартного датчика давления до + 90°C.

Основные материалы: технополимер, металл. Особенности: поддержание постоянного давления (Р) в системе за счет регулирования скорости вращения двигателя. Требует доукомплектации датчиком давления.

**Монтаж:** на стене или держателе, строго в вертикальном положении.

Стандартное электропитание:  $1x230 \ B$ ,  $3x400 \ B$ . Степень защиты:  $IP\ 20$ 

Класс изоляции: F

модель	код	НОМИН. МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ кВт	МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А	мин. ток двигателя А	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ИНВЕРТОР 50 ГЦ	Евро с НДС
AD M/T 1.0 AC	60145522	1,0	6.5	1	1x230	754
AD M/T 1.5 AC	60145523	1,5	9,0	1	1x230	854
AD M/T 2.2 AC	60145524	2.2	11,5	1	1x230	991
AD T/T 3.0 AC	60145525	3,0	9,0	2	3x400	1387
AD T/T 4.0 AC	60145526	4,0	11	2	3x400	1558
AD T/T 5.5 AC	60145527	5,5	15	2	3x400	1753
AD T/T 7.5 AC	88002773	7,5	22	2	3x400	2327
AD T/T 11.0 AC	88002774	11	31	2	3x400	2470
AD T/T 15.0 AC	88002775	15	41	2	3x400	3271





#### MCE/C WHBEPTOP



## для циркуляции



Назначение: разработано специально для управления насосами в индивидуальных и коллективных системах водоснабжения, отопления, хладоснабжения и сельскохозяйственных установок. С возможностью подключения до восьми блоков МСЕ в каскад.

Перекачиваемая жидкость: состав - чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура - максимальная температура протекающей жидкости для стандартного датчика давления до +90°C.

Основные материалы: технополимер.

**Особенности:** поддержание постоянного давления (Р) или постоянного перепада давлений (С) в системе за счет регулирования скорости вращения двигателя.

**Монтаж:** на крышке вентилятора двигателя насоса, в вертикальном или горизонтальном положении. **Стандартное электропитание:** 1x230 B, 3x400 B.

Степень защиты: IP 55

Класс изоляции: F

модель	код
MCE/C 11	60144656
MCE/C 15	60144657
MCE/C 22	60144659
MCE/C 30	60144660
MCE/C 55	60144662
MPE/C 110	60144664
MPE/C 150	60144665

НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ ДВИГЕТЕЛЯ кВт	МАКС. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А	МИН. ТОК ДВИГАТЕЛЯ А	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ИНВЕРТОРА 50 Гц	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ НАСОСА 50 ГЦ	Евро с НДС
1.1	6.5	1.0	Однофазный 1х230	Трехфазный 3х230	804
1.5	8,0	1.0	Однофазный 1х230	Трехфазный 3х230	1103
2.2	10.5	1.0	Однофазный 1х230	Трехфазный 3х230	1308
3	7,5	2.0	Однофазный 3х400	Трехфазный 3х400	1625
5,5	13,5	2.0	Трехфазный 3х400	Трехфазный 3х400	2048
11.0	24	2.0	Трехфазный 3х400	Трехфазный 3х400	2870
15.0	32	2.0	Трехфазный 3х400	Трехфазный 3х400	3863







## **EVOSTA**

#### ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



**( (** 

## для систем отопления

Назначение: разработано специально для индивидуальных систем отопления.

**Рабочий диапазон:** расход - до 3,4 м<sup>3</sup>/час, напор - ло 7 м.

Максимальное рабочее давление: 10 бар

**Перекачиваемая жидкость:** состав - чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде (макс. содержание гликоля 30%). Температура - от +2 до +95°C.

**Основные материалы:** гидравлический корпус - чугун, рабочее колесо - технополимер, ротор - керамика, уплотнение - EPDM.

**Особенности:** насос укомплектован высокоэффективным, синхронным электродвигателем с постоянными магнитами и электронным регулированием. Поддерживается шесть режимов поддержания пропорционального давления и три режима с постоянной скоростью вращения. Выбор режима работы осуществляется одной кнопкой.

**Монтаж:** Вал двигателя строго в горизонтальном положении

**Стандартное электропитание:** 1x230 В.

Степень защиты: IP 44 Класс изоляции: F

МОДЕЛЬ	код
EVOSTA 40-70/130 ½	60161175
EVOSTA 40-70/130	60161174
EVOSTA 40-70/180	60161177

межосевое ПАТРУБКИ НА ЗАКАЗ ЭЛЕ		ЭЛЕКТРИЧЕ	ГИД	РАВЛИ	IЧЕСК <i>и</i>	И		D=0	Евро						
РАССТОЯНИЕ	СТАНДАРТИЗ.	СПЕЦИАЛЬНЫЙ	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩН.	ln	Q=м³/ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	EEI	BEC KE	с НДС
MM	отапдагтиз.	ОПЕЦИАЛЬНЫЙ	50 Гц	Вт	A	Q=л/мин	0	10	20	30	40	50			
130	½" F	-	1x230 V	6 - 44	0,08 - 0,39		6,88	5,5	4,42	3,35	2,41	1,17	EEI ≤ 0,23	2,4	142
130	1" F	¾" F - 1¼" M	1x230 V	6 - 44	0,08 - 0,39	Н (м)	6,88	5,5	4,42	3,35	2,41	1,17	EEI ≤ 0,23	2,4	142
180	1" F	¾" F - 1¼" M	1x230 V	6 - 44	0,08 - 0,39		6,88	5,5	4,42	3,35	2,41	1,17	EEI ≤ 0,23	2,8	142





## VA

#### ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ



# ( (

## ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

**Назначение:** разработано специально для индивидуальных систем отопления и кондиционирования.

**Рабочий диапазон:** расход - до  $3.6 \, \text{м}^3/\text{час}$ , напор - до  $6 \, \text{м}$ .

Максимальное рабочее давление: 10 бар.

**Перекачиваемая жидкость.** Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде (макс. содержание гликоля -30%).

**Температура:** от −10 до +110°C.

**Основные материалы.** Гидравлический корпус – чугун, рабочее колесо – технополимер, ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM.

Особенности. Подшипники двигателя смазываются перекачиваемой жидкостью. Двигатель не требует дополнительной защиты от перегрузки. Три скорости вращения двигателя. Сдвоенные модели имеют встроенный обратный клапан.

Монтаж. Вал двигателя строго в горизонтальном

положении

**Стандартное электропитание:** 1x230 В.

Степень защиты: IP 44. Класс изоляции: F

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - VA** одиночный с резьбовыми патрубками

	OINTE MAI	********			HDIVI G PEODDODDIIVIVI HATFYDKAIVIVI												
		MENCOCEDOE		ЭЛЕКТРИЧЕСК	IVE XAPAKTEP	ИСТИКИ	КЛАСС	ГИ	ДРАВЛ	ІИЧЕС	КИЕ Х	'APAKT	ГЕРИС	ТИКИ			
МОДЕЛЬ	код	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ ММ	ПАТРУБКИ НАСОСА	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	Р1 МАКС. МОЩН. Вт	In A	ЭНЕРГО- ЭФФЕК- ТИВНОСТИ	Q м³/ч л/мин	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3 50	4,2 70	BEC, кг	Евро с НДС
VA 25/130	60112896	130	11/2" G	1x230 V	43	0,19	В		2,71	2,45	2,15	1,75	1,2	0,6		2.7	59
VA 25/180	60112900	180	11/2" G	1x230 V	43	0,19	В		2,71	2,45	2,15	1,75	1,2	0,6		2.8	59
VA 25/180X	60112902	180	2" G	1x230 V	43	0,19	В		2,71	2,45	2,15	1,75	1,2	0,6		2.9	117
VA 35/130	60112903	130	11/2" G	1x230 V	56	0,25	В		4,3	3,9	3,4	2,8	2,15	1,4		2.7	63
VA 35/130-1/2"	60112904	130	1" G	1x230 V	56	0,25	В		4,3	3,9	3,4	2,8	2,15	1,4		2.6	63
VA 35/180	60112915	180	11/2" G	1x230 V	56	0,25	В		4,3	3,9	3,4	2,8	2,15	1,4		2.8	63
VA 35/180 X	60112931	180	2" G	1x230 V	56	0,25	В		4,3	3,9	3,4	2,8	2,15	1,4		2.9	118
VA 55/130	60112936	130	11/2" G	1x230 V	70	0,30	В	Н (м)	5,4	4,7	4,5	3,3	2,6	1,75	0,85	2.7	71
VA 55/130-1/2"	60112938	130	1" G	1x230 V	70	0,30	В	()	5,4	4,7	4,5	3,3	2,6	1,75	0,85	2.6	71
VA 55/180	60112948	180	11/2" G	1x230 V	70	0,30	В		5,4	4,7	4,5	3,3	2,6	1,75	0,85	2.8	71
VA 55/180 X	60112957	180	2" G	1x230 V	70	0,30	В		5,4	4,7	4,5	3,3	2,6	1,75	0,85	2.9	123
VA 65/130	60112962	130	11/2" G	1x230 V	78	0,34	С		6,3	5,8	5,3	4,3	3,4	2,4		2.7	78
VA 65/130-1/2"	60112966	130	1" G	1x230 V	78	0,34	С		6,3	5,8	5,3	4,3	3,4	2,4		2.6	78
VA 65/180	60112985	130	11/2" G	1x230 V	78	0,34	С		6,3	5,8	5,3	4,3	3,4	2,4		2.7	78
VA 65/180 X	60112988	180	2" G	1x230 V	78	0,34	С		6,3	5,8	5,3	4,3	3,4	2,4		2.9	126





## VS

#### ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ



( (

#### **ДЛЯ СИСТЕМ ГВС**

**Назначение.** Разработано специально для систем горячего водоснабжения.

**Рабочий диапазон:** расход - до 3,6 м<sup>3</sup>/час, напор - до 6.3 м

Максимальное рабочее давление: 10 бар.

**Перекачиваемая жидкость.** Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды от  $+5^{\circ}$ C до  $+85^{\circ}$ C.

**Основные материалы.** Гидравлический корпус — бронза, рабочее колесо — технополимер, ротор — керамика, уплотнение — EPDM.

**Особенности.** Подшипники двигателя смазываются перекачиваемой жидкостью. Двигатель не требует дополнительной защиты от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя строго в горизонтальном

положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В.

Степень защиты: IP 44. Класс изоляции: F

				ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				- ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										
МОДЕЛЬ	код	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ	HAIPYDNI	NICTUSHNK	P1 MAKC	In	КЛАСС ЭНЕР- ГОЭФФЕК-	Q=м³/ч		0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,2	5,4	BEC,	Евро
	.~,	MM	HACOCA	ПИТАНИЯ 50 Гц	МОЩН. кВт	Ä	T1401100T14	Q=л/мин	0	10	20	30	40	50	70	90	КГ	с НДС
VS 8/150 M	60112968	150	1 ½"	1x230 V	22	0,14	В		0,83	0,75	0,52	0,22					2,6	175
VS 16/150 M	60115297	150	1 ½"	1x230 V	41	0,19	В	Н	1,82	1,75	1,65	1,44	1,07	0,6			2,6	184
VS 35/150 M	60115298	150	1 ½"	1x230 V	55	0,25	В	(M)	4,1	3,7	3,3	2,82	2,2	1,6	1,05		2,6	193
VS 65/150 M	60115299	150	1 ½"	1x230 V	78	0,34	С		6	5,55	5,05	4,25	3,4	2,6	1,8	1,05	2,6	200







## **EVOTRON**

#### ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



## ( (

## ОТОПЛЕНИЕ, СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

**Назначение:** разработано специально для индивидуальных систем отопления и хладоснабжения.

**Рабочий диапазон:** расход - до 4,2 м<sup>3</sup>/час, напор - до 8 м.

Максимальное рабочее давление: 10 бар.

**Перекачиваемая жидкость:** состав - чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура - от -10 до +110°C.

**Основные материалы:** гидравлический корпус - чугун, рабочее колесо - технополимер, ротор - керамика, уплотнение - EPDM.

**Особенности:** насос укомплектован высокоэффективным, синхронным электродвигателем с

постоянными магнитами и электронным регулированием. Поддерживается «ночной режим» работы с низким энергопотреблением. В комплект поставки одиночных насосов, входит теплоизоляция корпуса насоса, все насосы укомплектованы разъемами для подключения к электрической сети.

Монтаж: вал двигателя строго в горизонтальном

положении.

**Стандартное электропитание:** 1x230 B

Степень защиты: IP 44 Класс изоляции: F

		межосевое		ЭЛЕКТРИЧЕ	СКИЕ ХАРАН	ТЕРИСТИКИ		ГИДРА	АВЛИЧЕ	СКИЕ)	KAPAKT	ЕРИСТІ	ΛКИ		I FHI I	DEO	E
МОДЕЛЬ	код	РАССТОЯНИЕ,	ПАТРУБКИ НАСОСА	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	мощность,	In	Q=м³/ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,2	EEI	BEC, KE	Евро с НДС
		IVIIVI		50Гц	Вт	А	Q=л/мин	0	10	20	30	40	50	70			
EVOTRON 40/130	60143302	130	1"½	1x230 V	5 - 27	0,05 - 0,26		4	3,2	2,3	1,7	1,1			EEI ≤ 0,20	2.7	175
EVOTRON 40/130(1/2)	60143355	130	1"	1x230 V	5 - 27	0,05 - 0,26		4	3,2	2,3	1,7	1,1			EEI ≤ 0,20	2.7	175
EVOTRON 40/180	60143358	180	1"½	1x230 V	5 - 27	0,05 - 0,26		4	3,2	2,3	1,7	1,1			EE <b>I</b> ≤ 0,19	2.9	175
EVOTRON 40/180X	60143361	180	2"	1x230 V	5 - 27	0,05 - 0,26		4	3,2	2,3	1,7	1,1			EEI ≤ 0,19	2.9	178
EVOTRON 60/130	60143303	130	1"½	1x230 V	5 - 43	0,05 - 0,40		6	5,6	4,5	3,5	2,6	1,8		EEI ≤ 0,23	2.7	208
EVOTRON 60/130(1/2)	60143356	130	1"	1x230 V	5 - 43	0,05 - 0,40	Н	6	5,6	4,5	3,5	2,6	1,8		EEI ≤ 0,23	2.7	208
EVOTRON 60/180	60143359	180	1"½	1x230 V	5 - 43	0,05 - 0,40	(M)	6	5,6	4,5	3,5	2,6	1,8		EE <b>I</b> ≤ 0,23	2.9	208
EVOTRON 60/180X	60143362	180	2"	1x230 V	5 - 43	0,05 - 0,40		6	5,6	4,5	3,5	2,6	1,8		EEI ≤ 0,23	2.9	211
EVOTRON 80/130	60143304	130	1"½	1x230 V	5 - 66	0,06 - 0,60		8	7,8	6	4,8	3,9	3,1	1,6	EE <b>I</b> ≤ 0,25	2.7	254
EVOTRON 80/130(1/2)	60143357	130	1"	1x230 V	5 - 66	0,06 - 0,60		8	7,8	6	4,8	3,9	3,1	1,6	EEI ≤ 0,25	2.7	254
EVOTRON 80/180	60143360	180	1"½	1x230 V	5 - 66	0,06 - 0,60		8	7,8	6	4,8	3,9	3,1	1,6	EEI ≤ 0,25	2.9	254
EVOTRON 80/180X	60143363	180	2"	1x230 V	5 - 66	0,06 - 0,60		8	7,8	6	4,8	3,9	3,1	1,6	EEI ≤ 0,25	2.9	257





#### A-B-D

#### ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ



## **( E**

## ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

Назначение: разработано специально для индивидуальных систем отопления и кондиционирования. Рабочий диапазон: расход - до 12 м³/час, напор — до 11 м.

Максимальное рабочее давление: 10 бар.

**Перекачиваемая жидкость.** Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде (макс. содержание гликоля — 30%). Температура: от —10 до +110°C.

**Основные материалы.** Гидравлический корпус —чугун, рабочее колесо — технополимер, ротор — нержавеющая сталь, уплотнение — EPDM.

Особенности. Подшипники двигателя смазываются перекачиваемой жидкостью. Двигатели однофазных моделей не требует дополнительной защиты от перегрузки, имеют три скорости вращения двигателя. Для двигателей трехфазных моделей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Трехфазные двигатели имеют две скорости вращения. Сдвоенные модели имеют встроенный обратный клапан.

**Монтаж.** Вал двигателя строго в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1х230 В, 3х400 В.

Степень защиты: IP 44. Класс изоляции: F

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - А одиночный с резьбовыми патрубками

		MENCOLDOL		ЭЛЕКТРИЧЕС		DE0	_											
МОДЕЛЬ	код	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ ММ	ПАТРУБКИ НАСОСА	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 ГЦ	Р1 МАКС. МОЩН. Вт	In A	Q м³/ч л/мин	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3 50	4,2 70	7,2 120	12 200	BEC, кг	Евро с НДС
A 50/180 M	505803001	180	11/2"G	1 x 230 V ~	195	0,95		5,7	5,6	5,4	5,3	5,1	4,8	4,2	2,6		5,3	219
A 50/180 XM	505802041	180	2"G	1 x 230 V ~	189	0,92		5,7	5,6	5,4	5,3	5,1	4,8	4,2	2,6		5,0	225
A 50/180 T	505803601	180	11/2"G	3x400 V ~	197	0,52		5,6	5,6	5,6	5,5	5,43	5,4	4,9	2,8		5,2	261
A 50/180 XT	505802671	180	2"G	3x400 V ~	201	0,50		5,9	5,85	5,8	5,6	5,5	5,2	4,6	2,9		5,3	268
A 56/180 M	505805001	180	11/2"G	1 x 230 V ~	287	1,30		6,35	6,3	6,2	6,18	6	5,9	5,5	4,2	1,2	5,3	240
A 56/180 XM	505804041	180	2"G	1 x 230 V ~	294	1,32		6,35	6,3	6,2	6,18	6	5,9	5,5	4,2	1,2	5,3	247
A 56/180 T	505805601	180	11/2"G	3x400 V ~	294	0,60		6,42	6,42	6,41	6,4	6,4	6,4	6,1	4,8		5,3	283
A 56/180 XT	505804671	180	2"G	3x400 V ~	291	0,60	Н	6,4	6,3	6,2	6,1	6	5,9	5,7	4,4		5,2	289
A 80/180 M	505807001	180	11/2"G	1 x 230 V ~	264	1,15	(M)	8,25	8	7,6	7,4	7,2	6,9	6,3	3,8		5,3	250
A 80/180 XM	505806041	180	2"G	1 x 230 V ~	260	1,17		8,25	8	7,6	7,4	7,2	6,9	6,3	3,8		5,3	255
A 80/180 T	505807601	180	11/2"G	3x400 V ~	271	0,57		8,2	7,9	7,6	7,3	7	6,8	6,1	3,7		5,3	293
A 80/180 XT	505806671	180	2"G	3x400 V ~	272	0,57		8,2	7,9	7,6	7,3	7	6,8	6,1	3,7		5,2	298
A 110/180 M	505808001	180	11/2"G	1 x 230 V ~	410	1,77		11,3	11	10,8	10,5	10	9,8	8,9	6,7		5,3	317
A 110/180 XM	505809001	180	2"G	1 x 230 V ~	410	1,77		11,3	11	10,8	10,5	10	9,8	9,2	7	1,7	5,3	323
A 110/180 T	505808601	180	11/2"G	3x400 V ~	403	0,90		11,3	11	10,8	10,5	10	9,8	8,9	6,6		5,2	361
A 110/180 XT	505809601	180	2"G	3x400 V ~	403	0,90		11,3	11	10,8	10,5	10	9,8	9,2	7	1,6	5,2	367





**A - B - D** ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - В ФЛАНЦЕВОЕ ИСПОЛНЕНИЕ НАСОСА

МОДЕЛЬ	код
B 50/250.40 M	505812041
B 50/250.40 T	505812671
B 56/250.40 M	505814041
B 56/250.40 T	505814671
B 80/250.40 M	505816041
B 80/250.40 T	505816671
B 110/250,40 M	505818001
B 110/250,40 T	505818601

MENCOCEDOE		ЭЛЕКТРИЧЕС	КИЕ ХАРАКТЕ	РИСТИКИ		ГИ,	ДРАВЈ	ТИЧЕС	КИЕ Х	APAK	ГЕРИС	ТИКИ				
МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ	ПАТРУБКИ НАСОСА	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAKC.	ln .	Q м <sup>3</sup> /ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,2	7,2	12	BEC, KF	Евро с НДС
MM		50 Гц	МОЩН. Вт	A	л/мин	0	10	20	30	40	50	70	120	200		
250	DN 40	1 x 230 V ~	195	0,95		5,7	5,6	5,4	5,3	5,1	4,8	4,2	2,6		9,1	233
250	DN 40	3x400 V ~	201	0,50		5,9	5,85	5,8	5,6	5,5	5,2	4,6	2,9		9,3	277
250	DN 40	1 x 230 V ~	294	1,32		6,35	6,3	6,2	6,18	6	5,9	5,5	4,2	1,2	9,3	281
250	DN 40	3x400 V ~	291	0,60	Н	6,4	6,3	6,2	6,1	6	5,9	5,7	4,4		9,2	324
250	DN 40	1 x 230 V ~	260	1,17	(M)	8,25	8	7,6	7,4	7,2	6,9	6,3	3,8		9,3	293
250	DN 40	3x400 V ~	272	0,57		8,2	7,9	7,6	7,3	7	6,8	6,1	3,7		9,3	336
250	DN 40	1 x 230 V ~	410	1,77		11,3	11	10,8	10,5	10	9,8	9,2	7	1,7	9,2	354
250	DN 40	3x400 V ~	403	0,90		11,3	11	10,8	10,5	10	9,8	9,2	7	1,6	9,3	395

# **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - D** сдвоенное исполнение насоса

				0.551.550.41.50	I/IAE VADAL/TE	DIACTION					1/145 \/	4 D 4 L 7	FEDIA	T141714				
		межосевое	ПАТРУБКИ	ЭЛЕКТРИЧЕС ИСТОЧНИК	KNE XAPAKTE P1	PNCTNKN	0		_	1ИЧЕС					7.0	40	BEC,	Евро
МОДЕЛЬ	КОД	РАССТОЯНИЕ	HACOCA	RNHATNN	MAKC.	ln .	Q м <sup>3</sup> /ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,2	7,2	12	KΓ	с НДС
		MM		50 Гц	МОЩН. Вт	A	л/мин	0	10	20	30	40	50	70	120	200		
D 50/250.40 M	505822041	250	DN 40 - PN 10	1 x 230 V ~	195	0,95		5,7	5,6	5,4	5,3	5,1	4,8	4,2	2,6		15,3	450
D 50/250.40 T	505822671	250	DN 40 - PN 10	3x400 V ~	201	0,50		5,9	5,85	5,8	5,6	5,5	5,2	4,6	2,9		15,8	536
D 56/250.40 M	505824041	250	DN 40 - PN 10	1 x 230 V ~	294	1,32		6,35	6,3	6,2	6,18	6	5,9	5,5	4,2	1,2	15,8	543
D 56/250.40 T	505824671	250	DN 40 - PN 10	3x400 V ~	291	0,60	н	5,9	5,85	5,8	5,6	5,5	5,2	4,6	2,9		15,4	629
D 80/250.40 M	505826041	250	DN 40 - PN 10	1 x 230 V ~	260	1,17	(M)	8,25	8	7,6	7,4	7,2	6,9	6,3	3,8		15,8	565
D 80/250.40 T	505826671	250	DN 40 - PN 10	3x400 V ~	272	0,57		8,2	7,9	7,6	7,3	7	6,8	6,1	3,7		15,8	652
D 110/250.40 M	505828001	250	DN 40 - PN 10	1 x 230 V ~	410	1,77		11,3	11	10,8	10,5	10	9,8	9,2	7	1,7	16	689
D 110/250.40 T	505828601	250	DN 40 - PN 10	3x400 V ~	403	0,90		11,3	11	10,8	10,5	10	9,8	9,2	7	1,6	15,8	792







## **EVOPLUS SMALL**

#### ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



## **( €**

#### ОТОПЛЕНИЕ, СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

**Назначение:** разработано специально для индивидуальных систем отопления, хладоснабжения и горячего водоснабжения (модели SAN).

**Рабочий диапазон:** расход - до 12 м<sup>3</sup>/час, напор - до 11 м.

Максимальное рабочее давление: 16 бар.

**Перекачиваемая жидкость:** состав - чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде (макс. содержание гликоля 30%). Температура - от -10 до +110°C.

**Основные материалы:** гидравлический корпус - чугун, рабочее колесо - технополимер, ротор - нержавеющая сталь, уплотнение - EPDM, кожух двигателя - нержавеющая сталь.

Особенности: насос укомплектован высокоэффективным, синхронным электродвигателем с постоянными магнитами и электронным регулированием. Поддерживается "ночной режим" работы с низким энергопотреблением. В комплект поставки одиночных насосов, входит теплоизоляция корпуса насоса, все насосы укомплектованы разъемами для подключения к электрической сети.

Монтаж: вал двигателя строго в горизонтальном

положении.

Стандартное электропитание: 1x230 B

Степень защиты: IP 44 Класс изоляции: F

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - одиночные

		МЕЖОСЕ-	ФЛАНЦЫ П	10 ЗАПРОСУ	ЭЛЕКТРИЧЕСКІ	ИЕ ХАРАКТЕР	истики		ГИДЕ	РАВЛИЧІ	СКИЕ Х	APAKTE	РИСТИК	(N				
МОДЕЛЬ	код	ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ.	СТАНДАРТ	HA 3AKA3	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAKC.	In	Q M <sup>3</sup> /4	0	2,4	3	4,2	5,4	7,2	9,6	EEI	BEC, KT	Евро с НДС
		MM	отлида т	TIA JAIVAJ	50 Гц	МОЩН. Вт	A	л/мин	0	40	50	70	90	120	160		I III	СПДС
EVOPLUS 40/180 M	60150938	180	1" F	34" F - 1¼" M	220/240 V	70	0.52		4,2	4,2	4	3,1	2,4			EEI ≤ 0,23	4,5	395
EVOPLUS 60/180 M	60150939	180	1" F	34" F - 11⁄4" M	220/240 V	100	0.72		6,1	6,1	5,8	4,6	3,4			EE <b>I</b> ≤ 0,22	4,5	442
EVOPLUS 80/180 M	60150940	180	1" F	34" F - 11⁄4" M	220/240 V	135	0.95		8,2	8,2	7,7	6,2	4,8	2,9		EE <b>I</b> ≤ 0,22	4,5	498
EVOPLUS 110/180 M	60150941	180	1" F	34" F - 11⁄4" M	220/240 V	170	1.18	Н	11,1	10,1	9,2	7,5	5,9	3,9		EE <b>I</b> ≤ 0,22	4,5	555
EVOPLUS 40/180 XM	60150942	180	1¼" F		220/240 V	70	0.51	(M)	4,1	4,1	4	3,1	2,2			EE <b>I</b> ≤ 0,21	4,7	428
EVOPLUS 60/180 XM	60150943	180	1¼" F		220/240 V	100	0.71		6,1	6,1	5,7	4,5	3,4			EE <b>I</b> ≤ 0,21	4,7	476
EVOPLUS 80/180 XM	60150944	180	1¼" F		220/240 V	135	0.93		8,1	8,1	7,6	6,2	4,9	3		EE <b>I</b> ≤ 0,21	4,7	531
EVOPLUS 110/180 XM	60150945	180	1¼" F		220/240 V	170	1.18		11,3	10,2	9,5	7,9	6,3	4,3	2	EEI ≤ 0,21	4,7	588

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - одиночные с овальными фланцами

		МЕЖОСЕ-		ЭЛЕКТРИЧЕСК	ИЕ ХАРАКТЕ	РИСТИКИ		ТИДРА	ВЛИЧЕ	СКИЕ	KAPAK	ТЕРИС	ТИКИ				
МОДЕЛЬ	код	PACCTOЯ-	ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAKC.	In	Q M <sup>3</sup> /4	0	2,4	3	4,2	5,4	7,2	9,6	EEI	BEC, KT	Евро с НДС
		HUE, MM	67 tt 11 007	50 Гц	МОЩН. Вт	А	л/мин	0	40	50	70	90	120	160		KI	
EVOPLUS B 40/220,32 M	60150946	220	DN32 PN 10	220/240 V	75	0.55		4,2	4,2	4,2	3,3	2,5	1,3		EE <b>I</b> ≤ 0,22	7,5	445
EVOPLUS B 60/220.32 M	60150947	220	DN32 PN 10	220/240 V	105	0.75		6,1	6,1	5,6	4,6	3,6	2,2		EE <b>I</b> ≤ 0,22	7,5	499
EVOPLUS B 80/220.32 M	60150948	220	DN32 PN 10	220/240 V	140	0.97		8	8	7,3	6	4,9	3,3		EE <b>I</b> ≤ 0,22	7,5	555
EVOPLUS B 110/220.32 M	60150949	220	DN32 PN 10	220/240 V	190	1.3	Н	11,2	10,5	9,6	8,1	6,8	5	2,6	EE <b>I</b> ≤ 0,22	7,5	612
EVOPLUS B 40/250.40 M	60150950	250	DN40 PN 10	220/240 V	75	0.55	(M)	4,2	4,2	4,2	3,3	2,5	1,3		EE <b>I</b> ≤ 0,21	7,5	496
EVOPLUS B 60/250.40 M	60150951	250	DN40 PN 10	220/240 V	105	0.75		6,1	6,1	5,6	4,6	3,6	2,2		EE <b>I</b> ≤ 0,21	7,5	543
EVOPLUS B 80/250.40 M	60150952	250	DN40 PN 10	220/240 V	140	0.97		8	8	7,3	6	4,9	3,3		EE <b>I</b> ≤ 0,21	7,5	599
EVOPLUS B 110/250.40 M	60150953	250	DN40 PN 10	220/240 V	190	1.3		11,2	10,5	9,6	8,1	6,8	5	2,6	EE <b>I</b> ≤ 0,21	7,5	657

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - сдвоенный

		межосе-		ЭЛЕКТРИЧЕСКИ		РИСТИКИ	ГИ	ДРАВ.	ЛИЧЕС	(КИЕ	(APAK	ТЕРИС	СТИКИ				
МОДЕЛЬ	код	ВОЕ РАССТОЯ-	ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAKC.	ln	Q м <sup>3</sup> /ч	0	2,4	3	4,2	5,4	7,2	9,6	EEI	BEC,	Евро с НДС
		НИЕ, мм	JAHFUUJ	11ИТАНИЯ 50 Гц	МАКС. МОЩН. Вт	А	л/мин	0	40	50	70	90	120	160		КГ	СПДС
EVOPLUS D 40/220.32 M	60150954	220	DN32 PN 10	220/240 V	75	0.55		4,2	4,2	4,2	3,3	2,5	1,3		EEI ≤ 0,23	13,5	1060
EVOPLUS D 60/220.32 M	60150955	220	DN32 PN 10	220/240 V	100	0.75		6,1	6,1	5,6	4,6	3,6	2,2		EEI ≤ 0,23	13,5	1153
EVOPLUS D 80/220.32 M	60150956	220	DN32 PN 10	220/240 V	135	0.95		8	8	7,3	6	4,9	3,3		EEI ≤ 0,23	13,5	1261
EVOPLUS D 110/220.32 M	60150957	220	DN32 PN 10	220/240 V	190	1.3	Н	11,2	10,5	9,6	8,1	6,8	5	2,6	EEI ≤ 0,23	13,5	1375
EVOPLUS D 40/250.40 M	60150958	250	DN40 PN 10	220/240 V	75	0.55	(M)	4,2	4,2	4,2	3,3	2,5	1,3		EEI ≤ 0,22	14,2	1137
EVOPLUS D 60/250.40 M	60150959	250	DN40 PN 10	220/240 V	100	0.75		6,1	6,1	5,6	4,6	3,6	2,2		EEI ≤ 0,22	14,2	1229
EVOPLUS D 80/250.40 M	60150960	250	DN40 PN 10	220/240 V	135	0.95		8	8	7,3	6	4,9	3,3		EEI ≤ 0,22	14,2	1338
EVOPLUS D 110/250.40 M	60150961	250	DN40 PN 10	220/240 V	190	1.3		11,2	10,5	9,6	8,1	6,8	5	2,6	EEI ≤ 0,22	14,2	1450





#### BPH - BMH - DPH - DMH

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ



## **( E**

#### ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

**Назначение:** разработано специально для индивидуальных и коллективных систем отопления и конлиционилования

**Рабочий диапазон:** расход – до  $78 \text{ м}^3$ /час, напор – до 18 м.

Максимальное рабочее давление: 10 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде (макс. содержание гликоля — 30%). Температура: для однофазного исполнения насосов от  $-10^{\circ}$ С до  $+110^{\circ}$ С, для BPHDPH 150-180/280.50T, BPHDPH 150-180/340.65T и BPH-DPH 150-180/360.80T от  $-10^{\circ}$ С до  $+110^{\circ}$ С, для остальных насосов в трехфазном исполнении от  $-10^{\circ}$ С до  $+120^{\circ}$ С.

**Основные материалы.** Гидравлический корпус — чугун, рабочее колесо — технополимер, ротор — нержавеющая сталь, уплотнение — EPDM.

Особенности. Подшипники двигателя смазываются перекачиваемой жидкостью. Двигатели однофазных моделей не требуют дополнительной защиты от перегрузки и имеют три скорости вращения двигателя. Для двигателей трехфазных моделей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Трехфазные двигатели имеют 2 или 3 скорости вращения двигателя. Сдвоенные модели имеют встроенный обратный клапан.

**Монтаж.** Вал двигателя строго в горизонтальном положении.

**Стандартное электропитание:** 1x230 B, 3x400 B. **Степень защиты:** 3x400 - IP 44, 1x240 - IP 42.

Класс изоляции: Н

# **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ -** одиночный циркуляционный насос фланцевый

BMH 1400 1/мин. BPH 2800 1/мин.

