

25 ЛЕТ
ВМЕСТЕ

2001



Сборка
насосных
станций
в России



2008

Разработка
авторских
блоков
автоматики

2014

Покупка
завода



Производство в России погружных
скважинных насосов ECO RUS

2026

2020



Производство
погружных
скважинных
насосов БЦП

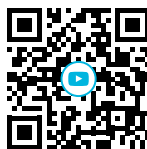
2024



Производство в России
гидроаккумуляторов
и расширительных баков



Каталог бытового оборудования



25 лет мы предлагаем надежное оборудование

UNIPUMP — ведущий российский поставщик и производитель насосного оборудования для бытового и промышленного применения.

Компания предлагает широкий ассортимент насосного оборудования, предназначенного для решения различных задач в бытовой и промышленной сферах:

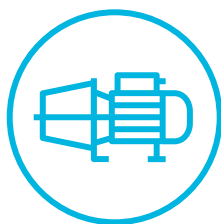
- Водоснабжение и повышение давления;
- Отопление и горячее водоснабжение;
- Охлаждение и кондиционирование воздуха;
- Водоотведение (дренаж и канализация);
- Автоматика для управления и защиты насосов;
- Оборудование для бассейнов: насосы, теплообменники, песочные фильтры.

Насосы UNIPUMP применяются в частных домах, на коммерческих объектах, а также в таких отраслях, как коммунальное хозяйство, строительство, сельское хозяйство и промышленность. Продукция сертифицирована, соответствует высоким стандартам качества и ежегодно представляется на международных и отраслевых выставках.

Новинки 2025-26 годов

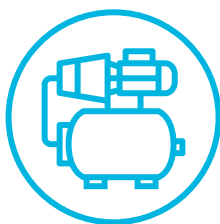
- Доработка поверхностных насосов **JS, JET L, JET S, JSW, CPM** — теперь корпус с катодорезным покрытием и вал из нержавеющей стали;
- Поверхностные насосы **JS** с удлиненным встроенным эжектором, корпусом и рабочим колесом из нержавеющей стали (стр. 18);
- Садовые многоступенчатые насосы **MH** с кнопкой включения и удобной ручкой для переноса (стр. 34);
- Поверхностные насосы **PSB** с частотным преобразователем, теперь поддерживают каскадный режим работы (стр. 36);
- Поверхностные насосы **SMARTFLOW** — новое поколение умных повысительных насосов с частотным преобразователем (стр. 38);
- Насосная станция **SCA MAX** — обновлённый дизайн и поддержка каскадного режима работы (стр. 52);
- Насосная станция **SCA MINI** с частотным преобразователем и поддержкой каскадного режима работы (стр. 54);
- Насосы для бассейнов **JET POOL SPP FC** с частотным преобразователем (стр. 80);
- Расширение ассортимента погружных скважинных насосов российского производства **ECO RUS** (стр. 96);
- Погружные скважинные насосы **ECO SLIM** — серия центробежных насосов диаметром 2,5" (стр. 114);
- Дренажные насосы **VORTPRO** с высокой производительностью (стр. 128);
- Фекальные насосы **FEKAMAX** — обновление: однофазные модели теперь с поплавковым выключателем (стр. 148);
- Циркуляционные насосы серии **CP** в комплекте с кабелем питания (стр. 160);
- Циркуляционные насосы **PF** и **PF3** — модели с фланцевым соединением и трёхступенчатым переключателем скорости (стр. 178);
- Энергоэффективные циркуляционные насосы **PFE** с фланцевым соединением и частотным преобразователем (стр. 184);
- Подвесные **расширительные баки** с креплением, российское производство (стр. 195);
- **Гидроаккумуляторы** российского производства: вертикальные, с верхним подключением и фланцем из нержавеющей стали (стр. 194);
- Увеличение модельного ряда **расширительных баков** — новое исполнение с подключением $\frac{3}{4}$ " (стр. 197);
- Расширение группы безопасности котла — новая компактная модель **СЛИМ** (стр. 214);
- Поливочный растягивающийся шланг **ROLL TELESCOPE** — новая модификация (стр. 201);
- Напорные рукава высокого давления и соединители (стр. 202);
- Расширение линейки незамерзающих кранов **WF** (стр. 209);
- Поплавковые клапаны **VLF** (стр. 209);
- Фильтрующие элементы российского производства для колб стандарта **Big Blue** и **Slim Line** (стр. 213);
- Блок управления насосом **ТИСКОТРОН** (стр. 223);
- Частотные преобразователи **FCP** — обновленная линейка с улучшенными алгоритмами управления (стр. 224).

Товарные группы



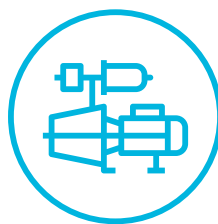
Поверхностные
насосы

8



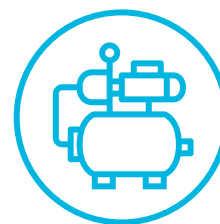
Насосные станции

40



Адаптивные насосные
станции АКВАРОБОТ

56



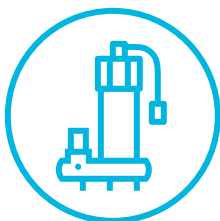
Универсальные
насосные станции
АКВАРОБОТ

64



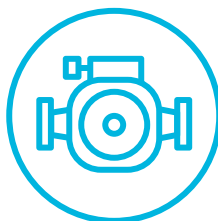
Дренажные насосы

120



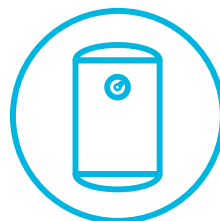
Фекальные насосы

144



Циркуляционные
насосы

154



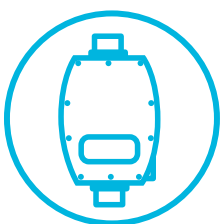
Водонагреватели

187



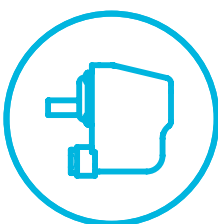
Комплектующие для
систем водоснабжения
и отопления

203



Автоматика

215



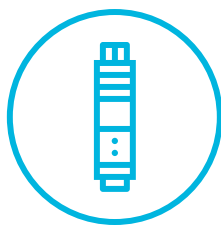
Автоматика
ITALTECNICA

231



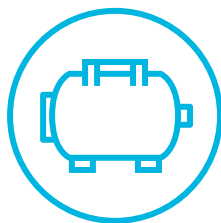
Насосы и аксессуары
для бассейнов

71



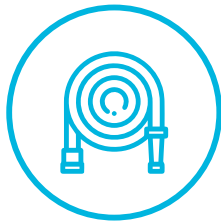
Погружные насосы

85



Гидроаккумуляторы
и расширительные баки

192



Трубы и шланги

199

Инженерные знания и собственные производственные площадки позволяют обеспечить потребителей качественным и надежным насосным оборудованием для создания комфортных условий.

Преимущества работы с UNIPUMP

- Широкий ассортимент насосного оборудования и необходимых комплектующих у одного поставщика.
- Строгий контроль на производстве.
- Высокое качество продукции.
- Вся продукция сертифицирована.
- Обязательные условия гарантии на все модели.
- Полный ассортимент товаров в наличии.
- Персональный менеджер и онлайн ресурсы для автоматизации операционных задач.
- Оперативная техническая и консультационная поддержка.
- Рекламная поддержка партнеров.
- Регулярные семинары и вебинары.
- Оптимальное соотношение цена-качество на рынке насосного оборудования.

Содержание

ПОВЕРХНОСТНЫЕ НАСОСЫ

ECO JET LA	10
JET L	12
JET S	14
JS	16
JSW	20
DP	22
QB	24
CPM	26
MH	32
PSB	36
SMARTFLOW	38

НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ

AUTO ECO JET LA	42
AUTO JET L	43
AUTO JET S	44
AUTO JSW	45
AUTO JS	46
AUTO QB	47
AUTO DP	48
AUTO MH	49
AUPS	50
SCA MAX	52
SCA MINI	54

АДАПТИВНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ АКВАРОБОТ

АКВАРОБОТ JET L	58
АКВАРОБОТ ECO JET LA	59
АКВАРОБОТ JET S	60
АКВАРОБОТ JSW	61
АКВАРОБОТ JS	62
АКВАРОБОТ QB	63

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ АКВАРОБОТ

АКВАРОБОТ JET L	66
АКВАРОБОТ JET S	67
АКВАРОБОТ JSW	68
АКВАРОБОТ JS	69
АКВАРОБОТ ECO JET LA	70

НАСОСЫ И АКСЕССУАРЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ

JET POOL SPPE/SPP	72
JET POOL HCP	74
JET POOL SPP	76
JET POOL STP	78
JET POOL SPP FC	80
Песочные фильтры	82
Теплообменники	84

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ

ECO	86
ECO AUTOMAT	90
ECO FLOAT	92
БАВЛЕНЕЦ	94
БАВЛЕНЕЦ-2	95
ECO RUS	96
ECO RUS SWIM	100
БЦП	102
ECO MIDI	106
MINI ECO	108
ECO VINT	112
ECO SLIM	114
ECO VINT 0	116
Станция АКВАРОБОТ M	118
Станция АКВАРОБОТ ECO VINT	119

ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

SUB	122
SUB 209 P	124
VORT	126
VORTPRO	128
INOXVORT	130
MULTISUB	132
ARTSUB	134
ARTVORT	136
RAIN	138
INOXPROF	140
FEKAPUMP	142

ФЕКАЛЬНЫЕ НАСОСЫ

FEKACUT	146
FEKAMAX	148
Автоматическая трубная муфта	150
SANIVORT	152

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ

LPA	156
UPC/UPC3	158
CP	160
UPH	162
PH	166
UPA	168
WIP	170
UPF	172
UPF3	174
UPFE	176
PF	178
PF3	181
PFE	183

ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ

Водонагреватели накопительного типа	190
Водонагреватели проточного типа	191

ГИДРОАККУМУЛЯТОРЫ И РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ БАКИ

Гидроаккумуляторы (Россия)	194
Расширительные баки (Россия)	195
Гидроаккумуляторы	196
Расширительные баки	197
Мембраны	198
Кронштейны крепления	198
Фланцы	198

ТРУБЫ И ШЛАНГИ

ПНД-трубы	200
Шланги поливочные	201
ROLL TELESCOPE	201
Фитинги для ПНД-труб	202
Всасывающие шланги с обратным клапаном	202
Рукава напорные и соединители	202

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ОТОПЛЕНИЯ

Оголовок скважинный	204
Кабель водопогружной	205
Муфта термоусадочная	205
Страховочный трос	205
Коуш	205
Зажим для троса	205
Скважинный адаптер	206
Фильтр-грязевик	206
Пятивыводной штуцер	206
Трехвыводной штуцер	206
Автоматический сливной клапан	207
Обратные клапаны	207
Ниппели	207
Фитинги типа «ёлочка»	207
Шланги в металлооплетке	208
Манометры	208
Незамерзающие краны WF	209
Клапан поплавковый	209
Одноступенчатые колбы магистральных фильтров SLIM LINE	210
Многоступенчатые колбы магистральных фильтров SLIM LINE	211
Колбы магистральных фильтров BIG BLUE	212
Фильтрующий элемент ВП	213
Фильтрующий элемент ПП	213
Фильтрующий элемент ВП PRO	213

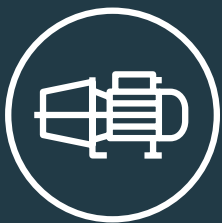
Картридж NT-10 (Slim Line)	213
Фильтрующий элемент FERRO	213
Фильтрующий элемент BIO	213
Электромагнитный клапан BCX, BOX	214
Группы безопасности котла	214

АВТОМАТИКА

Блок управления ТУРБИ	216
Однопороговый блок управления ТУРБИ М-1	217
Двухпороговый блок управления ТУРБИ М-2	218
Однопороговый блок управления ТУРБИПРЕСС М	219
Двухпороговый блок управления ТУРБИПРЕСС М2	220
Двухпороговый блок управления ТУРБИПРЕСС	221
Блок управления насосом ТИСКОТРОН	222
Частотный преобразователь ВАРУНА	223
Частотные преобразователи FCP-MS/LM	224
Частотные преобразователи FCP-LT	225
Комплект АКВАРОБОТ ТУРБИ	226
Комплект АКВАРОБОТ ТУРБИ-М1	227
Комплект АКВАРОБОТ ТУРБИПРЕСС	228
Комплект АКВАРОБОТ-М	229
Реле давления РМ/5	230
Датчик сухого хода LP/3	230
Реле давления РМ/5-3W	231
Поплавковый выключатель для насоса	231

АВТОМАТИКА ITALTECNICA

Реле давления с манометром РМ/5-3W	233
Реле давления РМ/5G	233
Реле давления РМ/5	234
Реле давления РТ	234
Датчик сухого хода LP/3	235
Поплавковый выключатель PVC	235



ПОВЕРХНОСТНЫЕ НАСОСЫ



НАЗНАЧЕНИЕ:

Для перекачивания чистой воды из различных источников.



ИСТОЧНИКИ:

Скважина, колодец, емкость, резервуар, водоем



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

Полив и орошение; водоснабжение дома; наполнение резервуаров и емкостей; перекачивание жидкостей.







Центробежные поверхностные насосы

ECO JET LA

ECO JET 80 LA
ECO JET 100 LA



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °С



+1...+40 °С



≤100
г/м³



Гарантия
1 год

Характеристики:

Мощность: **0,6...0,75 кВт**

Напор: **до 38...45 м**

Производительность: **до 50 л/мин**

Высота всасывания: **до 8 м**

Материалы:

Корпус насоса	чугун
Рабочее колесо	поликарбонат
Корпус электродвигателя	алюминий
Обмотка статора	алюминий



Чугунный корпус
и фланец двигателя



Алюминиевая обмотка
статора

Насосные станции на базе поверхностного насоса ECO JET LA

- Станция AUTO (стр. 42)
- Адаптивная АКВАРОБОТ (стр. 59)
- Универсальная АКВАРОБОТ (стр. 70)

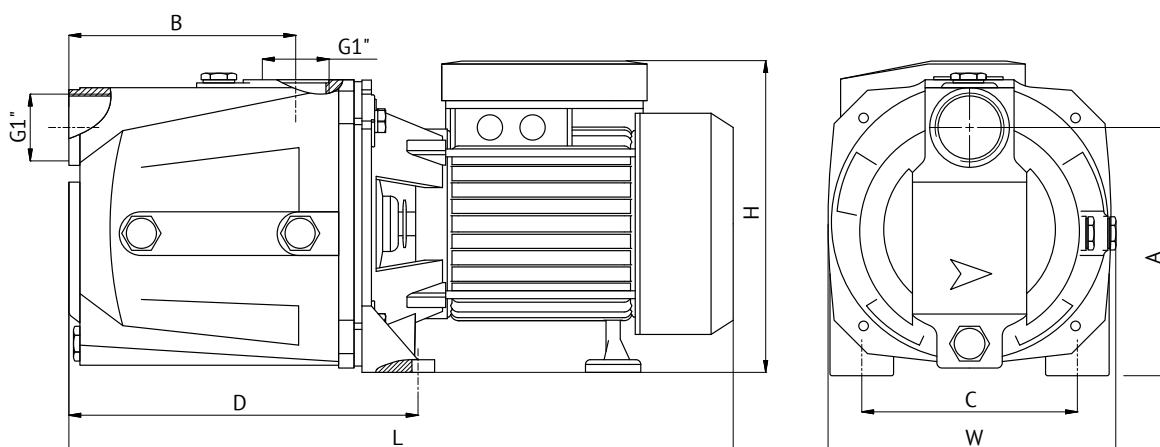


Таблица размеров

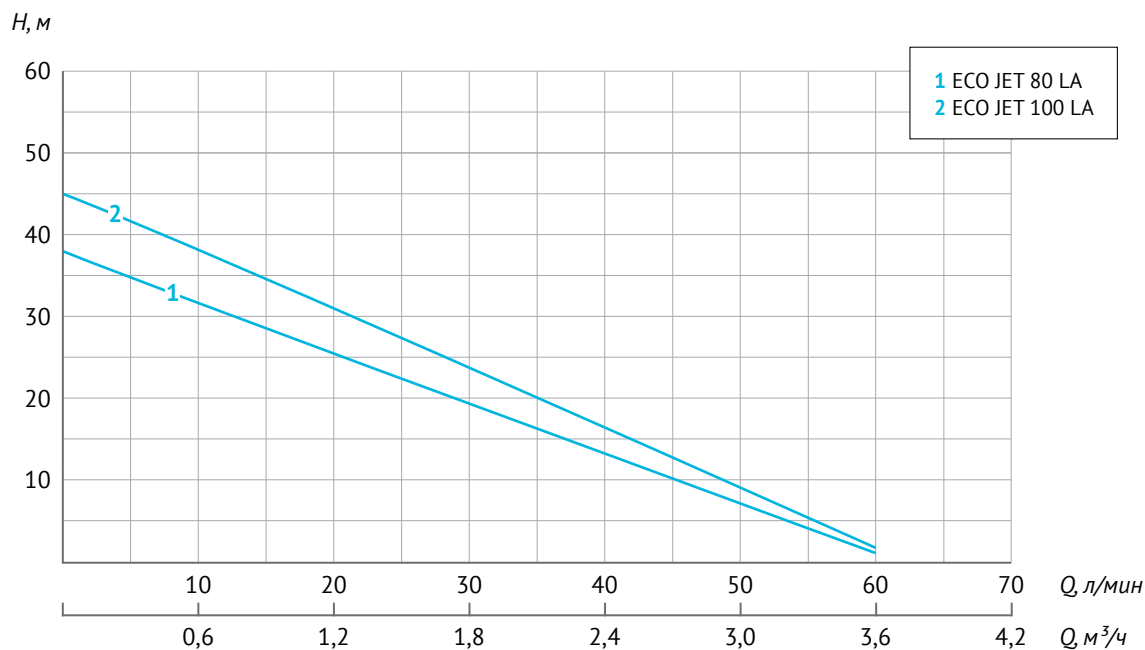
Модель	Артикул	Габаритные размеры			A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	Размеры коробки			Вес, кг
		L, мм	W, мм	H, мм					l, мм	w, мм	h, мм	
ECO JET 80 LA	42061	430	175	215	145	145	140	225	435	205	218	14,2
ECO JET 100 LA	22419	430	175	215	145	145	140	225	435	205	218	14,75

Характеристики

Параметры	Модель ECO JET	
	80 LA	100 LA
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10 %; 50	
Мощность, Вт	600	750
Рабочий ток, А	3,3	4,1
Производительность макс., м³/ч (л/мин)	3 (50)	3 (50)
Напор макс., м	38	45
Диаметр входного и выходного отверстий, дюйм	1 × 1	
Температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+35	
Температура окружающего воздуха, °C	+1...+40	
Макс. содержание механических примесей, г/м³	не более 100	
Макс. размер механических примесей, мм	не более 0,2	
Длина электрокабеля с вилкой, м	1,2	
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×0,75	
Класс изоляции	В	
Степень защиты	IPX4	

Напорно-расходные характеристики

Модель	Р, кВт	Q	Производительность					
		л/мин	0	10	20	30	40	50
		м³/час	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3
ECO JET 80 LA	0,6	Напор (H), м	38	32	26	19	13	7
ECO JET 100 LA	0,75		45	38	31	24	17	9





Центробежные поверхностные насосы

JET L

JET 80 L
JET 100 L
JET 110 L



Чугунный корпус
и фланец двигателя



Доступно исполнение
насоса с ручкой
и клеммной коробкой
с кнопкой.