				OPELO	DI II IEOI (I II																			DPF	. 2000	) 1/МИН.
		межосевое	ПАТРУБКИ	XAPAK	РИЧЕСКИ! ГЕРИСТИК							ГИ,	ДРАВ.	ПИЧЕ	СКИЕ	XAPA	KTEPI	ИСТИ	КИ						BEC.	Евро
МОДЕЛЬ	КОД	РАССТОЯНИЕ мм	HACOCA	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	Р1 МАКС. МОЩН. Вт	In	Q м <sup>3</sup> /ч	0	1,8	2,4	3	4,2	5,4	7,2			14,4		24	30	36	42	54	72		с НДС
DIALLOG/OFO 40T	50500000	250	D11.40	50 Гц 3 x 230 V ~	100	A 0,48	л/мин		30	40	50	70	90		160	200	240	300	400	500	600	700	900	1200	47.5	540
BMH 30/250.40T	505900622	250	DN 40	3 x 400 V ~	192	0,78		3,3	3,1	2,95	2,85		2,1	1,15											17,5	516
BPH 60/250.40M	505904002	250	DN 40	1 x 230 V ~	316	1,43		7,2	6,8	6,7	6,5	6,2	5,8	5	3,7	2									17,5	628
BPH 60/250.40T	505904622	250	DN 40	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	253 348	0,81		7,65	7,4	7,3	7,2	6,8	6,4	5,45	3,9	2,25									17,5	608
BPH 120/250.40M	505907002	250	DN 40	1 x 230 V ~	510	2,24		11	10,3	10,1	9,8	9,2	8,6	7,65	6,2	4,35	2,4								17,5	641
BPH 120/250.40T	505907622	250	DN 40	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	395 5.36	1,2		12		11	10,7	10,1	9,5	8,4	6,8	4,7	2,2								17,5	623
BMH 30/280.50T	505920622	280	DN 50	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	148 255	0,7		3,15		3,02	3	2,93	2,85	2,65	2,3	1,75	1,2								24	608
BMH 60/280.50T	505923622	280	DN 50	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	272 410	0,94		5,83		5,65	5,6	5,49	5,35	5,1	4,75	4,2	3,65	2,62							24	731
BPH 60/280.50M	505924002	280	DN 50	1 x 230 V ~	595	2,79		7,65	7,5	7,45	7,4	7,3	7,2	6,98	6,7	6,2	5,75	4,6	2,3						24	695
BPH 60/280.50T	505924622	280	DN 50	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	464 589	1,35		7,95		7,75	7,7	7,6	7,5	7,35	6,92	6,45	5,85	4,65	2,4						24	648
BPH 120/280.50M	505927002	280	DN 50	1 x 230 V ~	870	3,97		11,3				10,8	10,5	10,3	9,9	9,4	8,5	7,2	4,8	2,1					24	800
BPH 120/280.50T	505927622	280	DN 50	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	683 898	1,95 1,67		11,7				11,3	11	10,75	10,25	9,6	8,9	7,75	5,4	2,6					26	764
BPH 150/280.50T	505928622	280	DN 50	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	1130 1470	3,22		15				14,6	14,4	14	13,6	12,7	11,8	10,5	7,5						26	788
BPH 180/280.50T	505929622	280	DN 50	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	1230 1630	3,5	Н (м)	18,4						17,4	17	16,4	15,6	14,4	12	8,8	5,2				26	809
BMH 30/340.65T	505940622	340	DN 65	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	170 270	0,73 1,12	(,	3,15				3,09	3,02	2,98	2,85	2,55	2,25	1,65							27,5	751
BMH 60/340.65T	505943622	340	DN 65	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	295 445	1,2		5,4				5,15	5,05	4,9	4,7	4,45	4,1	3,45	2,25						27,5	780
BPH 60/340.65M	505944002	340	DN 65	1x230 V ~	735	3,37		6,8	6,79	6,75	6,7	6,6	6,57	6,5	6,35	6,2	5,95	5,5	4,35	2,85	1,2				27,5	803
BPH 60/340.65T	505944622	340	DN 65	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	582 756	1,67 1,5		7,4				7,35	7,3	7,24	7,1	6,9	6,65	6,15	4,9	3,3	1,4				30,5	779
BPH 120/340.65T	505947622	340	DN 65	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	1001 1275	2,85 2,64		10,9				10,75	10,68	10,6	10,5	10,38	10,2	9,8	8,7	7,15	5,2	3			32,5	842
BPH 150/340.65T	505948622	340	DN 65	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	1345 1796	3,8 3,25		14,9				14,88	14,83	14,75	14,65	14,55	14,3	13,88	12,65	11	9,35	7,15			32,5	868
BPH 180/340.65T	505949622	340	DN 65	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	1730 2760	4,85 4,2		17,9						17,8	17,7	17,5	17,3	16,8	15,7	14,1	12,1	10			32,5	891
BMH 30/360.80T	505960122	360	DN 80	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	313 484	1,05 1,23		3,9						3,85	3,8	3,75	3,65	3,48	3,1	2,45	1,75				31	873
BMH 60/360.80T	505963122	360	DN 80	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	535 763	1,82 2,04		5,7						5,66	5,61	5,59	5,5	5,4	5	4,55	3,9	3,1			40	895
BPH 120/360.80T	505967122	360	DN 80	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	1410 1820	3,95 3,3		11,8						11,65	11,58	11,5	11,4	11,25	10,75	10,2	9,39	8,37	5,65		40	982
BPH 150/360.80T	505968122	360	DN 80	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	1984 2870	5,62 4,64		15,3						15,1	15,06	14,99	14,92	14,75	14,5	14	13,4	12,4	10,3	6	40	1011
BPH 180/360.80T	505969122	360	DN 80	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	1670 2310	4,7		17,5						17,4	17,25	17,1	16,8	16,25	15	13,7	12	10,1	5,5		40	1035





# BPH - BMH - DPH - DMH

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ

# **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ -** сдвоенный циркуляционный насос фланцевый

DMH 1400 1/min. DPH 2800 1/min.

				ЭЛЕКТРИЧЕС	VINE AVDVI	ZTEDIACTIAZIA						ГИ	ПДЛД	ЛИЧЕ	UNINE	VADA	VTED	IACTIA	I/I/I							
МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ	ПАТРУБКИ		P1		Q	0	1,8	2,4	3		дг <i>н</i> б. 5,4	_		12			24	30	36	42	54	72		Евро
МОДСЛЬ	КОД	MM	HACOCA	ПИТАНИЯ 50 Гц	МАКС. МОЩН. Вт	ln A	м <sup>3</sup> /ч л/мин	0	30	40	50	70	90	-		200					_				ΚΓ	с НДС
DMH 30/250.40 T	505910622	250	DN 40	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	100 192	0,48		3,3	3,1	2,95			2,1	1,15	,,,,			000			-	700			32	975
DPH 60/250.40 M	505914002	250	DN 40	1 x 230 V ~	316	1,43		7,2	6,8	6,7	6,5	6,2	5,8	5	3,7	2									32	1188
DPH 60/250.40 T	505914622	250	DN 40	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	253 348	0,81		7,65	7,4	7,3	7,2	6,8	6,4	5,45	3,9	2,25									32	1153
DPH 120/250.40 M	505917002	250	DN 40	1 x 230 V ~	510	2,24		11	10,3	10,1	9,8	9,2	8,6	7,65	6,2	4,35	2,4								32	1218
DPH 120/250.40 T	505917622	250	DN 40	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	395 5,36	1,2 1,16	1	12		11	10,7	10,1	9,5	8,4	6,8	4,7	2,2								32	1186
DMH 30/280.50 T	505930622	280	DN 50	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	148 255	0,7		3,15		3,02	3	2,93	2,85	2,65	2,3	1,75	1,2								51,5	1153
DMH 60/280.50 T	505933622	280	DN 50	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	272 410	0,94 1,2	1	5,83		5,65	5,6	5,49	5,35	5,1	4,75	4,2	3,65	2,62							44,5	1392
DPH 60/280.50 M	505934002	280	DN 50	1 x 230 V ~	595	2,79		7,65	7,5	7,45	7,4	7,3	7,2	6,98	6,7	6,2	5,75	4,6	2,3						44,5	1320
DPH 60/280.50 T	505934622	280	DN 50	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	464 589	1,35 1,31		7,95		7,75	7,7	7,6	7,5	7,35	6,92	6,45	5,85	4,65	2,4						44,5	1243
DPH 120/280.50 M	505937002	280	DN 50	1 x 230 V ~	870	3,97		11,3				10,8	10,5	10,3	9,9	9,4	8,5	7,2	4,8	2,1					44,5	1516
DPH 120/280.50 T	505937622	280	DN 50	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	683 898	1,95 1,67	}	11,7				11,3	11	10,75	10,25	9,6	8,9	7,75	5,4	2,6					49	1448
DPH 150/280.50T	505938622	280	DN 50	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	1130 1470	3,22 2,9		15				14,6	14,4	14	13,6	12,7	11,8	10,5	7,5						49	1499
DPH 180/280.50T	505939622	280	DN 50	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	1230 1630	3,5	(M)	18,4						17,4	17	16,4	15,6	14,4	12	8,8	5,2				49	1542
DMH 30/340.65 T	505950622	340	DN65	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	170 270	0,73 1,12		3,15				3,09	3,02	2,98	2,85	2,55	2,25	1,65							57	1431
DMH 60/340.65 T	505953622	340	DN65	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	295 445	1,2		5,4				5,15	5,05	4,9	4,7	4,45	4,1	3,45	2,25						50	1478
DPH 60/340.65 M	505954002	340	DN65	1 x 230 V ~	735	3,37		6,8	6,79	6,75	6,7	6,6	6,57	6,5	6,35	6,2	5,95	5,5	4,35	2,85	1,2				50	1522
DPH 60/340.65 T	505954622	340	DN65	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	582 756	1,67 1,5		7,4				7,35	7,3	7,24	7,1	6,9	6,65	6,15	4,9	3,3	1,4				50	1476
DPH 120/340.65 T	505957622	340	DN65	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	1001 1275	2,85 2,64		10,9				10,75	10,68	10,6	10,5	10,38	10,2	9,8	8,7	7,15	5,2	3			59	1601
DPH 150/340.65 T	505958622	340	DN65	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	1345 1796	3,8 3,25		14,9				14,88	14,83	14,75	14,65	14,55	14,3	13,88	12,65	11	9,35	7,15			59	1649
DPH 180/340.65T	505959622	340	DN65	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	1730 2760	4,85 4,2		17,9						17,8	17,7	17,5	17,3	16,8	15,7	14,1	12,1	10			59	1696
DMH 30/360.80 T	505970122	360	DN80	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	313 484	1,05		3,9						3,85	3,8	3,75	3,65	3,48	3,1	2,45	1,75				54,5	1663
DMH 60/360.80 T	505973122	360	DN80	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	535 763	1,82 2,04		5,7						5,66	5,61	5,59	5,5	5,4	5	4,55	3,9	3,1			72	1704
DPH 120/360.80 T	505977122	360	DN80	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	1410 1820	3,95		11,8						11,65	11,58	11,5	11,4	11,25	10,75	10,2	9,39	8,37	5,65		72	1865
DPH 150/360.80 T	505978122	360	DN80	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	1984 2870	5,62 4,64		15,3						15,1	15,06	14,99	14,92	14,75	14,5	14	13,4	12,4	10,3	6	72	1920
DPH 180/360.80T	505979122	360	DN80	3 x 230 V ~ 3 x 400 V ~	1670 2310	4,7		17,5						17,4	17,25	17,1	16,8	16,25	15	13,7	12	10,1	5,5		72	1969







# **EVOPLUS** ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ





## **( E**

## ОТОПЛЕНИЕ, СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

**Назначение:** разработано специально для индивидуальных систем отопления, хладоснабжения и горячего водоснабжения (модели SAN).

**Рабочий диапазон:** расход - до 75,6 м³/час, напор - до 18 м.

Максимальное рабочее давление: 16 бар.

**Перекачиваемая жидкость:** состав - чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде (макс. содержание гликоля 30%). Температура - от -10 до +110°C.

**Основные материалы:** гидравлический корпус - чугун, рабочее колесо - технополимер, ротор - нержавеющая сталь, уплотнение - EPDM, кожух двигателя - нержавеющая сталь.

Особенности: насос укомплектован высокоэффективным, синхронным электродвигателем с постоянными магнитами и электронным регулированием. Поддерживается "ночной режим" работы с низким энергопотреблением. В комплект поставки одиночных насосов, входит теплоизоляция корпуса насоса, все насосы укомплектованы разъемами для подключения к электрической сети.

Монтаж: вал двигателя строго в горизонтальном

положении.

**Стандартное электропитание:** 1x230 B

Степень защиты: IP 44 Класс изоляции: F

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - одиночные с овальными фланцами

		МЕЖОСЕ-		ЭЛЕКТІ	РИЧЕСКИ ЕРИСТИ	1E						ЗЛИЧ		_		_	_							
модель	КОД	ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ,	ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	Р1МАКС. МОЩН.	111	Q M <sup>3</sup> /4	0	4,2	5,4	7,2	9,6	12	14,4	18	24	30	36	42	54	72	EEI	BEC, кг	Евро с НДС
		MM		50 Гц	Вт	A	л/мин	0	70	90	120	160	200	240	300	400	500	600	700	900	1200			
EVOPLUS B 120/220.32 M	60150962	220	DN32 PN 10	220/240 V	340	1,7		12,1	11,5	10,7	9,5	7,9	6,3	4,7	2,2							EEI ≤ 0,22	24	973
EVOPLUS B 40/220.40 M	60150963	220	DN40 PN 10	220/240 V	90	0,7		4	3,6	3,1	2,5	1,7										EEI ≤ 0,23	20,8	928
EVOPLUS B 60/220.40 M	60150964	220	DN40 PN 10	220/240 V	175	1		6		5,9	5,1	4,1	3	2								EEI ≤ 0,23	20,8	962
EVOPLUS B 80/220.40 M	60150965	220	DN40 PN 10	220/240 V	260	1.35		8		7,9	7,4	6,1	5	3,7	2							EEI ≤ 0,21	20,8	995
EVOPLUS B 100/220.40 M	60150966	220	DN40 PN 10	220/240 V	350	1.75		10			9,7	8,3	7	5,5	3,5							EEI ≤ 0,20	20,8	1060
EVOPLUS B 120/250.40 M	60150967	250	DN40 PN 10	220/240 V	465	2,2		12			11,5	10,1	8,7	7,3	5,2							EEI ≤ 0,20	20	1140
EVOPLUS B 150/250.40 M	60150968	250	DN40 PN 10	220/240 V	610	2,9		15			14,5	12,8	11,3	9,7	7,5	3,8						EEI ≤ 0,20	20	1414
EVOPLUS B 180/250.40 M	60150969	250	DN40 PN 10	220/240 V	610	2,9		18		16,2	14,6	13	11,2	9,6	7,4	3,9						EEI ≤ 0,20	20	1636
EVOPLUS B 40/240.50 M	60150970	240	DN50 PN 10	220/240 V	140	0,87		4		3,9	3,6	3,1	2,6	2,1	1,4							EEI ≤ 0,23	21,4	1039
EVOPLUS B 60/240.50 M	60150971	240	DN50 PN 10	220/240 V	260	1,35		6				5,4	4,7	4	3,2	1,6						EEI ≤ 0,21	21,4	1217
EVOPLUS B 80/240.50 M	60150972	240	DN50 PN 10	220/240 V	330	1,7		8			7,4	6,6	5,9	5,2	4,2	2,6						EEI ≤ 0,21	21,4	1316
EVOPLUS B 100/280.50 M	60150973	280	DN50 PN 10	220/240 V	430	2,1		10			9,4	8,4	7,5	6,7	5,5	3,6	2					EEI ≤ 0,20	22	1414
EVOPLUS B 120/280.50 M	60150974	280	DN50 PN 10	220/240 V	530	2,5		12			11	9,9	9	8,2	6,9	4,8	3					EEI ≤ 0,19	21,8	1525
EVOPLUS B 150/280.50 M	60150975	280	DN50 PN 10	220/240 V	640	3		15,3			12,4	11,5	10,6	9,6	8,3	6,2	4,2					EEI ≤ 0,19	22,8	1680
EVOPLUS B 180/280.50 M	60150976	280	DN50 PN 10	220/240 V	750	3,45	l	17,1			14	13	12	11,1	9,7	7,4	5,2	3,1				EEI ≤ 0,19	22,8	1835
EVOPLUS B 40/340.65 M	60150977	340	DN65 PN 10	220/240 V	190	1,1	(M)	4			4	3,8	3,4	3	2,4	1,4						EEI ≤ 0,21	23,8	1305
EVOPLUS B 60/340.65 M	60150978	340	DN65 PN 10	220/240 V	355	1,8	(IVI)	6				6	5,9	5,4	4,7	3,7	2,2					EEI ≤ 0,20	23,8	1503
EVOPLUS B 80/340.65 M	60150979	340	DN65 PN 10	220/240 V	465	2,2		8				7,8	7,4	6,8	5,9	4,6	3,5	2				EEI ≤ 0,19	24,6	1603
EVOPLUS B 100/340.65 M	60150980	340	DN65 PN 10	220/240 V	590	2,8		10,1				9,8	9,1	8,4	7,6	6,1	4,7	3,1				EEI ≤ 0,18	25	1680
EVOPLUS B 120/340.65 M	60150981	340	DN65 PN 10	220/240 V	730	3,45		12				11,5	10,8	10	9	7,4	5,9	4,6	2,8			EEI ≤ 0,18	24,6	1835
EVOPLUS B 150/340.65 M	60150986	340	DN65 PN 10	220/240 V	1210	5,5		15,2					14,9	14,7	14	12,1	10,3	8,5	6,9			EEI ≤ 0,18	27	2079
EVOPLUS B 40/360.80 M	60150987	360	DN80 PN10	220/240 V	330	1,65		4							4	3,1	2,2	1,4				EEI ≤ 0,19	30,2	1570
EVOPLUS B 60/360.80 M	60150988	360	DN80 PN10	220/240 V	535	2,5		6							6	5,2	4	3	2			EEI ≤ 0,20	30,2	1702
EVOPLUS B 80/360.80 M	60150989	360	DN80 PN10	220/240 V	670	3		8							8	6,7	5,4	4,2	3,2			EEI ≤ 0,20	32	1835
EVOPLUS B 100/360.80 M	60150990	360	DN80 PN10	220/240 V	1005	4,5		10								9,7	8,3	6,7	5,4	3		EEI ≤ 0,19	32,2	2034
EVOPLUS B 120/360.80 M	60150991	360	DN80 PN10	220/240 V	1235	5,5		12,1								11,6	9,9	8,3	6,8	4,1		EEI ≤ 0,19	32,2	2256
EVOPLUS B 40/450.100 M	60150992	450	DN100 PN 10	220/240 V	530	2,5		4									3,9	3	2			EEI ≤ 0,19	37,5	1835
EVOPLUS B 60/450.100 M	60150993	450	DN100 PN 10	220/240 V	760	3,5		6									5,7	4,7	3,6	1,3		EEI ≤ 0,18	37,5	1991
EVOPLUS B 80/450.100 M	60150994	450	DN100 PN 10	220/240 V	1080	4,8		8									8	7,2	5,7	3,4		EEI ≤ 0,18	36,6	2168
EVOPLUS B 100/450.100 M	60150995	450	DN100 PN 10	220/240 V	1380	6	1	10,1									10,1	9,2	7,6	4,9	0,7	EEI ≤ 0,19	36,8	2388
EVOPLUS B 120/450.100 M	60150999	450	DN100 PN 10	220/240 V	1560	7	1	12,2									11,8	10,4	8,7	5,9	1,5	EEI ≤ 0,19	36,3	2676





## **EVOPLUS**

#### ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - СПЕЦИАЛЬНАЯ ВЕРСИЯ С ОВАЛЬНЫМИ ФЛАНЦАМИ РМ 16

		*******		электрическ	INE AVDVKLE	DIACTIVICIA		ГИЛД	АВЛИ	JEUKI/	IE YAD	VKTE	ודיווכ	11/1/				
МОДЕЛЬ	код	МЕЖОСЕ- BOE PACCTOЯ- HИЕ,	ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAKC.	In	Q M <sup>3</sup> /4	0	18	24	30	36	42	54	72	EEI	BEC,	Евро с НДС
		MM	0/1111 005	50 Гц	МОЩН. Вт	A	л/мин	0	300	400	500	600	700	900	1200		Ki	
EVOPLUS B 40/360.80 M	60153017	360	DN80 PN 16	220/240 V	330	1,65		4	4	3,1	2,2	1,4				EEI ≤ 0,19	30,2	1570
EVOPLUS B 60/360.80 M	60153018	360	DN80 PN 16	220/240 V	535	2,5		6	6	5,2	4	3	2			EEI ≤ 0,20	30,2	1702
EVOPLUS B 80/360.80 M	60153019	360	DN80 PN 16	220/240 V	670	3		8	8	6,7	5,4	4,2	3,2			EEI ≤ 0,20	32	1835
EVOPLUS B 100/360.80 M	60153020	360	DN80 PN 16	220/240 V	1005	4,5		10		9,7	8,3	6,7	5,4	3		EEI ≤ 0,19	32,2	2034
EVOPLUS B 120/360.80 M	60153021	360	DN80 PN 16	220/240 V	1235	5,5	Н	12,1		11,6	9,9	8,3	6,8	4,1		EEI ≤ 0,19	32,2	2256
EVOPLUS B 40/450.100 M	60153022	450	DN100 PN 16	220/240 V	530	2,5	(M)	4			3,9	3	2			EEI ≤ 0,19	37,5	1835
EVOPLUS B 60/450.100 M	60153023	450	DN100 PN 16	220/240 V	760	3,5		6			5,7	4,7	3,6	1,3		EEI ≤ 0,18	37,5	1991
EVOPLUS B 80/450.100 M	60153024	450	DN100 PN 16	220/240 V	1080	4,8		8			8	7,2	5,7	3,4		EEI ≤ 0,18	36,6	2168
EVOPLUS B 100/450.100 M	60153025	450	DN100 PN 16	220/240 V	1380	6		10,1			10,1	9,2	7,6	4,9	0,7	EEI ≤ 0,19	36,8	2388
EVOPLUS B 120/450.100 M	60153026	450	DN100 PN 16	220/240 V	1560	7		12,2			11,8	10,4	8,7	5,9	1,5	EEI ≤ 0,19	36,3	2676



# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - сдвоенных с овальными фланцами

		МЕЖОСЕ-			РИЧЕСКИЕ ЕРИСТИКИ				ГИД	ĮPAB.	ПИЧЕ	СКИ	E XAF	PAKT	ЕРИС	тик	И					
МОДЕЛЬ	код	BOE PACCTOЯ- HИE, MM	ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	Р1 МАКС. МОЩН. Вт	In A	Q м³/ч л/мин	0	Ľ	Ľ		9,6 160	-		_		30	36	42	EEI	BEC, KF	Евро с НДС
EVOPLUS D 120/220.32 M	60151000	220	DN32 PN 10	220/240 V	340	1.7	JI/ IVIVIII	<u> </u>				7,9	-		-	400	300	000	700	EEI ≤ 0.22	36.2	1751
EVOPLUS D 40/220.40 M	60151001	220	DN40 PN 10	220/240 V	90	0,7		4	-	3,1	_	_	-,-	-,-						EEI ≤ 0,23	38,6	1707
EVOPLUS D 60/220.40 M	60151002	220	DN40 PN 10	220/240 V	175	1		6		5,9		4,1	3	2						EEI ≤ 0,23	38,6	1740
EVOPLUS D 80/220.40 M	60151003	220	DN40 PN 10	220/240 V	260	1,35		8		7,9	7,4	6,1	5	3,7	2					EEI ≤ 0,23	38,6	1768
EVOPLUS D 100/220.40 M	60151004	220	DN40 PN 10	220/240 V	350	1,75		10			9,7	8,3	7	5,5	3,5					EEI ≤ 0,23	38,6	1888
EVOPLUS D 120/250.40 M	60151005	250	DN40 PN 10	220/240 V	465	2,2		12			11,5	10,1	8,7	7,3	5,2					EEI ≤ 0,23	36,8	2098
EVOPLUS D 150/250.40 M	60151006	250	DN40 PN 10	220/240 V	610	2,9		15			14,5	12,8	11,3	9,7	7,5	3,8				EE <b>I</b> ≤ 0,23	36,8	2547
EVOPLUS D 180/250.40 M	60151007	250	DN40 PN 10	220/240 V	610	2,9		18		16,2	14,6	13	11,2	9,6	7,4	3,9				EEI ≤ 0,23	38,8	2923
EVOPLUS D 40/240.50 M	60151008	240	DN50 PN 10	220/240 V	140	0,87		4		3,9	3,6	3,1	2,6	2,1	1,4					EEI ≤ 0,23	40	1870
EVOPLUS D 60/240.50 M	60151009	240	DN50 PN 10	220/240 V	260	1,35	Н	6				5,4	4,7	4	3,2	1,6				EE <b>I</b> ≤ 0,22	40	2189
EVOPLUS D 80/240.50 M	60151010	240	DN50 PN 10	220/240 V	330	1,7	(M)	8			7,4	6,6	5,9	5,2	4,2	2,6				EEI ≤ 0,22	40	2391
EVOPLUS D 100/280.50 M	60151011	280	DN50 PN 10	220/240 V	430	2,1		10			9,4	8,4	7,5	6,7	5,5	3,6	2			<b>EEI</b> ≤ 0,22	39,4	2547
EVOPLUS D 120/280.50 M	60151012	280	DN50 PN 10	220/240 V	530	2,5		12			11	9,9	9	8,2	6,9	4,8	3			EE <b>I</b> ≤ 0,22	39,6	2746
EVOPLUS D 150/280.50 M	60151013	280	DN50 PN 10	220/240 V	640	3		15,3			12,4	11,5	10,6	9,6	8,3	6,2	4,2			EEI ≤ 0,21	41,6	3157
EVOPLUS D 180/280.50 M	60151014	280	DN50 PN 10	220/240 V	750	3,45		17,1			14	13	12	11,1	9,7	7,4	5,2	3,1		EEI ≤ 0,21	41,6	3658
EVOPLUS D 40/340.65 M	60151015	340	DN65 PN 10	220/240 V	190	1,1		4			4	3,8	3,4	3	2,4	1,4				EEI ≤ 0,21	43,4	2370
EVOPLUS D 60/340.65 M	60151016	340	DN65 PN 10	220/240 V	355	1,8		6				6	5,9	5,4	4,7	3,7	2,2			EE <b>I</b> ≤ 0,21	43,4	2707
EVOPLUS D 80/340.65 M	60151017	340	DN65 PN 10	220/240 V	465	2,2		8				7,8	7,4	6,8	5,9	4,6	3,5	2		EEI ≤ 0,21	43,4	2908
EVOPLUS D 100/340.65 M	60151018	340	DN65 PN 10	220/240 V	590	2,8		10,1				9,8	9,1	8,4	7,6	6,1	4,7	3,1		EE <b>I</b> ≤ 0,20	44,8	3091
EVOPLUS D 120/340.65 M	60151019	340	DN65 PN 10	220/240 V	730	3,45		12				11,5	10,8	10	9	7,4	5,9	4,6	2,8	EEI ≤ 0,20	45	3348





# **EVOPLUS**

#### ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - СДВОЕННЫХ С ОВАЛЬНЫМИ ФЛАНЦАМИ

		МЕЖОСЕ-			ИЧЕСКИЕ ЕРИСТИКИ				ГИДІ	РАВЛИ	ІЧЕСК	ΛΕ XAI	PAKTE	РИСТ	ИКИ				DE0	
МОДЕЛЬ	КОД	ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ,	ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	Р1 МАКС. МОЩН. Вт	In	Q м³/ч	0	12	14,4	18	24	30	36	42	54	72	EEI	BEC, KГ	Евро с НДС
		MM		50 Гц	МОЩН. Вт	A	л/мин	0	200	240	300	400	500	600	700	900	1200			
EVOPLUS D 150/340.65 M	60151020	340	DN65 PN 10	220/240 V	1210	5,5		15,2	14,9	14,7	14	12,1	10,3	8,5	6,9			EEI ≤ 0,20	49,4	3852
EVOPLUS D 40/360.80 M	60151021	360	DN80 PN 10	220/240 V	330	1,65		4			4	3,1	2,2	1,4				EEI ≤ 0,20	52	2914
EVOPLUS D 60/360.80 M	60151022	360	DN80 PN 10	220/240 V	535	2,5		6			6	5,2	4	3	2			EEI ≤ 0,20	52	3153
EVOPLUS D 80/360.80 M	60151023	360	DN80 PN 10	220/240 V	670	3		8			8	6,7	5,4	4,2	3,2			EEI ≤ 0,20	57	3393
EVOPLUS D 100/360.80 M	60151024	360	DN80 PN 10	220/240 V	1005	4,5		10				9,7	8,3	6,7	5,4	3		EEI ≤ 0,19	56	3748
EVOPLUS D 120/360.80 M	60151025	360	DN80 PN 10	220/240 V	1235	5,5	Н (м)	12,1				11,6	9,9	8,3	6,8	4,1		EEI ≤ 0,19	56,4	4125
EVOPLUS D 40/450.100 M	60151026	450	DN100 PN 10	220/240 V	530	2,5		4					3,9	3	2			EEI ≤ 0,19	67,8	3369
EVOPLUS D 60/450.100 M	60151027	450	DN100 PN 10	220/240 V	760	3,5		6					5,7	4,7	3,6	1,3		EEI ≤ 0,19	67,8	3637
EVOPLUS D 80/450.100 M	60151028	450	DN100 PN 10	220/240 V	1080	4,8		8					8	7,2	5,7	3,4		EEI ≤ 0,20	68	3944
EVOPLUS D 100/450.100 M	60151029	450	DN100 PN 10	220/240 V	1380	6		10,1					10,1	9,2	7,6	4,9	0,7	EEI ≤ 0,20	68	4343
EVOPLUS D 120/450.100 M	60151030	450	DN100 PN 10	220/240 V	1560	7		12,2					11,8	10,4	8,7	5,9	1,5	EE <b>I</b> ≤ 0,20	67,8	4883

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - СПЕЦ. ВЕРСИЯ СДВОЕННЫХ С ОВАЛЬНЫМИ ФЛАНЦАМИ РИ 16

		МЕЖОСЕ- ВОЕ	<b>*</b> FAULU 1 FO		ИЧЕСКИЕ РИСТИКИ			ГИ	ІДРАВЛ	ИЧЕСК	ИЕ ХАР.	AKTEPI	1СТИКИ	l			DEC	
модель	КОД	РАССТОЯ- НИЕ,	ФЛАНЦЫ ПО ЗАПРОСУ	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	Р1 МАКС. МОЩН.	In	Q M <sup>3</sup> /4	0	18	24	30	36	42	54	72	EEI	BEC, кг	Евро с НДС
		MM		50 Гц	Вт	A	л/мин	0	300	400	500	600	700	900	1200			
EVOPLUS D 40/360.80 M	60153028	360	DN80 PN 16	220/240 V	330	1,65		4	4	3,1	2,2	1,4				EEI ≤ 0,20	52	2914
EVOPLUS D 60/360.80 M	60153029	360	DN80 PN 16	220/240 V	535	2,5		6	6	5,2	4	3	2			EEI ≤ 0,20	52	3153
EVOPLUS D 80/360.80 M	60153030	360	DN80 PN 16	220/240 V	670	3		8	8	6,7	5,4	4,2	3,2			EEI ≤ 0,20	57	3393
EVOPLUS D 100/360.80 M	60153031	360	DN80 PN 16	220/240 V	1005	4,5		10		9,7	8,3	6,7	5,4	3		EEI ≤ 0,19	56	3748
EVOPLUS D 120/360.80 M	60153032	360	DN80 PN 16	220/240 V	1235	5,5	Н	12,1		11,6	9,9	8,3	6,8	4,1		EEI ≤ 0,19	56,4	4125
EVOPLUS D 40/450.100 M	60153033	450	DN100 PN 16	220/240 V	530	2,5	(M)	4			3,9	3	2			EEI ≤ 0,19	67,8	3369
EVOPLUS D 60/450.100 M	60153034	450	DN100 PN 16	220/240 V	760	3,5		6			5,7	4,7	3,6	1,3		EEI ≤ 0,19	67,8	3637
EVOPLUS D 80/450.100 M	60153035	450	DN100 PN 16	220/240 V	1080	4,8		8			8	7,2	5,7	3,4		EEI ≤ 0,20	68	3944
EVOPLUS D 100/450.100 M	60153036	450	DN100 PN 16	220/240 V	1380	6		10,1			10,1	9,2	7,6	4,9	0,7	EEI ≤ 0,20	68	4343
EVOPLUS D 120/450.100 M	60153037	450	DN100 PN 16	220/240 V	1560	7		12,2			11,8	10,4	8,7	5,9	1,5	EEI ≤ 0,20	67,8	4883







## **EVOTRON SOL**

#### ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ





( (

#### ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ СИСТЕМ

Назначение: разработано специально для индивидуальных солнечных систем.

**Рабочий диапазон:** расход - до 4,2 м³/час, напор - до 8 м.

Максимальное рабочее давление: 10 бар.

**Перекачиваемая жидкость:** состав - чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде, макс. содержание гликоля 30%. Температура - от -10 до +110°C.

**Основные материалы:** гидравлический корпус - чугун, рабочее колесо - технополимер, ротор - керамика, уплотнение - EPDM

Особенности: насос укомплектован высокоэффективным, синхронным электродвигателем с постоянными магнитами и электронным регулированием. Поддерживается «ночной режим» работы с низким энергопотреблением. В комплект поставки одиночных насосов, входит теплоизоляция корпуса насоса, все насосы укомплектованы разъемами для подключения к электрической сети.