~230 В; 50 Гц	+1...+35 °C	+1...+40 °C	≤100 г/м³	Гарантия 2 года

Характеристики:

Мощность: **0,6...0,9 кВт**

Напор: **до 38...53 м**

Производительность: **до 50...60 л/мин**

Высота всасывания: **до 8 м**

Материалы:

Корпус насоса	чугун с катодозщитным покрытием
Рабочее колесо	латунь
Корпус электродвигателя	алюминий
Обмотка статора	медь
Вал	нерж. сталь

Насосные станции на базе поверхностного насоса JET L

- Станция AUTO (стр. 43)
- Адаптивная АКВАРОБОТ (стр. 58)
- Универсальная АКВАРОБОТ (стр. 66)

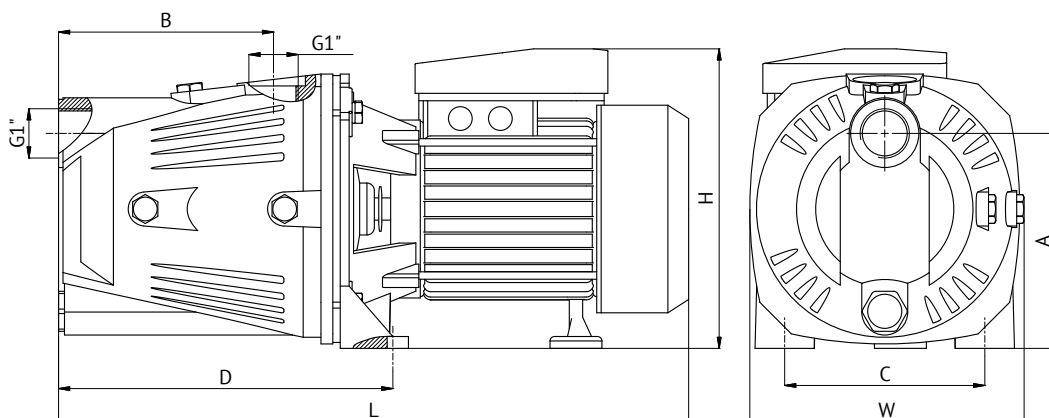


Таблица размеров

Модель	Артикул	Габаритные размеры				A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	Размеры коробки			Вес, кг
		L, мм	W, мм	H, мм						L, мм	w, мм	h, мм	
JET 80 L	89628 /92994*	425	185	205	145	145	134	216,5	440	200	230		14,2
JET 100 L	78918 /24561*	425	185	205	145	145	134	216,5	440	200	230		14,75
JET 110 L	11582 /11582*	440	185	205	145	145	134	216,5	455	200	230		15,45

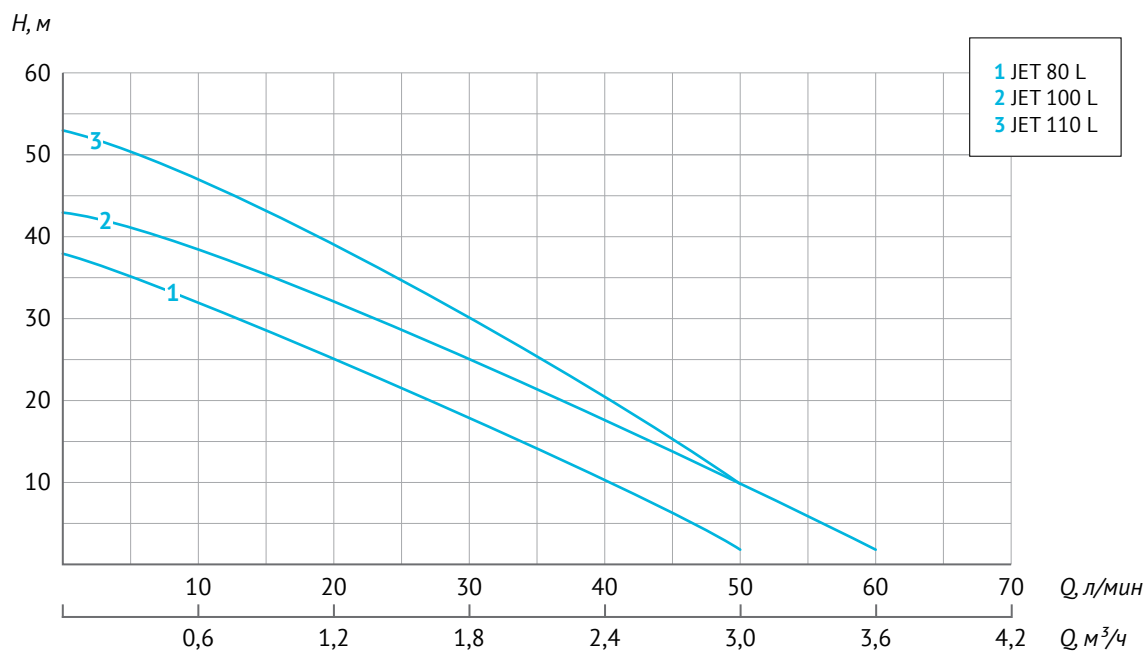
* Исполнение насоса с ручкой и кнопкой включения на клеммной коробке

Характеристики

Параметры	Модель JET L		
	80 L	100 L	110L
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10 %; 50		
Мощность, Вт	600	750	900
Рабочий ток, А	3,8	4,5	4,8
Производительность макс., м³/ч (л/мин)	3 (50)	3,6 (60)	3 (50)
Напор макс., м	38	43	53
Диаметр входного и выходного отверстий, дюйм	1×1		
Температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+35		
Температура окружающего воздуха, °C	+1...+40		
Макс. содержание механических примесей, г/м³	не более 100		
Макс. размер механических примесей, мм	не более 1		
Длина электрокабеля с вилкой, м	1,7		
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×0,5	3×0,75	3×0,75
Класс изоляции	В		
Степень защиты	IPX4		

Напорно-расходные характеристики

Модель	Р, кВт	Q	Производительность							
		л/мин	0	10	20	30	40	50	60	70
		м³/час	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2
JET 80 L	0,6	Напор (H), м	38	32	25	18	11	2	—	—
JET 100 L	0,75		43	38	32	25	18	10	2	—
JET 110 L	0,9		53	48	40	32	18	10	—	—





Центробежные поверхностные насосы

JET S

JET 40 S
JET 60 S
JET 80 S
JET 100 S



Чугунный корпус
и фланец двигателя



Доступно исполнение
насоса с ручкой
и клеммной коробкой
с кнопкой.

~230 В; 50 Гц	+1...+35 °С	+1...+40 °С	≤100 г/м³	Гарантия 2 года

Характеристики:

Мощность: **0,37...0,75 кВт**

Напор: **до 30...43 м**

Производительность: **до 30...60 л/мин**

Высота всасывания: **до 8 м**

Материалы:

Корпус насоса	чугун с катафорезным покрытием
Рабочее колесо	поликарбонат (JET 40 S, JET 60 S); латунь (JET 80 S, JET 100 S)
Корпус электродвигателя	алюминий
Обмотка статора	медь, алюминий (для JET 40S, JET 60S)
Вал	нерж. сталь (кроме JET 40S, JET 60S)

Насосные станции на базе поверхностного насоса JET S

- Станция AUTO (стр. 44)
- Адаптивная АКВАРОБОТ (стр. 60)
- Универсальная АКВАРОБОТ (стр. 67)

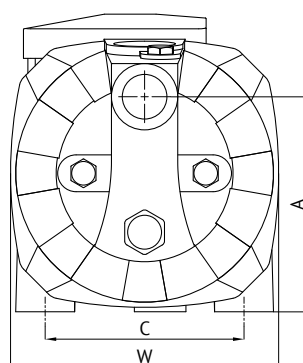
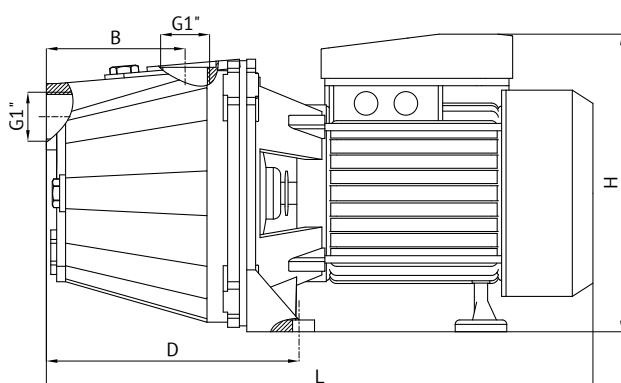


Таблица размеров

Модель	Артикул	Габаритные размеры			A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	Размеры коробки			Вес, кг
		L, мм	W, мм	H, мм					l, мм	w, мм	h, мм	
JET 40 S	18914 /43985*	350	180	210	150	95	134	170	350	200	210	10,5
JET 60 S	62336 /59464*	375	180	210	150	95	134	170	395	200	235	12,2
JET 80 S	54338 /97073*	375	180	210	150	93	134	170	395	200	235	12,65
JET 100 S	29053 /66799*	375	180	210	150	93	134	170	395	200	235	13,45

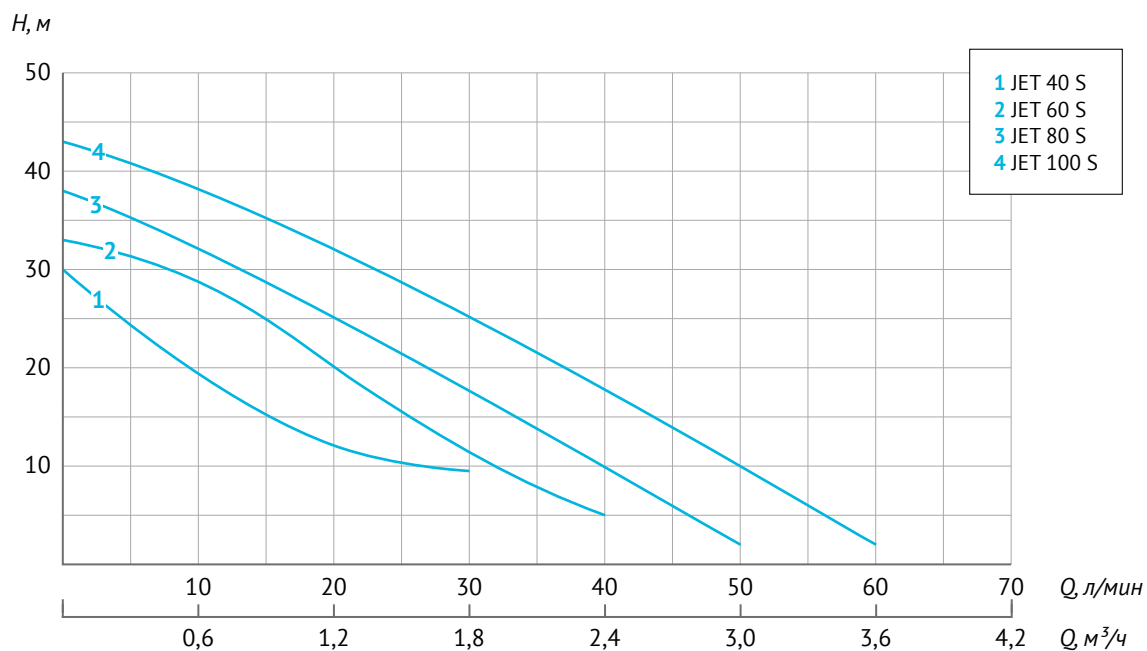
* Исполнение насоса с ручкой и кнопкой включения на клеммной коробке

Характеристики

Параметры	Модель JET S			
	40 S	60 S	80 S	100 S
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10 %; 50			
Мощность, Вт	370	450	600	750
Рабочий ток, А	2,2	2,8	3,8	4,5
Производительность макс., м³/ч (л/мин)	1,8 (30)	2,4 (40)	3 (50)	3,6 (60)
Напор макс., м	30	33	38	43
Диаметр входного и выходного отверстий, дюйм	1×1			
Температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+35			
Температура окружающего воздуха, °C	+1...+40			
Макс. содержание механических примесей, г/м³	не более 100			
Макс. размер механических примесей, мм	не более 1			
Длина электрокабеля с вилкой, м	1,7			
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×0,5	3×0,5	3×0,5	3×0,75
Класс изоляции	B			
Степень защиты	IPX4			

Напорно-расходные характеристики

Модель	P, кВт	Q л/мин м³/час	Производительность							
			0	10	20	30	40	50	60	70
			0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2
JET 40 S	0,37	Напор (H), м	30	20	11	9,5	—	—	—	—
JET 60 S	0,45		33	29	20	11	5	—	—	—
JET 80 S	0,6		38	32	25	18	10	2	—	—
JET 100 S	0,75		43	38	32	25	18	10	2	—





Центробежные поверхностные насосы

JS

JS 60
JS 80
JS 100



Корпус насоса из
нержавеющей стали



Доступно исполнение
насоса с ручкой
и клеммной коробкой
с кнопкой.

~230 В; 50 Гц	+1...+35 °С	+1...+40 °С	≤100 г/м³	Гарантия 2 года

Характеристики:

Мощность: **0,45...0,75 кВт**

Напор: **до 33...40 м**

Производительность: **до 40...55 л/мин**

Высота всасывания: **до 8 м**

Материалы:

Корпус насоса	нержавеющая сталь
Рабочее колесо	латунь
Корпус электродвигателя	алюминий
Обмотка статора	медь
Вал	нерж. сталь

Насосные станции на базе поверхностного насоса JS

- Станция AUTO (стр. 46)
- Адаптивная АКВАРОБОТ (стр. 62)
- Универсальная АКВАРОБОТ (стр. 69)

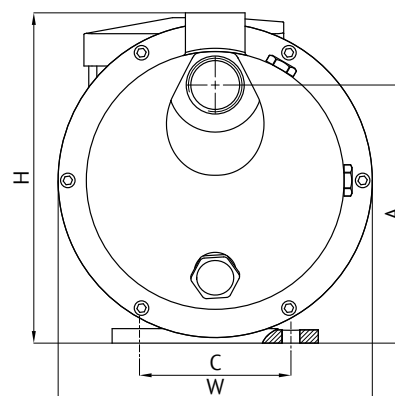
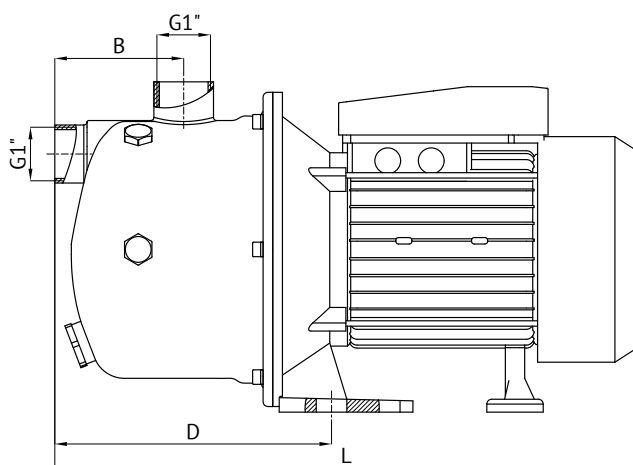


Таблица размеров

Модель	Артикул	Габаритные размеры			A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	Размеры коробки			Вес, кг
		L, мм	W, мм	H, мм					l, мм	w, мм	h, мм	
JS 60	82229 /75595*	360	195	205	142	80	90	170	405	220	260	7,65
JS 80	60382 /43196*	360	195	205	142	80	90	170	405	220	260	8,15
JS 100	83955 /93838*	360	195	205	142	80	90	170	405	220	260	8,95