**Монтаж:** вал двигателя строго в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1х230 В

Степень защиты: IP 44 Класс изоляции: F

				ЭЛЕКТРИЧЕ	ЕСКИЕ ХАРАК	ТЕРИСТИКИ	Γ	,,,.						
МОДЕЛЬ	код	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ	ПАТРУБКИ НАСОСА	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	Р1 МАКС. МОЩН. Вт	ln	Q=м³/ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	BEC,	Евро с НДС
		MM	HAOOOA	50 Гц	МОЩН. Вт	A	Q=л/мин	0	10	20	30	40	NI NI	
EVOTRON 40/130 SOL	60143369	130	1"½	1x230 V	5 - 27	0,05 - 0,26		4	3,2	2,3	1,7	1,1	2.7	178
EVOTRON 40/130(½) SOL	60143372	130	1"	1x230 V	5 - 27	0,05 - 0,26		4	3,2	2,3	1,7	1,1	2.7	178
EVOTRON 40/180 SOL	60143375	180	1"1⁄2	1x230 V	5 - 27	0,05 - 0,26		4	3,2	2,3	1,7	1,1	2.9	178
EVOTRON 60/130 SOL	60143370	130	1"½	1x230 V	5 -43	0,05 - 0,40		6	5,6	4,5	3,5		2.7	212
EVOTRON 60/130(½) SOL	60143373	130	1"	1x230 V	5 - 43	0,05 - 0,40	H (M)	6	5,6	4,5	3,5		2.7	212
EVOTRON 60/180 SOL	60143376	180	1"½	1x230 V	5 - 43	0,05 - 0,40		6	5,6	4,5	3,5		2.9	212
EVOTRON 80/130 SOL	60143371	130	1"½	1x230 V	5 - 66	0,06 - 0,60		8	7,8	6	4,8	3,9	2.7	258
EVOTRON 80/130(1/2) SOL	60143374	130	1"	1x230 V	5 - 66	0,06 - 0,60		8	7,8	6	4,8	3,9	2.7	258
EVOTRON 80/180 SOL	60143377	180	1"½	1x230 V	5 - 66	0,06 - 0,60		8	7,8	6	4,8	3,9	2.9	258







## **EVOTRON SAN**

#### ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



#### для систем ГВС



**Назначение:** разработано специально для систем горячего водоснабжения.

**Рабочий диапазон:** расход - до 4,2 м<sup>3</sup>/час, напор - до 8,0 м.

Максимальное рабочее давление: 10 бар.

**Перекачиваемая жидкость:** состав - чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура - от -10 до +110°C.

**Основные материалы:** гидравлический корпус - чугун, рабочее колесо - технополимер, ротор - керамика, уплотнение - EPDM.

**Особенности:** насос укомплектован высокоэффективным, синхронным электродвигателем с по-

стоянными магнитами и электронным регулированием. Поддерживается «ночной режим» работы с низким энергопотреблением. В комплект поставки одиночных насосов, входит теплоизоляция корпуса насоса, все насосы укомплектованы разъемами для подключения к электрической сети.

Монтаж: вал двигателя строго в горизонтальном

положении.

**Стандартное электропитание:** 1x230 B

Степень защиты: IP 44 Класс изоляции: F

МОДЕЛЬ	КОД
EVOTRON 40/150 SAN	60143366
EVOTRON 60/150 SAN	60143367
EVOTRON 80/150 SAN	60143368

межосевое		ЭЛЕКТРИЧЕ	СКИЕ ХАРА	КТЕРИСТИКИ		ГИД	PABJING	IECKNE.	<u>Xapaki</u>	EPNCTN	КИ			_
РАССТОЯНИЕ		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAKC.	ln	Q=м³/ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,2	BEC,	Евро с НДС
MM	ПАСОСА	50 Гц	МОЩН. Вт	A	Q=л/мин	0	10	20	30	40	50	70	КГ	опдо
150	1"½	1x230 V	5 - 27	0,05 - 0,26		4	3,2	2,3	1,7	1,1			3.0	242
150	1"½	1x230 V	5 - 43	0,05 - 0,60	H (M)	6	5,6	4,5	3,5	2,6	1,8		3.0	273
150	1"½	1x230 V	5 - 66	0,06 - 0,60		8	7,8	6	4,8	3,9	3,1	1,6	3.0	318







# **EVOPLUS SMALL SAN**

#### ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



#### ДЛЯ СИСТЕМ ГВС



Назначение: разработано специально для систем горячего водоснабжения.

Рабочий диапазон: расход - до 12 м<sup>3</sup>/час, напор -

Максимальное рабочее давление: 16 бар.

Перекачиваемая жидкость: состав - чистая. без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде (макс. содержание гликоля 30%). Температура - от -10 до +110°C.

Основные материалы: гидравлический корпус чугун, рабочее колесо - технополимер, ротор - нержавеющая сталь, уплотнение - EPDM, кожух двигателя - нержавеющая сталь.

Особенности: насос укомплектован высокоэффективным, синхронным электродвигателем с постоянными магнитами и электронным регулированием. Поддерживается "ночной режим" работы с низким энергопотреблением. В комплект поставки одиночных насосов, входит теплоизоляция корпуса насоса, все насосы укомплектованы разъемами для подключения к электрической сети.

Монтаж: вал двигателя строго в горизонтальном положении.

**Стандартное электропитание:** 1x230 B

Степень защиты: № 44 Класс изоляции: F

		МЕЖОСЕ-	П	АТРУБКИ ПО ЗАКАЗУ	ДИАМЕТР	ЭЛЕК ХАРАК	ТРИЧЕСКИ! ТЕРИСТИК	Ī N	ГИД	РАВЛ	ИЧЕС	КИЕ )	KAPAK	ТЕРИ	СТИК	И	
МОДЕЛЬ	КОД	ВОЕ РАССТОЯ- НИЕ	CTAH-	СПЕЦ.	ПАТРУБКА НА ЗАКАЗ	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 MAKC	In	Q M <sup>3</sup> /4	0	2,4	3	4,2	5,4	7,2		Евро с НДС
		MM	ДАРТН.	ИСПОЛНЁНИЕ	TA JANAJ	50Гц	кВт	А	л/мин	0	40	50	70	90	120	160	11-
EVOPLUS 40/180 SAN M	60151144	180	1" F	1/2" F - 3/4" F - ПРИСОЕДИНИТ. КОМ-КТ ДЛЯ СВАРКИ Ø 22 / Ø 28		220/240 V	70	0,52		4,2	4,2	4	3,1	2,4			586
EVOPLUS 60/180 SAN M	60151145	180	1" F	1/2" F - 3/4" F - ПРИСОЕДИНИТ. КОМ-КТ ДЛЯ СВАРКИ Ø 22 / Ø 28		220/240 V	100	0,72		6,1	6,1	5,8	4,6	3,4			634
EVOPLUS 80/180 SAN M	60151146	180	1" F	1/2" F - 3/4" F - ПРИСОЕДИНИТ. КОМ-КТ ДЛЯ СВАРКИ Ø 22 / Ø 28		220/240 V	135	0,95		8,2	8,2	7,7	6,2	4,8	2,9		690
EVOPLUS 110/180 SAN M	60151147	180	1" F	1/2" F - 3/4" F - ПРИСОЕДИНИТ. КОМ-КТ ДЛЯ СВАРКИ Ø 22 / Ø 28		220/240 V	170	1,16		11,1	10,1	9,2	7,5	5,9	3,9		748
EVOPLUS B 40/220.32 SAN M	60151148	220			DN 32 PN 10	220/240 V	75	0,55		4,2	4,2	4,2	3,3	2,5	1,3		644
EVOPLUS B 60/220.32 SAN M	60151151	220			DN 32 PN 10	220/240 V	105	0,75	Н	6,1	6,1	5,6	4,6	3,6	2,2		691
EVOPLUS B 80/220.32 SAN M	60151152	220			DN 32 PN 10	220/240 V	140	0,97	(M)	8	8	7,3	6	4,9	3,3		747
EVOPLUS B 110/220.32 SAN M	60151153	220			DN 32 PN 10	220/240 V	190	1,3		11,2	10,5	9,6	8,1	6,8	5	2,6	803
EVOPLUS B 40/250.40 SAN M	60151154	250			DN 40 PN 10	220/240 V	75	0,55		4,2	4,2	4,2	3,3	2,5	1,3		688
EVOPLUS B 60/250.40 SAN M	60151155	250			DN 40 PN 10	220/240 V	105	0,75		6,1	6,1	5,6	4,6	3,6	2,2		736
EVOPLUS B 80/250.40 SAN M	60151157	250			DN 40 PN 10	220/240 V	140	0,97		8	8	7,3	6	4,9	3,3		791
EVOPLUS B 110/250.40 SAN M	60151158	250			DN 40 PN 10	220/240 V	190	1,3		11,2	10,5	9,6	8,1	6,8	5	2,6	848







## **EVOPLUS SAN**

#### ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



#### ДЛЯ СИСТЕМ ГВС



**Назначение:** разработано специально для систем горячего водоснабжения.

Рабочий диапазон: расход - до 12 м³/час, напор - до 11 м.

Максимальное рабочее давление: 16 бар.

**Перекачиваемая жидкость:** состав - чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде (макс. содержание гликоля 30%). Температура - от -10 до +110°C.

**Основные материалы:** гидравлический корпус - чугун, рабочее колесо - технополимер, ротор - нержавеющая сталь, уплотнение - EPDM, кожух двигателя - нержавеющая сталь.

Особенности: насос укомплектован высокоэффективным, синхронным электродвигателем с постоянными магнитами и электронным регулированием. Поддерживается "ночной режим" работы с низким энергопотреблением. В комплект поставки одиночных насосов, входит теплоизоляция корпуса насоса, все насосы укомплектованы разъемами для подключения к электрической сети.

Монтаж: вал двигателя строго в горизонтальном

положении.

Стандартное электропитание: 1х230 В

Степень защиты: IP 44 Класс изоляции: F

		межосе-		ЭЛЕКТІ ХАРАКТ	РИЧЕСКИЕ ЕРИСТИКИ					ГИД	РАВЛИ	ЧЕСКИ	E XAPA	KTEPV	СТИКИ	1				
МОДЕЛЬ	код	BOE PACCTOЯ-	ДИАМЕТР ПАТРУБКА	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	Р1 МАКС МОЩН.	In	Q M <sup>3</sup> /4	0	4,2	5,4	7,2	9,6	12	14,4	18	24	30	36		Евро с НДС
		HNE MM	HA 3AKA3	50Гц	кВт	A	мүч л/мин	0	70	90	120	160	200	240	300	400	500	600	700	опдс
EVOPLUS B 120/220.32 SAN M	60151163	220	DN 32 PN 10	220/240 V	340	1,7		12,1	11,5	10,7	9,5	7,9	6,3	4,7	2,2					1467
EVOPLUS B 120/250.40 SAN M	60151164	250	DN 40 PN 10	220/240 V	465	2,2		12			11,5	10,1	8,7	7,3	5,2					1634
EVOPLUS B 150/250.40 SAN M	60151165	250	DN 40 PN 10	220/240 V	610	2,9		15			14,5	12,8	11,3	9,7	7,5	3,8				1634
EVOPLUS B 180/250.40 SAN M	60151166	250	DN 40 PN 10	220/240 V	610	2,9		18		16,2	14,6	13	11,2	9,6	7,4	3,9				1909
EVOPLUS B 100/280.50 SAN M	60151167	280	DN 50 PN 10	220/240 V	430	2,1		10			9,4	8,4	7,5	6,7	5,5	3,6	2			1991
EVOPLUS B 120/280.50 SAN M	60151169	280	DN 50 PN 10	220/240 V	530	2,5		12			11	9,9	9	8,2	6,9	4,8	3			2100
EVOPLUS B 150/280.50 SAN M	60151170	280	DN 50 PN 10	220/240 V	640	3	Н	15,3			12,4	11,5	10,6	9,6	8,3	6,2	4,2			2256
EVOPLUS B 180/280.50 SAN M	60151171	280	DN 50 PN 10	220/240 V	750	3,45	(M)	17,1			14	13	12	11,1	9,7	7,4	5,2	3,1		2410
EVOPLUS B 40/340.65 SAN M	60151172	340	DN 65 PN 10	220/240 V	190	1,1		4			4	3,8	3,4	3	2,4	1,4				1968
EVOPLUS B 60/340.65 SAN M	60151173	340	DN 65 PN 10	220/240 V	355	1,8		6				6	5,9	5,4	4,7	3,7	2,2			2167
EVOPLUS B 80/340.65 SAN M	60151176	340	DN 65 PN 10	220/240 V	465	2,2		8				7,8	7,4	6,8	5,9	4,6	3,5	2		2266
EVOPLUS B 100/340.65 SAN M	60151177	340	DN 65 PN 10	220/240 V	590	2,8		10,1				9,8	9,1	8,4	7,6	6,1	4,7	3,1		2343
EVOPLUS B 120/340.65 SAN M	60151178	340	DN 65 PN 10	220/240 V	730	3,45		12				11,5	10,8	10	9	7,4	5,9	4,6	2,8	2498
EVOPLUS B 150/340.65 SAN M	60151179	340	DN 65 PN 10	220/240 V	1210	5,5		15,2					14,9	14,7	14	12,1	10,3	8,5	6,9	2742





#### **KPA**

#### ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ



## ( (

#### ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

**Назначение.** Разработано специально для различных систем водоснабжения и подпитки систем отопления. **Рабочий диапазон:** расход - до 2,7 м<sup>3</sup>/час, напор — до 53 м.

Максимальное рабочее давление: 10 бар.

**Перекачиваемая жидкость.** Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды — от  $0^{\circ}$ С до  $+35^{\circ}$ С, для прочих применений — от  $-10^{\circ}$ С до  $+80^{\circ}$ С.

Основные материалы. Гидравлический корпус — чугун;

опора двигателя и рабочее колесо—латунь; ротор—нержавеющая сталь; уплотнение— Viton; торцевое уплотнение вала—графит/керамика.

**Особенности.** Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

**Монтаж.** Вал двигателя — в горизонтальном положении. **Стандартное электропитание:** 1x230 B. 230x400 B.

Степень защиты: Р 44. Класс изоляции: F

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

модель	код
KPA 40/20 M	101120000
KPA 40/20 T	60145185

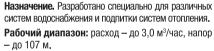
ЭЛЕКТРИЧ	ЧЕСКИЕ Х	APAKTEI	РИСТИКІ	1			ГИДРАВЛ	ИЧЕСКИЕ	XAPAKTE	РИСТИКИ	l				DEO		
ИСТОЧНИК	Р1 МАКСИМ. МОЩ-		ИИНАЛ. НОСТЬ	In	Q=m <sup>3</sup> /4	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,8	2,4	DNA	DNM	BEC,	Евро с НДС	
RNНАТИП	НОСТЬ, кВт	кВт	Л.С.	A	Q=л/мин	0	5	10	15	20	30	40			Ki		
1 x 230 V ~	1,1	0,75	1	5,1	Н	53	51	48	43	38	27	16	1"G	1"G	12,40	320	
3 x 230 - 400 V ~	1	0,75	1	3,5-2,1	(M)	53	51	48	43	38	27	16	1"G	1"G	12,40	336	





# **KPS - KPF** ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ

ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



**Максимальное рабочее давление:** для КР 38/18 - 10 бар, для КР 60/6 и 61/12 – 12 бар, для остальных моделей – 6 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды — от 0°C до +35°C, для прочих применений — для KPS, KPF и KP 38 от -10°C до +50°C, для KP 60- от -10°C до +80°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус и опора двигателя — чугун для моделей КР 38 и КРЅ 30, латунь для моделей КР 60; рабочее колесо — латунь; ротор — нержавеющая сталь; уплотнение для КР60 - Viton, для остальных моделей NBR. Торцевое уплотнение вала — графит/керамика.

**Особенности.** Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя—в горизонтальном положении. Стандартное электропитание: 1x230 B, 230x400 B. Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

модель	код
KPF 30/16 M	101110400
KPF 30/16 T	101110410
KPS 30/16 M	101110024
KPS 30/16 T	101110014
KPS 30/16 M-P1	101112224
KP 38/18 M	101110060
KP 38/18 T	101110050
KPF 45/20 M	60141934
KPF 45/20 T	60145268

ЭЛЕКТРИЧ	ECKNE)	KAPAKTE	РИСТИ	КИ			ГИДРАВЛ	ИЧЕСКИЕ	XAPAKTE	РИСТИКИ					DEO	_
ИСТОЧНИК	Р1 МАКС. МОЩ-	P2 H0N МОЩ	ИИНАЛ. НОСТЬ	In	Q=м³/ч	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,8	2,4	DNA	DNM	BEC, кг	Евро с НДС
RNНАТИП	НОСТЬ, кВт	кВт	л.с.	A	Q=л/мин	0	5	10	15	20	30	40			M	
1 x 230 V ~	0,53	0,37	0,5	2,37		32,5	31	25	22	17,5	10		1" G	1" G	5,3	61
3 x 230 - 400 V ~	0,47	0,37	0,5	1,45-0,82		32,5	31	25	22	17,5	10		1" G	1" G	5,3	117
1 x 230 V ~	0,47	0,37	0,5	2		32,5	31	25	22	17,5	10		1" G	1" G	5,4	117
3 x 230 - 400 V ~	0,47	0,37	0,5	1,4-0,8		32,5	31	25	22	17,5	10		1" G	1" G	5,4	117
1 x 230 V ~	0,47	0,37	0,5	2	Н (м)	32,5	31	25	22	17,5	10		1" G	1" G	5,4	163
1 x 230 V ~	0,89	0,6	0,8	4	(,	54	50	46	41	36	27,5	17,5	1" G	1" G	7,5	187
3 x 230 - 400 V ~	0,86	0,6	0,8	2,9-1,7		54	50	46	41	36	27,5	17,5	1" G	1" G	7,5	177
1 x 230 V ~	1,5	1,0	1,34	5,9		84	76	68	62	56	38	24	1" G	1" G	9,0	209
3 x 230 - 400 V ~	1,4	1,0	1,34	_		84	76	68	62	56	38	24	1" G	1" G	9,0	217

<sup>1</sup> Насос оборудован реле давления, манометром, кабелем с розеткой и коннектором для расширительного бака







#### ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ

## ( (

## для бытового водоснабжения



KP 60/6 - 60/12

Назначение. Разработано специально для различных систем водоснабжения и подпитки систем отопления.

Рабочий диапазон: расход – до 3,0 м<sup>3</sup>/час, напор

Максимальное рабочее давление: для КР 38/18 - 10 бар, для КР 60/6 и 61/12 - 12 бар, для остальных моделей - 6 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая. без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +35°C, для прочих применений - для KPS, KPF и KP 38 от  $-10^{\circ}$ С до  $+50^{\circ}$ С, для KP 60 -от -10 $^{\circ}$ С до +80 $^{\circ}$ С.

Основные материалы. Гидравлический корпус и опора двигателя – чугун для моделей KP 38 и KPS 30, латунь для моделей КР 60; рабочее колесо – латунь; ротор - нержавеющая сталь; уплотнение для КР60 -Viton, для остальных моделей NBR. Торцевое уплотнение вала – графит/керамика.

Особенности. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя — в горизонтальном положении. Стандартное электропитание: 1х230 В, 230х400 В. Степень защиты: ІР 44.

Класс изоляции: F

МОДЕЛЬ	код
KP 60/6 M	101110280
KP 60/6 T	101110290
KP 60/12 M	101110320
KP 60/12 T	60145184

	ЭЛЕКТРИЧ	ЕСКИЕ Х			И			ГИДРАВЈ	ПИЧЕСКИЕ	XAPAKTE	ЕРИСТИК	1				DEO	F
	ИСТОЧНИК	Р1 МАКС. МОЩ-		МИНАЛ. НОСТЬ	In	Q=m³/4	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,8	2,4	DNA	DNM		Евро с НДС
	RNНАТNП	НОСТЬ, кВт	кВт	Л.С.	Α	Q=л/мин	0	5	10	15	20	30	40			IVI	
	1 x 230 V ~	0,54	0,37	0,5	2,4		87	57	33	13				½" G	½" G	8,2	277
3	x 230 - 400 V ~	0,52	0,37	0,5	1,8-1	Н	87	57	33	13				½" G	½" G	7,9	277
	1 x 230 V ~	1,15	0,75	1	5,2	(M)	107	91	74	58	43	17		¾" G	¾" G	10,1	313
3	x 230 - 400 V ~	1,12	0,75	1	3,8-2,2		107	91	74	58	43	17		¾" G	¾" G	9,90	302







# JET - JETINOX - JETCOM

#### ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ

( (

**Назначение.** Разработано специально для индивидуальных систем водоснабжения и небольших сельскохозяйственных установок.

**Рабочий диапазон:** расход — до 10,5 м<sup>3</sup>/час, напор — по 62 м

**Максимальное рабочее давление:** для Jet - 6 бар, для Jetloom - 8 бар.

**Перекачиваемая жидкость.** Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды — от  $0^{\circ}$ C до  $+35^{\circ}$ C, для прочих применений — от  $0^{\circ}$ C до  $+40^{\circ}$ C.

**Основные материалы.** Гидравлический корпус — чугун для моделей Jet, нержавеющая сталь для моде-

лей Jetlnox и технополимер для моделей JetCom; опора двигателя — алюминиевый сплав; рабочее колесо и диффузор — технополимер; ротор — нержавеющая сталь; уплотнение — EPDM; торцевое уплотнение вала — графит/керамика.

**Особенности.** Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегоузки.

Монтаж. Вал двигателя— в горизонтальном положении. Стандартное электропитание: 1x230 B, 3x230—400 B. Степень защиты: двигатель— IP 44, клеммная коробка— IP 55.

Класс изоляции: F

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ЈЕТ

		ЭЛЕКТРИ	ЧЕСКИЕ Х	APAKTE	РИСТИ	КИ			ГИ,	ДРАВЛИ	ЧЕСКИЕ	XAPAKTI	ЕРИСТИН	ΚИ						
МОДЕЛЬ	код	ИСТОЧНИК	Р1 МАКСИМ. МОЩ-		МИНАЛ. НОСТЬ	In	Q=м³/ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	DNA	DNM GAS	BEC,	Евро с НДС
		RNНАТИП	НОСТЬ, кВт	кВт	л.с.	A	Q=л/мин	0	10	20	30	40	50	60	70	80	uno	uno	NI NI	
JET 62 M	102660000	1X220-240 V~	0,72	0,44	0,6	3,12		42	35	29,2	25,6	22,9	21,1				1"	1"	10,5	117
JET 82 M	102660020	1X220-240 V~	0,85	0,6	0,8	3,8		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3			1"	1"	10,7	118
JET 82 T	102660030	3X230-400 V~	0,86	0,6	0,8	2,8-1,6		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3			1"	1"	10,7	118
JET 102 M	102660040	1X220-240 V~	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1"	1"	12,5	137
JET 102 T	60145173	3X230-400 V~	1,04	0,75	1	3,3-1,9	н	53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1"	1"	12,5	157
JET 112 M	102660060	1X220-240 V~	1,4	1	1,36	6,2	(M)	61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	20			1"	1"	13,5	149
JET 112 T	60145276	3X230-400 V~	1,35	1	1,36	4,3-2,5		61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	20			1"	1"	13,5	162
JET 92 M	102660080	1X220-240 V~	0,94	0,75	1	4,2		36,2	33,5	31	28,4	26	24	21,8	19,6	17	1"	1"	11,7	144
JET 132 M	102660100	1X220-240 V~	1,49	1	1,36	6,6		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2	1"	1"	13,5	147
JET 132 T	60145277	3X230-400 V~	1,43	1	1,36	4,7-2,7		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2	1"	1"	13,5	163

# **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - JETINOX**

		ЭЛЕКТРИ	ЧЕСКИЕ ХА	APAKTE	РИСТИ	(N			ГИ,	ДРАВЛИ	ЧЕСКИЕ	Xapakti	ЕРИСТИН	ΚИ						
МОДЕЛЬ	код	источник	Р1 МАКСИМ. МОЩ-		ИИНАЛ. НОСТЬ	In	Q=m³/4	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	DNA	DNM GAS	,	Евро с НДС
		RNНАТИП	НОСТЬ, кВт	кВт	Л.С.	A	Q=л/мин	0	10	20	30	40	50	60	70	80	uno	uno	KI	
JETINOX 82 M	102640020	1X220-240 V~	0,85	0,6	0,8	3,8		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3			1"	1"	7,8	147
JETINOX 82 T	102640030	3X230-400 V~	0,86	0,6	0,8	2,8-1,6		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3			1"	1"	7,8	147
JETINOX 102 M	102640040	1X220-240 V~	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1"	1"	9,6	170
JETINOX 102 T	60145172	3X230-400 V~	1,04	0,75	1	3,3-1,9		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1"	1"	9,6	190
JETINOX 112 M	102640060	1X220-240 V~	1,4	1	1,36	6,2	Н (м)	61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	20			1"	1"	10,6	177
JETINOX 112 T	60145274	3X230-400 V~	1,35	1	1,36	4,3-2,5		61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	20			1"	1"	10,6	193
JETINOX 92 M	102640080	1X220-240 V~	0,94	0,75	1	4,2		36,2	33,5	31	28,4	26	24	21,8	19,6	17,5	1"	1"	8,8	162
JETINOX 132 M	102640100	1X220-240 V~	1,49	1	1,36	6,6		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2	1"	1"	10,6	168
JETINOX 132 T	60145275	3X230-400 V~	1,43	1	1,36	4,7-2,7		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2	1"	1"	10,6	184

\*Выгодная спец. цена





# **JET - JETINOX - JETCOM**

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ЈЕТСОМ

		ЭЛЕКТРИ	ЧЕСКИЕ Х	APAKTE	ЕРИСТИ	КИ			ГИ	<u> ПРАВЛИ</u>	ЧЕСКИЕ	XAPAKTI	ЕРИСТИН	(N						
МОДЕЛЬ	код	ИСТОЧНИК	Р1 МАКСИМ. МОЩ-		минал. НОСТЬ	In	Q=m³/4	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	DNA GAS	DNM GAS	BEC,	Евро с НДС
		RNНАТИП	HOCTЬ, кВт	кВт	Л.С.	A	Q=л/мин	0	10	20	30	40	50	60	70	80	uno	uno	KI	
JETCOM 62 M	102670000	1X220-240 V~	0,72	0,44	0,6	3,12		42	35	29,2	25,6	22,9	13				1"	1"	7,5	150
JETCOM 82 M	102670020	1X220-240 V~	0,85	0,6	0,8	3,8		47	40	34	30	26,2	23,5	20			1"	1"	7,7	155
JETCOM 102 M	102670040	1X220-240 V~	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1"	1"	9,5	183
JETCOM 102 T	60145176	3X230-400 V~	1,04	0,75	1	3,3-1,9	H (M)	53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1"	1"	9,5	194
JETCOM 92 M	102670080	1X220-240 V~	0,94	0,75	1	4,2		36,2	33,5	31	28,4	26	24	21,8	19,6	17,5	1"	1"	8,7	171
JETCOM 132 M	102670100	1X220-240 V~	1,49	1	1,36	6,6		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2	1"	1"	10,5	193
JETCOM 132 T	60145278	3X230-400 V~	1,43	1	1,36	4,7-2,7		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2	1"	1"	10,5	203

# **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ЈЕТ 200...251**





		ЭЛЕКТРИ	ЧЕСКИЕ Х	APAKTE	РИСТИ	КИ				ГИ	ДРАВ	ЗЛИЧЕ	СКИ	E XAP	AKTE	РИСТІ	ИКИ								
МОДЕЛЬ	код	ИСТОЧНИК	Р1 МАКСИМ. МОЩ-		ИИНАЛ. НОСТЬ	In	Q=m³/4	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6	7,2	9	9,6	10,5	DNA GAS		BEC,	Евро с НДС
		RNНАТИП	НОСТЬ, кВт	кВт	Л.С.	A	Q=л/мин	0	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	150	160	175		ario	KI	
JET 200 M	102160142	1X220-240 V~	2,0	1,5	2	9		41			37,5	36,5	35,2	34	33	31,8	29,5	27,2	24	22,8	21,3	1 ½"	1 1/4"	27,1	432
JET 200 T	60145850	3X230-400 V~	2,0	1,5	2	6,8-3,9		41			37,5	36,5	35,2	34	33	31,8	29,5	27,2	24	22,8	21,3	1 ½"	1 1/4"	27,6	423
JET 300 M	102160162	1X220-240 V~	2,7	2,2	3	12		51			48	47	46	44,5	43	42	40	37	33	32	29	1 ½"	1 1/4"	31,5	455
JET 300 T	60145907	3X230-400 V~	2,7	2,2	3	8,5-4,9	Н	51			48	47	46	44,5	43	42	40	37	33	32	29	1 ½"	1 1/4"	27	438
JET 151 M	102160062	1X220-240 V~	1,6	1,1	1,5	7,2	(M)	61	58,2	56	53	50	46	43	36							1 1/4"	1"	31	433
JET 151 T	60145787	3X230-400 V~	1,6	1,1	1,5	5,2-3		61	58,2	56	53	50	46	43	36							1 1/4"	1"	31	428
JET 251 M	102160092	1X220-240 V~	2,2	1,85	2,5	10		62	60	58	56	54	51	48,5	46	43,5	39	34,2				1 1/4"	1"	35	494
JET 251 T	60145849	3X230-400 V~	2,2	1,85	2,5	6,9-4		62	60	58	56	54	51	48,5	46	43,5	39	34,2				1 1/4"	1"	30,8	486









## ( (

#### БЫТОВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

**Назначение.** Разработано специально для индивидуальных систем водоснабжения и небольших сельскохозяйственных установок.

**Рабочий диапазон:** расход — до 4,3 м<sup>3</sup>/час, напор — до 27 м.

**Максимальное рабочее давление:** для DP82-DP102 — 6 бар, для DP 151-DP251 — 8 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды — от 0°C до  $+35^{\circ}$ C, для прочих применений — от 0°C до  $+40^{\circ}$ C.

**Основные материалы.** Гидравлический корпус и опора двигателя — чугун; рабочее колесо и диф-

фузор — технополимер; корпус эжектора — чугун; сопло эжектора — латунь; ротор — нержавеющая сталь; уплотнение — EPDM; торцевое уплотнение вала — графит/керамика.

Особенности. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Инжектор заказывается отдельно.

**Монтаж.** Вал двигателя — в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1х230 В, 3х400 В.

Степень защиты: IP 44. Класс изоляции: F

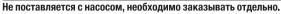
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>DP 82 M</b> 102660860
DI OL III
<b>DP 82 T</b> 102660870
<b>DP 102 M</b> 102660880
<b>DP 102 T</b> 60145174
<b>DP 151 M</b> 102161042
<b>DP 151 T</b> 60145799
<b>DP 251 M</b> 102161072
<b>DP 251 T</b> 60145851

	ЭЛЕК	ТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИ	ІСТИКИ		DEC	F=
источник	Р1 МАКСИМ.МОЩНОСТЬ,	Р2 НОМИНАЛ	. МОЩНОСТЬ	İn	BEC,	Евро с НДС
RИНАТИП	кВт	кВт	л.с.	A	r.i	
1x220-240 V ~	0,73	0,6	0,8	3,4	10,7	211
3x230-400 V ~	0,73	0,6	0,8	2,6-1,5	10,7	207
1x220-240 V ~	0,79	0,75	1	3,8	13	239
3x230-400 V ~	0,64	0,75	1	2,6-1,5	13	253
1x220-240 V ~	1,56	1,1	1,5	7	28	402
3x230-400 V ~	1,45	1,1	1,5	4,7-2,7	28	394
1x220-240 V~	-	1,85	2,5	8,3	32,5	463
3x230-400 V ~	-	1,85	2,5	5,6-3,2	27,9	452

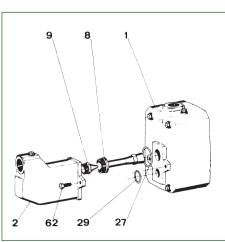
## ЭЖЕКТОР DP

МОДЕЛЬ	код	Евро с НДС
EJECTORS E 20	109200000	46
EJECTORS E 25	109200020	46
EJECTORS E 30	109200010	46





## МОНТАЖ ЭЖЕКТОРА





#### Преобразование из DP 151-251 в JET 151-251

Завинтить сопло (9) на место корпуса эжектора (2) и трубку Вентури (8). Поместить кольцевое уплотнение (27) и (29) в нужное место и зафиксировать корпус эжектора (2) на корпусе насоса (1), используя два винта (62).

МОДЕЛЬ	код
EJECTOR JET 151 ASS.Y	R00009981
EJECTOR JET 251 ASS.Y	R00009983

#### Преобразование из ЈЕТ 151-251 в DP 151-251

Ослабить и снять два соединительных винта (62) корпуса эжектора (2) на корпусе насоса (1).

Снять кольца OR (27) и (29), трубку Вентури (8) и форсунку (9).





## **EURO - EUROINOX - EUROCOM**

#### МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ









**Назначение.** Разработано специально для индивидуальных систем водоснабжения и небольших сельскохозяйственных установок.

**Рабочий диапазон:** расход - до 7,2 м³/час, напор - до 72 м.

Максимальное рабочее давление: 8 бар.

**Перекачиваемая жидкость.** Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура — для санитарной воды от  $0^{\circ}$ C до  $+35^{\circ}$ C, для прочих применений от  $0^{\circ}$ C до  $+40^{\circ}$ C.

Основные материалы. Гидравлический корпус — чугун для моделей Euro, нержавеющая сталь для моделей Eurolnox, технополимер для моделей EuroCom, опора двигателя — алюминиевый сплав, рабочее колесо и диффузор — технополимер, ротор — нержавеющая сталь, уплотнение — EPDM, торцевое уплотнение вала — графит/керамика.

**Особенности.** Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя в горизонтальном положении. Стандартное электропитание: 1x230 B, 3x230—400 B. Степень защиты: двигатель — IP 44, клеммная коробка — IP 55.

Класс изоляции: F

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - EURO**

		ЭЛЕКТРИ	ЧЕСКИЕ )	(apakti	ЕРИСТИ	КИ			ГИД	ІРАВЛ	ІИЧЕС	КИЕ Х	APAKT	ЕРИС	ТИКИ				I/ D0				
МОДЕЛЬ	КОД	источник	Р1 МАКС. МОЩ-	Р2 НОМ МОЩ		In	Q=м³/ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6	7,2	К-ВО РАБОЧИХ	DNA GAS	DNM GAS		Евро с НДС
	"	RИНАТИП	НОСТЬ, кВт	кВт	л.с.	A	Q=л/мин	0	10	20	30	40	50	60	70	80	100		КОЛЕС	UAS	UAS	КГ	СПДС
EURO 25/30 M	102970000	1x220-240 V ~	0,510	0,37	0,5	2,4		34,4	31,7	28,3	23,5	17,5	11						3	1"	1"	10,7	221
EURO 30/30 M	102970020	1x220-240 V ~	0,74	0,45	0,6	3,2		46	42,2	37,8	31,2	23,3	14,3						4	1"	1"	12,7	240
EURO 40/30 M	102970040	1x220-240 V ~	0,870	0,55	0,75	3,9		57	52,7	47	38,8	29	17,7						5	1"	1"	12,8	273
EURO 30/50 M	102970060	1x220-240 V ~	0,880	0,55	0,75	3,9		42,5	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14			3	1"	1"	11,7	258
EURO 40/50 M	102970080	1x220-240 V ~	1,200	0,75	1	5,3		57,5	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19			4	1"	1"	15,6	303
EURO 40/50 T	60145283	3x230-400 V ~	1,180	0,75	1	3,8/2,2	Н	57,5	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19			4	1"	1"	15,6	323
EURO 50/50 M	102970100	1x220-240 V ~	1,480	1	1,36	6,3	(M)	72	68,5	65,5	62,1	58,2	52,2	43,6	34,5	26			5	1"	1"	16,2	319
EURO 50/50 T	60145284	3x230-400 V ~	1,440	1	1,36	4,4/2,5		72	68,5	65,5	62,1	58,2	52,2	43,6	34,5	26			5	1"	1"	16,2	342
EURO 30/80 M	102970140	1x220-240 V ~	1,2	0,8	1,1	5,3		47		46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12	4	1"	1"	15,6	338
EURO 30/80 T	60145285	3x230-400 V ~	1,18	0,8	1,1	3,8/2,2		47		46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12	4	1"	1"	15,6	362
EURO 40/80 M	102970160	1x220-240 V ~	1,48	1	1,36	6,3		59		57	56	54	51	47	43,5	39	29,5	16,5	5	1"	1"	16,2	353
EURO 40/80 T	60145286	3x230-400 V ~	1,44	1	1,36	4,4/2,5		59		57	56	54	51	47	43,5	39	29,5	16,5	5	1"	1"	16,2	378





# **EURO - EUROINOX - EUROCOM**

МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

		ЭЛЕКТРИ	ІЧЕСКИЕ >	(apakti	ЕРИСТИ	КИ			ГИД	ДРАВЛ	ІИЧЕС	КИЕ Х	APAKT	ЕРИС	ТИКИ				1/ DO				
МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК	Р1 МАКСИМ. МОЩНОСТЬ.	Р2 НО! МОЩ	ИИНАЛ. НОСТЬ	In	Q=m³/4	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6	7,2	11100 11111	DNA GAS	DNM GAS	BEC,	Евро с НДС
		RИНАТИП	кВт	кВт	Л.С.	A	Q=л/мин	0	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	КОЛЕС	UAS	UAS	KI	
EUROINOX 25/30 M	102970200	1x220-240 V ~	0,520	0,37	0,5	2,4		34	31,7	28,3	23,5	17,5	11						3	1"	1"	9,7	255
EUROINOX 30/30 M	102970220	1x220-240 V ~	0,720	0,45	0,6	3,2		46	42,2	37,8	31,2	23,3	14,3						4	1"	1"	11,7	276
EUROINOX 40/30 M	102970240	1x220-240 V ~	0,880	0,55	0,75	3,9		57	52,7	47	38,8	29	17,7						5	1"	1"	11,9	308
EUROINOX 30/50 M	102970260	1x220-240 V ~	0,880	0,55	0,75	3,9		42	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14			3	1"	1"	10,5	293
EUROINOX 30/50 T	102970270	3x230-400 V ~	0,870	0,55	0,75	2,8-1,6		42	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14			3	1"	1"	10,5	288
EUROINOX 40/50 M	102970280	1x220-240 V ~	1,200	0,75	1	5,3		58	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19			4	1"	1"	14,6	338
EUROINOX 40/50 T	60145287	3x230-400 V ~	1,180	0,75	1	3,8-2,2	H (M)	58	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19			4	1"	1"	14,6	361
EUROINOX 50/50 M	102970300	1x220-240 V ~	1,480	1	1,36	6,3		72	68,5	65,5	62,1	58,2	52,2	43,6	34,5	26			5	1"	1"	15,1	354
EUROINOX 50/50 T	60145288	3x230-400 V ~	1,440	1	1,36	4,4-2,5		72	68,5	65,5	62,1	58,2	52,2	43,6	34,5	26			5	1"	1"	15,1	379
EUROINOX 30/80 M	102970340	1x220-240 V ~	1,200	0,8	1,1	5,3		47		46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12	4	1"	1"	14,6	373
EUROINOX 30/80 T	60145289	3x230-400 V ~	1,18	0,8	1,1	3,8 - 2,2		47		46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12	4	1"	1"	14,6	400
EUROINOX 40/80 M	102970360	1x220-240 V ~	1,48	1	1,36	6,5		59		57	56	54	51	47	43,5	39	29,5	16,5	5	1"	1"	15,1	389
EUROINOX 40/80 T	60145290	3x230-400 V ~	1,44	1	1,36	4,4-2,5		59		57	56	54	51	47	43,5	39	29,5	16,5	5	1"	1"	15,1	417

# **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - EUROCOM**

		ЭЛЕКТРИ	ЧЕСКИЕ Х	(APAKTI	ЕРИСТИ	КИ			ГИД	<b>ДРАВ</b> Ј	1ИЧЕС	КИЕ Х	APAK	ТЕРИС	ТИКИ				V D0				
МОДЕЛЬ	код	источник	Р1 МАКСИМ. МОЩНОСТЬ,	MOUII	ИИНАЛ. НОСТЬ	ln l	Q=м³/ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6	7,2	PADUNIA		DNM GAS		Евро с НДС
		RNНАТИП	кВт	кВт	Л.С.	A	Q=л/мин	0	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	КОЛЕС	ano	ano	NI NI	
EUROCOM 25/30 M	102960000	1x220-240 V ~	0,520	0,37	0,5	2,4		34,4	31,7	28,3	23,5	17,5	11						3	1"	1"	8	213
EUROCOM 30/50 M	102960060	1x220-240 V ~	0,880	0,55	0,75	3,9		42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14			3	1"	1"	8,8	251
EUROCOM 40/50 M	102960080	1x220-240 V ~	1,200	0,75	1	5,3	H (M)	57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19,2			4	1"	1"	11	294
EUROCOM 40/50 T	60145279	3x230-400 V ~	1,180	0,75	1	3,8-2,2		57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19,2			4	1"	1"	11	315
EUROCOM 30/80 T	60145280	3x230-400 V ~	1,040	0,8	1,1	3,3-1,9		47		46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12	4	1"	1"	11	354





#### **MULTI INOX**

#### САМОВСАСЫВАЮЩИЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ



## ( (

#### БЫТОВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

**Назначение.** Разработано специально для индивидуальных систем водоснабжения и небольших сельскохозяйственных установок.

**Рабочий диапазон:** расход — до 5,4 м<sup>3</sup>/час, напор — ло 59 м.

Максимальное рабочее давление: 8 бар.

**Перекачиваемая жидкость.** Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды — от  $0^{\circ}$ С до  $+35^{\circ}$ С, для прочих применений — от  $0^{\circ}$ С до  $+40^{\circ}$ С.

Основные материалы. Кожух гидравлического корпуса — нержавеющая сталь; рабочее колесо — нержавеющая сталь; диффузор — технополимер; ротор — нержавеющая сталь; уплотнение — EPDM; двойное торцевое уплотнение вала — графит/керамика.

**Особенности.** Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем.

Монтаж, Вал двигателя — в горизонтальном положении. Стандартное электропитание: 1x230 В.

**Степень защиты:** двигатель — IP 44, клеммная коробка — IP 55.

Класс изоляции: F.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

модель	код
MULTI INOX 3 M	60122692
MULTI INOX 4 M	60122693
MULTI INOX 5 M	60122694

ЭЛЕКТР	РИЧЕСКИЕ	XAPAKTE	РИСТИК	1			ГИДРА	¥ВЛИЧ	ІЕСКИ	E XAP	AKTEP	ИСТИ	КИ			I/ D0				
MULLALINK	Р1 МАКСИМ. МОЩНОСТЬ.		ИИНАЛ. НОСТЬ	ln	Q=м³/ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	I ADO INA	DNA GAS	DNM GAS		Евро с НДС
RИНАТИП	кВт	кВт	Л.С.	A	Q=л/мин	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	КОЛЕС	uno	uno	KI	
1x220-240 V ~	0,80	0,55	0,75	3,7		33	32	30	29	27	22	19	14	10	5	3	1"	1"	8,8	294
1x220-240 V ~	1,00	0,75	1	4,5	H (M)	46	45	43	40	38	33	28	22	16	9	4	1"	1"	11,3	346
1x220-240 V ~	1,25	1	1,36	5,5		59	58	56	53	49	45	38	32	25	13	5	1"	1"	12,5	381

#### **MULTI 4 SW**

САМОВСАСЫВАЮЩИЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ



# $\epsilon$

# для соленой воды

**Назначение.** Разработано специально для перекачивания морской воды.

**Рабочий диапазон:** расход — до 5,7 м<sup>3</sup>/ч, напор — до 44,2 м.

Максимальное рабочее давление: 8 бар.

**Перекачиваемая жидкость.** Состав: морская вода. Температура: для санитарной воды — от  $0^{\circ}$ С до  $+35^{\circ}$ С, для прочих применений — от  $0^{\circ}$ С до  $+40^{\circ}$ С.

**Основные материалы.** Кожух гидравлического корпуса, рабочее колесо и диффузор — технопо-

лимер; ротор — нержавеющая сталь; уплотнение — EPDM; двойное торцевое уплотнение вала — графит/керамика.

**Особенности.** Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем.

**Монтаж.** Вал двигателя — в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1х230 В.

**Степень защиты:** двигатель — IP 44, клеммная  $\kappa$ оробка — IP 55.

**Класс изоляции:** F

					ЭЛЕКТРІ	ЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРІ	ИСТИКИ		
МОДЕЛЬ	код	К-ВО РАБОЧИХ	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	Р1 МАКС. МОЩНОСТЬ	Р2 НОМИНАЛ	. МОЩНОСТЬ	In	кондесатор	Евро с НДС
		КОЛЕС	50 Гц	кВт	кВт	Л. С.	A	мкФ	
MULTI 4 SW M	60122695	4	1x220-240 V ~	1,00	0,75	1	4,5	16	354





## **AQUAJET - AQUAJETINOX**

#### АВТОМАТИЧЕСКИЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ



## ( (

Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем водоснабжения и небольших сельскохозяйственных установок.

Рабочий диапазон: расход — до 5,4 м<sup>3</sup>/час, напор — до

Максимальное рабочее давление: для AquaJet – 6 бар, для AquaJet-Inox - 8 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды — от  $0^{\circ}$ С до  $+35^{\circ}$ С, для прочих применений — от  $0^{\circ}$ С до  $+40^{\circ}$ С.

Основные материалы. Гидравлический корпус — чугун для моделей AquaJet, нержавеющая сталь для моделей AquaJetlnox; опора двигателя — алюминиевый сплав, рабочее колесо и диффузор — технополимер; ротор — нержавеющая сталь, уплотнение — EPDM; торцевое уплотнение вала – графит/керамика; емкость гидроаккумулятора – 20 л.

Особенности. Двигатели оборудованы электромеханической системой регули рования со встроенным датчиком давления. Есть встроенная защита от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя – в горизонтальном положении. **Стандартное электропитание:** 1x230 B.

Степень защиты: двигатель - ІР 44, клеммная короб-

ка — IP 55

Класс изоляции: F.

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - AQUAJET**

МОДЕЛЬ	код
AQUAJET 82 M - G	60121345
AQUAJET 102 M - G	60121344
AQUAJET 112 M - G	60141881
AQUAJET 92 M - G	60141882
AQUAJET 132 M - G	60141883

ЭЛЕКТРИ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					Γ	ИДРАЕ	ЗЛИЧЕ	CKNE >	(APAKT	ЕРИСТ	ИКИ						
ИСТОЧНИК	Р1 МАКС. МОЩНОСТЬ,	P2 H0N МОЩ		In	Q= <b>m</b> ³/4	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	DNA GAS	DNM GAS		Евро с НДС
RNНАТИП	кВт	кВт	л.с.	A	Q=л/мин	0	10	20	30	40	50	60	70	80	unu	uno	NI NI	
1x220-240 V ~	0,85	0,6	0,8	3,8		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3			1"	1"	18,2	211
1x220-240 V ~	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1"	1"	20,0	233
1x220-240 V ~	1,4	1	1,36	6,2	H (M)	61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	22			1"	1"	21,0	240
1x220-240 V ~	0,94	0,75	1	4,2		36,2	33,5	31	28,4	26	24	21,8	19,6	17,5	1"	1"	19,2	255
1x220-240 V ~	1,43	1	1,36	4,7-2,7		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2	1"	1"	21,0	240

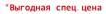




# **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - AQUAJETINOX**

МОДЕЛЬ	код
AQUAJET-INOX 82 M - G	60141884
AQUAJET-INOX 102 M - G	60141885
AQUAJET-INOX 112 M - G	60141886
AQUAJET-INOX 92 M - G	60141887
AQUAJET-INOX 132 M - G	60141888

ЭЛЕКТРИ	ЧЕСКИЕ Х	APAKTE	РИСТИКІ	1		Γ	ИДРАЕ	ВЛИЧЕ	СКИЕ Х	apakt	ЕРИСТ	ИКИ						
ИСТОЧНИК	Р1 МАКС. МОШНОСТЬ.	Р2 HON МОЩН		In	Q= <b>m</b> ³/4	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	DNA GAS	DNM GAS	BEC,	Евро с НДС
RNНАТNП	кВт	кВт	л.с.	А	Q=л/мин	0	10	20	30	40	50	60	70	80	unu	ило	NI NI	
1x220-240 V ~	0,85	0,6	0,8	3,8		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3			1"	1"	15,3	246
1x220-240 V ~	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8			1"	1"	17,1	270
1x220-240 V ~	1,4	1	1,36	6,2	Н (м)	61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	20			1"	1"	18,1	277
1x220-240 V ~	0,94	0,75	1	4,2		36,2	33,5	31	28,4	26	24	21,8	19,6	17,5	1"	1"	15,3	255
1x220-240 V ~	1,43	1	1,36	4,7-2,7		4,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2	1"	1"	18,1	270







## **ACTIVE SYSTEM**

#### БУСТЕРНЫЕ СТАНЦИИ С АВТОМАТИЧЕСКИМ ВКЛ/ВЫКЛ



( (

**Назначение.** Разработано специально для индивидуальных систем водоснабжения и небольших сельскохозяйственных установок.

**Рабочий диапазон:** расход — до 7,2 м³/час, напор — до 57,7 м.

**Максимальное рабочее давление:** для Active J и Active JC -6 бар, для Active JI, Active E, Active EI и Active EI -8 бар.

**Перекачиваемая жидкость.** Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды — от  $0^{\circ}$ C до  $+35^{\circ}$ C, для прочих применений — от  $0^{\circ}$ C до  $+40^{\circ}$ C.

**Основные материалы.** Гидравлический корпус – чугун для моделей Active J и Active E, нержа-

веющая сталь для моделей Active JI и Active EI, технополимер для моделей Active JC и Active EC; опора двигателя — алюминиевый сплав; рабочее колесо и диффузор — технополимер; ротор — нержавеющая сталь; уплотнение — EPDM; торцевое уплотнение вала — графит/керамика.

**Особенности.** Двигатели оборудованы электромеханической системой регулирования со встроенными датчиками давления и потока. Есть встроенная защита от «сухого» хода и перегрузки.

**Монтаж.** Вал двигателя в горизонтальном положении. **Стандартное электропитание:** 1x230 B.

**Степень защиты:** Двигатель — IP 44, клеммная коробка — IP 55.

Класс изоляции: F.

		ЭЛЕКТРИЧЕ	CKNE X	ΣΡΔΚΤΕ	РИСТИ	КИ			ГИ	ΠΡΔΒΙ	1ИЧЕС	кие х	(APAK	ГЕРИС	тики							
МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК	P1 MAKC.	P2 HON MOUN	инал.		Q=m³/4	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6	7,2		DNM	BEC,	Евро
МОДСЛВ	код	RNHATNN	МОЩ- НОСТЬ, кВт	кВт	л.с.	In A	Q=л/мин	0	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	GAS	GAS	ΚΓ	с НДС
ACTIVE J 62 M	102690000	1x220-240 V ~	0,72	0,44	0,6	3,12		42,7	35	29,2	25,6	22,9	13						1"	1"	10,5	341
ACTIVE J 82 M	102690010	1x220-240 V ~	0,85	0,6	0,8	3,8		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3					1"	1"	13,2	347
ACTIVE J 102 M	102690020	1x220-240 V ~	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8					1"	1"	12,5	375
ACTIVE J 112 M	102690030	1x220-240 V ~	1,4	1	1,36	6		61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	20					1"	1"	15,7	385
ACTIVE J 92 M	102690040	1x220-240 V ~	0,94	0,75	1	4,2		36,2	33,5	31	28,4	26	24	21,8	19,6	17,5			1"	1"	11,7	385
ACTIVE J 132 M	102690050	1x220-240 V ~	1,49	1	1,36	6,6		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2			1"	1"	13,5	385
ACTIVE JI 82 M	102690210	1x220-240 V ~	0,85	0,6	0,8	3,8		47	40	34	30	26,2	23,5	20,3					1"	1"	10,7	368
ACTIVE JI 102 M	102690220	1x220-240 V ~	1,13	0,75	1	5,1		53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8					1"	1"	12,5	398
ACTIVE JI 112 M	102690230	1x220-240 V ~	1,4	1	1,36	6		61	54	47,8	42,8	38,8	34,8	20					1"	1"	13,7	406
ACTIVE JI 92 M	102690240	1x220-240 V ~	0,94	0,75	1	4,2		36,2	33,5	31	28,4	26	24	21,8	19,6	17,5			1"	1"	11,7	406
ACTIVE JI 132 M	102690250	1x220-240 V ~	1,49	1	1,36	6,6	l	48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2			1"	1"	13,5	406
ACTIVE JC 102 M	102690420	1x220-240 V ~	1,13	0,75	1	5,1	Н (м)	53,8	47	41	36,3	32,4	28,8	25,8					1"	1"	12,5	367
ACTIVE JC 132 M	102690450	1x220-240 V ~	1,49	1	1,36	6,6		48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2			1"	1"	13,5	377
ACTIVE E 30/50 M	102690630	1x220-240 V ~	0,88	0,55	0,75	3,9		42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14			1"	1"	11,7	-
ACTIVE EI 25/30 M	102690800	1x220-240 V ~	0,52	0,37	0,5	2,4		34,4	31,7	28,3	23,5	17,5	11						1"	1"	10,9	-
ACTIVE EI 30/30 M	102690810	1x220-240 V ~	0,72	0,45	0,6	3,2		46	42,2	37,8	31,2	23,3	14,3						1"	1"	13,5	455
ACTIVE EI 40/30 M	102690820	1x220-240 V ~	0,88	0,55	0,75	3,9		57	52,7	47	38,8	29	17,7						1"	1"	14,0	-
ACTIVE EI 30/50 M	102690830	1x220-240 V ~	0,88	0,55	0,75	3,9		42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14			1"	1"	10,0	473
ACTIVE EI 40/50 M	102690840	1x220-240 V ~	1,20	0,8	1,1	5,3		57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19,2			1"	1"	15,5	518
ACTIVE EI 50/50 M	102690850	1x220-240 V ~	1,48	1	1,36	6		72	68,5	65,5	62,1	58,2	52,2	48	43,6	34,5	26		1"	1"	15,2	535
ACTIVE EI 25/80 M	102690860	1x220-240 V ~	0,880	0,55	0,75	3,9		34		33	32	30,5	28,5	26	23,5	21	14,5	6,5	1"	1"	9,5	499
ACTIVE EI 30/80 M	102690870	1x220-240 V ~	1,20	0,8	1,1	5,3		47		46,5	45	43,5	41	38	34,5	31	23	12	1"	1"	15,5	-
ACTIVE EI 40/80 M	102690880	1x220-240 V ~	1,48	1	1,36	6		59	58	57	56	54	51	47,5	43,8	39,5	29,5	16	1"	1"	15	569





## **BOOSTER SILENT**

#### АВТОМАТИЧЕСКИЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ



# ONLY 67 dB

 $\epsilon$ 

#### БЫТОВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

**Назначение.** Разработано специально для индивидуальных систем водоснабжения и небольших сельскохозяйственных установок.

**Рабочий диапазон:** расход — до 4,8 м<sup>3</sup>/час, напор — ло 57 м.

Максимальное рабочее давление: 6 бар.

**Перекачиваемая жидкость.** Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды — от 0°C до +35°C, для прочих применений — от 0°C до +40°C.

**Основные материалы.** Гидравлический корпус, опора двигателя, кожух двигателя, рабочее колесо

и диффузор — технополимер; ротор — нержавеющая сталь; уплотнение — EPDM; торцевое уплотнение вала — графит/керамика и масляная камера с двумя сальниковыми уплотнениями.

**Особенности.** Двигатели оборудованы электромеханической системой регулирования со встроенными датчиками давления и потока. Есть встроенная защита от «сухого» хода и перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя — в горизонтальном поло-

**Стандартное электропитание:** 1x230 В.

**Степень защиты:** IP 54. **Класс изоляции:** F

		ЭЛЕКТРИ	1ЧЕСКИЕ >	(APAKTE	РИСТИК	И		ИДР/	АВЛИ	ЧЕСКІ	ΛΕ XA	PAKT	ЕРИС	ТИКИ			I/ DO				
МОДЕЛЬ	код	источник	P1 MAKC.	MOIII	ИИНАЛ. НОСТЬ	In	Q=м³/ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	К-B0 РАБ.	DNA GAS	DNM		Евро с НДС
		RNНАТИП	МОЩНОСТЬ, кВт	кВт	л.с.	Α	Q=л/мин	0	10	20	30	40	50	60	70	80	КОЛЕС	UAS	UAS	КГ	
BOOSTER SILENT 3 M	60122696	1 x 230 V ~	0,8	0,55	0,75	3,7		37	34	32	31	27	23	19	15	8	3	1"	1"	11,5	429
BOOSTERSILENT 3 M 1,5 BAR	60141493	1 x 230 V ~	0.8	0,55	0,5	3,7	Н	37	34	32	31	27	23	19	15	8	3	1"	1"	11,5	429
BOOSTER SILENT 4 M	60122698	1 x 230 V ~	1	0,75	1	4,7	(M)	47	43	40	35	31	27	22	17	9	4	1"	1"	11,5	468
BOOSTER SILENT 5 M	60122699	1 x 230 V ~	1,25	1	1,36	5,7		57	52	48	43	38	31	25	18	10	5	1"	1"	11,5	508







# **E.SYBOX**

#### ЭЛЕКТРОННАЯ СИСТЕМА ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ



#### БЫТОВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ



Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем водоснабжения и небольших сельскохозяйственных установок.

Рабочий диапазон: расход - до 7,5 м<sup>3</sup>/час, напор до 65 м.

Максимальное рабочее давление: 8 бар.

Перекачиваемая жидкость: состав - чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура - для санитарной воды от 0 до +35°C, для прочих применений от 0 до  $+40^{\circ}$ С.

Основные материалы: гидравлический корпус технополимер, рабочее колесо и диффузор - технополимер, ротор - нержавеющая сталь, уплотнение - EPDM.

Особенности: двигатель оборудован электронной системой регулирования со встроенными датчиками давления и потока. Есть встроенная защита от «сухого» хода и перегрузки и система «анти-фриз». Есть возможность объединения двух насосов в насосную станцию с коммутацией по Wi-Fi.

Монтаж: вал двигателя в вертикальном или горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 B Комплекткация: инструменты для монтажа.

Степень защиты: двигатель - ІР Х4.

Класс изоляции: F

модель	код
E.SYBOX	60147200
E.SYBOX <sup>mi ni</sup>	60163600

ЭЛЕКТРИЧ	ЕСКИЕ Г	1APAME	ТРЫ					ГИД	РАВЛИ	4ECKI/	1Е ПАР	AMETE	Ы								
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 M	IAKC.	МАКС. СИЛА	Q=m³/ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6	7,2	DNA GAS	DNM GAS	BEC,	Евро с НДС
50 - 60 Гц	кВт	л.с.	TOKA A	Q=л/мин	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	ano	ano	NI	
1x220-240 V ~	1,55	2,1	10	H (M)	65	63,5	61,5	59,5	57	53	48	41,5	35	27,5	19	10	2	1"	1"	27	1000
1x220-240V~	0.8	1.1	10	H (m)		50	44.5	38	31	24	17	9.6	1.8					1"	1"	14.6	667















# E.SYBOX - АКСЕССУАРЫ

# ЭЛЕКТРОННАЯ СИСТЕМА ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

	модель	КОД
293L x 318P x 180H	Благодаря возможности подключения (4 варианта) к водопроводной системе, монтаж стал еще удобнее, быстрее и легче. Комплект включает в себя все компоненты, необходимые для подключения к системе. Так же в комплект входят антивибрационные опоры, которые обеспечивают такую же тихую работу, что и e.sybox	60147247
752L x 358P x 230H	Является следующей ступенью после e.sydock, сохраняя все преимущества, для создания групп из двух e.sybox.  Е.sytwin обеспечивает исключительную производительность, благодаря возможности совместной работы двух e.sybox.  По сравнению с любой другой аналогичной станцией, e.sytwin имеет очень малые габаритные размеры, что позволяет экономить до 50% занимаемого пространства.	60160491
	<b>Е.ГЦШАLL</b> Кронштейн в комплектес винтами, дюбелями и двумя антивибрационными опорами.	60161442



ВСАСЫВАЮЩИЙ И НАПОРНЫЙ ФИТИНГ 1" ¼



293L x 345P x 679H





752L x 358P x 730H









#### **K SINGLE IMPELLER**

#### ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ

#### С € ДЛЯ БЫТОВОГО, ЧАСТНОГО И ПРОМЫШЛЕННОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

**Назначение.** Разработано специально для бытовых, общественных, промышленных и сельскохозяйственных установок и ирригационных систем.

**Рабочий диапазон:** расход — до 96 м<sup>3</sup>/час, напор — ло 62 м.

Максимальное рабочее давление: для К 20/41, К 30/70, К 30/100, К 36/100, К 12/200, К 14/400 — 6 бар, для К 36/200, К 40/200, К55/200, К11/500, К 18/500, К 28/500 — 8 бар, для К 40/400, К 50/400, К 30/800, К 40/800, К 50/800, К 20/1200, К 25/1200, К 35/1200 — 10 бар.

**Перекачиваемая жидкость.** Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для К 20/41, К 30/70, К 30/100, К36/100, К12/200, К 36/200, К 40/200 — от —10°C до +50°C, для остальных — от —15°C до +110°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус и опора двигателя — чугун; рабочее колесо — технополимер или чугун; ротор — нержавеющая сталь; уплотнение — EPDM, торцевое уплотнение вала — графит/керамика.

**Особенности.** Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

**Монтаж.** Вал двигателя — в горизонтальном положении или вертикальном выше гидравлического корпуса.

**Стандартное электропитание:** 1x230 B, 3x230-400 B. **Степень защиты:** двигатель — IP 44, клеммная коробка — IP 55.

Класс изоляции: F

# К - ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ

МОДЕЛЬ	код
K 20/41 M	102110004
K 20/41 T	102110014
K 30/70 M	102110024
K 30/70 T	60145269
K 30/70 M-P**	102112024
K 30/100 M	102110042
K 30/100 T	60145771
K 36/100 M	102110162
K 36/100 T	60145837
K 12/200 M	60168883
K 12/200 T	60168884
K 36/200 T	60146040
K 40/200 T	60146050
K 55/200 T	60146064

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																DE0	
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	Р1 МАКС. МОШНОСТЬ.	Р2 НОМИНАЛ. МОШНОСТЬ		In	ТИП ДВИГА-	Q=m³/ч	0	1,8	2,4	3,6 4,	4,8	6	7,2	9	9,6	10,8	12	15	18	DNA	DNM	BEC,	Евро с НДС
	жВт	кВт	л.с.	A	теля	Q=л/мин	0	30	40	60	80	100	120	150	160	180	200	250	300			N	
1 x 220 - 240 V ~	0,65	0,37	0,5	3	-			20,3	19,4	16,9	13,6	8,3								1" G	1" G	10	174
3 x 230 - 400 V ~	0,64	0,37	0,5	2,3/1,3	-			20,3	19,4	16,9	13,6	8,3								1" G	1" G	9,3	169
1 x 220 - 240 V ~	1,3	0,75	1	6	-		31,8	29,5	28,9	27	24,2	19,8	13,5							1" G	1" G	13,9	228
3 x 230 - 400 V ~	1,2	0,75	1	4,3/2,5	IE2		31,8	29,5	28,9	27	24,2	19,8	13,5							1" G	1" G	13,7	238
1 x 220 - 240 V ~	1,3	0,75	1	6	-		31,8	29,5	28,9	27	24,2	19,8	13,5							1" G	1" G	14,5	-
1 x 220 - 240 V ~	1,6	1,1	1,5	7,1	-		29,2		29	28,8	28	26,8	25,3	22,5	21,5	18,5				1½" G	1" G	18,5	303
3 x 230 - 400 V ~	1,63	1,1	1,5	6,9/3,9	IE2	Н	29,2		29	28,8	28	26,8	25,3	22,5	21,5	18,5				1½" G	1" G	18,2	315
1 x 220 - 240 V ~	2,1	1,85	2,5	8,8	-	(M)	34,9		34,8	34,6	34	33	32	29,8	29	26,5				1½" G	1" G	23,3	347
3 x 230 - 400 V ~	2	1,85	2,5	6,9/4	IE2		34,9		34,8	34,6	34	33	32	29,8	29	26,5				1½" G	1" G	19,7	328
1 x 220 - 240 V ~	1,24	0,75	1	5,8	-		18,4		17,2	16,5	16	15,3	14,7	13,5	13,1	12,3	11,4	8,9	5,5	1½" G	1½" G	13,7	231
3 x 230 - 400 V ~	1,15	0,75	1	3,6/2,1	IE2		18,4		17,2	16,5	16	15,3	14,7	13,5	13,1	12,3	11,4	8,9	5,5	1½" G	1½" G	13,8	241
3 x 230 - 400 V ~	3	2,2	3	9/5,2	IE2		36,6				36	35,5	35	34	33,3	32,5	31,5	28	23,5	2" G	1¼" G	33,1	550
3 x 230 - 400 V ~	3,5	3	4	11,1/6,4	IE2		41,3				41	40,5	40	39	38,8	38	37	33,5	29	2" G	1¼" G	34,9	568
3 x 230 - 400 V ~	5.1	4	5,5	16,3/9,4	IE2		54					54	53,9	53,2	53	52	51,5	48,5	45	2" G	1¼" G	39	665



<sup>1</sup> Возможен запуск "звезда" ( А )

<sup>\*\*</sup> Насос оборудован реле давления, манометром, кабелем с розеткой и коннектором для расширительного бака



## **K SINGLE IMPELLER**

## ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ

		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ									ГИДР	АВЛИЧ	HECKI	E XAP	AKTE	РИСТІ	ИКИ						DEO	
МОДЕЛЬ	код	ИСТОЧНИК	Р1 МАКС. МОШНОСТЬ.		Р2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		ТИП ДВИГА-	Q=m³/4	0	12	15	18	24	30	36	42	60	72	84	96	DNA	DNM		Евро с НДС
		RNНАТИП	кВт	кВт	л.с.	A	ТЕЛЯ	Q=л/мин	0	200	250	300	400	500	600	700	1000	1200	1400	1600			"	
K 14/400 M	102130402	1 x 220 - 240 V ~	2,1	1,85	2,5	9,5	-		19	18,8	18,5	18	16,3	13,8	10						2" G	2" G	24,5	429
K 14/400 T	60145845	3 x 230 - 400 V ~	2,1	1,85	2,5	7/4	IE2		19	18,8	18,5	18	16,3	13,8	10						2" G	2" G	22	418
K 11/500 T	60168866	3 x 230 - 400 V ~	2,6	2,2	3	7,6/4,4	IE2		24,5	22,5	21,5	20	16,5	11,5	6,5						2½" G	2" G	34,2	607
K 18/500 T	60168867	3 x 230 - 400 V ~	3,4	3	4	10,2/5,9	IE2		29,6	29,2	28,5	27,4	24	19,5	13,8						2½" G	2" G	36,6	623
K 28/500 T	60168868	3 x 230 - 400 V ~	4,5	4	5,5	14,7/8,5	IE2		35	34,5	34	32,8	29,3	25,2	20						2½" G	2" G	40,6	697
K 40/400 T	60146093	3 x 400 V ~ 1	7	5,5	7,5	11,5	IE2	l	50,5	49	48	45	37	24							65	50	79	1510
K 50/400 T	60167622	3 x 400 V ~ 1	9	7,5	10	14,5	IE3	H (M)	62	61	60	59	54,5	46							65	50	78,8	1605
K 30/800 T	60167623	3 x 400 V ~ 1	7,6	7,5	10	13,4	IE3	("")	44				42	40	38	35	21,5				80	65	90,2	1634
K 40/800 T	60167624	3 x 400 V ~ 1	10,2	9,2	12,5	17,1	IE3		51,5				50	48	47	43,5	32,5	21			80	65	95	1995
K 50/800 T	60167625	3 x 400 V ~ 1	11,6	11	15	20	IE3		58				56,5	55	53,5	51	41	31			80	65	104,3	2071
K 20/1200 T	60167626	3 x 400 V ~ 1	8,3	7,5	10	15	IE3		37,5				36,5	36	35	34	30	26	21	15	80	65	88	1944
K 25/1200 T	60167627	3 x 400 V ~ 1	9,1	9,2	12,5	17,3	IE3		40,7				39	38,5	38	37	33,5	30	25	18	80	65	94	2055
K 35/1200 T	60167628	3 x 400 V $\sim$ 1	10,6	11	15	18,4	IE3		45						43	42,5	38,5	35	31,5	27	80	65	100	2131

¹ Возможен запуск "звезда" (↓)

# К - ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ - однофазные

МОДЕЛЬ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								ГИ	ДРАВЈ	ПИЧЕС	СКИЕ )	KAPAK	ТЕРИ	СТИКИ	1						DEO	F
	КОД	источник	Р1 МАКС. МОЩНОСТЬ,	Р2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In	Q=м³/ч	0	4,8	6	7,2	9	9,6	10,8	12	15	18	24	30	36	DNA	DNM	BEC, KT	Евро с НДС
		RNНАТИП	кВт	кВт	л.с.	A	Q=л/мин	0	80	100	120	150	160	180	200	250	300	400	500	600			I	
K 36/200 M	60152451	1 x 230	3,0	2,2	3	13,5		36,6	36	35,5	35	34	33,3	32,5	31,5	28	23,5				2" G	1¼" G	33,1	814
K 40/200 M	60152452	1 x 230	3,6	3	4	16,0		41,3	41	40,5	40	39	38,8	38	37	33,5	29				2" G	1¼" G	34,9	840
K 55/200 M	60152453	1 x 230	5,0	4	5,5	21,8	Н	54		54	53,9	53,2	53	52	51,5	48,5	45				2" G	1¼" G	39	985
K 11/500 M	60152455	1 x 230	2,5	2,2	3	11,2	(M)	24,5							22,5	21,5	20	16,5	11,5	6,5	2½" G	2" G	34,2	898
K 18/500 M	60152456	1 x 230	3,4	3	4	15,2		29,6							29,2	28,5	27,4	24	19,5	13,8	2½" G	2" G	36,6	-
K 28/500 M	60152457	1 x 230	4,5	4	5,5	20,0		35							34,5	34	32,8	29,3	25,2	20	2½" G	2" G	40,6	-







K 70/300 T

#### K TWIN IMPELLERS

#### ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ

#### С € ДЛЯ БЫТОВОГО, ЧАСТНОГО И ПРОМЫШЛЕННОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

**Назначение.** Разработано специально для бытовых, общественных, промышленных и сельскохозяйственных установок и ирригационных систем.