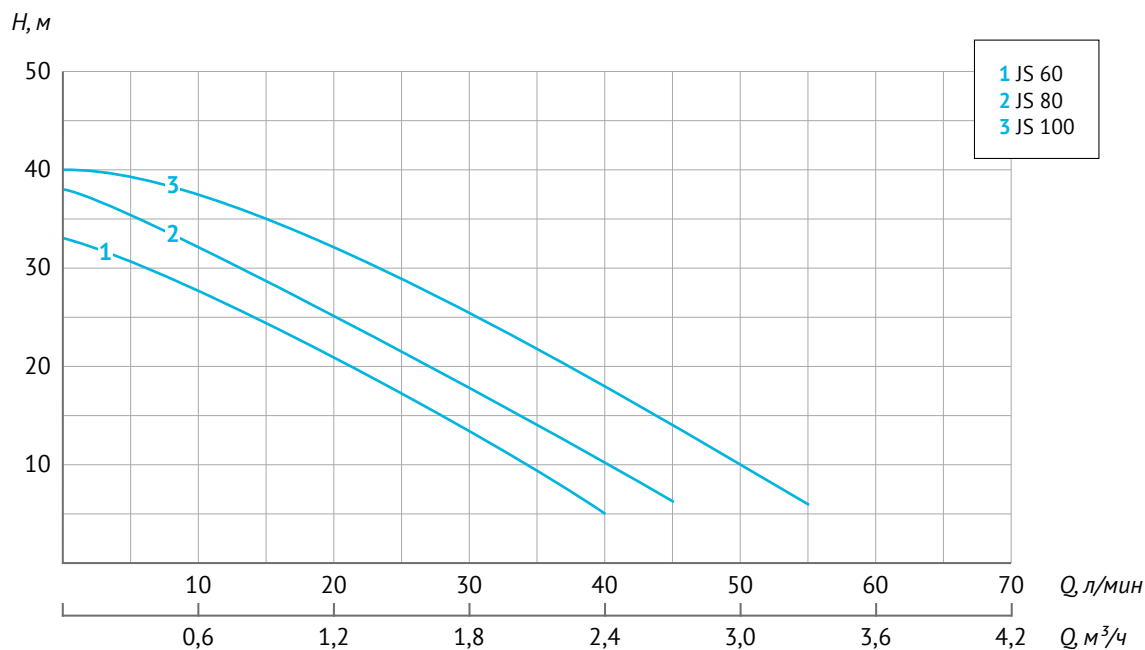
* Исполнение насоса с ручкой и кнопкой включения на клеммной коробке

Характеристики

Параметры	Модель JS		
	60	80	100
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ±10 %; 50		
Мощность, Вт	450	600	750
Рабочий ток, А	2,8	3,8	4,5
Производительность макс., м³/ч (л/мин)	2,4 (40)	2,7 (45)	3,3 (55)
Напор макс., м	33	38	40
Диаметр входного и выходного отверстий, дюйм	1×1		
Температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+35		
Температура окружающего воздуха, °C	+1...+40		
Макс. содержание механических примесей, г/м³	не более 100		
Макс. размер механических примесей, мм	не более 1		
Длина электрокабеля с вилкой, м	1,7		
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×0,5	3×0,5	3×0,75
Класс изоляции	В		
Степень защиты	IPX4		

Напорно-расходные характеристики

Модель	P, кВт	Q л/мин м³/час	Производительность							
			0	10	20	30	40	50	60	70
			0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2
JS 60	0,45	Напор (H), м	33	27	20	13	5	—	—	—
JS 80	0,6		38	32	25	18	10	—	—	—
JS 100	0,75		40	38	32	25	18	10	—	—





Центробежные поверхностные насосы

JS

JS 60
JS 80
JS 100



Новинка 2026 года

-230 В; 50 Гц	+1...+60 °С	+1...+40 °С	≤100 г/м³	Гарантия 2 года

Характеристики:

Мощность: **0,37...0,75 кВт**

Напор: **до 36...50 м**

Производительность: **до 50...62 л/мин**

Высота всасывания: **до 8 м**

Материалы:

Корпус насоса	нерж. сталь
Рабочее колесо	нерж. сталь
Корпус электродвигателя	алюминий
Обмотка статора	медь
Вал	нерж. сталь



Корпус насоса
и рабочее колесо из
нержавеющей стали



Встроенный
удлиненный эжектор

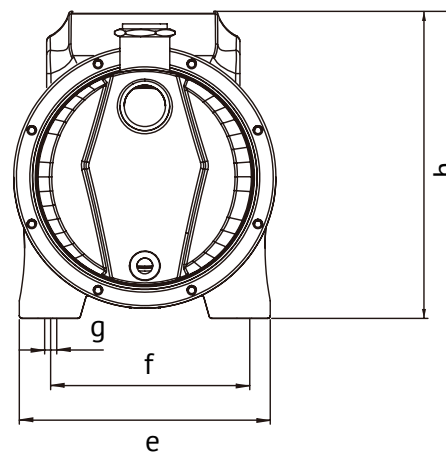
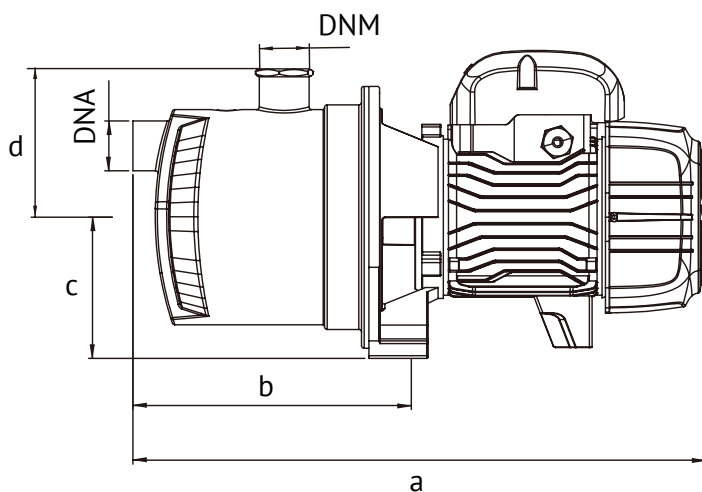


Таблица размеров

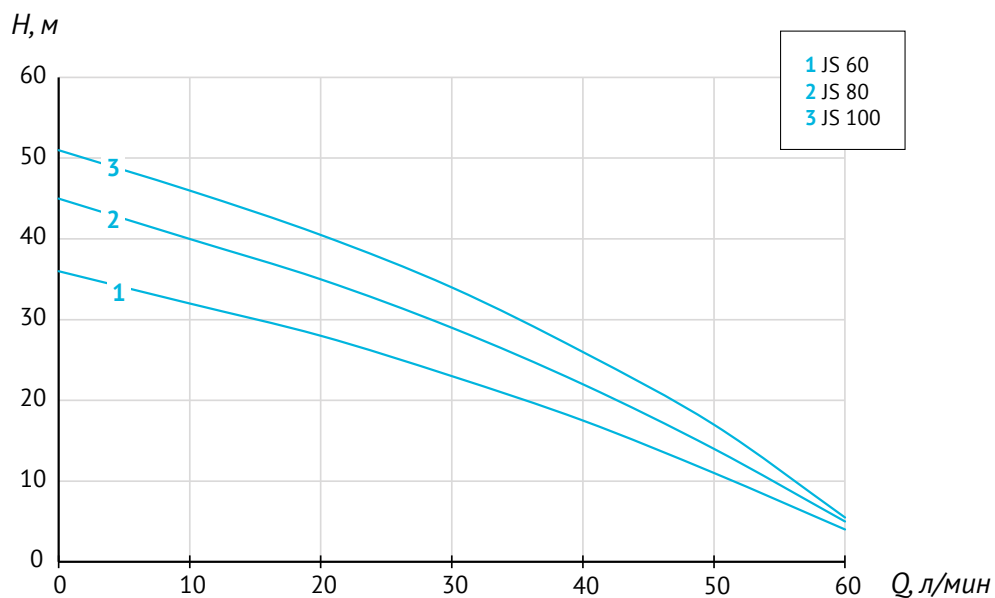
Модель	Артикул	Габаритные размеры, мм							Размеры коробки, мм				Вес, кг
		a	b	c	d	e	f	g	h	L	W	H	
JS 60	87265	426	207	105	133	186	148	9	232	465	210	240	9,5
JS 80	85517	426	207	105	133	186	148	9	232	465	210	240	10,5
JS 100	94344	426	207	105	133	186	148	9	232	465	210	240	11,5

Характеристики

Параметры	Модель JS		
	60	80	100
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ±10 %; 50		
Мощность, Вт	370	550	750
Рабочий ток, А	3,2	3,6	4,5
Производительность макс., м³/ч (л/мин)	3 (50)	3,3 (55)	3,72 (62)
Напор макс., м	36	45	50
Диаметр входного и выходного отверстий, дюйм	1×1		
Макс. содержание механических примесей, г/м³	не более 100		
Макс. размер механических примесей, мм	не более 1		
Длина электрокабеля с вилкой, м	1,7		
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×1,0		
Класс изоляции	В		
Степень защиты	IPX4		

Напорно-расходные характеристики

Модель	Р, кВт	Q л/мин м³/час	Производительность										
			0	5	10	15	20	25	30	35	40	50	60
			0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	3	3,6
JS 60	0,37	Напор (H), м	36	36	32	29	23	24	15	8	5	–	–
JS 80	0,55		45	42	38	35	31	28	25	22	12	5	–
JS 100	0,75		50	46,5	43	39	32	32	29	26	14	8	5





Центробежные поверхностные насосы

JSW

JSW 55



Чугунный корпус
и фланец двигателя



Доступно исполнение
насоса с ручкой
и клеммной коробкой
с кнопкой.

~230 В; 50 Гц	+1...+35 °С	+1...+40 °С	≤100 г/м³	Гарантия 2 года

Характеристики:

Мощность: **1 кВт**

Напор: **до 40 м**

Производительность: **до 70 л/мин**

Высота всасывания: **до 8 м**

Материалы:

Корпус насоса	чугун с катафорезным покрытием
Рабочее колесо	латунь
Корпус электродвигателя	алюминий
Обмотка статора	медь
Вал	нерж. сталь

Насосные станции на базе поверхностного насоса JSW

- Станция AUTO (стр. 45)
- Адаптивная АКВАРОБОТ (стр. 61)
- Универсальная АКВАРОБОТ (стр. 68)

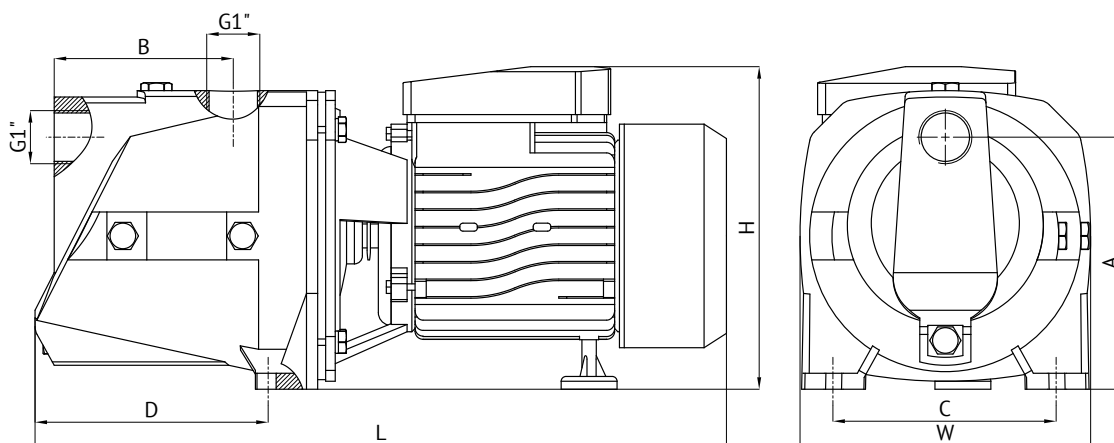


Таблица размеров

Модель	Артикул	Габаритные размеры			A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	Размеры коробки			Вес, кг
		L, мм	W, мм	H, мм					l, мм	w, мм	h, мм	
JSW 55	32583 /17048*	440	185	205	150	110	140	145	455	205	230	15,4

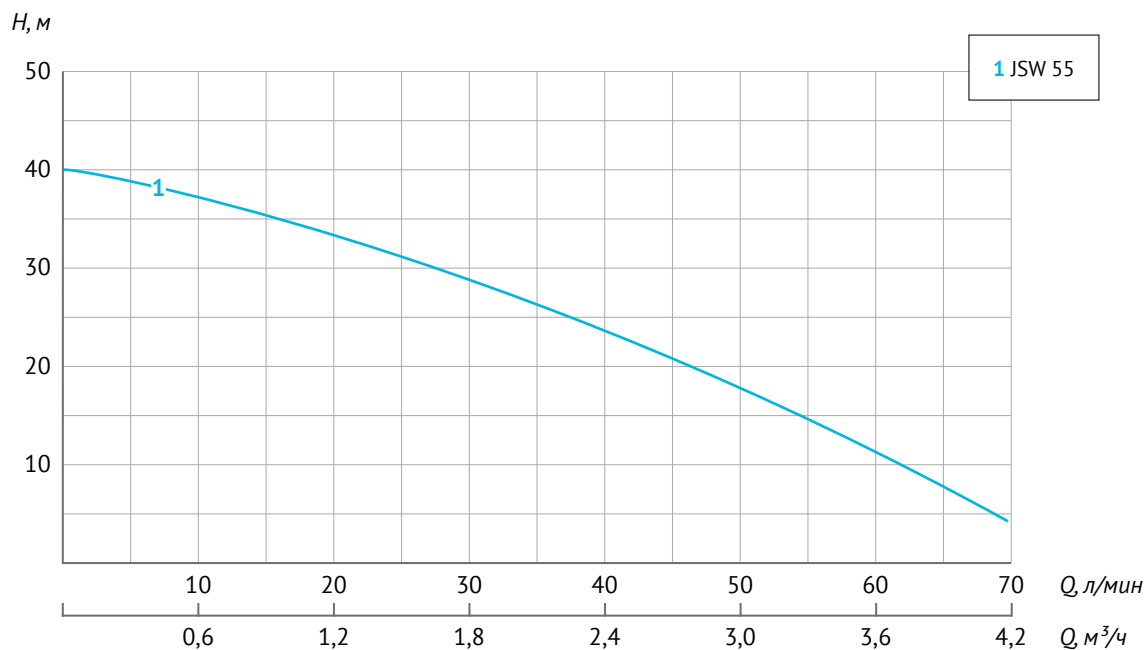
* Исполнение насоса с ручкой и кнопкой включения на клеммной коробке

Характеристики

Параметры	Модель
	JSW 55
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10 %; 50
Мощность, Вт	1000
Рабочий ток, А	5,2
Производительность макс., м³/ч (л/мин)	4,2 (70)
Напор макс., м	40
Диаметр входного и выходного отверстий, дюйм	1×1
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1...+35
Температура окружающего воздуха, °С	+1...+40
Макс. содержание механических примесей, г/м³	не более 100
Макс. размер механических примесей, мм	не более 1
Длина электрокабеля с вилкой, м	1,7
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×0,75
Класс изоляции	В
Степень защиты	IPX4

Напорно-расходные характеристики

Модель	Р, кВт	Q	Производительность							
		л/мин	0	10	20	30	40	50	60	70
		м³/час	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2
JSW 55	1	Напор (H), м	40	35	30	27	24	21	15	3





Поверхностный насос с внешним эжектором

DP

DP 750



Чугунный корпус и фланец двигателя



Надежный двигатель

~230 В; 50 Гц	+1...+35 °С	+1...+40 °С	≤100 г/м³	Гарантия 2 года

Характеристики:

Мощность: **0,75 кВт**

Напор: **до 40 м**

Производительность: **до 40 л/мин**

Высота всасывания: **до 15 м**

Корпус насоса оснащен двумя входными отверстиями для подключения всасывающей и питающей магистралей. Для увеличения глубины всасывания в комплекте поставляется внешний эжектор.