**Рабочий диапазон:** расход — до 30 м<sup>3</sup>/час, напор — ло 97 м

**Максимальное рабочее давление:** для КЕ 35/40 - 6 бар; КЕ 45/50, КЕ 55/50 - 8 бар; КЕ 55/100, КЕ 66/100 - 10 бар. Для остальных моделей - 12 бар

**Перекачиваемая жидкость.** Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогич ная воде. Температура: для К 35/40, К45/50, K35/100, К 40/100, K55/100 — от —10°C до +50°C, для остальных — от —15°C до +110°C.

**Основные материалы.** Гидравлический корпус и опора двигателя — чугун; рабочее колесо — технополимер; ротор — нержавеющая сталь; уплотнение — EPDM; торцевое уплотнение вала — графит/керамика.

**Особенности.** Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

**Монтаж.** Вал двигателя— в горизонтальном положении или вертикальном выше гидравлического корпуса.

**Стандартное электропитание:** 1x230 B, 3x230-400 B. **Степень защиты:** двигатель — IP 44, клеммная коробка — IP 55.

Класс изоляции: F.

#### К - ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ

		ЭЛЕК	ТРИЧЕСІ			1СТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														DEO	_
МОДЕЛЬ	код	ИСТОЧНИК	Р1 МАКС. МОШНОСТЬ	Р2 H0N МОЩІ	ЛИНАЛ. НОСТЬ	ln	ТИП ДВИГА-	Q=м³/ч	0	1,2	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	9	9,6	10,8	DNA	DNM		Евро с НДС
		RNHATNП	кВт	кВт	л.с.	A	ТЕЛЯ	Q=л/мин	0	20	30	40	60	80	100	120	150	160	180				
K 35/40 M	102120004	1 x 220 - 240 V ~	1,2	0,75	1	5,5	-		43,5	41,5	40	38	33	23,5						1" G	1" G	15,9	273
K 35/40 T	60145196	3 x 230 - 400 V ~	1,2	0,75	1	3,8-2,2	IE2		43,5	41,5	40	38	33	23,5						1" G	1" G	15	283
K 35/40 M-P**	102122004	1 x 220 - 240 V ~	1,2	0,75	1	5,5	-		43,5	41,5	40	38	33	23,5						1"G	1"G	16,7	318
K 45/50 M	102120022	1 x 220 - 240 V ~	1,86	1,1	1,5	8,3	-		51	49	47,5	46	42	37	30					1¼" G	1" G	23,3	356
K 45/50 T	60145774	3 x 230 - 400 V ~	1,96	1,1	1,5	7,2-4	IE2		51	49	47,5	46	42	37	30					1¼" G	1" G	22,5	373
K 45/50 M-P**	102122022	1 x 220 - 240 V ~	1,86	1,1	1,5	8,3	-		51	49	47,5	46	42	37	30					1¼" G	1" G	24	401
K 45/50 T-P **	60147310	3 x 400 V ~	1,96	1,1	1,5	7,2-4	IE2		51	49	47,5	46	42	37	30					1¼" G	1" G	25	-
K 55/50 M	102120162	1 x 220 - 240 V ~	2,7	1,85	2,5	12,8	-		62	60	58	57	52	45	34					1½" G	1" G	27,2	426
K 55/50 T	60145840	3 x 230 - 400 V ~	2,5	1,85	2,5	8,4-4,8	IE2	H	62	60	58	57	52	45	34					1½" G	1" G	23,9	414
K 55/50 M-P**	102122030	1 x 220 - 240 V ~	2,7	1,85	2,5	12,8	-	(M)	62	60	58	57	52	45	34					1½" G	1" G	28	-
K 55/50 T-P **	60147311	3 x 400 V ~	2,5	1,85	2,5	8,4-4,8	IE2		62	60	58	57	52	45	34					1½" G	1" G	25,9	-
K 35/100 M	102121002	1 x 220 - 240 V ~	1,56	1,1	1,5	7,1	-		38,5			37,5	36,5	35	32	28,5	18,5	17,5		1½" G	1" G	22	330
K 35/100 T	60145775	3 x 230 - 400 V ~	1,65	1,1	1,5	6,5-3,5	IE2		38,5			37,5	36,5	35	32	28,5	18,5	17,5		1½" G	1" G	21	343
K 40/100 M	102121032	1 x 220 - 240 V ~	2	1,85	2,5	9	-		44			43,4	42,5	41	39	35,7	29	26	18,5	1½" G	1" G	25,9	367
K 40/100 T	60145841	3 x 230 - 400 V ~	2	1,85	2,5	7-4	IE2		44			43,4	42,5	41	39	35,7	29	26	18,5	1½" G	1" G	22	350
K 55/100 T	60146054	3 x 230 - 400 V ~	3,9	2,2	3	11,6-6,7	IE2		62			59,5	57	54,5	51	47	39	36		1½" G	1" G	38,1	663
K 66/100 T	60146067	3 x 230 - 400 V ~	4,7	3	4	14,6-8,4	IE2		73			70	67,5	64	60,5	57	49	47		1½" G	1" G	40,7	747
K 90/100 T	60146068	3 x 230 - 400 V ~	5,4	4	5,5	16,5-9,5	IE2		83,5			82	79,5	76,5	72,5	68	61	58		1½" G	1" G	44	778

<sup>1</sup> Возможен запуск "звезда" ( А )

<sup>\*\*</sup> Насос оборудован реле давления, манометром, кабелем с розеткой и коннектором для расширительного бака





#### **K TWIN IMPELLERS**

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ

## К - ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ

МОДЕЛЬ	код
K 70/300 T	60146091
K 80/300 T	60167629
K 70/400 T	60167630
K 80/400 T	60167631

ЭЛЕК	ТРИЧЕСК	ИЕ ХАР	АКТЕРИ	СТИКИ				Γ	ИДРАЕ	ВЛИЧЕ	СКИЕ	KAPAK	ТЕРИС	ТИКИ						DE0	
источник	Р1 МАКС. МОЩНОСТЬ,		ИИНАЛ. НОСТЬ	In	ТИП	Q=m³/4	0	6	7,2	9	9,6	10,8	12	15	18	24	30	DNA	DNM	BEC,	Евро с НДС
RNНАТИП	кВт	кВт	л.с.	Α	ДВИГА- ТЕЛЯ	Q=л/мин	0	100	120	150	160	180	200	250	300	400	500			KI	
3 x 400 V ~ 1	7,1	5,5	7,5	12,9	IE2		76	74	73	72	71,5	70	69	65	60,5	43,5		2" G	1¼" G	72	1555
3 x 400 V ~ 1	9,10	7,5	10	15,20	IE3	Н	95	93	92,2	91	90,5	90	89,5	87	82	68		2" G	1¼" G	78,5	1651
3 x 400 V ~ 1	9,20	9,2	12,5	15,50	IE3	(M)	86			84	83,2	82,5	82	79	76	65	47	2" G	1¼" G	74	2027
3 x 400 V ~ 1	12,5	11	15	21	IE3		97				95	94,5	94	92	89	80	64	2" G	1¼" G	79	2106

## К - ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ - однофазные насосы

																			_								
		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														250	_				
МОДЕЛЬ	код	источник	P1 MAKC MOLL-		ИИНАЛ. НОСТЬ	In	Q=m³/4	0	1,2	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	9	9,6	10,8	12	15	18	24	30	DNA	DNM	BEC,	Евро
		RNНАТИП	НОСТЬ, кВт	кВт	Л.С.	Α	Q=л/мин	0	20	30	40	60	80	100	120	150	160	180	200	250	300	400	500			KI	
K 55/100 M	60152448	1 x 230	3,4	2,2	3	14,9		62			59,5	57	54,5	51	47	39	36							1½" G	1" G	38,1	980
K 66/100 M	60152449	1 x 230	4,4	3	4	19,5	H (M)	73			70	67,5	64	60,5	57	49	47							1½" G	1" G	40,7	1106
K 90/100 M	60152450	1 x 230	5,0	4	5,5	21,9		83,5			82	79,5	76,5	72,5	68	61	58							1½" G	1" G	44	1152



¹ Возможен запуск "звезда" (⋏)



#### ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ ДРЕНАЖА

Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем дренажа и водоотведения.

Рабочий диапазон: расход - до 16 м<sup>3</sup>/час, напор -

Максимальная глубина погружения – 7 м.

Перекачиваемая жидкость: сточные воды без длинноволокнистых включений. Температура: от

Основные материалы. Гидравлический корпус, рабочее колесо, верхняя крышка и решетка на всасывании - технополимер; герметичный кожух двигателя, вал и крепежные винты - нержавеющая сталь; сальниковые уплотнения вала - NBR.

Особенности. Уплотнение вала - масляная камера с двумя сальниковыми уплотнениями. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным конденса выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Модели с индексом «М-А» дополнительно оборудованы поплавковым выключателем.

Монтаж. Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном положении до уровня верхней крышки.

Стандартное электропитание: 1х230 В, 3х400 В.

Степень защиты: ІР 68. Класс изоляции: F

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

NOVA M-NA

МОДЕЛЬ	код
NOVA 180 M-A	103022814
NOVA 300 M-A	103022014
NOVA 600 M-A	103022414
NOVA 600 T-NA	103000064

Л— с поппарком	NA- For	поппарка

ЭЛЕКТРИЧ	ІЕСКИЕ ХА	PAKTEPI	1СТИКИ					Γ	ИДРА	ВЛИЧ	СКИЕ	XAPAK	ТЕРИС	ТИКИ								
ИСТОЧНИК	Р1 МАКС. МОЩ-		ИИНАЛ. НОСТЬ	In	Q=m³/4	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	15	DNM GAS	КАБЕЛЬ	BEC,	Евро с НДС
RNНАТИП	HOCTЬ KBT	кВт	Л.С.	A	Q=л/мин	0	16,6	33,3	50	75	83,3	100	116,6	125	150	166,6	200	250	UAG		NI.	cdc
1X220-240 V~	0,19	0,2	0,28	0,9		4,95	4,45	3,9	3,15	1,7	1,15								1" 1⁄4	5 м	4,6	-
1X220-240 V~	0,35	0,22	0,3	1,6	Н	7,18	6,7	6,23	5,8	5,2	5	4,6	4,2	4	3,42	3	2,2		1" 1⁄4	5 м	4,6	-
1X220-240 V~	0,80	0,55	0,75	3,4	(M)	10,2	9,7	9,3	8,9	8,3	8,1	7,8	7,4	7,2	6,6	6,1	5	3,1	1" 1⁄4	5 м	7	-
3X400 V~	0,80	0,55	0,75	1,6		10,2	9,7	9,3	8,9	8,3	8,1	7,8	7,4	7,2	6,6	6,1	5	3,1	1" 1⁄4	10 м	6,7	-

### СПЕЦИАЛЬНАЯ ВЕРСИЯ - ВАЛ ДВИГАТЕЛЯ AISI 316

модель	код
NOVA 180 M-A - SV	103002684
NOVA 180 M-NA - SV	103002694
NOVA 200 M-NA - SV	103002704
NOVA 300 M-A - SV	103002724
NOVA 600 M-A - SV	103002744
NOVA 600 M-NA - SV	103002754
NOVA 600 T-NA - SV	103005814

NOVA 600 T-NA - SV	10300581
A= с поплавком NA= без	поплавка

ЭЛЕКТРИЧ	ІЕСКИЕ ХА	PAKTEP	ИСТИКИ					Γ	ИДРА	ВЛИЧЕ	СКИЕ	KAPAK	ТЕРИСТ	ГИКИ								
ИСТОЧНИК	Р1 МАКС. МОЩ-		ИИНАЛ. НОСТЬ	In	Q=м³/ч	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	15	DNM GAS	КАБЕЛЬ	BEC,	Евро с НДС
RNHATNП	HOCTЬ KBT	кВт	Л.С.	Α	Q=л/мин	0	16,6	33,3	50	75	83,3	100	116,6	125	150	166,6	200	250	ar to			
1X220-240 V~	0,19	0,2	0,28	0,9		4,95	4,45	3,9	3,15	1,7	1,15								1"1/4	5 м	4,6	121
1X220-240 V~	0,19	0,2	0,28	0,9		4,95	4,45	3,9	3,15	1,7	1,15								1"1/4	10 м	4,5	123
1X220-240 V~	0,35	0,22	0,3	1,5		7,1	6,6	6,1	5,6	4,9	4,7	4,2	3,7	3,5	2,8	2,35	1,5		1"1/4	10 м	4,5	148
1X220-240 V~	0,35	0,22	0,3	1,6	] Н (м)	7,18	6,7	6,23	5,8	5,2	5	4,6	4,2	4	3,42	3	2,2		1"1/4	5 м	4,6	148
1X220-240 V~	0,80	0,55	0,75	3,4		10,2	9,7	9,3	8,9	8,3	8,1	7,8	7,4	7,2	6,6	6,1	5	3,1	1"1/4	5 м	7	227
1X220-240 V~	0,80	0,55	0,75	3,4		10,2	9,7	9,3	8,9	8,3	8,1	7,8	7,4	7,2	6,6	6,1	5	3,1	1"1/4	10 м	6,7	238
3X400 V~	0,80	0,55	0,75	1,6		10,2	9,7	9,3	8,9	8,3	8,1	7,8	7,4	7,2	6,6	6,1	5	3,1	1"1⁄4	10 м	6,7	221

#### **NOVA UP - NOVA UP X**

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ





NOVA UP M-A

NOVA UP M-NA



NOVA UP X M-NA

#### ( (

#### ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ ДРЕНАЖА

**Назначение.** Разработано специально для индивидуальных систем дренажа и водоотведения.

**Рабочий диапазон:** расход - до 15 м<sup>3</sup>/час, напор - ло 10 м.

Максимальная глубина погружения – 7 м.

**Перекачиваемая жидкость:** сточные воды без длинноволокнистых включений. Температура: от  $0^{\circ}$ C до  $+35^{\circ}$ C.

Основные материалы. Гидравлический корпус, рабочее колесо, верхняя крышка и решетка на всасывании — технополимер; герметичный кожух двигателя, вал и крепежные винты — нержавеющая сталь; сальниковые уплотнения вала — NBR.

Особенности. Уплотнение вала — масляная камера с двумя сальниковыми уплотнениями. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным конденса выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю

защиту от перегрузки. Модели с индексом «М-А» дополнительно оборудованы поплавковым выключателем.

**Монтаж.** Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном положении до уровня верхней крышки.

Стандартное электропитание: 1х230В.

**Степень защиты:** IP 68. **Класс изоляции:** F

#### **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - NOVA UP**

		ЭЛЕКТРИ	ЧЕСКИЕ ХА	PAKTE
МОДЕЛЬ	код	источник	Р1 МАКС. МОЩ-	P2 H M0l
		RNHATNП	HOCTЬ KBT	кВт
NOVA UP 300 M-A	60152305	1X220-240 V~	0,38	0,21
NOVA UP 300 M-NA	60152309	1X220-240 V~	0,38	0,21
NOVA UP 600 M-A	60152306	1X220-240 V~	0,77	0,52
NOVA UP 600 M-NA	60152310	1X220-240 V~	0,77	0,52

	ЭЛЕКТРИ	HECKNE XA	APAKTEP	истики						ГИДРА	ВЛИЧЕ	СКИЕ	(APAKT	ЕРИСТ	ИКИ								
	источник	Р1 МАКС. МОЩ-		ИИНАЛ. НОСТЬ	<b>I</b> n	Q=м³/ч	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	13,5	DNM GAS	КАБЕЛЬ	BEC, KE	Евро с НДС
	RИНАТИП	HOCTЬ KBT	кВт	л.с.	A	Q=л/мин	0	16,6	33,3	50	75	83,3	100	116,6	125	150	166,6	200	225	UAU		NI	
	1X220-240 V~	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" 1⁄4	10 м	5,8	160
	1X220-240 V~	0,38	0,21	0,28	1,5	н	7,6	6,9	6,25	5,6	4,7	4,4	3,6	2,8	2,3	1				1" 1⁄4	10 м	5,6	155
1	1X220-240 V~	0,77	0,52	0.69	3,5	(M)	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" 1⁄4	10 м	7,3	238
7	1X220-240 V~	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" 1⁄4	10 м	7,1	232

#### TEXHUYECKUE XAPAKTEPUCTUKU - NOVA UP X

МОДЕЛЬ	код
NOVA UP X 300 M-NA	60152307
NOVA UP X 600 M-NA	60152308

NA= без п	оплавка
-----------	---------

. 100	<b>VII</b>	71 -	. 144	J	AU	"	Λ																
ЭЛЕКТРИЧ	ЕСКИЕ ХА	APAKTEI	РИСТИК	N				ГИДЕ	РАВЛІ	ИЧЕС	КИЕ )	(APAI	KTEPV	1СТИ	КИ								
источник	P1 MAKC. МОЩ-		ИИНАЛ. НОСТЬ	In	Q=м³/ч	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	13,5	DNM GAS	DNA GAS	КАБЕЛЬ	BEC,	Евро с НДС
RNHATNП	HOCT'S KBT	кВт	л.с.	Α	Q=л/мин	0	16,6	33,3	50	75	83,3	100	116,6	125	150	166,6	200	225	UAS	UAS		NI NI	
1X220-240 V~	0,38	0,21	0,28	1,5	Н	7,1	6,2	5,5	4,8	3,7	3,3	2,5	1,6	1					1" 1⁄4	1" 1⁄4	10 м	5,6	162
1¥220-240 V~	0.77	0.52	0.60	3.5	(M)	0.7	0.1	80	8.4	75	72	65	5.6	5.1	3.7	25			1" 1/4	1" 14	10 м	71	239





#### **NOVA UP MAE**

#### ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

**NOVA UP MAE** 



NOVA UP MAE

#### ( (

#### ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ ДРЕНАЖА

**Назначение.** Разработано специально для индивидуальных систем дренажа и водоотведения.

**Рабочий диапазон:** расход - до 15 м<sup>3</sup>/час, напор - ло 10 м.

Максимальная глубина погружения – 7 м.

**Перекачиваемая жидкость:** сточные воды без длинноволокнистых включений. Температура: от  $0^{\circ}$ C до  $+35^{\circ}$ C.

Основные материалы. Гидравлический корпус, рабочее колесо, верхняя крышка и решетка на всасывании — технополимер; герметичный кожух двигателя, вал и крепежные винты — нержавеющая сталь; сальниковые уплотнения вала — NBR.

**Особенности.** Уплотнение вала — масляная камера с двумя сальниковыми уплотнениями. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным конденса выключателем. Для трехфазных

двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Модели с индексом «М-А» дополнительно оборудованы поплавковым выключателем.

**Монтаж.** Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном положении до уровня верхней крышки.

Стандартное электропитание: 1х230В.

**Степень защиты:** IP 68. **Класс изоляции:** F

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

модель	код
NOVA UP 300 M-AE *	60153572
NOVA UP 600 M-AE *	60153573

ЭЛЕКТРИЧ	łeckne XA	PAKTEPV	1СТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																	
ИСТОЧНИК	Р1 МАКС. МОЩ-	Р2 H0I МОЩ	ИИНАЛ. НОСТЬ	<b>I</b> n	Q=м³/ч	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	13,5	DNM	КАБЕЛЬ	BEC,	Евро с НДС
RNHATNП	HOCTЬ KBT	кВт	л.с.	A	Q=л/мин	0	16,6	33,3	50	75	83,3	100	116,6	125	150	166,6	200	225	a no		I	
1X220-240 V~	0,38	0,21	0,28	1,5	Н	7,6	6,9	6,25	5,6	4,7	4,4	3,6	2,8	2,3	1				1" 1⁄4	10 м	5,6	178
1X220-240 V~	0,77	0,52	0.69	3,5	(M)	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" 1⁄4	10 м	7,3	260







#### **VERTY NOVA**

#### ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ С О ВСТРОЕННЫМ ПОПЛАВКОМ



( (

#### ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ ДРЕНАЖА

**Назначение.** Разработано специально для индивидуальных систем дренажа и водоотведения.

Рабочий диапазон: расход - 10 м<sup>3</sup>/час, напор - ло 9 м.

Максимальная глубина погружения – 7 м.

**Перекачиваемая жидкость.** Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от 0°C до +35°C.

**Основные материалы.** Гидравлический корпус, рабочее колесо, верхняя крышка и решетка на всасывании — технополимер; герметичный кожух двигателя, вал и крепежные винты — нержавею-

щая сталь; сальниковые уплотнения вала – NBR.

Особенности. Уплотнение вала — масляная камера с двумя сальниковыми уплотнениями. Двигатель оборудован встроенным конденсаторам и тепловым выключателям. Модели дополнительно оборудованы поплавковыми выключателями.

**Монтаж.** Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В.

**Степень защиты:** IP 68. **Класс изоляции:** F

модель	код
VERTY NOVA 200 M	60122636
VERTY NOVA 400 M	60122637

ЭЛЕКТРИЧ	ІЕСКИЕ ХА	PAKTEPI	1СТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ															
ИСТОЧНИК	Р1 МАКС. МОЩ-		ИИНАЛ. НОСТЬ	In	Q=m³/4	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	DNM GAS	КАБЕЛЬ	BEC, KF	Евро с НДС
RИНАТИП	HOCTЬ KBT	кВт	л.с.	A	Q=л/мин	0	16,6	33,3	50	75	83,3	100	116,6	125	150	166,6				
1X230 V~	0,3	0,2	0,28	1,3	Н	6,9	6,5	6	5,8	4,5	4	3	1,8				1"1⁄4	10 м	4,2	130
1X230 V~	0,6	0,4	0,55	2,6	(M)	9	8,8	8,5	8,1	7,8	7	6,7	1,8	5,7	4,2	3,5	1"1⁄4	10 м	5,1	144

#### **DRENAG 1000 - 1200**

ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ



#### ( (

#### для чистой и сточной воды

**Назначение:** разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения.

**Рабочий диапазон:** расход - до 24 м $^3$ /час, напор - до 14 м.

Максимальная глубина погружения - 10 метров.

Перекачиваемая жидкость: состав - дренажные и сточные воды без длинноволокнистых включений. Температура - для санитарной воды от 0 до +35°C, для прочих применений от 0 до +50°C

Основные материалы: гидравлический корпус, литое рабочее колесо, верхняя крышка, кожух двигателя, внешний кожух, вал и крепежные элементы - нержавеющая сталь, ручка - нержавеющая сталь с резиновым покрытием. Торцевые уплотнения (масляной камеры): со стороны гидравлической части - карбид кремния/карбид кремния, со стороны двигателя - графит/керамика. **Особенности:** уплотнение вала - масляная каме-

Особенности: уплотнение вала - масляная камера с двумя торцевыми уплотнениями. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным конденсатором и тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Модели с индексом «М-А» или «Т-А» дополнительно оборудованы поплавковым выключателем.

**Монтаж**: вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в неполностью погруженном положении.

Стандартное электропитание: 1х230 В, 3х400 В

Степень защиты: IP 68 Класс изоляции: F

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

модель	код
DRENAG 1000 M-A	103041000
DRENAG 1000 M-NA	103041010
DRENAG 1000 T-NA	103041020
DRENAG 1200 M-A	103041040
DRENAG 1200 M-NA	103041050
DRENAG 1200 T-NA	103041060

ЭЛЕКТРИ	ТЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ Р1 МАКС.   Р2 НОМИНАЛ.	истики		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										PA3MEP			
источник	P1 MAKC. MOЩ-		иинал. НОСТЬ	In	Q=m³/4	0	3	6	9	12	15	18	24	DNM GAS	ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ,	BEC, KF	Евро с НДС
RNНАТИП	HOCTЬ KBT	кВт	л.с.	A	Q=л/мин	0	50	100	150	200	250	300	400		MM "		
1X230 V~	1,29	1	1,36	6		15,3	13,7	12,1	10,5	8,7	6,8	4,7		1"½	10	17	667
1X230 V~	1,29	1	1,36	6		15,3	13,7	12,1	10,5	8,7	6,8	4,7		1"½	10	17	643
3X400 V~	1,18	1	1,36	2,43	Н	15,3	13,7	12,1	10,5	8,7	6,8	4,7		1"½	10	17	638
1X230 V~	1,85	1,2	1,6	7,5	(M)	17	15,4	13,8	12,4	10,7	9	7,3	3,3	1"½	10	18,5	731
1X230 V~	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	708
3X400 V~	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	702





#### ( (

#### для чистой и сточной воды

**Назначение.** Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения.

**Рабочий диапазон:** расход - до 33 м $^3$ /час, напор - до 19,2 м (однофазная версия), до 21,5 м (трехфазная версия).

Максимальная глубина погружения – 10 м.

**Перекачиваемая жидкость.** Состав: дренажные и сточные воды без длинноволокнистых включений; Температура: для санитарной воды – от 0°C до +55°C

Основные материалы. Гидравлический корпус, рабочее колесо, верхняя крышка, кожух двигателя— чугун, вал, ручка и крепежные элементы— нержавеющая сталь, крышка гидравлической камеры— чугун с покрытием из износостойкой резины. Торцевые

уплотнения (масляной камеры) — карбид кремния/карбид кремния, с обеих сторон масляной камеры.

Особенности. Уплотнение вала — масляная камера с двумя торцевыми уплотнениями. Масляная камера оборудована пробкой для контроля уровня масла. Все двигатели оборудованы датчиком для внешней тепловой защиты.

**Монтаж.** Вал двигателя – в вертикальном положении. При продолжительной работе насос должен находиться в полностью погруженном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 B, 3x400 B.

**Степень защиты:** IP 68. **Класс изоляции:** F

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

модель	код
DRENAG 1400 M	103010040
DRENAG 1800 T	103010160

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ												M				PA3MEP		
ИСТОЧНИК	Р1 МАКС. МОЩ-	P2 H0N МОЩ	ИИНАЛ. НОСТЬ	In	Q=m³/4	0	6	9	12	15	18	24	30	36	DNM GAS	ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ.	BEC, KF	Евро с НДС
RИНАТИП	HOCTЬ KBT	кВт	л.с.	A	Q=л/мин	0	100	150	200	250	300	400	500	600		MM		
1X230 V~	2	1,1	1,5	9,2	Н	19,2	17	15,9	14,6	13,5	12,1	9	5,5		2"	12	44,2	1122
3X400 V~	2,3	1,5	2,0	4,4	(M)	21,5	20	19	18	16,5	15,2	12	8,5	4,5	2"	12	44	1164

#### DRENAG 1600 - 2000 - 2500 - 3000

ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ



 $\epsilon$ 

#### для чистой и сточной воды

**Назначение:** разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения.

Рабочий диапазон: расход - до 66 м³/час, напор - до 17 м

Максимальная глубина погружения - 10 метров.

**Перекачиваемая жидкость:** состав - дренажные и сточные воды без длинноволокнистых включений. Температура - для санитарной воды от 0 до  $+35^{\circ}$ C, для прочих применений от 0 до  $+50^{\circ}$ C

Основные материалы: верхняя крышка, кожух двигателя - анодированный, литой алюминий, гидравлический корпус и рабочее колесо - чугун марки ENGJL200, вал, крепежные элементы и ручка - нержавеющая сталь. Торцевые уплотнения (масляной камеры): со стороны гидравлической части - карбид кремния/карбид

кремния, со стороны двигателя - графит/керамика

Особенности: уплотнение вала - масляная камера с двумя торцевыми уплотнениями. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным конденсатором и защитой от перегрузки. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Модели с индексом «М-А» дополнительно оборудованы поплавковым выключателем.

**Монтаж:** вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос должен находиться в полностью погруженном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 B, 3x400 B

Степень защиты: № 68 Класс изоляции: F

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	код
DRENAG 1600 M-A	60141710
DRENAG 1600 T-NA	60141711
DRENAG 2000 T-NA	60141712
DRENAG 2500 T-NA	60141713
DRENAG 3000 T-NA	60141714

ЭЛЕКТРИ	ЧЕСКИЕ Х	APAKTE	РИСТИК	И					٦	ТИДРА	ВЛИЧЕ	СКИЕ	XAPAK	ТЕРИС	тики							PA3MEP		
источник	Р1 МАКС. МОЩ-	Р2 НОМ МОЩІ		In	Q= <b>m</b> <sup>3</sup> /ч	0	3	6	9	12	15	18	24	30	36	42	48	54	60	66	DNM	ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ.	BEC, KE	Евро с НДС
RИНАТИП	HOCTЬ KBT	кВт	л.с.	Α	Q=л/мин	0	50	100	150	200	250	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100		ММ		
1X230 V~	1,6	1,1	1,5	7,4		8	7,6	7,2	7	6,7	6,4	6	5,3	4,7	3,9	2,8					2" ½	5	23,5	783
3X400 V~	1,6	1,1	1,5	3		8	7,6	7,2	7	6,7	6,4	6	5,3	4,7	3,9	2,8					2" ½	5	23,5	744
3X400 V~	2	1,4	1,9	4,1	H (M)	10,8	10,5	10,3	10	9,7	9,4	9,1	8,4	7,4	6,4	5,3	4,2	2,9			2" ½	5	23,5	762
3X400 V~	3,1	1,8	2,4	5,3		15	14,4	13,9	13,5	13,1	12,8	12,4	11,7	10,9	9,9	8,9	7,9	6,7	5,3	3,9	2" ½	5	24	788
3X400 V~	3,5	2,2	2,9	6,2		18,2	17,9	17,6	17,2	16,8	16,4	15,9	14,9	14	12,9	12	10,9	9,9	8,2	6,2	2" ½	5	26	813



#### DIG 1100 - 1500 - 1800 - 2200

ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ



#### ( (

#### ДЛЯ СИЛЬНОЗАГРЯЗНЁННОЙ ВОДЫ

**Назначение:** для коллективных систем дренажа и водоотведения.

**Рабочий диапазон:** расход - до 54 м<sup>3</sup>/час, напор - ло 20 м.

Максимальная глубина погружения - 10 метров.

Перекачиваемая жидкость: состав - дренажные и сточные воды без длинноволокнистых включений. Температура - от 0 до  $+35^{\circ}$ C

Основные материалы: рабочее колесо открытого типа - высокопрочный хромированный чугун CRA2 650 НВ, гидравлический корпус - чугун с резиновым покрытием, кожух насоса, всасывающая решетка, вал и крепежные элементы - нержавеющая сталь. Торцевые уплотнения (масляной камеры): со стороны гидравлической части - карбид кремния/ карбид кремния, со стороны двигателя - графит/ керамика.

Особенности: уплотнение вала - масляная камера

с двумя торцевыми уплотнениями. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным конденсатором. Для двигателей насосов необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Модели с индексом «М-А» дополнительно оборудованы поплавковым выключателем.