Материалы:

Корпус насоса	чугун
Рабочее колесо	латунь
Корпус электродвигателя	алюминий
Обмотка статора	медь

Насосные станции на базе поверхностного насоса DP

— Станция AUTO (стр. 48)

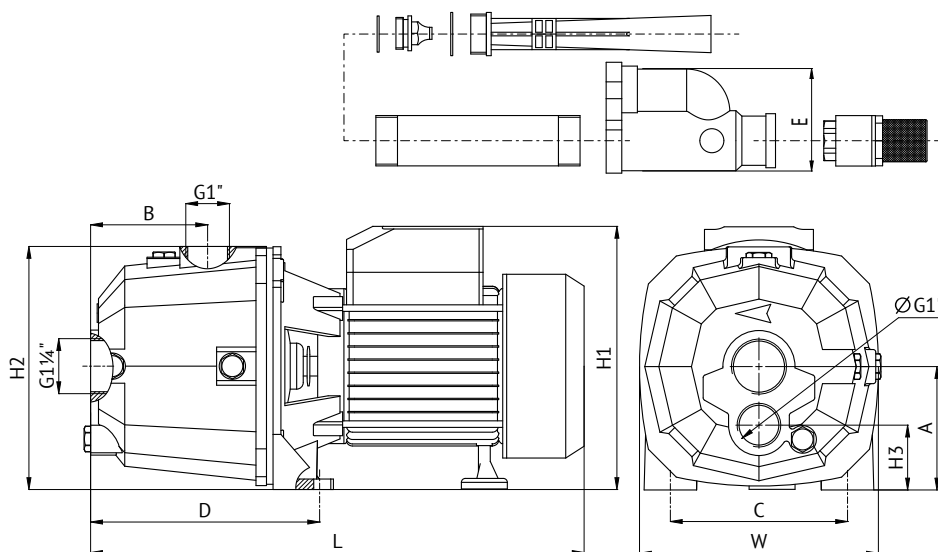


Таблица размеров

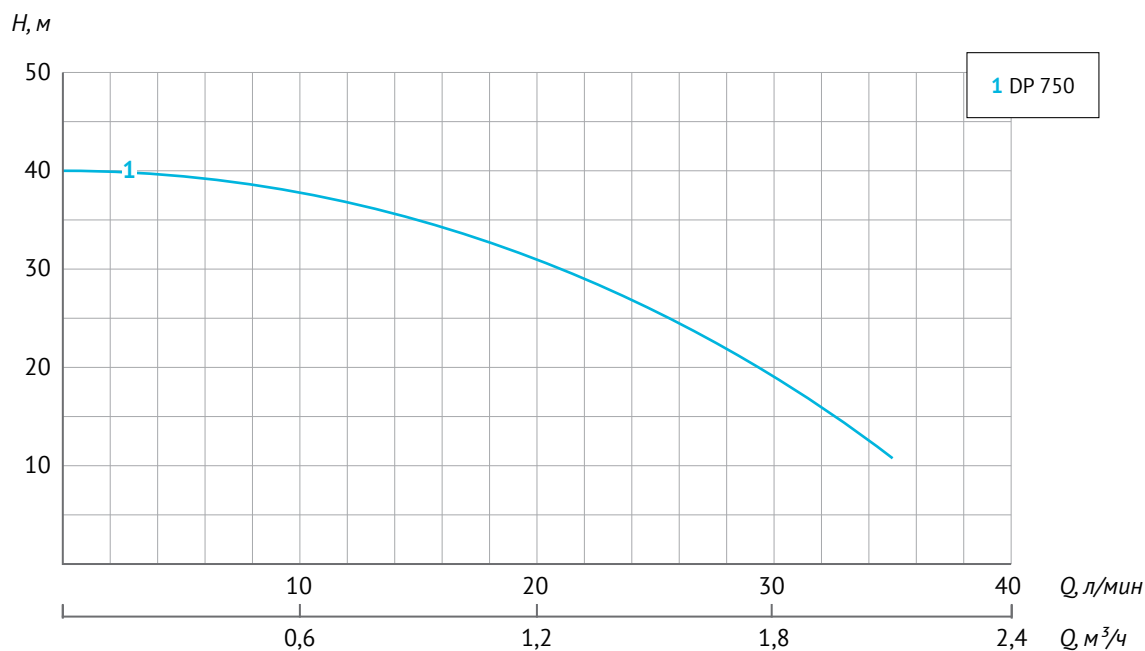
Модель	Артикул	Габаритные размеры					Размеры коробки					Вес, кг
		L, мм	W, мм	H1, мм	H2, мм	H3, мм	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	
DP 750	13056	380	182	210	186	50	96	95	132	170	95	16,0

Характеристики

Параметры	Модель
	DP 750
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10 %; 50
Мощность, Вт	750
Рабочий ток, А	4,5
Производительность макс., м³/ч (л/мин)	2,4 (40)
Напор макс., м	40
Диаметр входных и выходного отверстий, дюйм	1¼ × 1 × 1
Температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+35
Температура окружающего воздуха, °C	+1...+40
Макс. содержание механических примесей, г/м³	не более 100
Макс. размер механических примесей, мм	не более 1
Длина электрокабеля с вилкой, м	1,7
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×0,75
Класс изоляции	B
Степень защиты	IPX4

Напорно-расходные характеристики

Модель	P, кВт	Q	Производительность								
		л/мин	0	5	10	15	20	25	30	35	40
		м³/час	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4
DP 750	0,75	Напор (H), м	40	39,5	38	35	31	26	19	11	—





Вихревые поверхностные насосы

QB

QB 60
QB 70
QB 80



Чугунный корпус
и фланец двигателя



Осевой входной
и радиальный выходной
патрубки

~230 В; 50 Гц	+1...+35 °С	+1...+40 °С	≤40 г/м³	Гарантия 1 год



Вихревое
рабочее колесо

Характеристики:

Мощность: **0,37...0,75 кВт**

Напор: **до 33...50 м**

Производительность: **до 30...45 л/мин**

Высота всасывания: **до 5 м**

Вихревые насосы имеют меньшие размеры по сравнению с центробежными насосами и способны создавать высокий напор при относительно небольших расходах.

Материалы:

Корпус насоса	чугун
Рабочее колесо	латунь
Корпус электродвигателя	алюминий
Обмотка статора	медь

Насосные станции на базе поверхностного насоса QB

- Станция AUTO (стр. 47)
- Адаптивная АКВАРОБОТ (стр. 63)

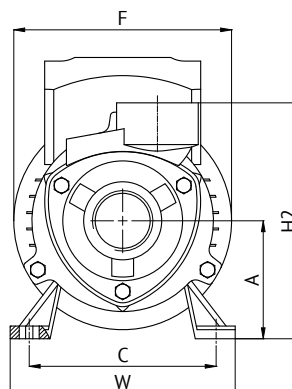
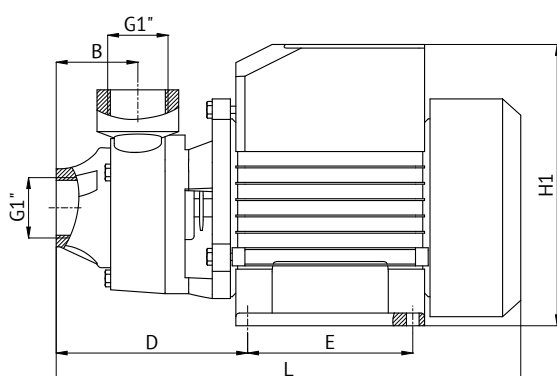


Таблица размеров

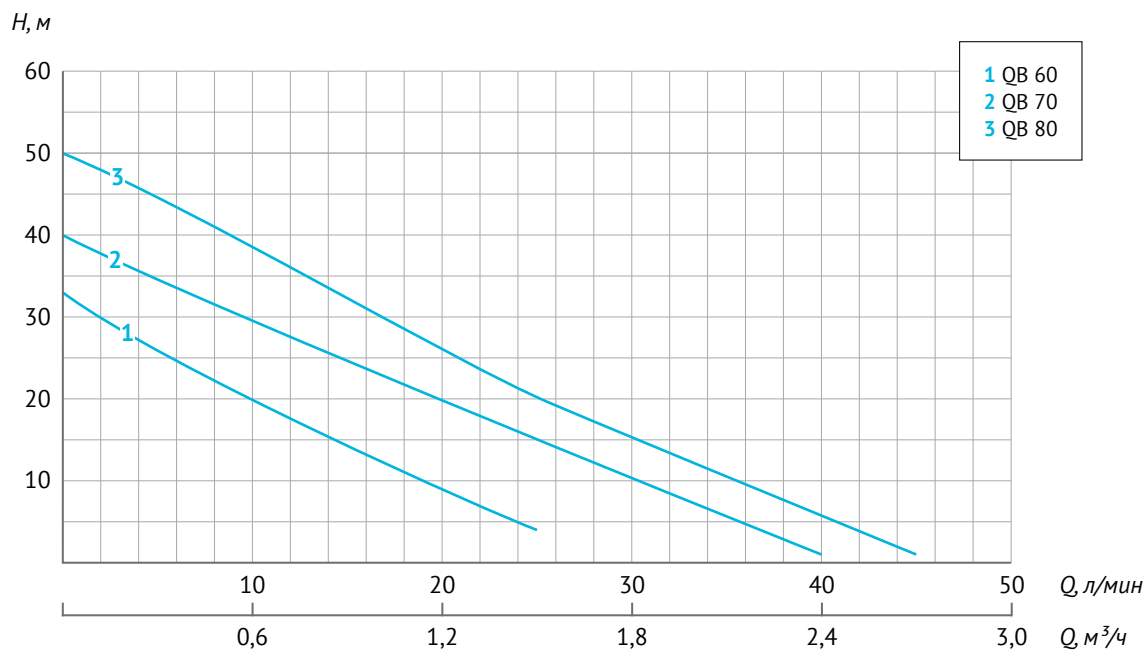
Модель	Артикул	Габаритные размеры			H2, мм	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	Размеры коробки			Вес, кг
		L, мм	W, мм	H1, мм								l, мм	w, мм	h, мм	
QB 60	83861	255	125	155	140	65	45	104	105	84	120	265	135	160	5,0
QB 70	96432	290	133	180	153	73	50	108	120	88	140	345	180	205	7,5
QB 80	38873	290	133	180	153	73	50	108	120	88	140	345	180	205	8,45

Характеристики

Параметры	Модель QB		
	60	70	80
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ±10 %; 50		
Мощность, Вт	370	550	750
Рабочий ток, А	1,8	3,5	3,8
Производительность макс., м³/ч (л/мин)	1,8 (30)	2,4 (40)	2,7 (45)
Напор макс., м	33	40	50
Температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+35		
Температура окружающего воздуха, °C	+1...+40		
Диаметр входного и выходного отверстий, дюйм	1×1		
Макс. содержание механических примесей, г/м³	не более 40		
Макс. размер механических примесей, мм	0,1		
Длина электрокабеля с вилкой, м	1,7		
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×0,5	3×0,5	3×0,75
Класс изоляции	В		
Степень защиты	IPX4		

Напорно-расходные характеристики

Модель	Р, кВт	Q л/мин м³/час	Производительность									
			0	5	10	15	20	25	30	35	40	45
			0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7
QB 60	0,37	Напор (H), м	33	25	21	12	9	4	—	—	—	—
QB 70	0,55		40	35	30	24	21	15	9	5	1	—
QB 80	0,75		50	44	40	33	25	19	14	10	7	1





Консольные поверхностные насосы

СРМ

СРМ 130
СРМ 146 СРМ 180
СРМ 158 СРМ 200



Надёжное торцевое
уплотнение



Чугунный корпус
и фланец двигателя

~230 В; 50 Гц	+1...+100 °С	+1...+40 °С	≤100 г/м³	Гарантия 2 года

Характеристики:

Мощность: **0,37...1,5 кВт**

Напор: **до 16...40 м**

Производительность: **до 75...110 л/мин**

Высота всасывания: **до 7 м**

Консольные насосы с осевым всасывающим и радиальным напорным патрубками гарантируют высокую производительность благодаря увеличенному диаметру рабочего колеса центробежного типа.

Насосы способны перекачивать жидкость температурой до 100 °С.

Материалы:

Корпус насоса	чугун
Рабочее колесо	латунь
Корпус электродвигателя	алюминий
Обмотка статора	медь

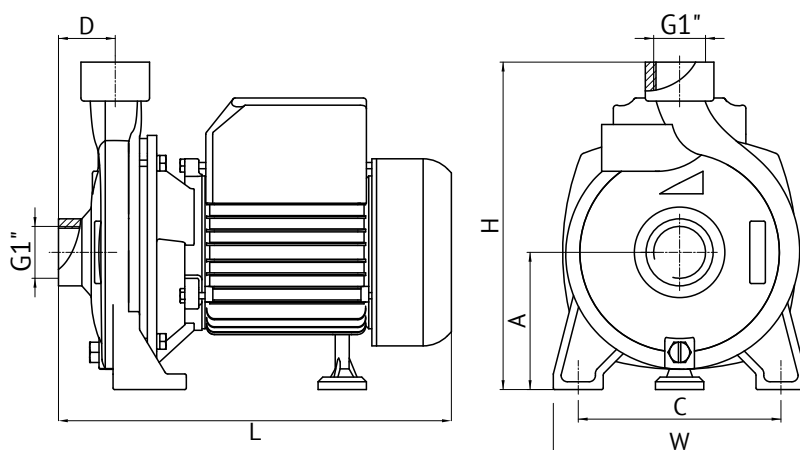


Таблица размеров

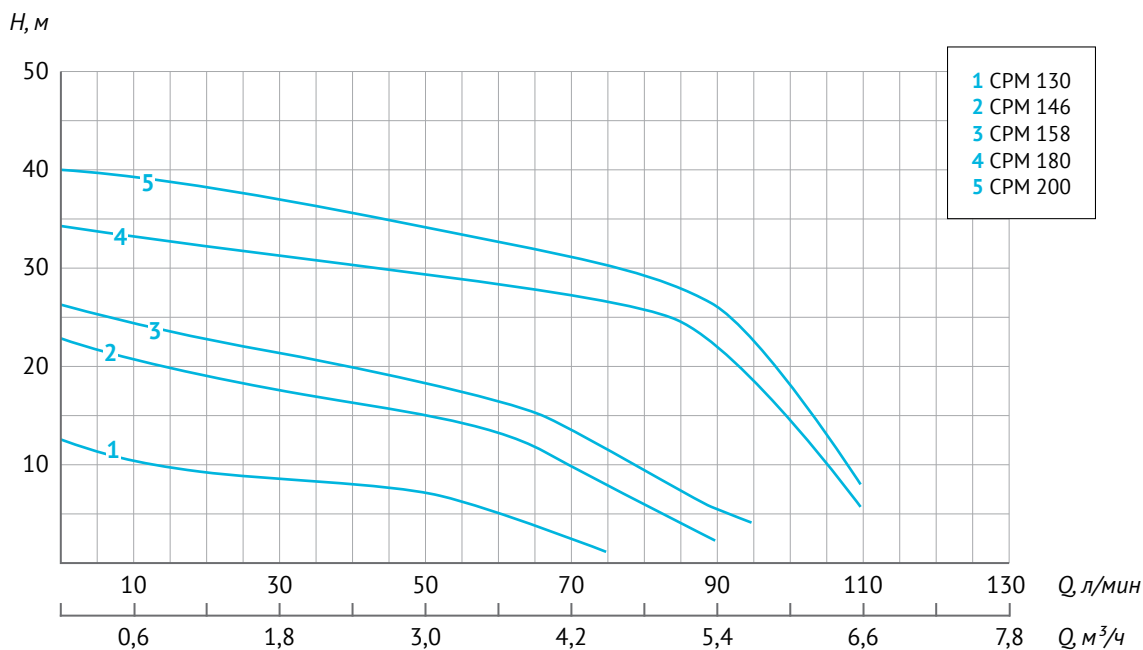
Модель	Артикул	Габаритные размеры						Размеры коробки			Вес, кг
		L, мм	W, мм	H, мм	A, мм	D, мм	C, мм	l, мм	w, мм	h, мм	
СРМ 130	86378	252	162	210	88	40	130	295	180	230	7,75
СРМ 146	72340	295	174	224	80	43	137	350	205	270	10,6
СРМ 158	67290	300	188	238	80	43	150	350	205	270	11,8
СРМ 180	92596	363	230	295	107	60	190	400	240	310	20,35
СРМ 200	93893	363	230	295	107	60	190	400	240	310	21,85

Характеристики

Параметры	Модель СРМ				
	130	146	158	180	200
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ±10 %; 50				
Мощность, Вт	370	550	750	1100	1500
Рабочий ток, А	2,0	3,8	5,2	8,0	9,0
Производительность макс., м³/ч (л/мин)	4,5 (75)	5,4 (90)	5,7 (95)	6,6 (110)	6,6 (110)
Напор макс., м	16	25	28	35	40
Диаметр входного и выходного отверстий, дюйм	1×1				
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1...+100				
Температура окружающего воздуха, °С	+1...+40				
Макс. содержание механических примесей, г/м³	не более 100				
Макс. размер механических примесей, мм	не более 1				
Длина электрокабеля с вилкой, м	1,7				
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×0,5	3×0,75	3×0,75	3×1,0	3×1,0
Класс изоляции	В				
Степень защиты	IPX4				

Напорно-расходные характеристики

Модель	Р, кВт	Q л/мин м³/час	Производительность								
			0	16,7	33,4	50	66,7	75	90	95	110
			0	1	2	3	4	4,5	5,4	5,7	6,6
СРМ 130	0,37	Напор (Н), м	16	13	12	11	8	6	—	—	—
СРМ 146	0,55		25	22	20	19	16	10	7	—	—
СРМ 158	0,75		28	25	23	21	18	15	9	8,6	—
СРМ 180	1,1		35	33	32	31	29	29	26	23	10
СРМ 200	1,5		40	38	37	35	32	31	29	25	12





Консольные поверхностные насосы

CPM

CPM 750H CPM 1100D
CPM 1100H CPM 1500D
CPM 1500H CPM 2200D



Новинка 2024 года

~230 В; 50 Гц	+1...+100 °С	+1...+40 °С	≤100 г/м ³	Гарантия 2 года

Характеристики:

Мощность: **0,75...2,2 кВт**

Напор: **до 16...50 м**

Производительность: **до 96...450 л/мин**

Высота всасывания: **до 6...7 м**

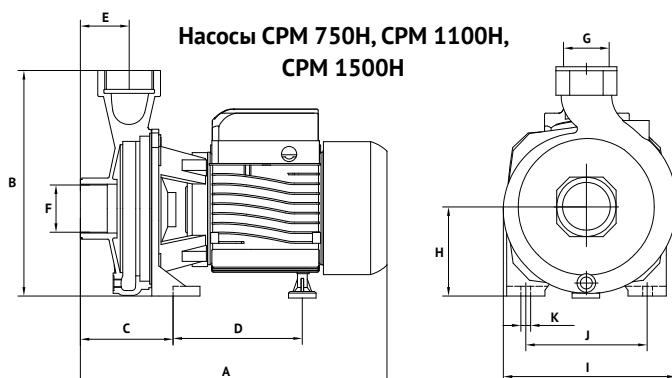
Консольные насосы с осевым всасывающим и радиальным напорным патрубками применяются в бытовом, сельском и коммунальном хозяйстве, где используются для водоснабжения жилых и коммерческих зданий, а также сельскохозяйственных объектов.

**Насосы способны перекачивать
жидкость температурой до 100 °С.
Электродвигатели всех моделей
оснащены встроенной термозащитой.**

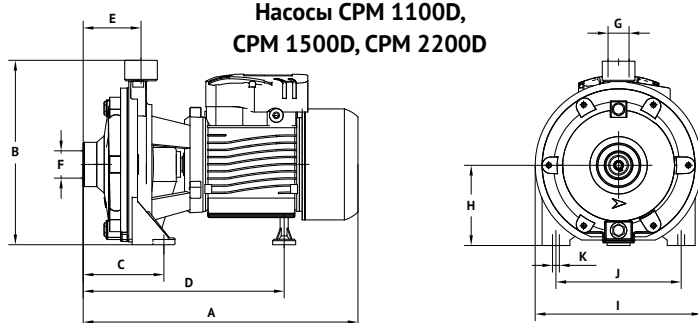
Материалы:

Корпус насоса	чугун с катафорезным покрытием
Рабочее колесо	латунь
Корпус электродвигателя	алюминий
Обмотка статора	медь
Вал	нерж. сталь

Насосы CPM 750H, CPM 1100H,
CPM 1500H



Насосы CPM 1100D,
CPM 1500D, CPM 2200D



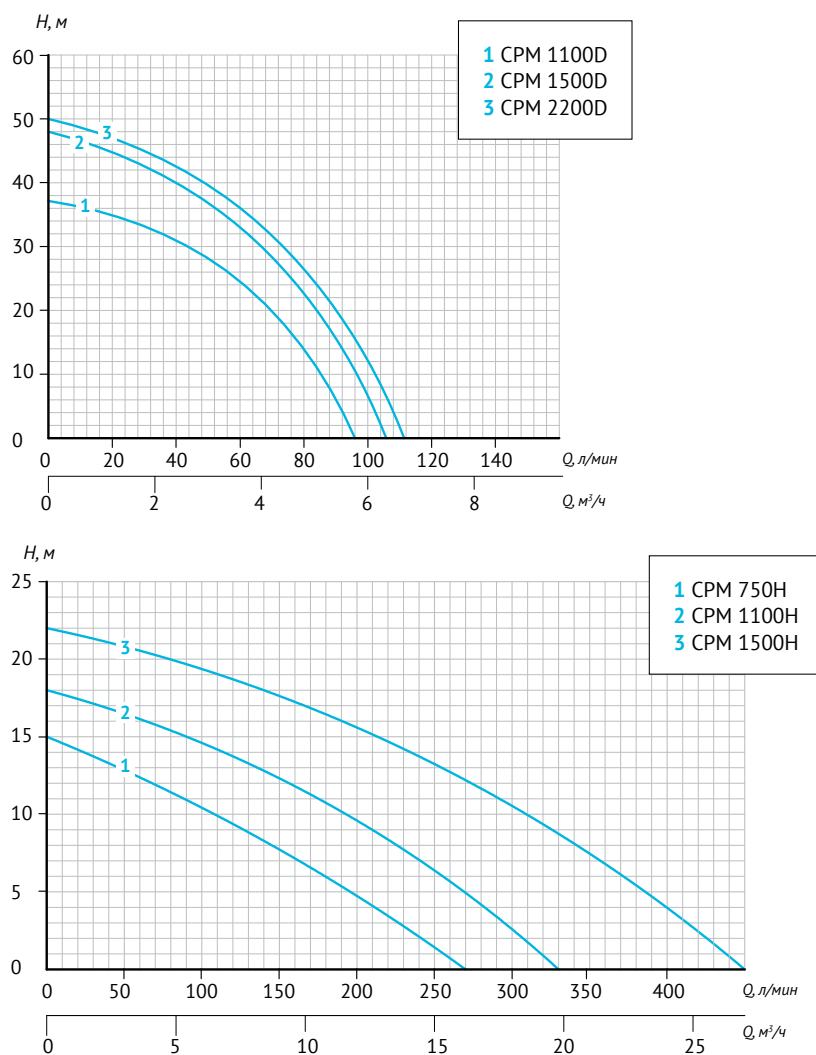
Модель	Артикул	Размеры, мм											Масса, кг
		A	B	C	D	E	F	G	H	L	J	K	
CPM 750H	47258	304	208	107	114	50	1½"	1½"	82	165	110	10	13,6
CPM 1100H	66575	378	282	129	145	59	1½"	1½"	115	209	149	12	20,3
CPM 1500H	25879	398	282	129	155	59	2"	2"	115	209	149	12	23,6
CPM 1100D	76643	392	268	121	293	85	1¼"	1"	118	224	184	10	20,3
CPM 1500D	32028	392	268	121	293	85	1¼"	1"	118	224	184	10	23,2
CPM 2200D	51343	412	268	121	295	85	1¼"	1"	118	224	184	10	27,5

Характеристики

Параметры	Модель СРМ					
	750H	1100H	1500H	1100D	1500D	2200D
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10 %; 50					
Мощность, кВт	0,75	1,1	1,5	1,1	1,5	2,2
Рабочий ток, А	5,1	7	10	7,1	10	11
Производительность макс., м ³ /ч (л/мин)	16,2 (270)	19,8 (330)	27 (450)	5,76 (96)	6,3 (105)	6,72 (112)
Напор макс., м	16	20	27	35	48	50
Диаметр входного и выходного отверстий, дюйм	1½"×1½"	1½"×1½"	2"×2"	1¼"×1"	1¼"×1"	1¼"×1"
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1...+100					
Температура окружающего воздуха, °С	+1...+40					
Макс. содержание механических примесей, г/м ³	не более 100					
Макс. размер механических примесей, мм	не более 1					
Длина электрокабеля, м	0,3					
Число и сечение жил электрокабеля, мм ²	3×0,75	3×1,0	3×1,5	3×1,0	3×1,5	3×1,5
Класс изоляции	В					
Степень защиты	IPX4					

Модели СРМ 750H, 1100H, 1500H выпускаются с одним рабочим колесом и характеризуются высоким напором и производительностью.

Модели СРМ 1100D, СРМ 1500D, СРМ 2200D оснащены двумя рабочими колесами, что обеспечивает более высокий напор по сравнению с моделями с одним колесом.





Консольные поверхностные насосы

CPM

CPM 750
CPM 1100
CPM 1100Q

CPM 1500Q
CPM 2200Q
CPM 3000Q



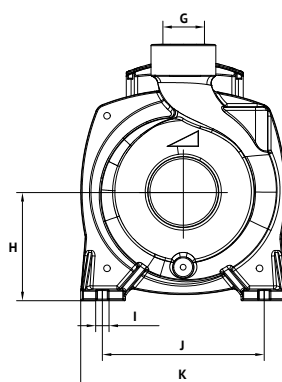
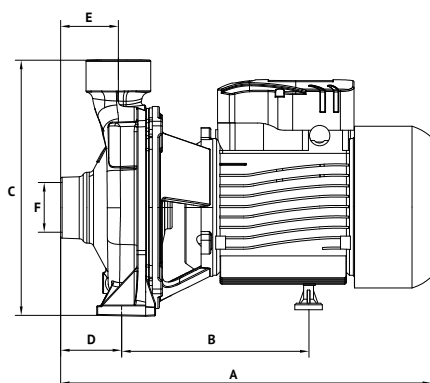
Новинка 2024 года



Надёжное торцевое
уплотнение



Чугунный корпус
и фланец двигателя



~230 В; 50 Гц	+1...+100 °С	+1...+40 °С	≤100 г/м ³	Гарантия 2 года

Характеристики:

Мощность: **0,75...3 кВт**

Напор: **до 11...16 м**

Производительность: **до 350...950 л/мин**

Высота всасывания: **до 7 м**

Консольные центробежные насосы с осевым всасывающим и радиальным напорным патрубками широко используются в бытовом, сельскохозяйственном и коммунальном хозяйстве. Применяются для водоснабжения жилых и коммерческих зданий, обеспечения водой сельскохозяйственных объектов, наполнения резервуаров и емкостей.

Отличительной особенностью моделей является высокая производительность при относительно небольшом напоре.

**Насосы способны перекачивать
жидкость температурой до 100 °С.
Электродвигатели всех моделей
оснащены встроенной термозащитой.**

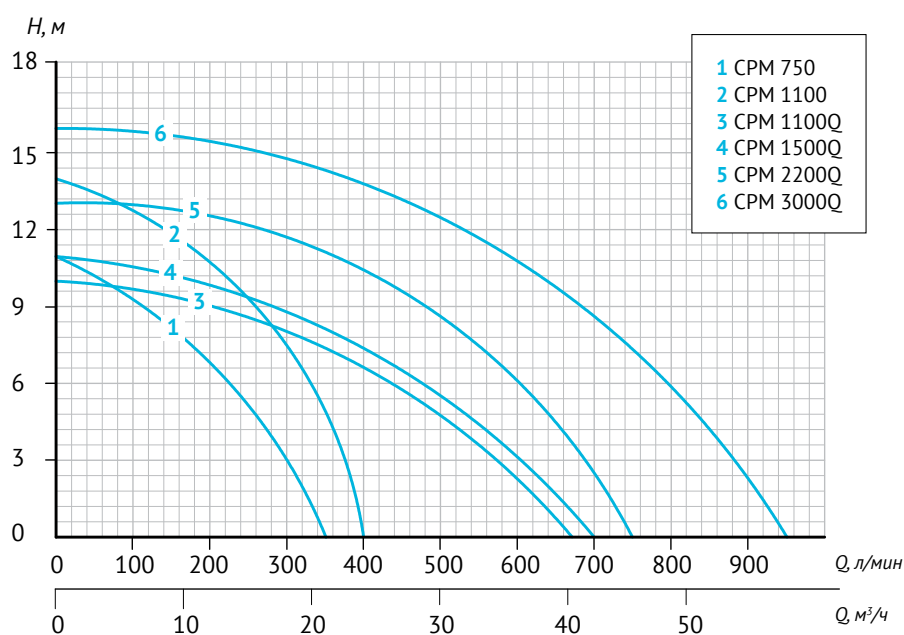
Материалы:

Корпус насоса	чугун с катафорезным покрытием
Рабочее колесо	латунь
Корпус электродвигателя	алюминий
Обмотка статора	медь
Вал	нерж. сталь

Модель	Артикул	Размеры, мм											Масса, кг
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	
CPM 750	41555	338	201	239	52	60	2"	2"	100	11	158	196	14,3
CPM 1100	74727	371	214	258	55	60	2"	2"	110	11	163	207	19,5
CPM 1100Q	36078	398	222	309	60	67	3"	3"	122	11	191	237	25,6
CPM 1500Q	40938	398	222	309	60	67	3"	3"	122	11	191	237	26,4
CPM 2200Q	98752	398	222	309	60	67	3"	3"	122	11	191	237	25,5
CPM 3000Q	45483	465	260	313	68	71,5	4"	4"	122	11	192	239	30,5

Характеристики

Параметры	Модель СРМ					
	750	1100	1100Q	1500Q	2200Q	3000Q
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10 %; 50					
Мощность, кВт	0,75	1,1	1,1	1,5	2,2	3
Рабочий ток, А	5,2	7,1	7,1	8,5	11	14
Производительность макс., м³/ч (л/мин)	21 (350)	24 (400)	40,2 (670)	42 (700)	45 (750)	57 (950)
Напор макс., м	11	14	10	11	13	16
Диаметр входного и выходного отверстий, дюйм	2"×2"	2"×2"	3"×3"	3"×3"	3"×3"	4"×4"
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1...+100					
Температура окружающего воздуха, °С	+1...+40					
Макс. содержание механических примесей, г/м³	не более 100					
Макс. размер механических примесей, мм	не более 1					
Длина электрокабеля, м	0,3					
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×0,75	3×1,0	3×1,0	3×1,0	3×1,0	3×2,0
Класс изоляции	В					
Степень защиты	IPX4					





Многоступенчатые поверхностные насосы

МН



МН 200 А
МН 300 А МН 300 С МН 600 С
МН 400 А МН 400 С МН 800 С
МН 500 А МН 500 С МН 1000 С



~230 В;
50 Гц

+1...+40 °С

+1...+40 °С

≤100
г/м³

Гарантия
2 года



Несколько
рабочих колёс



Корпус из чугуна
и нержавеющей стали



Многоступенчатая
конструкция насоса

Характеристики:

Мощность: **0,37...2,2 кВт**

Напор: **до 20...105 м**

Производительность: **до 85...150 л/мин**

Высота всасывания: **до 8 м**

Материалы:

Корпус насоса	чугун, нержавеющая сталь
Рабочее колесо	поликарбонат
Корпус электродвигателя	алюминиевый сплав
Обмотка статора	медь

Насосные станции на базе поверхностного насоса МН

— Станция AUTO (стр. 49)

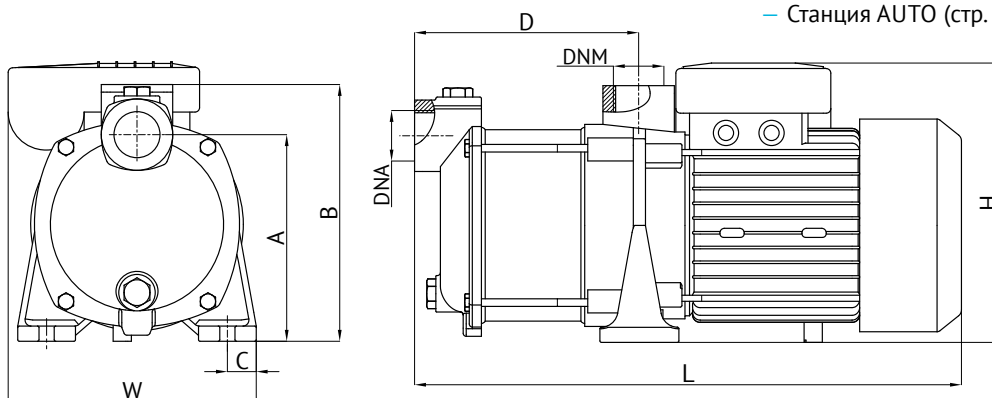


Таблица размеров

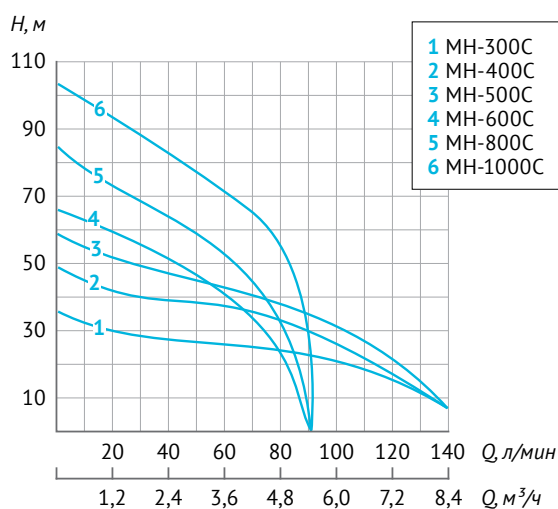
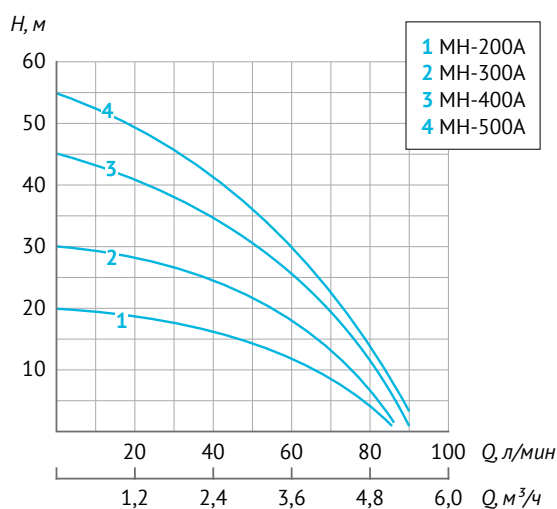
Модель	Габаритные размеры			A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	DNA, дюйм	DNM, дюйм	Размеры коробки			Вес, кг
	L, мм	W, мм	H, мм							l, мм	w, мм	h, мм	
МН 200 А	360	165	182	136	169	19	149	1	1	405	195	210	9,6
МН 300 А	383	165	182	136	169	19	172	1	1	425	195	210	10,7
МН 400 А	408	165	182	136	169	19	195	1	1	465	195	210	12,0
МН 500 А	435	165	182	136	169	19	220	1	1	485	195	210	13,1
МН 300 С	411	177	210	142	187	19	177	1¼	1¼	435	220	245	15,9
МН 400 С	438	177	210	142	187	19	200	1¼	1¼	480	220	245	17,1
МН 500 С	463	177	210	142	187	19	225	1¼	1¼	500	220	245	18,4
МН 600 С	486	177	210	145	187	19	248	1	1	510	220	245	17,6
МН 800 С	535	177	210	145	187	19	297	1	1	575	220	245	19,3
МН 1000 С	595	177	210	145	187	19	346	1	1	630	220	245	21,7

Характеристики

Параметры	Модель МН									
	200 A	300 A	400 A	500 A	300 C	400 C	500 C	600 C	800 C	1000 C
Артикул	74638	52798	55233	54085	18763	29462	20580	69231	12689	32579
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10 %; 50									
Мощность, Вт	370	550	750	900	1100	1500	1800	1100	1500	2200
Рабочий ток, А	2,8	3,7	4,8	5,8	5,9	6,9	8	6,5	8,6	10,2
Производительность макс., м³/ч (л/мин)	5,1 (85)	5,1 (85)	5,4 (90)	5,4 (90)	9 (150)	9 (150)	9 (150)	5,5 (92)	5,5 (92)	5,5 (92)
Напор макс., м	20	30	45	55	36	48	58	65	85	105
Диаметр входного и выходного отверстий, дюйм	1×1	1×1	1×1	1×1	1¼×1¼	1¼×1¼	1¼×1¼	1×1	1×1	1×1
Макс. содержание механических примесей, г/м³	не более 100									
Макс. размер механических примесей, мм	не более 0,5									
Длина электрокабеля с вилкой, м	1,5									
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×0,75	3×0,75	3×0,75	3×0,75	3×0,75	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×1,5
Класс изоляции	В									
Степень защиты	IP44									