**Монтаж**: вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в неполностью погруженном положении.

**Стандартное электропитание:** 1x230 B, 3x400 B

Степень защиты: IP 68 Класс изоляции: F

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		ЭЛЕКТРИ	ЧЕСКИЕ ХА	PAKTEPI	истики					ГИДРА	ВЛИЧЕС	KNE XAF	РАКТЕРИ	СТИКИ					PA3MEP		
МОДЕЛЬ	код	источник	Р1 MAKC. МОЩ-		ИИНАЛ. НОСТЬ	In	Q=m³/4	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	DNM GAS	ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ,	BEC, KF	Евро с НДС
		RИНАТИП	HOCT'S KBT	кВт	Л.С.	Α	Q=л/мин	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	a lo	MM		
DIG 1100 MA	60141687	1X230 V~	1,7	1,1	1,5	7,8		11,3	10,6	9,6	8,5	7,4	6,5	5,3	3,8	3,0		2" ½	6	34	1793
DIG 1100 M-NA	60141688	1X230 V~	1,7	1,1	1,5	7,8		11,3	10,6	9,6	8,5	7,4	6,5	5,3	3,8	3,0		2" ½	6	34	1717
DIG 1100 T-NA	60141689	3X400 V~	1,7	1,1	1,5	3	Н	11,3	10,6	9,6	8,5	7,4	6,5	5,3	3,8	3,0		2" ½	6	34	1690
DIG 1500 T-NA	60141690	3X400 V~	2,4	1,5	2	4,3	(M)	13		11,0	10,0	9,0	8,0	6,8	5,3	4,0		2" ½	6	35	1756
DIG 1800 T-NA	60141691	3X400 V~	3,2	1,8	2,4	5,3		17,6		15,0	13,8	12,5	11,0	9,4	8,1	6,3	4,9	2" ½	6	36	1795
DIG 2200 T-NA	60141692	3X400 V~	3,7	2,2	3	6,4		20,1		16,8	15,2	14,1	12,4	10,6	9,1	7,4	5,9	2" ½	6	37	1857







#### DIG 3700 - 5500 - 8500 - 11000

ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

#### ( (

#### ДЛЯ СИЛЬНОЗАГРЯЗНЁННОЙ ВОДЫ



**Назначение:** для коллективных систем дренажа и водоотведения.

**Рабочий диапазон:** расход - до 240 м $^3$ /час, напор - до 58 м**.** 

**Максимальная глубина погружения** - 10 метров. **Перекачиваемая жидкость:** состав - дренажные и сточные воды без длинноволокнистых включе-

ний. Температура - от 0 до  $+35^{\circ}$ С

Основные материалы: рабочее колесо открытого типа - высокопрочный хромированный чугун CRA2 650 НВ, гидравлический корпус - чугун с резиновым покрытием, кожух насоса, всасывающая решетка, вал и крепежные элементы - нержавеющая сталь. Торцевые уплотнения (масляной камеры): со стороны гидравлической части - карбид кремния/ керамика

Особенности: уплотнение вала - масляная камера

с двумя торцевыми уплотнениями. Для двигателей насосов необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

**Монтаж**: вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в неполностью погруженном положении.

Стандартное электропитание: 3х400 В

**Степень защиты:** IP 68 **Класс изоляции:** F

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		ЭЛЕКТРИ	1ЧЕСКИЕ >	(APAKTE	РИСТИ	КИ						ГИД	РАВЛИ	14ЕСКІ	ИЕ ХАР	AKTEP	истик	И							PA3MEP	
МОДЕЛЬ	код	источник	Р1 МАКС. МОЩ-		ИИНАЛ. НОСТЬ	In	Q=m³/ч	0	12	18	24	30	36	42	48	54	60	72	84	96	108	120	132	DNM	ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ.	Евро с НДС
		RИНАТИП	HOCT'S KBT	кВт	Л.С.	А	Q=л/мин	0	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	1	ММ	
DIG 3700 AP T-NA	60141693	3X400 V~	4,2	3,7	5,0	7,7		32,5	29,0	27,3	25,0	22,0	19,0	15,7	12,0	8,0	4,0							3"	10	4458
DIG 3700 MP T-NA	60141695	3X400 V~	4,3	3,7	5,0	7,8		12,5	12,0	11,8	11,6	11,3	11,0	10,6	10,3	9,8	9,4	8,5	7,4	6,0	4,9	3,3		4"	10	4593
DIG 5500 AP T-NA	60141696	3X400 V~	7,0	5,5	7,5	12,0		41,6	38,0	36,0	34,0	32,0	30,0	27,0	24,0	21,0	17,0	9,0	2,0					3"	10	4688
DIG 5500 MP T-NA	60141697	3X400 V~	5,4	5,5	7,5	10,0	Н	20,0	19,0	18,5	18,0	17,5	17,0	16,5	16,0	15,5	15,0	13,5	12,0	10,5	8,5	6,5	4,5	4"	10	4823
DIG 8500 AP T-NA	60141698	3X400 V~	10,4	8,5	11,6	19,0	(M)	45,0	43,0	42,5	41,0	39,8	38,0	37,0	35,5	34,0	32,0	28,0	23,0	18,0	13,0	8,0	3,5	4"	10	6125
DIG 8500 MP T-NA	60141699	3X400 V~	9,9	8,5	11,6	16,0		24,8	23,5	22,9	22,1	21,5	20,8	20,3	19,5	19,2	18,5	17,5	16,2	15,1	13,5	11,7	10,3	6"	10	6268
DIG 11000 AP T-NA	60141700	3X400 V~	13,6	11,0	15,0	22,5		54,0	51,0	49,5	48,0	46,3	45,0	43,2	42,0	40,3	39,0	35,0	31,0	26,0	21,0	16,0	10,0	4"	10	6446
DIG 11000 MP T-NA	60141701	3X400 V~	12,5	11,0	15,0	21,5		32,0	31,0	30,5	30,1	29,4	29,1	28,5	28,0	27,4	26,5	25,6	24,6	23,3	22,1	20,7	19,1	6"	10	6589

NA= без поплавка





#### GRINDER 1000 - 1200 - 1600

#### КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ С РЕЖУЩИМ МЕХАНИЗМОМ



( (

Назначение: разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения в том числе и фекальных вод.

Рабочий диапазон: расход - 18 м<sup>3</sup>/час, напор - до 23 м

Максимальная глубина погружения - 10 метров. Перекачиваемая жидкость: состав - дренажные и сточные воды из септиков и выгребных ям. Температура - для санитарной воды от 0 до +40°C.

Основные материалы: гидравлический корпус, рабочее колесо, верхняя крышка, кожух двигателя - чугун, вал, ручка и крепежные элементы - нержавеющая сталь, режущий механизм изготовлен методом точного литья с последующей механической и термической обработкой из стали AISI 440C. Торцевые уплотнения - графит/керамика.

#### ДЛЯ СТОКОВ И КАНАЛИЗАЦИИ

Особенности: оборудован режущим механизмом. Уплотнение вала - двойное торцевое уплотнение. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным конденсатором и тепловым выключателем (отдельный блок). Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Модели с индексом «М-А» дополнительно оборудованы поплавковым выключателем. Оборудован режущим механизмом.

**Монтаж:** вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос должен находиться в полностью погруженном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 B, 3x400 B

Степень защиты: IP 68 Класс изоляции: F

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	код
GRINDER 1000 M-A	60141604
GRINDER 1000 M-NA	60141603
GRINDER 1000 T	60141602
GRINDER 1200 M-A	60141601
GRINDER 1200 M-NA	60141600
GRINDER 1200 T	60141599
GRINDER 1600 M-A	60141587
GRINDER 1600 M-NA	60141585
GRINDER 1600 T	60141588

ЭЛЕКТ	РИЧЕСКИЕ ХА	РАКТЕРИС	ТИКИ			1	ПДРАВЛ	ИЧЕСКИЕ	XAPAKTEI	РИСТИКИ					_
источник	Р1 МАКС. МОЩНОСТЬ	Р2 НОМ МОЩ	ИИНАЛ. НОСТЬ	In	Q=m³/4	0	3	6	9	12	15	18	DNM GAS	BEC,	Евро с НДС
RNНАТИП	кВт	кВт	л.с.	A	Q=л/мин	0	50	100	150	200	250	300	UAU	NI NI	
1X220 - 240 V~	1,5	1	1,3	8		15,2	12,9	10	6,9	3,6			2"	38	999
1X220 - 240 V~	1,5	1	1,3	8		15,2	12,9	10	6,9	3,6			2"	38	974
3X400 V~	1,6	1	1,3	2,8		15,2	12,9	10	6,9	3,6			2"	38	911
1X220 - 240 V~	2,8	1,5	2,0	12,7		20	13,9	17	14,7	11,7	8,1	4,2	2"	39	1187
1X220 - 240 V~	2,8	1,5	2,0	12,7	H (M)	20	13,9	17	14,7	11,7	8,1	4,2	2"	39	1163
3X400 V~	2,7	1,5	2,0	4,7	] ""	20	13,9	17	14,7	11,7	8,1	4,2	2"	39	1098
1X220 - 240 V~	3,8	1,8	2,4	16,8		23,5	22,3	20,6	18	14,8	11	5,7	2"	40	1252
1X220 - 240 V~	3,8	1,8	2,4	16,8		23,5	22,3	20,6	18	14,8	11	5,7	2"	40	1227
3X400 V~	3,3	1,8	2,4	5,8		23,5	22,3	20,6	18	14,8	11	5,7	2"	40	1152

#### **GRINDER 1400 - 1800**

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ С РЕЖУЩИМ МЕХАНИЗМОМ





**Назначение.** Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения, в том числе и фекальных вод.

Рабочий диапазон: расход - до 9 м<sup>3</sup>/час, напор - до 24 м.

Максимальная глубина погружения – 10 м.

**Перекачиваемая жидкость.** Состав: дренажные и сточные воды из септиков и выгребных ям. Температура: для санитарной воды — от  $0^{\circ}$ С до  $+55^{\circ}$ С

Основные материалы. Гидравлический корпус, рабочее колесо, верхняя крышка, кожух двигателя—чугун, вал, ручка и крепежные элементы— нержавеющая сталь, режущий механизм для модели Grinder изготовлены методом точного литья с последующей механической и термической обработкой. Торцевые

#### ДЛЯ СТОКОВ И КАНАЛИЗАЦИИ

уплотнения (масляной камеры) — карбид кремния/ карбид кремния, с обеих сторон масляной камеры.

Особенности. Уплотнение вала — масляная камера с двумя торцевыми уплотнениями. Масляная камера оборудована пробкой для контроля уровня масла. Все двигатели оборудованы датчиком для внешней тепловой защиты. Модели Grinder оборудованы режущим механизмом.

**Монтаж.** Вал двигателя — в вертикальном положении. При продолжительной работе насос должен находиться в полностью погруженном положении.

Стандартное электропитание: 1х230 В, 3х400 В.

**Степень защиты:** IP 68. **Класс изоляции:** F

МОДЕЛЬ	КОД
GRINDER 1400 M	103010440
GRINDER 1800 T	103010560

ЭЛЕКТ	РИЧЕСКИЕ ХА	РАКТЕРИС	ТИКИ			ГИДЕ	РАВЛИЧЕСКИ	E XAPAKTEPI	СТИКИ				
ИСТОЧНИК	Р1 МАКС. МОШНОСТЬ	P2 H0N МОЩН	ИИНАЛ. НОСТЬ	In	Q=m³/4	0	3	6	9	12	DNM GAS	BEC, KF	Евро С
ПИТАНИЯ	KBT	кВт	л.с.	Α	Q=л/мин	0	50	100	150	200	uno	NI	Сидо
1X220 - 240 V~	1,95	1,1	1,5	8,7	Н	24,5	22,3	19	14,1		2"	43,2	1273
3X400 V	2	1,5	2,0	3,8	(M)	25,3	25	22,3	19,9	16	2"	43,2	1290



#### **FEKA 600**

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ



#### CE

#### ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИИ

**Назначение.** Разработано специально для индивидуальных систем дренажа и водоотведения, в том числе и фекальных вод.

**Рабочий диапазон:** расход - до 16 м<sup>3</sup>/час, напор - до 10.2 м

Максимальная глубина погружения – 7 м.

**Перекачиваемая жидкость.** Состав: — дренажные и сточные воды из септиков и выгребных ям. Температура: от  $0^{\circ}$ C до  $+35^{\circ}$ C.

Основные материалы. Гидравлический корпус, рабочее колесо, верхняя крышка и решетка на всасывании — технополимер; герметичный кожух двигателя, вал и крепежные винты — нержавеющая сталь; сальниковые уплотнения вала — NBR.

Особенности. Уплотнение вала – масляная камера

с двумя сальниковыми уплотнениями. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным конденсатором и тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Модели с индексом «М-А» дополнительно оборудованы поплавковым выключателем.

**Монтаж.** Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном положении до уровня верхней крышки.

Стандартное электропитание: 1х230 В, 3х400 В.

Степень защиты: IP 68. Класс изоляции: F

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

модель	код
FEKA 600 M-A	103022214
FEKA 600 T-NA	103000054

ЭЛЕКТРИ	ческие х	APAKTE	РИСТИК	И					ГИДРА	ВЛИЧЕ	СКИЕ Х	APAKTI	ЕРИСТИ	КИ					DUIA		DE0	
ИСТОЧНИК	Р1 МАКС. МОЩНОСТЬ		ИИНАЛ. НОСТЬ	In	Q=m <sup>3</sup> /4	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	15	DNM GAS	КАБЕЛЬ	BEC,	Евро с НДС
RNHATNП	КВТ	кВт	Л.С.	Α	Q=л/мин	0	16,6	33,3	50	75	83,3	100	116,6	125	150	166,6	200	250	UAO		NI NI	СПДС
1X220-240 V~	0,94	0,55	0,75	4,3	Н	7,45	7,1	6,75	6,45	6,1	5,95	5,7	5,45	5,35	4,95	4,7	4,1	2,8	1" ¼	5 м Н05	7	211
3X400 V~	1	0,55	0,75	1,7	(M)	7,45	7,1	6,75	6,45	6,1	5,95	5,7	5,45	5,35	4,95	4,7	4,1	2,8	1" ¼	10 m H05	6,7	200

A= с поплавком NA= без поплавка

#### СПЕЦИАЛЬНАЯ ВЕРСИЯ - ВАЛ ДВИГАТЕЛЯ СТАЛЬ AISI 316

МОДЕЛЬ	код
FEKA 600 M-A - SV	103002774
FEKA 600 M-NA - SV	103002784
FEKA 600 T-NA - SV	103005824

A= с поплавком NA= без поплавка

ЭЛЕКТРИЧ	НЕСКИЕ Х	APAKTE	РИСТИК	1					ГИДР	АВЛИЧ	ІЕСКИЕ	Xapak	ТЕРИСТ	ИКИ					DNIM		DEO	Fano
источник	Р1 МАКС. МОЩНОСТЬ	MOUII	ИИНАЛ. НОСТЬ	In	Q=m <sup>3</sup> /4	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	15	DNM GAS	КАБЕЛЬ	BEC, кг	Евро с НДС
RNHATNП	КВТ	кВт	Л.С.	Α	Q=л/мин	0	16,6	33,3	50	75	83,3	100	116,6	125	150	166,6	200	250	UAO		KI	
1X220-240 V~	0,94	0,55	0,75	4,3		7,45	7,1	6,75	6,45	6,1	5,95	5,7	5,45	5,35	4,95	4,7	4,1	2,8	1" ¼	5 м Н05	7	215
1X220-240 V~	1	0,55	0,75	4,3	] Н (м)	7,45	7,1	6,75	6,45	6,1	5,95	5,7	5,45	5,35	4,95	4,7	4,1	2,8	1" ¼	10 м Н05	6,7	222
3X400 V~	1	0,55	0,75	1,7		7,45	7,1	6,75	6,45	6,1	5,95	5,7	5,45	5,35	4,95	4,7	4,1	2,8	1" ¼	10 м Н05	6,7	204

#### FEKA BVP

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ



#### ( (

#### ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИИ

Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения, в том числе и фекальных вод. Рабочий диапазон: расход — до 18 м³/час, напор — по 12 м

Максимальная глубина погружения – 7 м.

**Перекачиваемая жидкость.** Состав: дренажные и сточные воды из септиков и вы гребных ям. Температура: от  $0^{\circ}$ C до  $+35^{\circ}$ C.

Основные материалы. Гидравлический корпус рабочее колесо, верхняя крышка и решетка на всасывании — технополимер; герметичный кожух двигателя, вал и крепежные винты — нержавеющая сталь;

сальниковые уплотнения вала - NBR.

Особенности. Уплотнение вала — масляная камера с двумя сальниковыми уплотнениями. Двигатель оборудован встроенным конденсатором и тепловым выключателем. Модели дополнительно оборудованы поплавковым выключателем.

Монтаж. Вал двигателя — в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном положении до уровня верхней крышки.

Стандартное электропитание: 1x230 В.

**Степень защиты:** IP 68. **Класс изоляции:** F

/ 11 11 1 1 _ 0	
МОДЕЛЬ	КОД
FEKA BVP 700 M-A	60122690
FEKA BVP 750 M-A	60122691

ЭЛЕКТРИ	ІЧЕСКИЕ Х	APAKTE	РИСТИК	И					ГИД	ĮРАВЛІ	14ЕСКІ	1E XAP	AKTEPI	истик	И					DAIM		DEO	
источник	Р1 МАКС. МОШНОСТЬ	Р2 НОЛ МОЩІ	ЛИНАЛ. НОСТЬ	In	Q=m <sup>3</sup> /ч	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	15	18	DNM	КАБЕЛЬ	BEC, Kr	Евро с НДС
RNНАТИП	KBT	кВт	Л.С.	Α	Q=л/мин	0	16,6	33,3	50	75	83,3	100	116,6	125	150	166,6	200	250	300	UAO		NI .	
1X230 V~	1,0	0,70	0,95	4,6	Н	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	288
1X230 V~	1,1	0,75	1	5,6	(M)	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	308





#### FEKA VS - VX КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ



FEKA VX





#### ДЛЯ КОММУНАЛЬНО-БЫТОВЫХ И СТОЧНЫХ ВОД

Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения, в том числе и фекальных вод.

Рабочий диапазон: расход - до 32 м<sup>3</sup>/час, напор -

Максимальная глубина погружения – 10 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: дренажные и сточные воды из септиков и выгребных ям. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +35°C, для прочих применений – от 0°C до +50°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус – из нержавеющей стали (VS) или из технополимера (VX); рабочее колесо - из литой нержавеющей стали (VS) или из технополимера (VX); верхняя крышка, кожух двигателя вал и крепежные элементы - нержавеющая сталь; ручка нержавеющая сталь с резиновым покрытием. Торцевые уплотнения масляной камеры: со стороны гидравлической части – карбид кремния/ карбид кремния, со стороны двигателя – графит/ керамика.

Особенности. Уплотнение вала — масляная каме-

ра с двумя торцевыми уплотнениями. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным конденсатором и тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Модели с индексом «М-А» дополнительно оборудованы поплавковым выключателем.

Монтаж. Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос должен находиться в полностью погруженном положении.

Стандартное электропитание: 1х230 В, 3х400 В. Степень защиты: ІР 68.

Класс изоляции: F



модель	код
FEKA VS 550 M-A	103040000
FEKA VS 550 M-NA	103040010
FEKA VS 550 T-NA	103040020
FEKA VS 750 M-A	103040040
FEKA VS 750 M-NA	103040050
FEKA VS 750 T-NA	103040060
FEKA VS 1000 M-A	103040080
FEKA VS 1000 M-NA	103040090
FEKA VS 1000 T-NA	103040100
FEKA VS 1200 M-A	103040120
FEKA VS 1200 M-NA	103040130
FEKA VS 1200 T-NA	103040140

ЭЛЕКТРИЧ	ІЕСКИЕ ХА	PAKTEF	истик	И		ΓΙ	ИДРАВЛ	ІИЧЕСК	ИЕ ХАР	АКТЕРИ	СТИКИ				PA3MEP		
источник	Р1 МАКС. МОШНОСТЬ	P2 H0N МОЩН		In	Q=m³/4	0	3	6	9	12	15	18	24	DNM GAS	ТВЕРДЫХ	BEC, Kr	Евро с НДС
ПИНАТИП	KBT	кВт	л.с.	A	Q=л/мин	0	50	100	150	200	250	300	400		ЧАСТИЦ, ММ		
1X220 - 240 V~	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	358
1X220 - 240 V~	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	355
3X400 V~	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	378
1X220 - 240 V~	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	351
1X220 - 240 V~	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	372
3X400 V~	1038	0,75	1	1,94	Н	9,6	9,2	8,5	7,6	6,7	5,6	4,3	1,9	2"	50	17,5	397
1X220 - 240 V~	1469	1	1,36	6,63	(M)	11,8	11,3	10,5	9,8	9,0	8,0	6,8	4,1	2"	50	19,3	418
1X220 - 240 V~	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	415
3X400 V~	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	438
1X220 - 240 V~	1936	1,2	1,6	8,63		14	13,4	12,8	12,0	11,2	10,1	9,0	6,7	2"	50	20,8	447
1X220 - 240 V~	1936	1,2	1,6	8,63		14	13,4	12,8	12,0	11,2	10,1	9,0	6,7	2"	50	20,8	444
3X400 V~	1865	1,2	1,6	3,44		14	13,4	12,8	12,0	11,2	10,1	9,0	6,7	2"	50	20,8	462





#### FEKA VS - VX

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ

#### TEXHUYECKUE XAPAKTEPUCTUKU - VX

модель	код
FEKA VX 550 M-A	103045000
FEKA VX 550 M-NA	103045010
FEKA VX 550 T-NA	103045020
FEKA VX 750 M-A	103045040
FEKA VX 750 M-NA	103045050
FEKA VX 750 T-NA	103045060
FEKA VX 1000 M-A	103045080
FEKA VX 1000 M-NA	103045090
FEKA VX 1000 T-NA	103045100
FEKA VX 1200 M-A	103045120
FEKA VX 1200 M-NA	103045130
FEKA VX 1200 T-NA	103045140

ЭЛЕКТРИЧ	IECKNE XA	APAKTER	РИСТИК	И		Γ	<b>ЛДРАВ</b> Ј	1ИЧЕСК	ИЕ ХАР.	AKTEPV	СТИКИ				PA3MFP		
источник	Р1 МАКС. МОШНОСТЬ	MOUII	ИИНАЛ. НОСТЬ	ln	Q=m³/4	0	3	6	9	12	15	18	24	DNM GAS	ТВЕРДЫХ	BEC, KT	Евро с НДС
RИНАТИП	КВТ	кВт	л.с.	Α	Q=л/мин	0	50	100	150	200	250	300	400	ar io	ЧАСТИЦ, ММ		
1X220 - 240 V~	927	0,55	0,75	4,2		7,4	6,9	6,2	5,6	4,1	3,2	1,8		2" F	50	16,7	-
1X220 - 240 V~	927	0,55	0,75	4,2		7,4	6,9	6,2	5,6	4,1	3,2	1,8		2" F	50	16,7	-
3X400 V~	900	0,55	0,75	1,64		7,4	6,9	6,2	5,6	4,1	3,2	1,8		2" F	50	16,7	-
1X220 - 240 V~	1111	0,75	1	5,13		9,6	9,2	8,5	7,6	6,7	5,6	4,3	1,9	2" F	50	17,9	-
1X220 - 240 V~	1111	0,75	1	5,13		9,6	9,2	8,5	7,6	6,7	5,6	4,3	1,9	2" F	50	17,9	-
3X400 V~	1038	0,75	1	1,94	н	9,6	9,2	8,5	7,6	6,7	5,6	4,3	1,9	2" F	50	17,9	-
1X220 - 240 V~	1469	1	1,36	6,63	(M)	11,8	11,3	10,5	9,8	9,0	8,0	6,8	4,1	2" F	50	19,6	-
1X220 - 240 V~	1469	1	1,36	6,63		11,8	11,3	10,5	9,8	9,0	8,0	6,8	4,1	2" F	50	19,6	-
3X400 V~	1374	1	1,36	2,51		11,8	11,3	10,5	9,8	9,0	8,0	6,8	4,1	2" F	50	19,6	-
1X220 - 240 V~	1936	1,2	1,6	8,63		14	13,4	12,8	12,0	11,2	10,1	9,0	6,7	2" F	50	21,1	-
1X220 - 240 V~	1936	1,2	1,6	8,63		14	13,4	12,8	12,0	11,2	10,1	9,0	6,7	2" F	50	21,1	-
3X400 V~	1865	1,2	1,6	3,44		14	13,4	12,8	12,0	11,2	10,1	9,0	6,7	2" F	50	21,1	-

FEKA 1400 - 1800

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ



( (

#### ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ И СТОЧНЫХ ВОД

**Назначение.** Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения, в том числе и фекальных вод.

**Рабочий диапазон:** расход - до 30 м<sup>3</sup>/час, напор - до 15 м.

Максимальная глубина погружения – 10 м.

**Перекачиваемая жидкость.** Состав: – дренажные и сточные воды из септиков и выгребных ям. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +55°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус, рабочее колесо, верхняя крышка, кожух двигателя— чугун, вал, ручка и крепежные элементы— нержавеющая сталь. Торцевые уплотнения (масляной камеры)— карбид кремния/карбид

кремния, с обеих сторон масляной камеры.

Особенности. Уплотнение вала — масляная камера с двумя торцевыми уплотнениями. Масляная камера оборудована пробкой для контроля уровня масла. Все двигатели оборудованы датчиком для внешней тепловой защиты. Модели Grinder оборудованы режущим механизмом.

**Монтаж.** Вал двигателя – в вертикальном положении. При продолжительной работе насос должен находиться в полностью погруженном положении.

**Стандартное электропитание:** 1x230 B, 3x400 B. **Степень защиты:** IP 68.

Класс изоляции: F

модель	код
FEKA 1400 M	103010240
FEKA 1800 T	103010360

ЭЛЕКТРИ	1ЧЕСКИЕ Х	APAKTEF	РИСТИКИ	1		ГИ	ДРАВЛ	ИЧЕСК	ИЕ ХАР			BLOLLED					
ИСТОЧНИК	Р1 МАКС. МОЩНОСТЬ	Р2 НОМ МОЩІ	ИИНАЛ. НОСТЬ	In	Q=m³/ч	0	6	9	12	15	18	24	30	DNM GAS	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ. ММ	BEC, кг	Евро с НДС
РИНАТИП	KBT	кВт	л.с.	A	Q=л/мин	0	100	150	200	250	300	400	500		таотиц, ини		
1X220 - 240 V~	1,8	1,1	1,5	8,5	Н	13,9	12	11	9,9	8,9	7,8	5,7	3,4	2"	38	41,2	974
3X400 V	1,9	1,5	2,0	3,7	(M)	15,5	13,7	12,8	11,8	10,7	9,7	7,3	4,5	2"	38	41,8	991





## **FEKA 2000** КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ



(€

#### ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ И СТОЧНЫХ ВОД

**Назначение:** разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения в том числе и фекальных вод.

**Рабочий диапазон:** расход - до 36 м<sup>3</sup>/час, напор - до 21 м.

Максимальная глубина погружения - 20 метров. Перекачиваемая жидкость: состав - дренажные и сточные воды из септиков и выгребных ям. Температура - для санитарной воды от 0 до +40°C.

Основные материалы: гидравлический корпус, крышка гидравлического корпуса, рабочее колесо, кожух двигателя - высокопрочный чугун, вал и крепежные элементы - нержавеющая сталь. Торцевые уплотнения (масляной камеры) - карбид кремния/карбид кремния, со обоих сторон масляной камеры.

Особенности: уплотнение вала - масляная ка-

мера с двумя торцевыми уплотнениями. Все однофазные двигатели оборудованы датчиком для внешней тепловой защиты. В стенке масленой камеры в зависимости от модели предусмотрено смотровое окно или датчик уровня, для контроля уровня масла. В комплект поставки входит ответный фланец.

**Монтаж**: вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос должен находиться в полностью погруженном положении.

**Стандартное электропитание:** 1x230 B, 3x400 B

Степень защиты: IP 68 Класс изоляции: F

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		ЭЛЕКТРІ	ические х	APAKTE	РИСТИКІ	1		ГИД	<b>ТРАВЛИ</b>	НЕСКИЕ	XAPAKT	ЕРИСТИ	КИ			DAGMED		
МОДЕЛЬ	код	источник	P1 MAKC.	MOIII	МИНАЛ. НОСТЬ	In	Q=m³/4	0	3	6	12	18	24	36	DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ	BEC, кг	Евро с НДС
		RИНАТИП	МОЩНОСТЬ КВТ	кВт	л.с.	А	Q=л/мин	0	50	100	200	300	400	600		ЧАСТИЦ, ММ		
FEKA 2015.2 MA	60145478	1X230 V~	1,6	1,1	1,5	8		12,5	11,5	10,5	8	5,8	3,6		50	42	32	947
FEKA 2015.2 MNA	60145479	1X230 V~	1,6	1,1	1,5	8		12,5	11,5	10,5	8	5,8	3,6		50	42	32	920
FEKA 2015.2 TNA	60145480	3X400 V~	1,5	1,1	1,5	2,8	H (M)	12,5	11,5	10,5	8	5,8	3,6		50	42.	32	880
FEKA 2025.2 TNA	60145481	3X400 V~	2,2	1,8	2,4	4,1		17,5	16,5	15,6	13,6	11,6	9	3,8	50	42	33	934
FEKA 2030.2 TNA	60145482	3X400 V~	3,3	2,2	3	5,6		21	19,8	18,5	16	13,8	11,00	6	50	42	34	978

И ФЕКАЛЬНЫЕ НАСОСЬ





#### FEKA 2500 /2700

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ



( (

#### ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ И СТОЧНЫХ ВОД

**Назначение:** разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения в том числе и фекальных вод.

**Рабочий диапазон:** расход - до 48 м<sup>3</sup>/час, напор - до 17 м.

**Максимальная глубина погружения** - 20 метров.

**Перекачиваемая жидкость:** состав - дренажные и сточные воды из септиков и выгребных ям. Температура - для санитарной воды от 0 до +40°C.

Основные материалы: гидравлический корпус, крышка гидравлического корпуса, рабочее колесо, кожух двигателя - высокопрочный чугун, вал и крепежные элементы - нержавеющая сталь. Торцевые уплотнения (масляной камеры) - карбид кремния/карбид кремния, со обоих сторон масляной камеры.

Особенности: уплотнение вала - масляная камера

с двумя торцевыми уплотнениями. Все двигатели оборудованы датчиком для внешней тепловой защиты. В стенке масленой камеры в зависимости от модели предусмотрено смотровое окно или датчик уровня, для контроля уровня масла. В комплект поставки входит ответный фланец.

**Монтаж:** вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос должен находиться в полностью погруженном положении.

Стандартное электропитание: 1х230 В, 3х400 В

Степень защиты: IP 68 Класс изоляции: F

модель	КОД
FEKA 2508.4M-NA	60141722
FEKA 2508.4T	60141723
FEKA 2515.4T	60141724
FEKA 2500.4T	103018080
FEKA 2515.2T	60141726
FEKA 2500.2T	103018000
FEKA 2700.2T	103018040

ЭЛЕКТРИ	14ECKNE X	APAKTER	РИСТИКІ	1		ГИ	ДРАВЛ	ИЧЕСКІ			PA3MEP						
источник	Р1 МАКС. МОЩНОСТЬ	Р2 НОМ МОЩІ	ИИНАЛ. НОСТЬ	ln	Q=м³/ч	0	3	6	12	18	24	36	48	DNM	ТВЕРДЫХ	BEC, кг	Евро с НДС
RИНАТИП	KBT	кВт	л.с.	А	Q=л/мин	0	50	100	200	300	400	600	800		ЧАСТИЦ, ММ		
1X230 V~	0,9	0,6	0,8	4,6		5,4	5,1	4,8	4,1	3,4	2,6	1		65	62	40	1175
3X400 V~	0,8	0,6	0,8	1,5		5,4	5,1	4,8	4,1	3,4	2,6	1		65	62	40	1125
3X400 V~	1,2	1,1	1,5	3,3		6,2	6,1	5,9	5,5	5,0	4,5	3,1	1,4	65	62	41	1186
3X400 V~	2,8	1,4	1,9	4,9	H (M)	8	7,8	7,6	7,2	6,7	6,3	5,4	4,4	65	62	45	1256
3X400 V~	1,9	1,1	1,5	3,3		9,3	8,8	8,4	7,6	6,5	5,3	3		65	62	41	1106
3X400 V~	2,8	1,8	2,4	4,7		14	13,5	13	12	11	10	7,5	4	65	62	45	1165
3X400 V~	3	2,18	2,9	5,7		16,5	15,5	14,8	13,6	12,5	11,4	9	5,5	65	62	47	1215



#### **GENIX**

#### АВТОМАТИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ ДЛЯ СБОРА И ПЕРЕКАЧИВАНИЯ СТОЧНОЙ ВОДЫ



#### ( (

#### для сточных вод



Назначение: станция незаменима для отводов стоков из туалета, биде или душевой кабинки и когда рядом нет гравитационного стояка. Если необходимо добавить новый унитаз при реконструкции, ремонте или капитальной перепланировки. В модели 110 кроме подключения унитаза можно подключить еще и умывальник, а в модели 130 можно подключить еще и душевую кабинку и биде.Конструкция станции очень надежная и тихая. Новая конструкция режущего механизма, покрытого никелем, обеспечивает долгий срок службы станции. Все коннекторы имеют встроенные обратные клапана. Станция очень проста в монтаже и обслуживании.

Рабочий диапазон температуры: от 0° до +50°C. Перекачиваемая жидкость: сточные воды Ёмкость станции: 6 и 9 литров Степень влагостойкости: ІР44

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

модель	код
GENIX 110	60165319
GENIX 130	60161880
GENIX COMFORT 110	60165322
GENIX COMFORT 130	60165318

ЭЛЕКТРИЧЕС	КИЕ ХАР	АКТЕРИСТ	ГИКИ	Г	ПДРА	ВЛИЧЕ	СКИЕХ	(APAKT	ЕРИСТ	ИКИ					
ИСТОЧНИК	P2 H0N МОЩ		IN	Q=м³/ч	0	0,9	1,8	3	4,2	5,4	5,7	Н макс. (м)	Дополни тельные	DNM MM	Евро с НДС
RNНАТИП	кВт	л.с.	А	Q=л/мин	0	15	30	50	70	90	95	(W)	вводы	IVIIVI	
1 x 230 V ~	0,32	0,44	2,3		8	7,5	6,8	5,2	3,5	1		6	1 (UP)		425
1 x 230 V ~	0,32	0,44	2,3	Н	8	7,5	6,8	5,2	3,5	1		6	2 (side) + 1 (UP)	22/25/28/	496
1 x 230 V ~	0,32	0,44	2,3	(M)	8	7,5	6,8	5,2	3,5	1		6	1 (UP)	32/36/40	488
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)		563

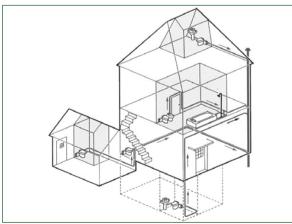
#### **АКСЕССУАРЫ**

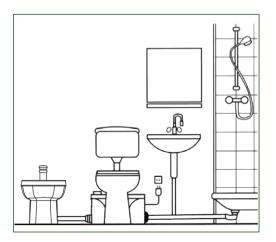


ЗВУКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

60166477













#### **NOVABOX**

#### АВТОМАТИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ СБОРА И ПЕРЕКАЧИВАНИЯ СТОЧНЫХ ВОД



### $C \in$

#### для сточных вод

Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем водоотведения.

Рабочий диапазон: расход - до 7,2 м<sup>3</sup>/час, напор -

Максимальное рабочее давление: 0,7 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: сточные воды без длинноволокнистых включений. Температура: для санитарной воды - от 0°C до +50°C, кратковременно (до 3 минут) - от 0°С до +90°С.

Основные материалы. Корпус установки - из технополимера.