Напорно-расходные характеристики

Модель	P, кВт	Q	Производительность															
			л/мин	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140
			м³/час	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0	6,6	7,2	7,8	8,4
МН 200 А	0,37	Напор (Н), м	20	19	18,5	17	14	10	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
МН 300 А	0,55		30	29	28	27	26	23	20	16	10	—	—	—	—	—	—	—
МН 400 А	0,75		45	40	39	38	36	33	30	25	17	10	—	—	—	—	—	—
МН 500 А	0,9		55	50	46	44	42	40	38	33	24	12	6	—	—	—	—	—
МН 300 С	1,1		36	35	34	33	32	31	30	29	26	24	22	19	15	10	5	—
МН 400 С	1,5		48	45	43	42	41	40	38	36	34	32	28	25	20	13	7	—
МН 500 С	1,8		58	56	54	52	51	50	49	47	45	42	40	35	27	22	8	—
МН 600 С	1,1		65	60	56	55	53	52	49	42	30	14	—	—	—	—	—	—
МН 800 С	1,5		85	78	75	73	70	66	60	50	34	12	—	—	—	—	—	—
МН 1000 С	2,2		105	100	97	92	90	88	80	68	50	22	—	—	—	—	—	—





Многоступенчатые поверхностные насосы

МН

МН 500-С

МН 600-С

**Новинка 2026 года**~230 В;
50 Гц

+1...+35 °С



+1...+40 °С

≤100
г/м³Гарантия
2 года

Ручка для удобства
переноса



Кнопка включения
на корпусе



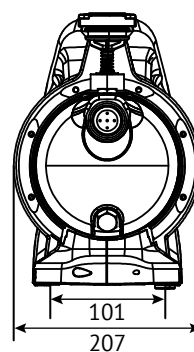
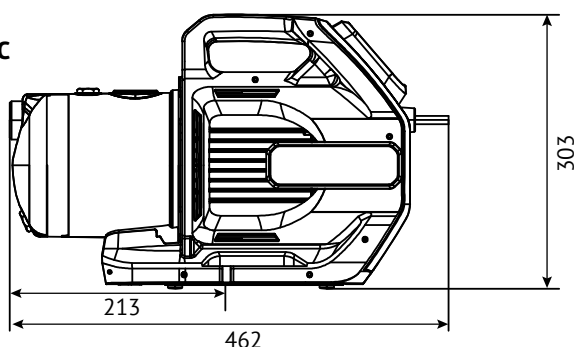
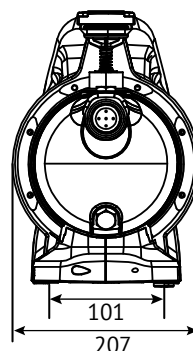
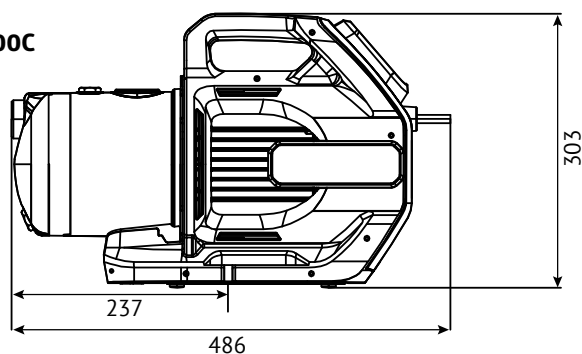
Несколько
рабочих колёс

Характеристики:

Мощность: **1,1...1,3 кВт**Напор: **до 50...60 м**Производительность: **до 6,5 м³/мин**Высота всасывания: **до 8 м**

Материалы:

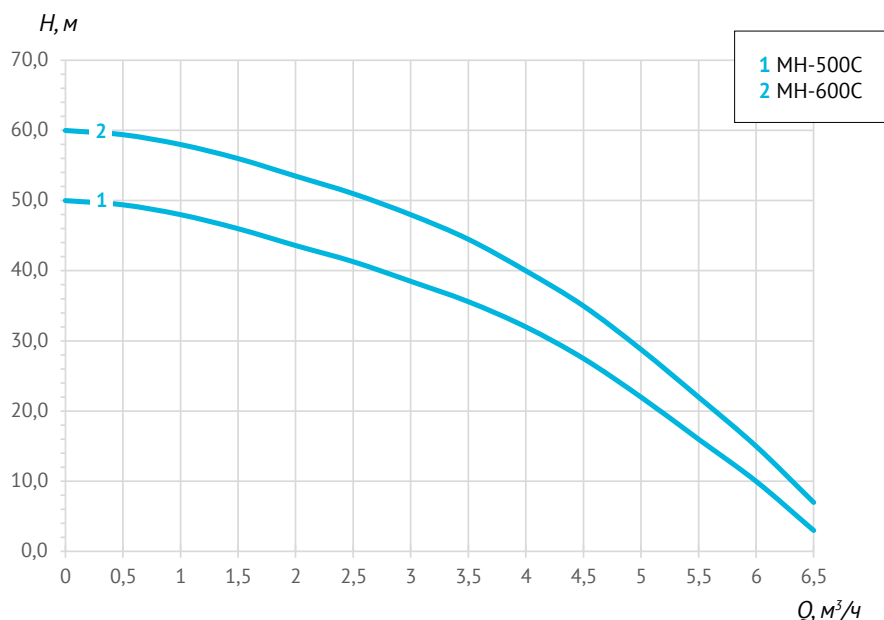
Корпус насоса	нерж. сталь
Рабочее колесо	пластик (PPO-GF20)
Корпус электродвигателя	алюминий
Обмотка статора	алюминий
Вал	нерж. сталь

**Электродвигатель со встроенной
термозащитой****МН-500С****МН-600С**

Характеристики

Параметры	Модель	
	MH-500C	MH-600C
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10 %; 50	
Мощность, кВт	1,1	1,3
Рабочий ток, А	4,6	5,7
Частота вращения, об/мин	2850	
Емкость конденсатора, мкФ	25	
Производительность макс., м³/ч (л/мин)	6,5 (108)	
Напор макс., м	50	60
Макс. высота всасывания, м	8	
Макс. содержание механических примесей, г/м³	не более 100	
Макс. размер механических примесей, мм	не более 1	
Макс. рабочее давление, бар	8	
Температура перекачиваемой жидкости, °C	+1 ...+35	
Температура окружающего воздуха, °C	+1...+40	
Класс нагревостойкости изоляции	F	
Степень защиты	IPX4	
Присоединительный размер, дюйм	1 × 1	
Длина электрокабеля, м	1	
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×1,0	
Масса	11	11,6

Напорно-расходные характеристики



Модель	P, кВт	Q		Производительность													
		л/мин	0	8	17	25	33	42	50	58	67	75	83	92	100	108	
		м³/ч	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	
МН 500-С	1,1	Напор (H), м	50	49	48	46	44	41	39	36	32	28	22	16	10	3	
МН 600-С	1,3		60	59	58	56	54	51	48	45	40	35	29	22	15	7	



Многоступенчатые поверхностные насосы

PSB

PSB 5-40

PSB 6-30

PSB 10-50



Новинка 2025 года



~230 В;
50 Гц



+1...+70 °С



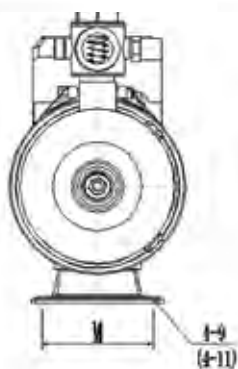
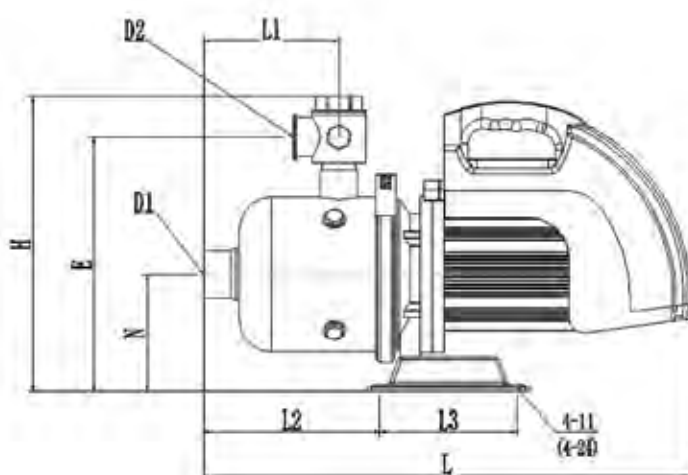
+1...+40 °С



≤100
г/м³



Гарантия
2 года



Насосы PSB с многоступенчатой проточной частью и частотным преобразователем предназначены для водоснабжения с поддержанием постоянного давления. Насосы подходят для применения в системах водоснабжения частных домов, коттеджей, промышленных и коммерческих объектов. Используются для повышения давления, перекачивания воды из резервуаров, колодцев, скважин, а также для систем полива и ирригации. Благодаря встроенному частотному преобразователю насосы обеспечивают экономию электроэнергии и низкий уровень шума.

Характеристики:

Мощность: **0,1...2,5 кВт**

Напор: **до 50...80 м**

Производительность: **до 8...18 м³/ч**

Высота всасывания: **до 2 м**

Материалы:

Корпус насоса	нерж. сталь
Рабочее колесо	нерж. сталь
Корпус электродвигателя	алюминий
Обмотка статора	медь

Особенности:

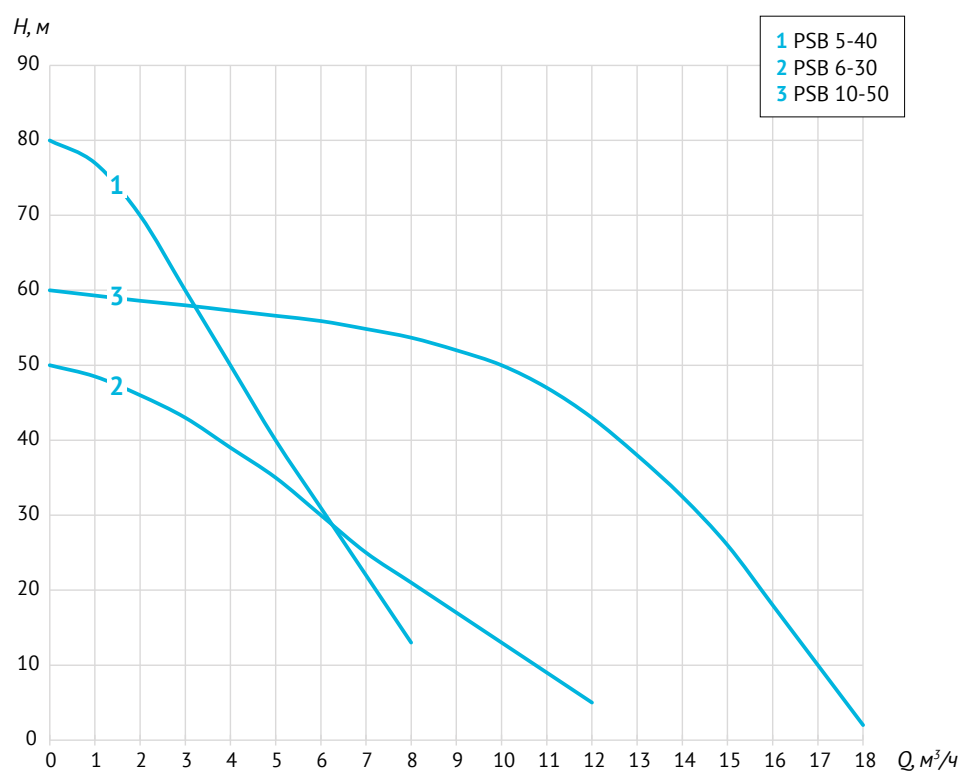
- Обеспечивает поддержание постоянного давления при изменении расхода воды
- Энергоэффективный двигатель на постоянных магнитах с классом энергоэффективности IE4
- Простое и удобное управление
- Плавный пуск и остановка насоса
- Встроенные защитные функции и индикация ошибок
- Пробные пуски насоса в случае «сухого хода»
- Защита от замерзания
- Каскадный режим работы

Таблица размеров

Модель	Артикул	Габаритные и присоединительные размеры, мм										Вес, кг
		D1	D2	N	E	L1	L2	L3	L	H	M	
PSB 5-40	31710	G1¼"	G1¼"	110	248	130	175,5	134	480	280	104	13
PSB 6-30	89553	G1¼"	G1¼"	110	248	130	175,5	134	480	280	104	13
PSB 10-50	95795	G2"	G2"	121,5	332	173	285,5	166	715	365,5	157	28

Характеристики

Параметры	Модель		
	PSB 5-40	PSB 6-30	PSB 10-50
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10 %; 50		
Частота вращения (макс), об/мин	5500	4500	4500
Мощность, кВт	0,1...1,2	0,1...1,5	0,4...2,5
Рабочий ток (макс), А	9,2	9	16
Класс энергоэффективности	IE4		
КПД двигателя, %	87,8	88,9	90,2
Максимальная производительность, м³/ч (л/мин)	8 (133,3)	12 (200)	18 (300)
Номинальная производительность, м³/ч (л/мин)	5 (83,3)	6 (100)	10 (166,6)
Максимальный напор, м	80	50	60
Номинальный напор, м	40	30	50
Диаметр входного и выходного отверстий, дюйм	1¼" × 1¼"	1¼" × 1¼"	2" × 2"
Температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+70		
Температура окружающего воздуха, °C	+1...+40		
Макс. содержание механических примесей, г/м³	не более 100		
Макс. размер механических примесей, мм	не более 0,2		
Длина электрокабеля с вилкой, м	1,8		
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×1,5	3×2,5	3×2,5
Класс изоляции	F		
Степень защиты	IPX4		





Многоступенчатые поверхностные насосы



Размеры

SmartFlow 2-24
SmartFlow 3-23



SmartFlow 4-25



SmartFlow 6-28



SMARTFLOW

SmartFlow 2-24
SmartFlow 3-23

SmartFlow 4-25
SmartFlow 6-28



Новинка 2026 года

~230 В; 50 Гц	+5...+70 °C	+1...+40 °C	≤100 г/м³	Гарантия 2 года

Насосы серии SmartFlow – это новое поколение поверхностных многоступенчатых центробежных насосов с энергоэффективным двигателем на постоянных магнитах, встроенным датчиком давления и частотным преобразователем. Интеллектуальное управление автоматически поддерживает постоянное давление в системе водоснабжения при переменном расходе воды и одновременной работе нескольких точек водоразбора.

Характеристики:

Мощность: **0,1...1,2 кВт**

Напор: **до 35...65 м**

Производительность: **до 4,2...12 м³/ч**

Материалы:

Корпус насоса	нерж. сталь
Рабочее колесо	пластик
Обмотка статора	медь
Вал	сталь

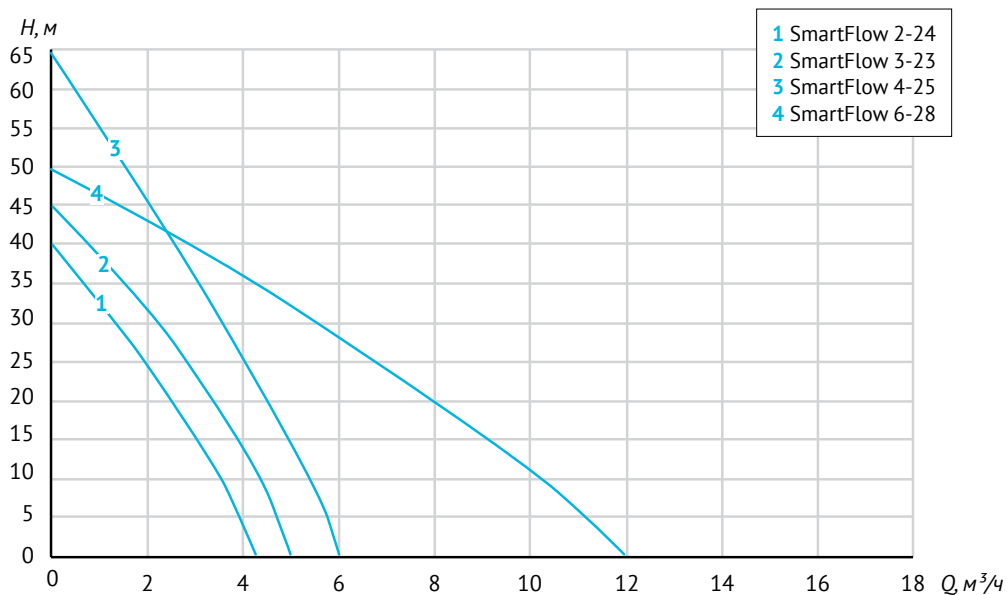
Насосы применяются в квартирах, частных домах, коттеджах и на малых коммерческих объектах. Используются для повышения давления, работы с накопительными ёмкостями, подачи воды из городских сетей с недостаточным напором, в системах водоподготовки и полива.

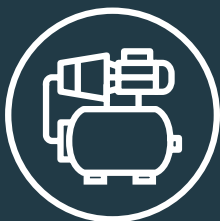
Особенности:

- Поддержание постоянного давления при изменении расхода воды
- Энергоэффективный двигатель на постоянных магнитах
- Интеллектуальное управление с частотным преобразователем
- Низкий уровень шума
- Плавный пуск и остановка
- Защита от перегрева, сухого хода и блокировки рабочего колеса
- Автоматические пробные пуски при отсутствии воды
- LED-индикация состояний и ошибок
- Управление через мобильное приложение (Bluetooth)
- Компактная конструкция для удобного монтажа

Характеристики

Параметры	Модель SmartFlow			
	2-24	3-23	4-25	6-28
Артикул	41399	35091	19044	89012
Электрическая сеть, В; Гц	~230 ± 10 %; 50			
Частота вращения (макс), об/мин	6000			
Мощность, кВт	0,1...0,45	0,1...0,6	0,1...0,9	0,2...1,2
Класс энергоэффективности	IE5			
КПД двигателя, %	90			
Максимальная производительность, м³/ч (л/мин)	4,2 (70)	5 (83,3)	6 (100)	12 (200)
Номинальная производительность, м³/ч (л/мин)	2 (33,3)	3 (50)	4 (66,6)	6 (100)
Максимальный напор, м	35	45	65	50
Номинальный напор, м	24	23	25	28
Присоединительный размер, дюйм	1" × 1"	1" × 1"	1" × 1"	1½" × 1½"
Температура перекачиваемой жидкости, °C	+5...+70			
Температура окружающего воздуха, °C	+1...+40			
Макс. содержание механических примесей, г/м³	не более 100			
Макс. размер механических примесей, мм	не более 0,2			
Длина электрокабеля с вилкой, м	1,1			
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×1,0	3×1,0	3×1,5	3×1,5
Класс изоляции	F			
Степень защиты	IPX6			





НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ AUTO



НАЗНАЧЕНИЕ:

Для подачи чистой холодной воды в автоматическом режиме из различных источников.

Станция состоит из горизонтального гидроаккумулятора с установленным на верхней площадке насосом. В зависимости от серии, насос может быть вихревым или центробежным. Соединение насоса с гидроаккумулятором осуществляется через гибкую подводку.

На проточной части насоса расположены манометр для контроля давления и реле, автоматически включающее и выключающее насос. Пороги для реле можно настроить: насос включается при достижении минимального и выключается при достижении максимального давления.



ИСТОЧНИКИ:

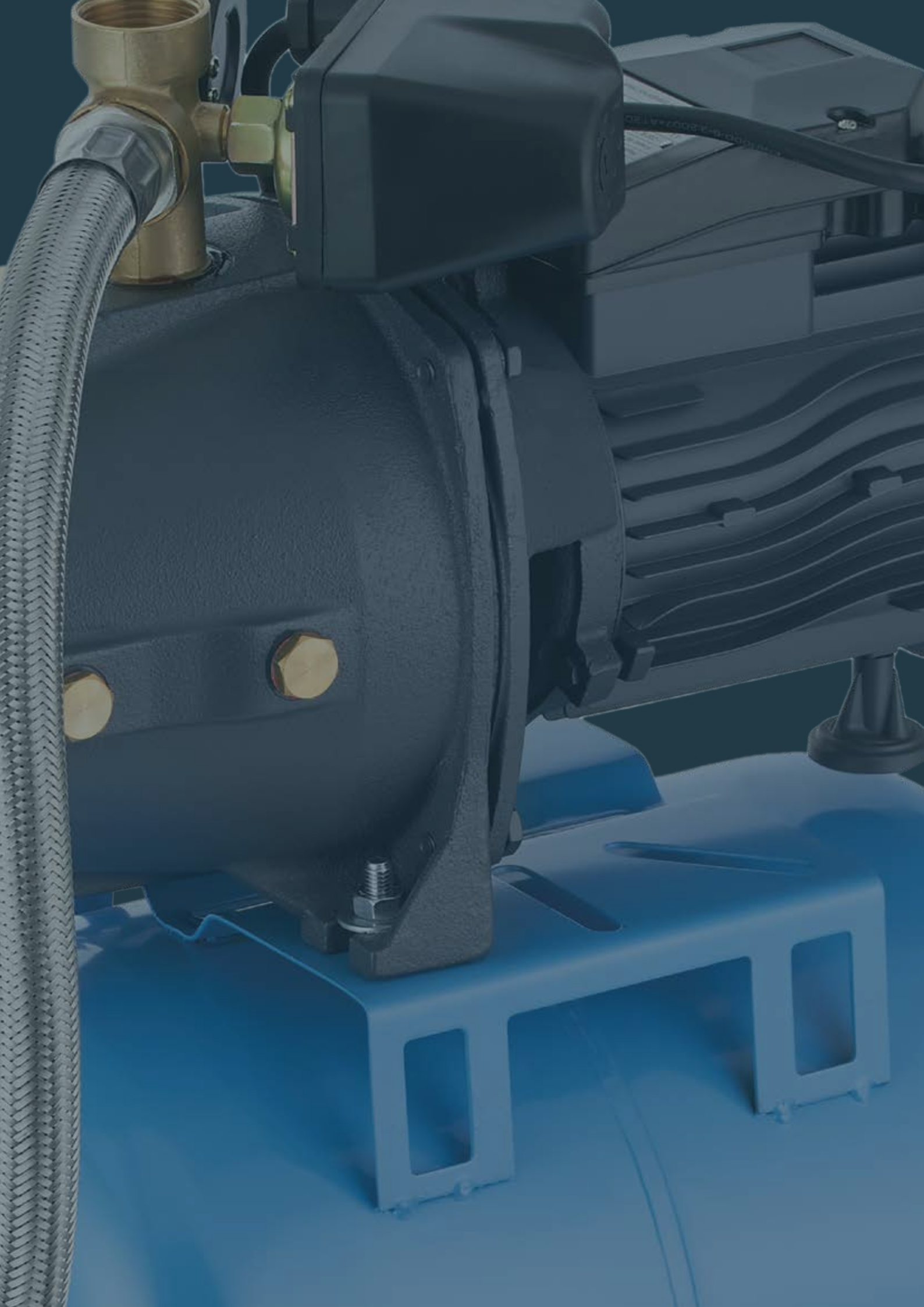
Скважина, колодец, емкость, резервуар, водоем.



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

Полив и орошение; водоснабжение дома; наполнение резервуаров и емкостей; перекачивание жидкостей; повышение давления в системах водоснабжения.







Станции автоматического водоснабжения

AUTO ECO JET LA



AUTO ECO JET 80 LA

AUTO ECO JET 100 LA



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °С



1,4 бар



2,8 бар



Гарантия
1 год



Реле давления



Манометр

Состав станции:

Насос: центробежный **ECO JET LA** (стр. 10)

Гидроаккумулятор: **24, 50 л** (стр. 194)

Автоматика: реле давления **PM/5** (стр. 228)

Характеристики:

Мощность: **0,6...0,75 кВт**

Напор: **до 38...45 м**

Производительность: **до 50 л/мин**

Высота всасывания: **до 8 м**

Диапазон настройки реле

Давление включения, бар	1...2,5
Давление выключения, бар	1,8...4,5

Гидроаккумулятор 24, 50 л

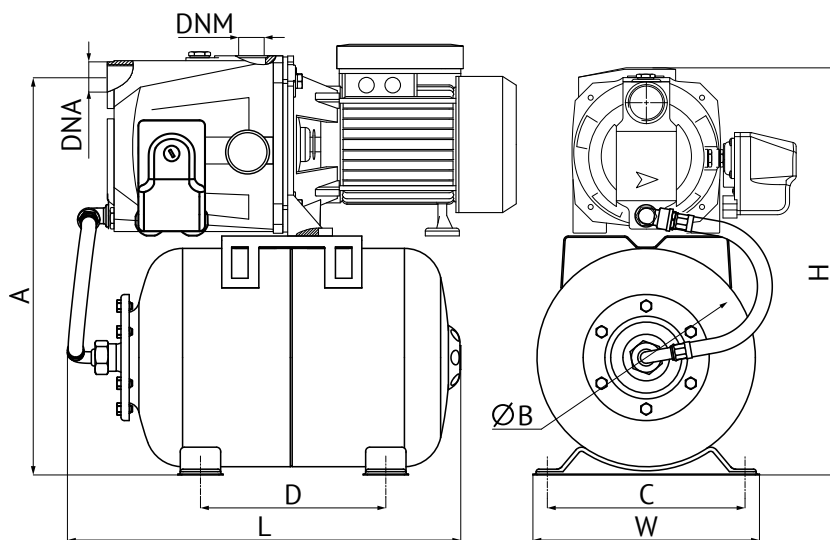


Таблица размеров

Модель	Объем бака, л	Артикул	Габаритные размеры			A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	DNA, дюйм	DNM, дюйм	Вес, кг	
			L, мм	W, мм	H, мм							г/а сталь	г/а нерж. сталь
AUTO ECO JET 80 LA	24	72120/79239*	480	315	500	445	265	240	225	1	1	18,55	19,05
AUTO ECO JET 100 LA	50	97465	580	360	590	535	350	240	265	1	1	20,7	—
AUTO ECO JET 80 LA	24	92877/65532*	480	315	500	445	265	240	225	1	1	19,1	19,7
AUTO ECO JET 100 LA	50	40723	580	360	590	535	350	240	265	1	1	22,45	—

* Гидроаккумулятор из нержавеющей стали



Станции автоматического водоснабжения

AUTO JET L

AUTO JET 80 L
AUTO JET 100 L
AUTO JET 110 L



~230 В;
50 Гц
 +1...+35 °С
 1,4 бар
 2,8 бар
 Гарантия
2 года



Реле давления



Манометр

Состав станции:

Насос: центробежный **JET L** (стр. 12)
 Гидроаккумулятор: **5, 24, 50 л** (стр. 194)
 Автоматика: реле давления **PM/5** (стр. 228)

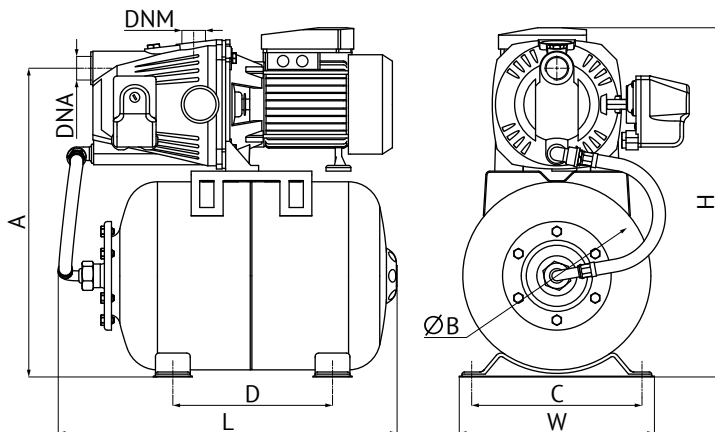
Характеристики:

Мощность: **0,6...0,9 кВт**
 Напор: **до 38...53 м**
 Производительность: **до 50...60 л/мин**
 Высота всасывания: **до 8 м**

Диапазон настройки реле

Давление включения, бар	1...2,5
Давление выключения, бар	1,8...4,5

Гидроаккумулятор 24, 50 л



Гидроаккумулятор 5 л

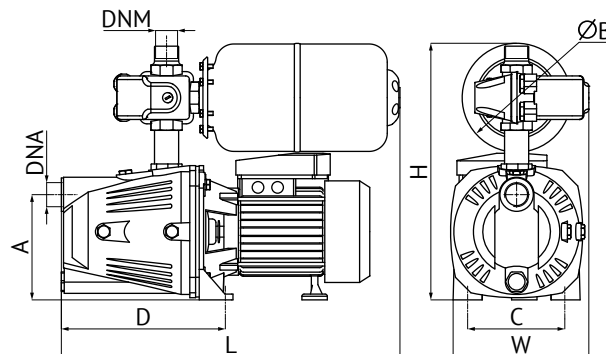


Таблица размеров

Модель	Объем бака г/а, л	Артикул	Габаритные размеры			A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	DNA, дюйм	DNM, дюйм	Вес, кг	
			L, мм	W, мм	H, мм							г/а сталь	г/а нерж. сталь
AUTO JET 80 L	5	66183	465	200	370	150	150	135	220	1	1	16,3	—
	24	49681/64082*	480	315	490	445	265	240	225	1	1	19,0	19,5
	50	53361/82336*	580	360	580	535	350	240	265	1	1	21,5	22,0
AUTO JET 100 L	5	91501	465	200	370	150	150	135	220	1	1	16,4	—
	24	84796/27487*	480	315	490	445	265	240	225	1	1	19,9	20,5
	50	58265/19631*	580	360	580	535	350	240	265	1	1	22,9	23,2
AUTO JET 110 L	24	25123/29123*	480	315	490	445	265	240	225	1	1	20,8	21,2
	50	76930/58639*	580	360	580	535	350	240	265	1	1	23,5	24,0

* Гидроаккумулятор из нержавеющей стали



Станции автоматического водоснабжения

AUTO JET S



AUTO JET 40 S
AUTO JET 60 S
AUTO JET 80 S
AUTO JET 100 S



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °C



1,4 бар



2,8 бар



Гарантия
2 года



Реле давления



Манометр

Состав станции:

Насос: центробежный **JET S** (стр. 14)

Гидроаккумулятор: **5, 24, 50 л** (стр. 194)

Автоматика: реле давления **PM/5** (стр. 228)

Характеристики:

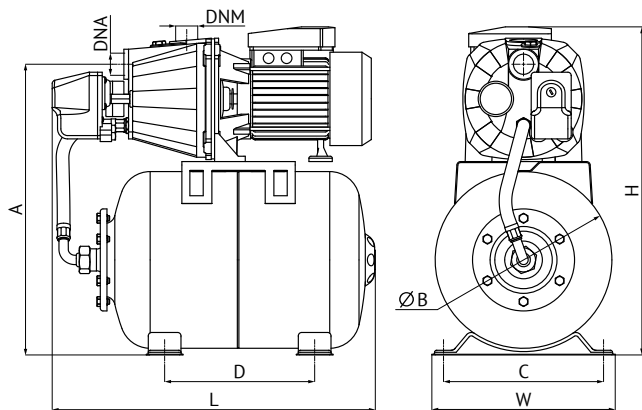
Мощность: **0,37...0,75 кВт**

Напор: **до 30...43 м**

Производительность: **до 30...60 л/мин**

Высота всасывания: **до 8 м**

Гидроаккумулятор 24, 50 л



Диапазон настройки реле

Давление включения, бар	1...2,5
Давление выключения, бар	1,8...4,5

Гидроаккумулятор 5 л

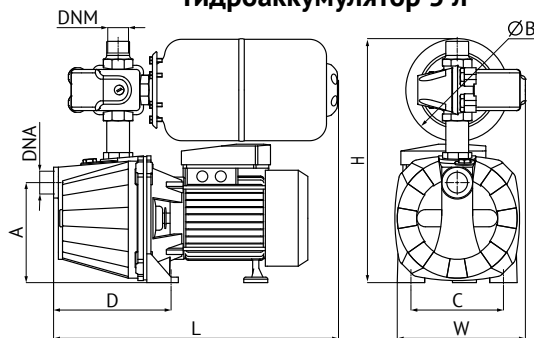


Таблица размеров

Модель	Объем бака г/а, л	Артикул	Габаритные размеры			A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	DNA, дюйм	DNM, дюйм	Вес, кг	
			L, мм	W, мм	H, мм							г/а сталь	г/а нерж. сталь
AUTO JET 40 S	5	63276	415	210	375	150	150	135	165	1	1	12,6	—
	24	15979	485	275	490	445	265	240	225	1	1	15,3	—
AUTO JET 60 S	5	31305	415	210	375	150	150	135	165	1	1	14,3	—
	24	26233/89588*	485	275	490	445	265	240	225	1	1	17,4	18
	50	96631/56027*	580	350	575	535	350	240	265	1	1	20,1	20
AUTO JET 80 S	5	39241	415	210	375	150	150	135	165	1	1	14,95	—
	24	95733/84541*	485	275	490	445	265	240	225	1	1	18,0	20,5
	50	44204/63056*	580	350	575	535	350	240	265	1	1	20,7	21
AUTO JET 100 S	5	11330	415	210	375	150	150	135	165	1	1	15,6	—
	24	74715/23291*	485	275	490	445	265	240	225	1	1	18,9	18,35
	50	92102/59798*	580	350	575	535	350	240	265	1	1	22,2	22,3

* Гидроаккумулятор из нержавеющей стали



Станции автоматического водоснабжения

AUTO JSW

AUTO JSW 55



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °C



1,4 бар



2,8 бар



Гарантия
2 года



Реле давления



Манометр

Состав станции:

Насос: центробежный **JSW** (стр. 20)

Гидроаккумулятор: **24, 50 л** (стр. 194)

Автоматика: реле давления **PM/5** (стр. 228)

Характеристики:

Мощность: **1 кВт**

Напор: **до 40 м**

Производительность: **до 70 л/мин**

Высота всасывания: **до 8 м**

Гидроаккумулятор 24, 50 л

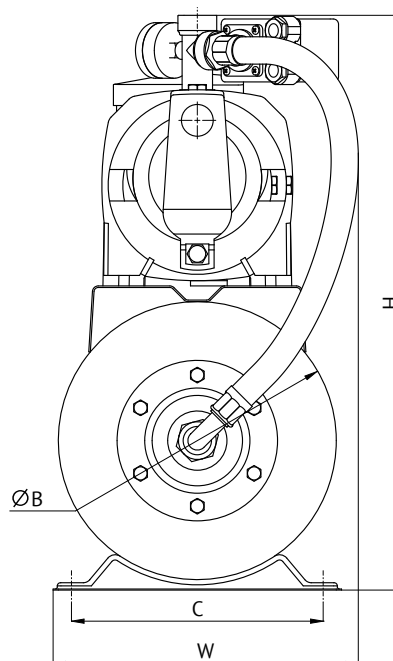
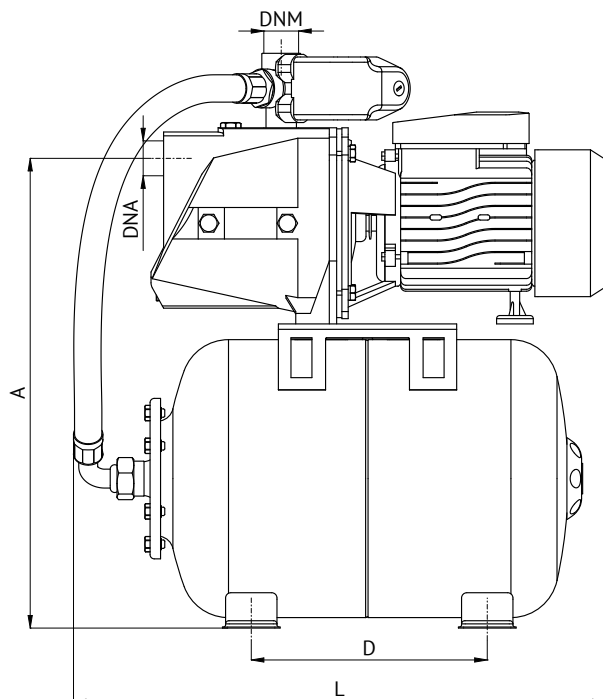