Особенности. Автоматическая установка для сбора и подъема сточных вод, поступающих от ванн, моек, душевых кабин и стиральных машин. Укомплектована насосом модели Nova 300 и обратным клапаном на напорном трубопроводе.

Монтаж: строго в вертикальном положении. Установка полностью готова к использованию.

Стандартное электропитание: 1x230 B. Степень защиты: для насоса – ІР 68. Класс изоляции: для насоса - F

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	код
NOVABOX 30/300.1M	503110304
NOVABOX 30/300.1M - SV	503110334

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						ХАРАКТЕРИСТИКИ	
ИСТОЧНИК	Р1 МАКС. МОЩНОСТЬ		ИИНАЛ. НОСТЬ	IN	Q	Н	Евро
RИНАТИП	KBT	кВт	л.с.	А	M <sup>3</sup> /4	М	с НДС
1x220-240 V ~	0,29	0,22	0,3	1,3	1 - 7,2	6,3 - 1	388
1x220-240 V ~	0,29	0,22	0,3	1,3	1 -7,2	6,3 - 1	399

#### **FEKABOX 110**

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



#### $C \in$

#### ДЛЯ СБОРА И ПЕРЕКАЧИВАНИЯ СТОЧНЫХ ВОД

Назначение: разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения, в том числе и фекальных вод.

Рабочий диапазон: расход - до 24 м<sup>3</sup>/час, напор -

Перекачиваемая жидкость: состав: дренажные и фекальные сточные воды. Температура: от 0°C

Основные материалы. Емкость - из полиэтилена, крышка и уплотнение крышки - из технополимера, внутренний трубопровод - из резины.

Особенности: автоматическая установка для

сбора и подъема сточных вод, поступающих от унитазов, ванн, моек, душевых кабин и стиральных машин. Требует доукомплектации одним насосом типа Feka 600 M-A, Feka VS(VX) 550 M-A или Feka VS(VX) 750 M-A.

Монтаж: строго в вертикальном положении.

Комплект поставки: полиэтиленовая емкость (110 л), крышка и уплотнение крышки.

МОДЕЛЬ	код
FEKABOX 110	60123162

ЕМКОСТЬ	PA3MEP	МОДЕЛИ	НОМИН. ДИАМЕТР ТРУБ,	Евро
л	MM	НАСОСОВ	мм	с НДС
110	700x380x560	FEKA 600 MA, FEKA VS/VX 550-750 MA	3xDN110, 2xDN50 вход 1xDN50 вентиляция 1xDN40 аварийный слив	







#### ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



#### ДЛЯ СБОРА И ПЕРЕКАЧИВАНИЯ СТОЧНЫХ ВОД



**Назначение.** Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения, в том числе и фекальных вод.

**Рабочий диапазон:** расход - до 24 м<sup>3</sup>/час, напор - до 15 м.

**Перекачиваемая жидкость.** Состав: дренажные и фекальные сточные воды. Температура: от  $0^{\circ}$ С до  $+50^{\circ}$ С.

**Основные материалы.** Емкость и крышка емкости — из полиэтилена, внутренний трубопровод — из резины.

**Особенности.** Автоматическая установка для сбора и подъема сточных вод, поступающих от унитазов, ванн, моек, душевых кабин и стиральных машин. Требует доукомплектации одним насосом типа Feka 600 M-A, Feka VS(VX) 550-1200 M-A.

Монтаж: строго в вертикальном положении.

Комплект поставки: полиэтиленовая емкость (200 литров), крышка и уплотнение крышки, уплотнение кабеля, приемные патрубки DN 50 и DN 110, вентиляционный патрубок DN 50 и напорный патрубок 2".

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	код
FEKABOX 200	60162080

ЕМКОСТЬ	PA3MEP	МОДЕЛИ	СОЕДИНЕНИЕ	Евро
л	MM	НАСОСОВ		с НДС
200	750x600x779	FEKA 600 M-A, FEKA VS/VX 550-750-1000-1200 M-A	Ввод DN 50/110 Вентиляция DN 50 Вывод G2"	573



ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ





#### ДЛЯ СБОРА И ПЕРЕКАЧИВАНИЯ СТОЧНЫХ ВОД

**Назначение:** разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения, в том числе и фекальных вод.

**Рабочий диапазон:** расход - до 48 м<sup>3</sup>/час, напор - до 23 м.

**Перекачиваемая жидкость:** состав: дренажные и фекальные сточные воды. Температура: от  $0^{\circ}$ С до  $+50^{\circ}$ С.

**Основные материалы:** емкость и крышка емкости — из полиэтилена.

**Особенности:** автоматическая установка для сбора и подъема сточных вод, поступающих от унитазов, ванн, моек, душевых кабин и стиральных машин. Требует доукомплектации шкафом

управления и одним насосом типа Feka  $600\,$  M(T)-NA, Feka VS(VX)  $550\,$  M(T)-NA, Feka VS(VX)  $750\,$  M(T)-NA, Feka VS(VX)  $1000\,$  M(T)-NA, Feka VS(VX)  $1200\,$  M(T)-NA, Feka  $1400\,$  M, Feka  $1800\,$  T, Grinder  $1400\,$  M или Grinder  $1800\,$  T.

Монтаж: строго в вертикальном положении.

Комплект поставки: полиэтиленовая емкость (280 л), крышка и уплотнение крышки, уплотнение кабеля, два сигнальных поплавка, подъемное устройство (DSD2), приемные патрубки DN 50 и DN 110, вентиляционный патрубок DN 50 и напорный патрубок 2".

МОДЕЛЬ	код
FEKAFOS 280 2"	60162044

ЕМКОСТЬ	PA3MEP	МОДЕЛИ	СОЕДИНЕНИЕ	Евро
Л	MM	НАСОСОВ		с НДС
280	750x600x940	FEKA VS/VX 550-750-1000-1200 M-NA/T-NA, FEKA 1400 M- 1800 T, GRINDER 1000-1200-1600 T, GRINDER 1000-1200 M-NA/T, GRINDER 1400 M-1800 T, FEKA 2015.2 M-NA/T-NA, FEKA 2025.2 T-NA, FEKA 2030.2 T-NA,	Ввод DN 50/110 Вентиляция DN 50 Вывод G2"	978







#### **FEKAFOS 280 DOUBLE**

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ

 $\epsilon$ 

#### ДЛЯ СБОРА И ПЕРЕКАЧИВАНИЯ СТОЧНЫХ ВОД



**Назначение.** Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения, в том числе и фекальных вод.

**Рабочий диапазон:** расход - до 36 м<sup>3</sup>/час, напор - до 25 м.

**Перекачиваемая жидкость.** Состав: дренажные и фекальные сточные воды. Температура: от 0°C до +50°C.

Основные материалы. Емкость и крышка емкости из полиэтилена.

Особенности. Автоматическая установка для сбора и подъема сточных вод, поступающих от унитазов, ванн, моек, душевых кабин и стиральных машин. Требует доукомплектации шкафом управления и одним или двумя насосом типа Feka VS(VX) 550 M(T)-NA, Feka VS(VX) 750 M(T)-NA, Feka VS(VX) 1000 M(T)-NA или Feka VS(VX) 1200 M(T)-NA + GRINDER 1400: 1800

Монтаж: строго в вертикальном положении.

Комплект поставки: полиэтиленовая емкость (280 л), крышка и уплотнение крышки, уплотнение кабеля, три сигнальных поплавка, приемные патрубки DN 50 и DN 110, вентиляционный патрубок DN 50 и напорный патрубок 2».

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

модель	код
FEKAFOS 280 2" DOUBLE	60163426

ЕМКОСТЬ	PA3MEP	МОДЕЛИ	соединение	Евро
Л	MM	НАСОСОВ		с НДС
280	750x600x940	FEKA VS./VX.550-750-1000-1200 M-NA/T-NA, FEKA 1400 M-1800 T, GRINDER 1000-1200-1600 T, GRINDER 1000-1200 M-NA/T, GRINDER 1400 M-1800 T, FEKA 2015.2 M-NA/T-NA, FEKA 2025.2 T-NA, FEKA 2030.2 T-NA,	Ввод DN 50/110 Вентиляция DN 50 Вывод G2"	1155

#### **FEKAFOS 550**

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



( (

#### ДЛЯ СБОРА И ПЕРЕКАЧИВАНИЯ СТОЧНЫХ ВОД

**Назначение:** разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения, в том числе и фекальных вод.

**Рабочий диапазон:** расход - до 39 м<sup>3</sup>/час, напор - до 23 м.

**Перекачиваемая жидкость:** состав: дренажные и фекальные сточные воды. Температура: от  $0^{\circ}$ С до  $+55^{\circ}$ С.

**Основные материалы:** емкость и крышка емкости – из полиэтилена.

**Особенности:** автоматическая установка для сбора и подъема сточных вод, поступающих от унитазов, ванн, моек, душевых кабин и стираль-

ных машин. Требует доукомплектации шкафом управления и двумя насосами типа Feka 600 M(T)-NA, Feka VS(VX) 550 M(T)-NA, Feka VS(VX) 750 M(T)-NA, Feka VS(VX) 1000 M(T)-NA, Feka VS(VX) 1200 M(T)-NA, Feka 1400 M, Feka 1800 T, Grinder 1400 M или Grinder 1800 T.

Монтаж: строго в вертикальном положении. Комплект поставки: полиэтиленовая емкость (550 л), две крышки и уплотне ния крышек, уплотнение кабеля, три сигнальных поплавка, два подъемных устройства (DSD2), приемные патрубки DN 50 и DN 110, вентиляционный патрубк DN 50 и два напорных патрубка 2".

модель	код
FEKAFOS 550 DOUBLE	60166306

ЕМКОСТЬ	PA3MEP	МОДЕЛИ	НОМИН. ДИАМЕТР ТРУБ,	Евро
л	MM	НАСОСОВ	мм	с НДС
550	920x11100x745	FEKA 600 M-NA/T, FEKA VS/VX 550-750-1000-1200 M-NA/T GRINDER 1000-1200-1600 T, GRINDER 1400 M-1800 T FEKA 1400 M-1800 T, FEKA 2015 - 2030.2TNA	2xDN110 Ввод 1xDN50 Вентиляция	





#### FEKAFOS 1200 - 2000 - 3800

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



#### (€

#### ДЛЯ СБОРА И ПЕРЕКАЧИВАНИЯ СТОЧНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ И БЫТОВЫХ ВОД

**Назначение:** разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения в том числе и фекальных вод.

Рабочий диапазон: расход - до 48 м³/час, напор - до 23 м. Перекачиваемая жидкость: состав - дренажные и фекальные сточные воды. Температура - от 0 до +55°C.

**Основные материалы:** емкость и крышка емкости из полиэтилена.

**Особенности:** автоматическая установка для сбора и подъема сточных вод поступающих от унитазов, ванн, моек, душевых кабин и стиральных машин. Требует доукомлектации шкафом управления и дву-

мя насосами типа Feka 600 M(T)-NA, Feka VS(VX) 550 M(T)-NA, Feka VS(VX) 750 M(T)-NA, Feka VS(VX) 1000 M(T)-NA, Feka VS(VX) 1200 M(T)-NA, Feka 1400 M, Feka 1800 T, Grinder 1400 M, Grinder 1000-1200-1800 T или Feka 2015-2025-2030-2500 2T-2500 4T-2515-2700.

Монтаж: строго в вертикальном положении.

Комплект поставки: полиэтиленовая емкость (1220, 2000 или 3800 литров), двойная крышка с уплотнением, уплотнение кабеля, три сигнальных поплавка, два подъемных устройства (DSD2), приемные патрубки DN 160, два вентиляционных патрубока DN 50 и два напорных патрубока DN 50 или DN65 (DN 80, только по запросу).

МОДЕЛЬ	КОД
FEKAFOS 1200 CP 2"	60148424
FEKAFOS 1200 CP DN 65	60148584
FEKAFOS 2000 CP 2"	60148585
FEKAFOS 2000 CP DN 65	60148586
FEKAFOS 3800 CP 2"	60148588
FEKAFOS 3800 CP DN 65	60148589

ЕМКОСТЬ	PA3MEP	модели	НОМИН. ДИАМЕТР ТРУБ,	Евро
Л	MM	HACOCOB	MM	с НДС
1200	ø 1250 x 1420	FEKA VS 550-750-1000-1200 T/M-NA FEKA 1400 M-1800 T FEKA 2015-2025-2030 2T GRINDER 1000-1200 -1600 T GRINDER 1400 M-1800 T	ВХОДНЫЕ- 1х160 ФАНОВАЯ - 1х50 НАПОРНЫЙ - 50	2716
1200	ø 1250 x 1420	FEKA 2500 4T, FEKA 2500-2515-2700 2T	ВХОДНЫЕ- 1х160 ФАНОВАЯ - 1х50 НАПОРНЫЙ - 1х65	2764
2000	ø 1250 x 2300	FEKA VS 550-750-1000-1200 T/M-NA FEKA 1400 M-1800 T FEKA 2015-2025-2030 2T GRINDER 1000-1200 -1600 T GRINDER 1400 M-1800 T	ВХОДНЫЕ- 1х180 ФАНОВАЯ - 1х50 НАПОРНЫЙ - 1х50	3468
2000	ø 1250 x 2300	FEKA 2500 4T, FEKA 2500-2515-2700 2T	ВХОДНЫЕ- 1x160 ФАНОВАЯ - 1x50 НАПОРНЫЙ - 1x65	3516
3800	ø 1800 x 1860	FEKA VS 550-750-1000-1200 T/M-NA FEKA 1400 M-1800 T FEKA 2015-2025-2030 2T GRINDER 1000-1200 -1600 T GRINDER 1400 M-1800 T	ВХОДНЫЕ- 1х180 ФАНОВАЯ - 1х50 НАПОРНЫЙ - 1х50	5084
3800	ø 1800 x 1860	FEKA 2500 4T, FEKA 2500-2515-2700 2T	ВХОДНЫЕ- 1х160 ФАНОВАЯ - 1х50	5132







# **ТАБЛИЦЫ ВЫБОРА** станции, насосы и контрольные панели

МОДЕЛЬ СТАНЦИИ	код	МОДЕЛЬ НАСОСА	код			
		FEKA 600 M-A	103022214			
FEKABOX		FEKA VS 550 M-A	103040000			
	60123162	FEKA VS 750 M-A	103040040			
110		FEKA VX 550 M-A	103045000			
		FEKA VX 750 M-A	103045040			
		FEKA 600 M-A	103022214			
		FEKA VS 550 M-A	103040000			
	FEKA VS	FEKA VS 750 M-A	103040040			
FEKABOX		FEKA VX 550 M-A	103045000			
	60162080	FEKA VX 750 M-A	103045040			
200		FEKA VS 1000 M-A	103040080			
		FEKA VS 1200 M-A	103040120			
		FEKA VX 1000 M-A	103045080			
		FEKA VX 1200 M-A	103045120			



FEKABOX 110



FEKABOX 200

МОДЕЛЬ СТАНЦИИ	КОД	МОДЕЛЬ НАСОСА	код	МОДЕЛЬ КОНТРОЛЬНОЙ ПАНЕЛИ	КОД
		FEKA VS 550 M-NA	103040010	ED1M	60170005
		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 VX 550 M-NA	103045010	ED1M	60170005
		FEKA VX 550 T-NA	103045020	ED1T	108320330
		FEKA VX 750 M-NA	103045050	ED1M	60170005
		FEKA VX 750 T-NA	103045060	ED1T	108320330
		FEKA VX 1000 M-NA	103045090	ED1,5M	60170006
		FEKA VX 1000 T-NA	103045100	ED1,5T	108320340
FEKAFOS	60162044	FEKA VX 1200 M-NA	103045130	ED1,5M	60170006
280 2"	00102044	FEKA VX 1200 T-NA	103045140	ED1,5T	108320340
		FEKA 1400 M	103010240	ED3M 40UF	60170012
		FEKA 1800 T	103010360	ED1,5T	108320340
		GRINDER 1400 M	103010440	ED3MHS	60170010
		GRINDER 1800 T	103010560	ED1,5T	108320340
		GRINDER 1000 M-NA	60141603	ED1,5M	60170006
		GRINDER 1000 T	60141602	ED1,5T	108320340
		GRINDER 1200 M-NA	60141600	ED2M	60170007
		GRINDER 1200 T	60141599	ED2,5T	108320350
		GRINDER 1600 M-NA	60141585	ED2,4M	60170009
		GRINDER 1600 T	60141588	ED2,5T	108320350
		FEKA 2015.2 M-NA	60145479	ED1,5M	60170006
		FEKA 2015.2 T-NA	60145480	ED1,5T	108320340
		FEKA 2025.2 T-NA	60145481	ED2,5T	108320350
		FEKA 2030.2 T-NA	60145482	ED2,5T	108320350



FEKAFOS 280





# **ТАБЛИЦЫ ВЫБОРА** СТАНЦИИ, НАСОСЫ И КОНТРОЛЬНЫЕ ПАНЕЛИ

МОДЕЛЬ СТАНЦИИ	код	МОДЕЛЬ НАСОСА	код	МОДЕЛЬ КОНТРОЛЬНОЙ ПАНЕЛИ	код	МОДЕЛЬ КОНТРОЛЬНОЙ ПАНЕЛИ	код	
		FEKA VS 550 M-NA	103040010	E2D2M	60170021			
		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	E-BOX 2D M/T	60114868	
		FEKA VX 550 M-NA	103045010	E2D2M	60170021	E-DUX ZD WI/ I	00114000	
		FEKA VX 550 T-NA	103045020	E2D2T	108320440			
	FE F		FEKA VX 750 M-NA	103045050	E2D2M	60170021		
		FEKA VX 750 T-NA	103045060	E2D2T	108320440			
		FEKA VX 1000 M-NA	103045090	E2D3M	60170025			
FFILLEOO		FEKA VX 1000 T-NA	103045100	E2D3T	108320450			
FEKAFOS 280		FEKA VX 1200 M-NA	103045130	E2D3M	60170025			
DOUBLE	00103420	FEKA VX 1200 T-NA	103045140	E2D3T	108320450			
DOODLL	60163426	FEKA 1400 M	103010240	E2D6M 40uF	60170023	E-BOX 2D 40uF	60114869	
		FEKA 1800 T	103010360	E2D3T	108320450	E-BOX 2D M/T	60114868	
		GRINDER 1400 M	103010440	E2D6M HS	60170024			
		GRINDER 1800 T	103010560	E2D3T	108320450			
		GRINDER 1000 M-NA	60141603	E2D3M	60170025			
		GRINDER 1000 T	60141602	E2D3T	108320450			
		GRINDER 1200 M-NA	60141600	E2D4M	60170027			
		GRINDER 1200 T	60141599	E2D5T	108320460	E-BOX 2D M/T	60114868	
		GRINDER 1600 M-NA	60141585	E2D4,8M	60170028			
		GRINDER 1600 T	60141588	E2D5T	108320460			
		FEKA 2015.2 M-NA	60145479	E2D3M	60170025			
		FEKA 2015.2 T-NA	60145480	E2D3T	108320450			
		FEKA 2025.2 T-NA	60145481	E2D5T	108320460			
		FEKA 2030.2 T-NA	60145482	E2D5T	108320460			



FEKAFOS 280 Double







# **ТАБЛИЦЫ ВЫБОРА** станции, насосы и контрольные панели

МОДЕЛЬ СТАНЦИИ	код	МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	МОДЕЛЬ КОНТРОЛЬНОЙ ПАНЕЛИ	код	МОДЕЛЬ КОНТРОЛЬНОЙ ПАНЕЛИ	код
		FEKA VS 550 M-NA	103040010	E2D2M	60170021	TIVUTESTI	
		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 VX 550 M-NA	103045010	E2D2M	60170021	E-BOX 2D M/T	60114868
		FEKA VX 550 T-NA	103045020	E2D2T	108320440	-	
		FEKA VX 750 M-NA	103045050	E2D2M	60170021	-	
		FEKA VX 750 T-NA	103045060	E2D2T	108320440	-	
FEKAFOS		FEKA VX 1000 M-NA	103045090	E2D3M	60170025		
	531220220		103045100	E2D3T	108320450	-	
000	FEKA VX 1000 T-NA         103045100         E2D3T         108320450           FEKA VX 1200 M-NA         103045130         E2D3M         60170025		-				
		FEKA VX 1200 T-NA	103045140	E2D3T	108320450	-	
		FEKA 1400 M	103010240	E2D6M 40uF	60170023	E-BOX 2D 40uF	60114869
				E2D3T	108320450	E.BOX 2D M/T	
FEKA 1800 T         103010360         E2D3T         108320450           GRINDER 1400 M         103010440         E2D6M HS         60170024		LIBOX LD III) I	00111000				
		GRINDER 1800 T	103010560	E2D3T	108320450		
		GRINDER 1000 T	60141602	E2D3T	108320450	_	
		GRINDER 1200 T	60141599	E2D5T	108320460	-	
		GRINDER 1600 T	60141588	E2D5T	108320460	E-BOX 2D M/T	60114868
		FEKA 2015,2 T-NA	60145480	E2D3T	108320450	-	
		FEKA 2025.2 T-NA	60145481	E2D5T	108320460	-	
		FEKA 2030.2 T-NA	60145482	E2D5T	108320460	-	60114869 60114868
		FEKA VS 550 M-NA	103040010	E2D2M	60170021		
		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	E-BOX 2D M/T	60114868
		FEKA VS 1000 T-NA	103040100	E2D3T	108320450	-	
		FEKA VS 1200 M-NA	103040130	E2D3M	60170025	-	60114868 60114868 60114868
		FEKA VS 1200 T-NA	103040140	E2D3T	108320450	-	
FEKAFOS	60148424	FEKA 1400 M	103010240	E2D6M 40uF	60170023	E-BOX 2D 40uF	60114869
1200 CP 2"		FEKA 1800 T	103010360	E2D3T	108320450	E-BOX 2D M/T	60114868
		GRINDER 1400 M	103010440	E2D6M HS	60170024		
		GRINDER 1000 T	60141602	E2D3T	108320450		
		GRINDER 1200 T	60141599	E2D5T	108320460		
		GRINDER 1600 T	60141588	E2D5T	108320460	E-BOX 2D M/T	60114868
		FEKA 2015.2 T-NA	60145480	E2D3T	108320450		60114869 60114868 60114868 60114869 60114869
		FEKA 2025.2 T-NA	60145481	E2D5T	108320460		
		FEKA 2030.2 T-NA	60145482	E2D5T	108320460		



FEKAFOS 550



FEKAFOS 1200





## **ТАБЛИЦЫ ВЫБОРА** СТАНЦИИ, НАСОСЫ И КОНТРОЛЬНЫЕ ПАНЕЛИ

МОДЕЛЬ СТАНЦИИ	код	МОДЕЛЬ НАСОСА	код	МОДЕЛЬ КОНТРОЛЬНОЙ ПАНЕЛИ	код	МОДЕЛЬ КОНТРОЛЬНОЙ ПАНЕЛИ	код
		FEKA 2500.4T D	103018080	E2D5T	108320460		
FEKAFOS 1200	60148584	FEKA 2515.2T D	60141726	E2D3T	108320450	E-BOX 2D M/T	60114868
CP DN65	00140304	FEKA 2500.2T D	103018000	E2D5T	108320460	C-DUA ZU IVI/ I	00114000
		FEKA 2700.2T D	103018040	E2D5T	108320460		
		FEKA VS 550 M-NA	103040010	E2D2M	60170021		
		FEKA VS 550 T-NA	103040020	E2D2T	108320440		
		FEKA VS 750 M-NA	103040050	E2D2M	60170021		
		FEKA VS 750 T-NA	103040060	E2D2T	108320440	E DOV OD M/T	60114868
		FEKA VS 1000 M-NA	103040090	E2D3M	60170025	E-DUX ZD IVI/ I	00114000
		FEKA VS 1000 T-NA	103040100	E2D3T	108320450		
		FEKA VS 1200 M-NA	103040130	E2D3M	60170025		
		FEKA VS 1200 T-NA	103040140	E2D3T	108320450		
FEKAFOS 2000 CP 2"	60148585	GRINDER 1400 M	103010440	E2D6M HS	60170024		
		GRINDER 1000 T	60141602	E2D3T	108320450		
		GRINDER 1200 T	60141599	E2D5T	108320460		
		GRINDER 1600 T	60141588	E2D5T	108320460	E DOV OD M/T	60114868
		FEKA 2015.2 T-NA	60145480	E2D3T	108320450	E-DUA ZU IVI/ I	00114000
		FEKA 2025.2 T-NA	60145481	E2D5T	108320460		
	FEKA 2030.2 T-NA 60145482 E2D5T 108320460						
		FEKA 1400 M	103010240	E2D6M 40uF	60170023	E-BOX 2D 40uF	60114869
		FEKA 1800 T FEKA 2500.4T D FEKA 2515.2T D	103010360	E2D3T	108320450	E-BOX 2D M/T	60114868
	FEKA 25	FEKA 2500.4T D	103018080	E2D5T	108320460		
FEKAFOS 2000	CO4 40E0C	FEKA 2515.2T D	60141726	E2D3T	108320450	E DOV OD M/T	00114000
CP DN65	60148586	FEKA 2500.2T D	103018000	E2D5T	108320460	E-BUX ZD IVI/ I	60114868
		FEKA 2700.2T D	103018040	E2D5T	108320460		
		FEKA VS 550 M-NA	103040010	E2D2M	60170021		
		FEKA VS 550 T-NA	103040020	E2D2T	108320440		
		FEKA VS 750 M-NA	103040050	E2D2M	60170021		
		FEKA VS 750 T-NA	103040060	E2D2T	108320440	E DOV OD M/T	60114060
		FEKA VS 1000 M-NA	103040090	E2D3M	60170025	E-DUA ZU IVI/ I	60114868
		FEKA VS 1000 T-NA	103040100	E2D3T	108320450		
		FEKA VS 1200 M-NA	103040130	E2D3M	60170025		
		FEKA VS 1200 T-NA	103040140	E2D3T	108320450		
FEKAFOS 3800 CP 2"	60148588	GRINDER 1400 M	103010440	E2D6M HS	60170024	E-BOX 2D M/T  E-BOX 2D M/T  E-BOX 2D M/T  E-BOX 2D M/T	
01 2		GRINDER 1000 T	60141602	E2D3T	108320450		
		GRINDER 1200 T	60141599	E2D5T	108320460		
		GRINDER 1600 T	60141588	E2D5T	108320460	E DOV OD M/T	00114000
		FEKA 2015.2 T-NA	60145480	E2D3T	108320450	E-BUX ZD IVI/ I	60114868
		FEKA 2025.2 T-NA	60145481	E2D5T	108320460		
		FEKA 2030.2 T-NA	60145482	E2D5T	108320460		
		FEKA 1400 M	103010240	E2D6M 40uF	60170023	E-BOX 2D 40uF	60114869
		FEKA 1800 T	103010360	E2D3T	108320450	E-BOX 2D M/T	60114868
		FEKA 2500.4T D	103018080	E2D5T	108320460		
FEKAFOS 3800	004 40500	FEKA 2515.2T D	60141726	E2D3T	108320450	E DOV OD 14/E	0044 4000
CP 2" DN65	60148589	FEKA 2500.2T D	103018000	E2D5T	108320460	E-BOX 2D M/T	60114868
FEKAFOS 3800 CP 2" DN65		FEKA 2700.2T D	103018040	E2D5T	108320460		



FEKAFOS 1200 -2000 - 3800





#### **IDEA**

#### 4" ВИХРЕВЫЕ ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ





**( E** 

#### ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

**Назначение.** Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения. Для скважин диаметром 4" и более.

**Рабочий диапазон:** расход — до 2,4 м<sup>3</sup>/ч, напор — до 90 м.

**Перекачиваемая жидкость.** Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от  $0^{\circ}$ C до  $+35^{\circ}$ C.

**Основные материалы.** Гидравлический корпус и основание двигателя — из чугуна; рабочее колесо — из латуни; кожух двигателя, вал и крепежные элементы — из нержавеющей стали.

**Особенности.** Гидравлическая часть содержит одно рабочее колесо «вихревого» типа. Двигатели

однофазных моделей оборудованы встроенным конденсатором. Для трехфазных двигателей требуется внешняя защита от перегрузки.

**Монтаж.** Вал двигателя — в вертикальном положении

Комплект поставки: насос в сборе с кабелем длиной 15 м и нейлоновым тросом длиной 15 м. Стандартное электропитание: 1x230 B, 3x400 B.

МОДЕЛЬ	КОД
IDEA 75 M	60122482
IDEA 100 M	60122483
IDEA 150 M	60133713
IDEA 75 T	60122353
IDEA 100T	60122354
IDEA 150T	60140605

	ЭЛЕКТІ	РИЧЕСКИ	E XAPAKT	ЕРИСТИК	И			ГИ	ІДРАВЛИЧ	ЕСКИЕ ХА	РАКТЕРИС	ТИКИ (n $\simeq$	2800 1/м	ин)	
ИСТОЧНИК	Р1 МАКС. МОЩ-		ИИНАЛ. НОСТЬ	ln .	конде	HCATOP	Q M <sup>3</sup> /4	0,4	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	Евро с НДС
RИНАТИП	НОСТЪ кВт	кВт	л.с.	A	мкФ	Ф Vc л/ми	л/мин	7	10	15	20	25	30	35	
1x230 V ~	0,8	0,55	0,75	4	16	450		39	37	32	27,6	22,5	17,6	12,2	297
1x230 V ~	1,1	0,75	1	4,7	20	450	450	52	48,3	41,4	34,6	28	21,2	14,4	340
1x230 V ~	2,2	1	1,5	10,5	35	450	Н	90	81	70	60	48	35	22	437
3x400 V ~	0,65	0,55	0,75	1,5	_	_	(M)	39	37	32	27,6	22,5	17,6	12,2	284
3x400 V ~	1,1	0,75	1	2,3	_	_		52	48,3	41,4	34,6	28	21,2	14,4	327
3x400 V ~	2,5	1	1,5	4,3	_	_		90	81	70	60	48	35	22	418





(1)Требуется для однофазных версий

#### ( (

#### ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

**Назначение.** Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения. Для скважин и колодцев диаметром 5" и более.

**Рабочий диапазон:** расход — до 4,8 м<sup>3</sup>/ч, напор — до 101 м.

**Перекачиваемая жидкость.** Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Максимальное содержание песка в воде  $-50 \, \text{г/м}^3$ . Температура: от  $0^{\circ}\text{C}$  до  $+35^{\circ}\text{C}$ .

Основные материалы. Рабочие колеса и диффузоры — из норил со стекловолокном; внешний кожух, кожух двигателя, всасывающая решетка и вал — из нержавеющей стали; основание двигателя — из бронзы. Торцевые уплотнения масляной камеры: со стороны гидравлической части — карбид кремния/карбид кремния, со стороны двигателя — сальниковое уплотнение.

Особенности. Многоступенчатый колодезный насос. Уплотнение вала — масляная камера с двумя уплотнениями. Все однофазные модели требуют доукомплектации устройством Control Box, в которое встроен конденсатор и защита от перегрузки с ручным перезапуском. Для трежфазных моделей требуется внешняя защита от перегрузки.

**Монтаж.** Вал двигателя — в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном

Стандартное электропитание: 1х230 В, 3х400 В.

#### **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - DIVER**

		ЭЛЕКТРИ	НЕСКИЕ )	(APAKTE	РИСТИК	И		ГИ,	ДРАВЛИ	ЧЕСКИЕ	Xapakti	ЕРИСТИН	КИ (n <u>~</u> 2	2800 1/м	ин)			
МОДЕЛЬ	код	ИСТОЧНИК	ИСТОЧНИК МАКС. МОЩНО			In	Q	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	DNM GAS	Евро с НДС
		RNHATNII	МОЩ- НОСТЬ кВт	кВт	л.с.	A	м <sup>3</sup> /ч л/мин	0	10	20	30	40	50	60	70	80	GAS	
DIVER 75 M-A	60121469	1x230 V~	0,85	0,55	0,75	4,6		39	35	33	30	26	22	18	14	9	1" 1/4	480
DIVER 75 M-NA	60121655	1x230 V~	0,85	0,55	0,75	4,6		39	35	33	30	26	22	18	14	9	1" 1/4	458
DIVER 75 T-NA	60121656	3x230 V~	0,8	0,55	0,75	2,9		39	35	33	30	26	22	18	14	9	1" 1/4	458
DIVER 75 T-NA	60121657	3x400 V~	0,8	0,55	0,75	1,7		39	35	33	30	26	22	18	14	9	1" 1/4	458
DIVER 100 M-A	60121470	1x230 V~	1,1	0,75	1	5,9		55	50	45	41	35	30	25	18	11	1" 1/4	506
DIVER 100 M-NA	60121658	1x230 V~	1,1	0,75	1	5,9		55	50	45	41	35	30	25	18	11	1" 1/4	482
DIVER 100 T-NA	60121659	3x230 V~	1,2	0,75	1	4,2		55	50	45	41	35	30	25	18	11	1" 1/4	482
DIVER 100 T-NA	60121660	3x400 V~	1,2	0,75	1	2,4		55	50	45	41	35	30	25	18	11	1" 1/4	482
DIVER 150 M-A	60121471	1x230 V~	1,6	1	1,5	7,8		80	72	67	60	52	45	35	26	16	1" 1/4	585
DIVER 150 M-NA	60121661	1x230 V~	1,6	1	1,5	7,8		80	72	67	60	52	45	35	26	16	1" 1/4	561
DIVER 150 T-NA	60121662	3x230 V~	1,55	1	1,5	5,7		80	72	67	60	52	45	35	26	16	1" 1/4	561
DIVER 150 T-NA	60121663	3x400 V~	1,55	1	1,5	3,3	Н	80	72	67	60	52	45	35	26	16	1" 1/4	561
DIVER 150 M-A *	60141617	1x230 V~	1,6	1	1,5	7,8	(M)	80	72	67	60	52	45	35	26	16	1" 1/4	631
DIVER 150 M-NA*	60141618	1x230 V~	1,6	1	1,5	7,8		80	72	67	60	52	45	35	26	16	1" 1/4	607
DIVER 150 T-NA *	60141619	3x230 V~	1,55	1	1,5	5,7		80	72	67	60	52	45	35	26	16	1" 1/4	607
DIVER 150 T-NA *	60141620	3x400 V~	1,55	1	1,5	3,3		80	72	67	60	52	45	35	26	16	1" 1/4	607
DIVER 200 M-A	60121472	1x230 V~	2,3	1,5	2	10,7		101	96	90	85	70	60	47	35	21	1" 1/4	636
DIVER 200 M-NA	60121664	1x230 V~	2,3	1,5	2	10,7		101	96	90	85	70	60	47	35	21	1" 1/4	612
DIVER 200 T-NA	60121476	3x230 V~	2,15	1,5	2	8,5		101	96	90	85	70	60	47	35	21	1" 1/4	612
DIVER 200 T-NA	60121665	3x400 V~	2,15	1,5	2	4,9		101	96	90	85	70	60	47	35	21	1" 1/4	612
DIVER 200 M-A *	60141621	1x230 V~	2,3	1,5	2	10,7		101	96	90	85	70	60	47	35	21	1" 1/4	682
DIVER 200 M-NA*	60141623	1x230 V~	2,3	1,5	2	10,7		101	96	90	85	70	60	47	35	21	1" 1/4	658
DIVER 200 T-NA*	60141624	3x230 V~	2,15	1,5	2	8,5		101	96	90	85	70	60	47	35	21	1" 1/4	658
DIVER 200 T-NA *	60141625	3x400 V~	2,15	1,5	2	4,9		101	96	90	85	70	60	47	35	21	1" 1/4	658

\* Поставляется с 20 м кабелем





## **DIVER - DIVER HF**

5" ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ

#### **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - DIVER HF**

		ЭЛЕКТРИЧ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											
МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК	P1 MAKC.	P2 H0N МОЩІ	ЛИНАЛ. НОСТЬ	<b>I</b> n	Q м³/ч	0	1,5	3	4,5	6	7,5	9	10,5	12		Евро с НДС			
		RИНАТИП	МОЩ- НОСТЬ кВт	кВт	л.с.	A	А Л/МИН	0	25	50	75	100	125	150	175	200					
DIVER 100 HF M-A	60121666	1x230 V~	1,1	0,75	1	6,2		30	28	26	24	22	20	16	13	10	1" 1/4	558			
DIVER 100 HF M-NA	60121667	1x230 V~	1,1	0,75	1	6,2		30	28	26	24	22	20	16	13	10	1" 1/4	534			
DIVER 100 HF T-NA	60121668	3x230 V~	1,2	0,75	1	4,3		30	28	26	24	22	20	16	13	10	1" 1/4	534			
DIVER 100 HF T-NA	60121669	3x400 V~	1,2	0,75	1	2,5		30	28	26	24	22	20	16	13	10	1" 1/4	534			
DIVER 150 HF M-A	60121670	1x230 V~	1,7	1	1,5	8,1		42	40	38	35	32	28	24	20	15	1" 1/4	628			
DIVER 150 HF M-NA	60121671	1x230 V~	1,7	1	1,5	8,1	Н	42	40	38	35	32	28	24	20	15	1" 1/4	604			
DIVER 150 HF T-NA	60121473	3x230 V~	1,8	1	1,5	6	(M)	42	40	38	35	32	28	24	20	15	1" 1/4	604			
DIVER 150 HF T-NA	60121672	3x400 V~	1,8	1	1,5	3,5		42	40	38	35	32	28	24	20	15	1" 1/4	604			
DIVER 200 HF M-A	60121673	1x230 V~	2,15	1,5	2	10,8		59	55	51	48	44	39	34	28	20	1" 1/4	686			
DIVER 200 HF M-NA	60121674	1x230 V~	2,15	1,5	2	10,8		59	55	51	48	44	39	34	28	20	1" 1/4	663			
DIVER 200 HF T-NA	60121474	3x230 V~	2,1	1,5	2	8,5		59	55	51	48	44	39	34	28	20	1" 1/4	663			
DIVER 200 HF T-NA	60121475	3x400 V~	2,1	1,5	2	4,9		59	55	51	48	44	39	34	28	20	1" 1/4	663			

A = Автоматический, с поплавком 
NA = Не автоматический, без поплавка





#### **PULSAR** 5" ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ



**( E** 

#### для бытового водоснабжения

Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения. Для скважин и колодцев диаметром 5" и более.

Рабочий диапазон: расход - до 7,2 м<sup>3</sup>/ч, напор -

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая. без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Максимальное содержание песка в воде - 50 г/м3. Температура - от 0°С до +40°С.

Основные материалы. Рабочие колеса и диффузоры - из технополимера; внешний кожух, кожух двигателя, всасывающая решетка, вал и крепежные элементы - из нержавеющей стали. Торцевые уплотнения масляной камеры: со стороны гидравлической части - карбид кремния/ карбид кремния, со стороны двигателя – графит/ керамика.

Особенности. Многоступенчатый колодезный насос. Уплотнение вала – масляная камера с двумя торцевыми уплотнениями. Однофазные модели укомплектованы встроенным конденсатором и тепловым выключателем с автоматическим перезапуском. Для трехфазных моделей требуется внешняя защита от перегрузки. Модели с индексом «М-А» дополнительно оборудованы поплавковым выключателем.

Монтаж. Вал двигателя - в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном положении.

Комплект поставки: насос в сборе с кабелем 20 м. Стандартное электропитание: 1х230 В, 3х400 В.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	код
PULSAR 30/50 M-A	104160000
PULSAR 30/50 M-NA	104160010
PULSAR 30/50 T-NA	104160420
PULSAR 30/50 T-NA	104160020
PULSAR 40/50 M-A	104160030
PULSAR 40/50 M-NA	104160040
PULSAR 40/50 T-NA	104160450
PULSAR 40/50 T-NA	104160050
PULSAR 50/50 M-A	104160060
PULSAR 50/50 M-NA	104160070
PULSAR 50/50 T-NA	104160480
PULSAR 50/50 T-NA	104160080
PULSAR 65/50 M-A	104160090
PULSAR 65/50 M-NA	104160100
PULSAR 65/50 T-NA	104160510
PULSAR 65/50 T-NA	104160110
PULSAR 30/80 M-A	104160230
PULSAR 30/80 M-NA	104160240
PULSAR 30/80 T-NA	104160650
PULSAR 30/80 T-NA	104160250
PULSAR 40/80 M-A	104160260
PULSAR 40/80 M-NA	104160270
PULSAR 40/80 T-NA	104160680
PULSAR 40/80 T-NA	104160280
PULSAR 50/80 M-A	104160290
PULSAR 50/80 M-NA	104160300
PULSAR 50/80 T-NA	104160710
PULSAR 50/80 T-NA	104160310

ЭЛЕКТР	ические)	XAPAKTE	РИСТИКИ	1		ГИ	ДРАВЛ <i>И</i>	ІЧЕСКИЕ	XAPAKT	ЕРИСТИ	КИ			
источник	Р1 МАКС. МОЩ-	Р2 H0N МОЩН		<b>I</b> n	Q	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2	DNM	Евро с НДС
RNHATNI	НОСТЬ кВт	кВт	л.с.	A	м <sup>3</sup> /ч л/мин	0	20	40	60	80	100	120	GAS	
1x230 V~	0,94	0,55	0,75	4,5		42	38,2	33,8	24,8	13,5			1 1/ <sub>4</sub> "G	594
1x230 V~	0,94	0,55	0,75	4,5	1	42	38,2	33,8	24,8	13,5			1 1/ <sub>4</sub> "G	565
3x230 V~	0,87	0,55	0,75	2,85		42	38,2	33,8	24,8	13,5			1 1/ <sub>4</sub> "G	517
3x400 V~	0,87	0,55	0,75	1,65		42	38,2	33,8	24,8	13,5			1 1/ <sub>4</sub> "G	517
1x230 V~	1,12	0,75	1	5,2		56	51	45	33	18			1 1/4 "G	621
1x230 V~	1,12	0,75	1	5,2		56	51	45	33	18			1 1/ <sub>4</sub> "G	593
3x230 V~	1,03	0,75	1	3,2	]	56	51	45	33	18			1 1/ <sub>4</sub> "G	544
3x400 V~	1,03	0,75	1	1,85		56	51	45	33	18			1 1/ <sub>4</sub> "G	544
1x230 V~	1,45	1	1,36	6,5		72	65,5	58	43,6	24,5			1 1/4 "G	710
1x230 V~	1,45	1	1,36	6,5		72	65,5	58	43,6	24,5			1 1/4 "G	682
3x230 V~	1,35	1	1,36	4,15	]	72	65,5	58	43,6	24,5			1 1/ <sub>4</sub> "G	633
3x400 V~	1,35	1	1,36	2,4		72	65,5	58	43,6	24,5			1 1/ <sub>4</sub> "G	633
1x230 V~	1,70	1,2	1,6	7,8		86	78,5	70	52,8	29			1 1/ <sub>4</sub> "G	766
1x230 V~	1,70	1,2	1,6	7,8	Н	86	78,5	70	52,8	29			1 1/4 "G	737
3x230 V~	1,60	1,2	1,6	5	(M)	86	78,5	70	52,8	29			1 1/4 "G	688
3x400 V~	1,60	1,2	1,6	2,9		86	78,5	70	52,8	29			1 1/ <sub>4</sub> "G	688
1x230 V~	1,12	0,75	1	5,2		51	48,2	44,8	39,2	32,4	23,5	13	1 1/ <sub>4</sub> "G	617
1x230 V~	1,12	0,75	1	5,2		51	48,2	44,8	39,2	32,4	23,5	13	1 1/4 "G	588
3x230 V~	1,03	0,75	1	3,2		51	48,2	44,8	39,2	32,4	23,5	13	1 1/ <sub>4</sub> "G	539
3x400 V~	1,03	0,75	1	1,85		51	48,2	44,8	39,2	32,4	23,5	13	1 1/ <sub>4</sub> "G	539
1x230 V~	1,45	1	1,36	6,5		64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2	11/4"	706
1x230 V~	1,45	1	1,36	6,5		64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2	1 1/4"	678
3x230 V~	1,35	1	1,36	4,15		64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2	1 1/4"	629
3x400 V~	1,35	1	1,36	2,4		64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2	11/4"	629
1x230 V~	1,70	1,2	1,6	7,8		77	73,2	68	60	50	37	19,6	11/4"	760
1x230 V~	1,70	1,2	1,6	7,8		77	73,2	68	60	50	37	19,6	11/4"	731
3x230 V~	1,60	1,2	1,6	5		77	73,2	68	60	50	37	19,6	11/4"	683
3x400 V~	1,60	1,2	1,6	2,9		77	73,2	68	60	50	37	19,6	11/4"	683

A = Автоматический, с поплавком 
NA = He автоматический, без поплавка



#### **DIVER 6**

6" ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ



#### $\epsilon$

#### ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения, систем полива. Для скважин и колодцев диаметром 6" и более.

**Рабочий диапазон:** расход — до 5,4 м³/ч, напор — до 46 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от 0°С до +35°C. Основные материалы. Рабочие колеса и диффузоры,

Основные материалы. Раоочие колеса и диффузоры, внешний корпус и гидравлический корпус — из технополимера; кожух двигателя, всасывающая решетка, вал и крепежные элементы — из

нержавеющей стали. Торцевые уплотнения масляной камеры – сальниковые уплотнения.

Особенности. Многоступенчатый колодезный насос. Уплотнение вала — масляная камера с двумя сальниковыми уплотнениями. Все модели конденсатором и тепловым выключателем с автоматическим перезапуском.

**Монтаж.** Вал двигателя в вертикальном положении, При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном положении.

Комплект поставки: насос в сборе с кабелем и вилкой, обратный клапан и четырехразмерный штуцер. Стандартное электропитание: 1x230 В.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРА	ВЛИЧЕС	КИЕ ХАР	АКТЕРИ	СТИКИ	ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ									
МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК	Р2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ			0	0,9	1,8	2,7	3,6	4,5	5,1	5,4	Ø	Евро с НДС						
		ПИТАНИЯ	кВт	л.с.	М <sup>3</sup> /Ч Л/МИН	0	15	30	45	60	75	85	90		5 N <sub>H</sub> 5						
DIVER 6 - 600 M-A	60122630	1 x 230 V	0,55	0,75		24	22	19,5	16,2	12,5	7,5	3,7	1,5	1"	294						
DIVER 6 - 700 M-A	60122631	1 x 230 V	0,65	0,88	] Н (м)	36	32,6	28,5	23,6	17	9,5	4,6	1,8	1"	348						
DIVER 6 - 850 M-A	60122632	1 x 230 V	0,75	1	,	46	41	35,5	29,2	21,8	13,5	7,8	3,5	1"	391						

#### **DIVERTRON**

6" ЭЛЕКТРОННЫЕ ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ



DIVERTRON



DIVERTRON X

#### ( (

#### для бытового водоснабжения

Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения. Для колодцев диаметром 6" и более.

**Рабочий диапазон:** расход -0.3 до 5.4 м $^3$ /ч, напор - до 46 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура – от 0°C до +35°C.

Основные материалы. Рабочие колеса и диффузоры, внешний корпус и гидравлический корпус из технополимера; кожух двигателя, всасывающая решетка, вал и крепежные элементы — из нержавеющей стали. Торцевые уплотнения масляной камеры — сальниковые уплотнения.

Особенности. Многоступенчатый колодезный насос. Уплотнение вала — масляная камера с двумя сальниковыми уплотнениями. Все модели укомплектованы электро механической системой управления со встроенными датчиками давления и потока. Есть встроенная защита от «сухого» хода и перегрузки. Модели с индексом «Х» оборудованы всасывающим патрубком для организации забора воды из верхних слоев, при помощи гибкого всасывающего патрубка с поплавком (заказывается отдельно).

**Монтаж.** Вал двигателя — в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					ГИДРА	ВЛИЧЕС	АКТЕРИ			Farre			
МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК	Р2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		Q M <sup>3</sup> /4	0	0,9	1,8	2,7	3,6	4,5	5,1	5,4	Ø	Евро с НДС
DIVEDEDON 1000 M		RИНАТИП	кВт	л.с.	л/мин	0	15	30	45	60	75	85	90		- 14
DIVERTRON 1000 M	60122623	1 x 230 V	0,65	0,88		36	32,6	28,5	23,6	17	9,5	4,6	1,8	1"	351
DIVERTRON X 1000 M	60122625	1 x 230 V	0,65	0,88	Н	36	32,6	28,5	23,6	17	9,5	4,6	1,8	1"	423
DIVERTRON 1200 M	60122626	1 x 230 V	0,75	1	(M)	46	41	35,5	29,2	21,8	13,5	7,8	3,5	1"	391
DIVERTRON X 1200 M	60122627	1 x 230 V	0,75	1	]	46	41	35,5	29,2	21,8	13,5	7,8	3,5	1"	453

#### **АКСЕССУАРЫ**

МОДЕЛЬ	код
DIVERTRON 1000 X + 1 M SUCTION KIT	60165968
DIVERTRON 1200 X + 1 M SUCTION KIT	60165972









#### **MICRA**

#### 3" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



#### **( E**

#### ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

**Назначение.** Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения. Для скважин диаметром 3" и более.

**Рабочий диапазон:** расход — до 2,7 м<sup>3</sup>/ч, напор — до 90 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Максимальное содержание песка в воде —  $40 \text{ г/м}^3$ . Температура — от  $0^{\circ}\text{C}$  до  $+35^{\circ}\text{C}$ .

**Основные материалы.** Рабочие колеса, диффузоры и обратный клапан — из технополимера, основания двигателя и гидравлической части — из бронзы, кожух гидравлической части, кожух двигателя, валы, муфта и защитная крышка кабеля — из нержавеющей стали. Особенности. Многоступенчатый скважинный насос. Все двигатели оборудованы встроенной тепловой защитой с автоматическим перезапуском. Однофазные модели требуют доукомплектации устройством Control Box, в которое встроен конденсатор.

**Монтаж:** вал двигателя в вертикальном или горизонтальном положении. В случае горизонтального положения вала необходимо соблюсти требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

**Комплект поставки:** насос в сборе с кабелем длиной для модели Micra 50-1 м, Micra 75-1,2 м, Micra 100-1,4 м.

Стандартное электропитание: 1х230 В, 3х400 В.

(1)Требуется для однофазных версий

		ЭЛЕКТРИЧ	HECKNE XA	APAKTEP	истики				ГИ,	ДРАВЛ	ИЧЕСЬ	KNE XA	PAKTE	РИСТИ	1КИ		E C	вро НДС
МОДЕЛЬ	код	ИСТОЧНИК	Р1 МАКС. МОЩ- НОСТЬ		ИИНАЛ. НОСТЬ	In	DNM GAS	BEC KΓ	Q M <sup>3</sup> /4	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	
		RИНАТИП	кВт	кВт	л.с.	А			л/мин	5	10	15	20	25	30	35	40	
MICRA 50 M	0090114	1x230 V ~	0,65	0,37	0,5	3,3	1"	9		45	41	38	35	31	27	21	14	673
MICRA 75 M	0090418	1x230 V ~	0,95	0,55	0,75	5,1	1"	10,2		68	64	59	54	48	42	33	23	708
MICRA 75 T	0090618	3x400 V ~	0,9	0,55	0,75	1,9	1"	10,2		68	64	59	54	48	42	33	23	708
MICRA 100 M	0090817	1x230 V ~	1,2	0,75	1	6,1	1"	13,6	Н	90	84	78	72	65	56	44	30	813
MICRA 100 T	0090944	3x400 V ~	1,15	0,75	1	2,4	1"	13,6	(M)	90	84	78	72	65	56	44	30	813
MICRA 50 M + 15 м. кабель + Control Box Booster*	0090116	1x230 V ~	0,65	0,37	0,5	3,3	1"	12,7		45	41	38	35	31	27	21	14	774
MICRA 75 M + 15 м. кабель + Control Box Booster*	0090419	1x230 V ~	0,95	0,55	0,75	5,1	1"	14,1		68	64	59	54	48	42	33	23	810
MICRA 100 M + 15 м. кабель + Control Box Booster*	0090818	1x230 V ~	1,2	0,75	1	6,1	1"	16,4		90	84	78	72	65	56	44	30	918

<sup>\*</sup> Панель с 2-мя конденсаторами для увеличения момента пуска







#### CS4 - водонаполненный двигатель

4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

#### ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения. Для скважин диаметром 4" и более.

CE

Рабочий диапазон: расход — до 6 м<sup>3</sup>/ч, напор ло 230 м

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая химически нейтральная по характеристикам аналогичная воде. Максимальное содержание песка в воде -120 г/м<sup>3</sup>. Температура: от 0°С до +40°С.

Основные материалы. Рабочие колеса, лиффузоры, обратный клапан и основание гидравлической части - из технополимера; кожух гидравлической части, кожух двигателя, валы, муфта, основание двигателя и защитная крышка кабеля - из нержавеющей стали.

Особенности. Многоступенчатый скважинный насос. Все однофазные модели укомплектованы

> 0,6 1,2 1,5 1,8 2,4

66.6 40.2 20.5

138.7 83.7 42,7

138.7 83.7 42.7

200 120.6 61.6

200 120,6 61,6

47.8 41,5 36,2 30,6 16

47.8

71.8 62.3 54.4 45.8 24

41,5

36,2 30,6 16

0

0 10 20 25

51 44 4 26.8 13.7

76.5 66.6 40.2

76.5

114.8 99,8 60.3 30,8

114,8 99.8 60,3 30,8

31 30 26 22,6 19 10

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

20.5

4,2 4,8

3

50 70

40

24

32

32

48

48

26,4 22,7 13,2

26,4 22,7 13,2

39.6 34 19.8

устройством Control Box, в которое встроен конленсатор и защита от перегрузки с ручным перезапуском. Дополнительно однофазные модели могут быть доукомплектованы (заказывается отдельно) Control Box HS для увеличения пускового момента. Для трехфазных моделей требуется внешняя защита от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя — в вертикальном или горизонтальном положении. В случае горизонтального положения вала необходимо соблюсти требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

Комплект поставки: насос в сборе с кабелем длинной 15 или 30 м и нейлоновым тросом длиной 15 или 30 м в зависимости от модели.

DNM

1 1/4 " G-F

1 1/<sub>4</sub> " G-F

1 1/<sub>4</sub> " G-F

1 1/4 " G-F

1 1/4 " G-F

1 1/4 " G-F

1 1/4 " G-F

11/4 G-F

1 1/, " G-F

11/, "G-F

1 1/, " G-F

1 1/4 " G-F

1 1/ " G-F

1 1/<sub>4</sub> " G-F

1 1/, " G-F

1 1/4 " G-F

1 1/4 " G-F

1 1/4 " G-F

1 1/<sub>4</sub> " G-F

1 1/<sub>4</sub> " G-F

1 1/, " G-F

6

100

80

ЛПИНА

КАБЕЛЯ

15

15

15

30

30

30

15.

30

30

15

15

15

30

30

30

30

30

MM

577

677

657

825

795 30

993

1303 30

1245 30

530 15

617 15

597

735 15

707 15

853 30

825 30

632

612

758

729 15

915

884

Евро с НДС

483

513

444

597

527

663

588

588

708

463

485

417

529

460

607

533

690

614

470 402

507

437

583

509

655

579

544

13

147

12.9

18.3

17,2

22

19.4

25

22,6

12,5

14

12,2

15.9

13.5

20

18.4

25

21

14,1

12

14.8

13

21.2

18.5

23.7

21,3

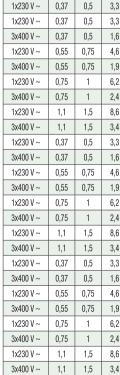
20.2

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	код
CS4A-8 M	104100202
CS4A-12 M	104100212
CS4A-12 T	104103012
CS4A-18 M	104100222
CS4A-18 T	104103022
CS4A-25 M	104100232
CS4A-25 T	104103032
CS4A-36 M	104100242
CS4A-36 T	104103042
CS4B-5 M	104100402
CS4B-8 M	104100412
CS4B-8 T	104103212
CS4B-12 M	104100422
CS4B-12 T	104103222
CS4B-16 M	104100432
CS4B-16 T	104103232
CS4B-24 M	104100442
CS4B-24 T	104103242
CS4C-6 M	104100602
CS4C-6 T	104103402
CS4C-9 M	104100612
CS4C-9 T	104103412
CS4C-13 M	104100622
CS4C-13 T	104103422
CS4C-19 M	104100632
CS4C-19 T	104103432
CS4D-4 M	104100802
CS4D-4 T	104103602
CS4D-6 M	104100812
CS4D-6 T	104103612
CS4D-8 M	104100822
CS4D-8 T	104103622
CS4D-13 M	104100832
CS4D-13 T	104103632

OTILITIE II
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ
1x230 V ~
1x230 V ~
3x400 V ~
1x230 V ~
3x400 V ~
1x230 V ~
3x400 V ~
1x230 V ~
3x400 V ~
1x230 V ~
1x230 V ~
3x400 V ~
1x230 V ~
3x400 V ~
1x230 V ~
3x400 V ~
1x230 V ~
3x400 V ~
1x230 V ~
3x400 V ~
1x230 V ~
3x400 V ~
1x230 V ~
3x400 V ~
1x230 V ~
3x400 V ~
1x230 V ~
3x400 V ~
1x230 V ~
3x400 V ~
1x230 V ~
3x400 V ~
1x230 V ~
0 400 14

	ПИТАНИ
	1x230 V
	1x230 V
	3x400 V
	1x230 V
	3x400 V
	1x230 V
	3x400 V
	1x230 V
	3x400 V
	1x230 V
	1x230 V
	3x400 V
	1x230 V
	3x400 V
	1x230 V
	3x400 V
	1x230 V
	3x400 V
	1x230 V
	3x400 V
	1x230 V
	3x400 V
	1x230 V
	3x400 V
	1x230 V
	3x400 V
	1x230 V
	3x400 V
	1x230 V
	3x400 V
	1x230 V
	3x400 V
	1,,000 V



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

0.37 0.5 3.3

0,37

0.37

0.55

0,55 0,75

0,75

0.75

1,1 1.5

1,1

Р2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ

0.5

0.5

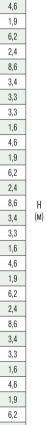
0.75

1

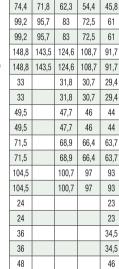
1,5

3,3

1.6



6,2		159,4
2,4		159,4
8,6		229,5
3,4		229,5
3,3		31
3,3		49,6
1,6		49,6
4,6		74,4
1,9		74,4
6,2		99,2
2,4		99,2
8,6	Н	148,8
3,4	(M)	148,8
3,3		33
1,6		33
4,6		49,5
1,9		49,5
6,2		71,5
2,4		71,5
8,6		104,5
3,4		104,5
3,3		24
1,6		24
4,6		36
1,9		36
6,2		48
2,4		48
8,6		78





33

33

44

71,5

68,3 59 52,6 36,4

46 44 42 36 32,5

74,7 71,5 68.3 59 52,6

74,7



15 14 457 547 15 11,8 389 660 15 14.2 487 632 15 13.1 417 22,4 1 1/4 " G-F 753 15 17,2 523 22,4 1 1/4 " G-F 725 15 14,6 449 36,4 1 1/, " G-F 973 30 22.6 619

915

ДОСТУПЕН В ТРЕХФАЗНОЙ ВЕРСИИ 3Х230V



78



# повышенная устойчивость кпеску Егреаdy РАТЕН-ТЕСКИВИЕСЯ

#### CS4 - маслонаполненный двигатель

4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

#### $\epsilon$

#### ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

**Назначение:** Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения. Для скважин диаметром 4" и более.

**Рабочий диапазон:** расход — до 6 м<sup>3</sup>/ч, напор — до 230 м,

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Максимальное содержание песка в воде  $-120~\text{г/m}^3$ . Температура: от  $0^\circ\text{C}$  до  $+40^\circ\text{C}$ .

Основные материалы. Рабочие колеса, диффузоры, обратный клапан и основание гидравлической части — из технополимера; кожух гидравлической части, кожух двигателя, валы, муфта, основание двигателя и защитная крышка кабеля — из нержавеющей стали.

Особенности. Многоступенчатый скважинный насос. Все однофазные модели укомплектованы

устройством Control Box, в которое встроен конденсатор и защита от перегрузки с ручным перезапуском. Дополнительно однофазные модели могут быть доукомплектованы (заказывается отдельно) Control Box HS для увеличения пускового момента. Для трехфазных моделей требуется внешняя защита от перегрузки.

**Монтаж.** Вал двигателя — в вертикальном или горизонтальном положении. В случае горизонтального положения вала необходимо соблюсти требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

**Комплект поставки:** насос в сборе с кабелем длинной 15 или 30 м и нейлоновым тросом длиной 15 или 30 м в зависимости от модели.

МОДЕЛЬ	код
CS4A-8 M	60117084
CS4A-12 M	60117085
CS4A-12 T	60117099
CS4A-18 M	60117086
CS4A-18 T	60117100
CS4A-25 M	60117087
CS4A-25 T	60117101
CS4A-36 M	60117088
CS4A-36 T	60117102
CS4B-5 M	60117089
CS4B-8 M	60115095
CS4B-8 T	60117103
CS4B-12 M	60117090
CS4B-12 T	60117104
CS4B-16 M	60117091
CS4B-16 T	60117105
CS4B-24 M	60117092
CS4B-24 T	60117106
CS4C-6 M	60117093
CS4C-6 T	60117107
CS4C-9 M	60117094
CS4C-9 T	60117108
CS4C-13 M	60114330
CS4C-13 T	60117109
CS4C-19 M	60117095
CS4C-19 T	60117110
CS4D-4 M	60117096
CS4D-4 T	60117111
CS4D-6 M	60117097
CS4D-6 T	60117112
CS4D-8 M	60117098
CS4D-8 T	60117113
CS4D-13 M	60115096
CS4D-13 T	60117114

ЭЛЕКТРИЧЕ			ІСТИКИ			П	⁄ІДРАВЈ	1ИЧЕСК	INE XAF	PAKTEP	истикі	1				l l	ДЛИНА	DEC	
ИСТОЧНИК	Р2 H01 МОЩ	ИИНАЛ. НОСТЬ	In	Q M <sup>3</sup> /4	0	0,6	1,2	1,5	1,8	2,4	3	4,2	4,8	6	DNM	H MM	КАБЕЛЯ	BEC KT	Евро с НДС
RИНАТИП	кВт	л.с.	A	л/мин	0	10	20	25	30	40	50	70	80	100			М	TG.	
1x230 V ~	0,37	0,5	3,5		51	44,4	26,8	13,7							1 1/ <sub>4</sub> " G-F	680	15	12,7	394
1x230 V ~	0,37	0,5	3,5		76,5	66,6	40,2	20,5							1 1/ <sub>4</sub> " G-F	760	15	14,4	424
3x400 V ~	0,37	0,5	1,6		76,5	66,6	40,2	20,5							1 1/ <sub>4</sub> " G-F	760	15	13,5	357
1x230 V ~	0,55	0,75	4,5		114,8	99,8	60,3	30,8							1 1/ <sub>4</sub> " G-F	900	30	17,9	505
3x400 V ~	0,55	0,75	2,2		114,8	99,8	60,3	30,8							1 1/ <sub>4</sub> " G-F	880	30	17,1	430
1x230 V ~	0,75	1	6,3		159,4	138,7	83,7	42,7							1 1/ <sub>4</sub> " G-F	1070	30	22	558
3x400 V ~	0,75	1	2,6		159,4	138,7	83,7	42,7							1 1/ <sub>4</sub> " G-F	1040	30	19	482
1x230 V ~	1,1	1,5	8,5		229,5	200	120,6	61,6							1 1/ <sub>4</sub> " G-F	1342,5	30	24,1	665
3x400 V ~	1,1	1,5	3,6		229,5	200	120,6	61,6							1 1/ <sub>4</sub> " G-F	1322,5	30	21,7	587
1x230 V ~	0,37	0,5	3,5		31	30	26	22,6	19	10					1 1/ <sub>4</sub> " G-F	632,5	15	12,2	373
1x230 V ~	0,37	0,5	3,5		49,6	47,8	41,5	36,2	30,6	16					1 1/ <sub>4</sub> " G-F	700	15	13,7	397
3x400 V ~	0,37	0,5	1,6		49,6	47,8	41,5	36,2	30,6	16					1 1/ <sub>4</sub> " G-F	700	15.	12,8	329
1x230 V ~	0,55	0,75	4,5		74,4	71,8	62,3	54,4	45,8	24					1 1/ <sub>4</sub> " G-F	810	15	15,5	438
3x400 V ~	0,55	0,75	2,2		74,4	71,8	62,3	54,4	45,8	24					1 1/ <sub>4</sub> " G-F	790	15	13,4	363
1x230 V ~	0,75	1	6,3		99,2	95,7	83	72,5	61	32					1 1/ <sub>4</sub> " G-F	930	30	20	503
3x400 V ~	0,75	1	2,6		99,2	95,7	83	72,5	61	32					1 1/ <sub>4</sub> " G-F	900	30	18	426
1x230 V ~	1,1	1,5	8,5	Н	148,8	143,5	124,6	108,7	91,7	48					1 1/ <sub>4</sub> " G-F	1130	30	24,1	572
3x400 V ~	1,1	1,5	3,6	(M)	148,8	143,5	124,6	108,7	91,7	48					1 1/ <sub>4</sub> " G-F	1110	30	20,9	493
1x230 V ~	0,37	0,5	3,5		33		31,8	30,7	29,4	26,4	22,7	13,2			1 1/ <sub>4</sub> " G-F	715	15	13,8	382
3x400 V ~	0,37	0,5	1,6		33		31,8	30,7	29,4	26,4	22,7	13,2			1 1/ <sub>4</sub> " G-F	715	15	12,6	314
1x230 V ~	0,55	0,75	4,5		49,5		47,7	46	44	39,6	34	19,8			1 1/ <sub>4</sub> " G-F	832,5	15	14,4	415
3x400 V ~	0,55	0,75	2,2		49,5		47,7	46	44	39,6	34	19,8			1 1/ <sub>4</sub> " G-F	812,5	15	12,9	340
1x230 V ~	0,75	1	6,3		71,5		68,9	66,4	63,7	57,2	49,2	28,6			1 1/ <sub>4</sub> " G-F	992,5	30	21,2	479
3x400 V ~	0,75	1	2,6		71,5		68,9	66,4	63,7	57,2	49,2	28,6			1 1/ <sub>4</sub> " G-F	962,5	30	18,1	403
1x230 V ~	1,1	1,5	8,5		104,5		100,7	97	93	83,6	71,8	41,8			1 1/ <sub>4</sub> " G-F	1207,5	30	22,9	536
3x400 V ~	1,1	1,5	3,6		104,5		100,7	97	93	83,6	71,8	41,8			1 1/ <sub>4</sub> " G-F	1187,5	30	20,4	458
1x230 V ~	0,37	0,5	3,5		24				23	22	21,8	18	16,2	11,2	1 1/ <sub>4</sub> " G-F	650	15	13,7	368
3x400 V ~	0,37	0,5	1,6		24				23	22	21,8	18	16,2	11,2	1 1/ <sub>4</sub> " G-F	650	15	12,4	302
1x230 V ~	0,55	0,75	4,5		36				34,5	33	31,5	27	24,3	16,8	1 1/ <sub>4</sub> " G-F	735	15	13,8	395
3x400 V ~	0,55	0,75	2,2		36				34,5	33	31,5	27	24,3	16,8	1 1/ <sub>4</sub> " G-F	715	15	13	320
1x230 V ~	0,75	1	6,3		48				46	44	42	36	32,5	22,4	1 1/ <sub>4</sub> " G-F	830	15	17,2	419
3x400 V ~	0,75	1	2,6		48				46	44	42	36	32,5	22,4	1 1/ <sub>4</sub> " G-F	800	15	14,2	343
1x230 V ~	1,1	1,5	8,5		78				74,7	71,5	68,3	59	52,6	36,4	1 1/ <sub>4</sub> " G-F	1012,5	30	21,7	501
3x400 V ~	1,1	1,5	3,6		78				74,7	71,5	68,3	59	52,6	36,4	1 1/4 " G-F	992,5	30	20,7	423





61000,г.Харьков пл.Восстания 7/8,оф.10 тел.: +38(050)750-00-02 +38(097)341-21-20

e-mail:aquaelite.biz@gmail.com www.megapompa.com.ua