Таблица размеров

Модель	Объем бака г/а, л	Артикул	Габаритные размеры			A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	DNA, дюйм	DNM, дюйм	Вес, кг	
			L, мм	W, мм	H, мм							г/а сталь	г/а нерж. сталь
AUTO JSW 55	24	72689/58983*	505	320	550	435	265	240	225	1	1	20,2	21,0
	50	15443/43916*	590	355	630	525	350	240	265	1	1	23,5	22,8

* Гидроаккумулятор из нержавеющей стали



Станции автоматического водоснабжения

AUTO JS

AUTO JS 60
AUTO JS 80
AUTO JS 100



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °C



1,4 бар



2,8 бар



Гарантия
2 года



Реле давления



Манометр

Состав станции:

Насос: центробежный **JS** (стр. 16)
Гидроаккумулятор: **5, 24, 50 л** (стр. 194)
Автоматика: реле давления **PM/5** (стр. 228)

Характеристики:

Мощность: **0,45...0,75 кВт**
Напор: **до 33...40 м**
Производительность: **до 40...55 л/мин**
Высота всасывания: **до 8 м**

Диапазон настройки реле

Давление включения, бар	1...2,5
Давление выключения, бар	1,8...4,5

Гидроаккумулятор 24, 50 л

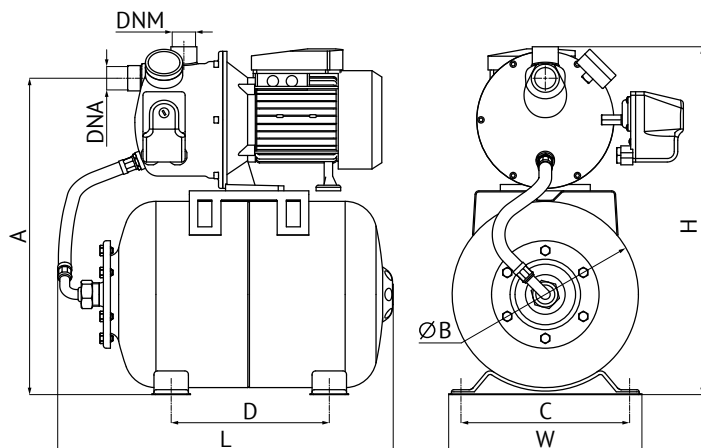
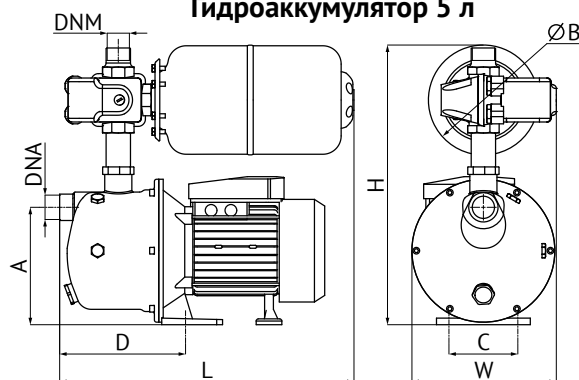


Таблица размеров

Гидроаккумулятор 5 л



Модель	Объем бака г/а, л	Артикул	Габаритные размеры			A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	DNA, дюйм	DNM, дюйм	Вес, кг	
			L, мм	W, мм	H, мм							г/а сталь	г/а нерж. сталь
AUTO JS 60	5	69112	410	205	390	155	150	95	170	1	1	9,7	—
	24	20924/69303*	480	320	505	450	265	240	225	1	1	12,8	13,5
	50	41212/52544*	580	375	595	535	350	240	265	1	1	16,5	16,7
AUTO JS 80	5	36729	410	205	390	155	150	95	170	1	1	10,1	—
	24	24429/26418*	480	320	505	450	265	240	225	1	1	13,3	13,75
	50	92831/45847*	580	375	595	535	350	240	265	1	1	16,0	16,5
AUTO JS 100	5	10943	410	205	390	155	150	95	170	1	1	11,1	—
	24	69252/77863*	480	320	505	450	265	240	225	1	1	14,2	15,0
	50	26384/56683*	580	375	595	535	350	240	265	1	1	17,6	18,0

* Гидроаккумулятор из нержавеющей стали



Станции автоматического водоснабжения

AUTO QB

AUTO QB 60
AUTO QB 70
AUTO QB 80



~230 В;
50 Гц

+1...+35 °C

1,4 бар

2,8 бар

Гарантия
1 год



Реле давления
с манометром



Вихревое
рабочее колесо

Состав станции:

Насос: вихревой **QB** (стр. 24)

Гидроаккумулятор: **5, 24 л** (стр. 194)

Автоматика: реле давления **PM/5-3W** (стр. 229)

Характеристики:

Мощность: **0,37...0,75 кВт**

Напор: **до 33...50 м**

Производительность: **до 30...45 л/мин**

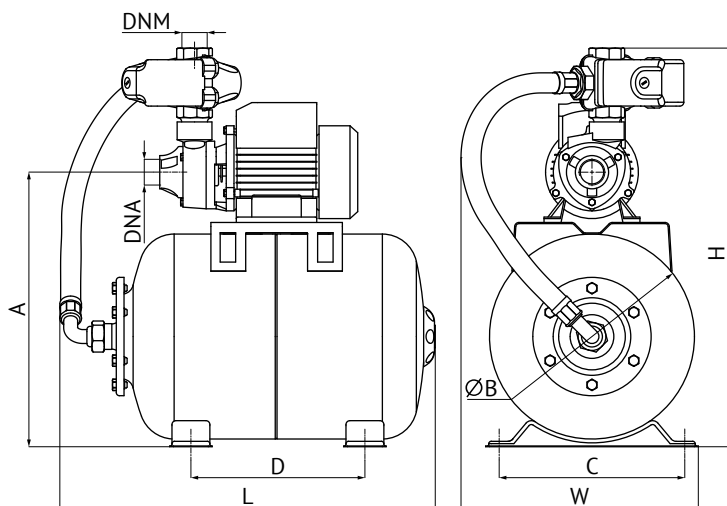
Высота всасывания: **до 5 м**

Диапазон настройки реле

Давление включения, бар 1...2,5

Давление выключения, бар 1,8...4,5

Гидроаккумулятор 24 л



Гидроаккумулятор 5 л

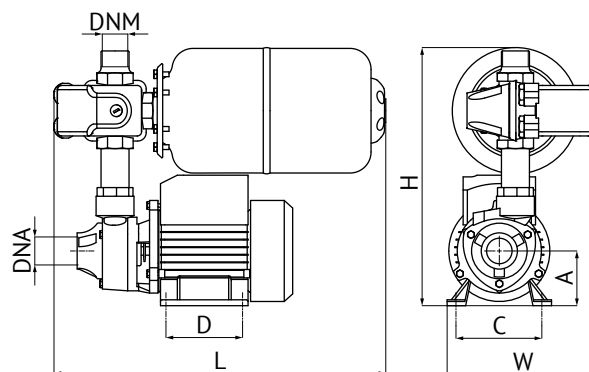


Таблица размеров

Модель	Объем бака г/а, л	Артикул	Габаритные размеры			A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	DNA, дюйм	DNM, дюйм	Вес, кг
			L, мм	W, мм	H, мм							
AUTO QB 60	5	67961	400	185	325	65	150	104	84	1	1	7,55
	24	37928	490	315	535	355	265	240	225	1	1	11,1
AUTO QB 70	5	31278	400	200	335	73	150	104	84	1	1	10,0
	24	28677	490	330	540	360	265	240	225	1	1	13,6
AUTO QB 80	5	71464	400	200	340	73	150	104	84	1	1	11,05
	24	76108	490	350	545	360	265	240	225	1	1	14,55



Станции автоматического водоснабжения

AUTO DP

AUTO DP 750



Гидроаккумулятор 24, 50 л

~230 В; 50 Гц	+1...+35 °С	1,4 бар	2,8 бар	Гарантия 2 года



Реле давления



Манометр

Состав станции:

Насос: центробежный **DP** (стр. 22)

Гидроаккумулятор: **24, 50 л** (стр. 194)

Автоматика: реле давления **PM/5** (стр. 228)

Характеристики:

Мощность: **0,75 кВт**

Напор: **до 40 м**

Производительность: **до 40 л/мин**

Высота всасывания: **до 15 м**

Диапазон настройки реле

Давление включения, бар	1...2,5
Давление выключения, бар	1,8...4,5

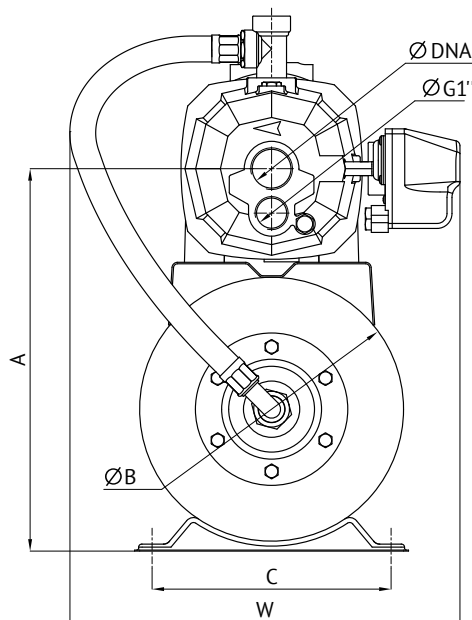
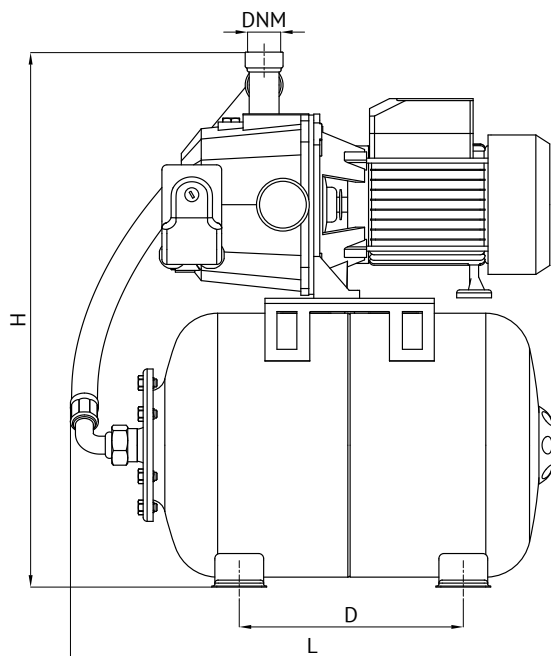


Таблица размеров

Модель	Объем бака г/а, л	Артикул	Габаритные размеры			A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	DNA, дюйм	DNM, дюйм	Вес, кг
			L, мм	W, мм	H, мм							
AUTO DP 750	24	27260	490	335	535	390	265	240	225	1¼	1	21,2
	50	97056	590	380	630	480	350	240	265	1¼	1	24,0



Станции автоматического водоснабжения



Гидроаккумулятор 24 л

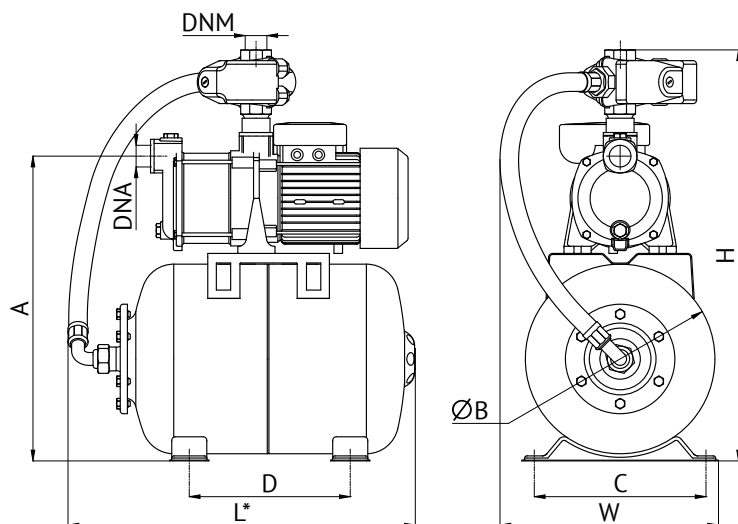


Таблица размеров

Модель	Объем бака г/а, л	Артикул	Габаритные размеры			A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	DNA, дюйм	DNM, дюйм	Вес, кг
			L*, мм	W, мм	H, мм							
AUTO MH 200 A	24	54426	490	300	580	430	265	240	225	1	1	15,9
AUTO MH 300 A		34539	490	300	580	430	265	240	225	1	1	17,0
AUTO MH 400 A		23232	490	300	580	430	265	240	225	1	1	18,4
AUTO MH 500 A		67503	490	300	580	430	265	240	225	1	1	19,4
AUTO MH 300 C		14750	490	300	610	440	265	240	225	1¼	1	22,0
AUTO MH 400 C		26638	490	300	610	440	265	240	225	1¼	1	23,0
AUTO MH 500 C		57119	490	300	610	440	265	240	225	1¼	1	34,0
AUTO MH 600 C		39568	490	300	600	440	265	240	225	1	1	34,0
AUTO MH 800 C		96898	535	300	600	440	265	240	225	1	1	35,0
AUTO MH 1000 C		52814	595	300	600	430	265	240	225	1	1	28,0

* – габаритный размер L указан до кожуха вентилятора двигателя насоса. В моделях (800 C, 1000 C) габаритный размер L определяется размером насоса.

AUTO MH



AUTO MH 200 A AUTO MH 300 C
 AUTO MH 300 A AUTO MH 400 C
 AUTO MH 400 A AUTO MH 500 C AUTO MH 800 C
 AUTO MH 500 A AUTO MH 600 C AUTO MH 1000 C

~230 В; 50 Гц +1...+40 °С 1,4 бар 2,8 бар Гарантия 2 года



Реле давления с манометром



Несколько рабочих колёс

Состав станции:

Насос: центробежный многоступенчатый **MH** (стр. 32)
 Гидроаккумулятор: **24 л** (стр. 194)
 Автоматика: реле давления **PM/5-3W** (стр. 229)

Характеристики:

Мощность: **0,37...2,2 кВт**
 Напор: **до 20..105 м**
 Производительность: **до 85...150 л/мин**
 Высота всасывания: **до 8 м**

Диапазон настройки реле

Давление включения, бар	1...2,5
Давление выключения, бар	1,8...4,5



Станции автоматического водоснабжения



AUPS

AUPS 126



Новинка 2024 года

AUPS 550

AUPS 750

AUPS 1100



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °C



1,5...2,2
бар



2,2...3,5
бар



Гарантия
1 год

Состав станции:

Насос: вихревой

Гидроаккумулятор: **2 л**

Автоматика: реле давления

Характеристики:

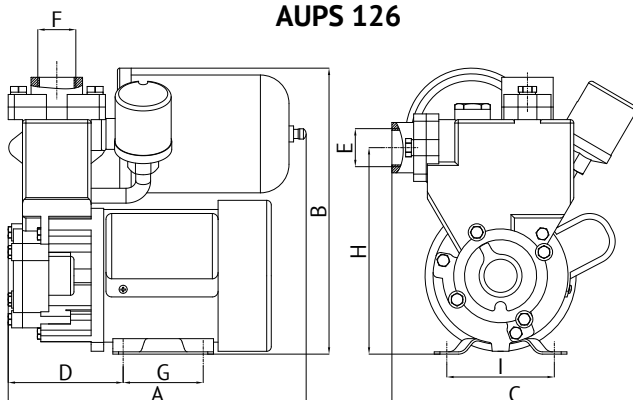
Мощность: **0,37...1,1 кВт**

Напор: **до 30...48 м**

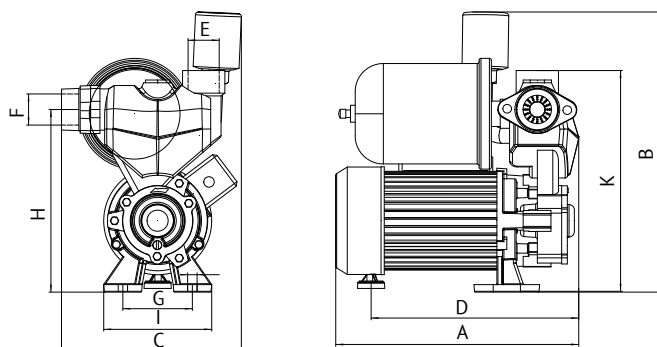
Производительность: **до 33...78 л/мин**

Высота всасывания: **до 5 м**

AUPS 126



AUPS 550, AUPS 750, AUPS 1100



Материалы:

Корпус насоса	чугун
Рабочее колесо	латунь
Корпус электродвигателя	алюминий
Обмотка статора	медь

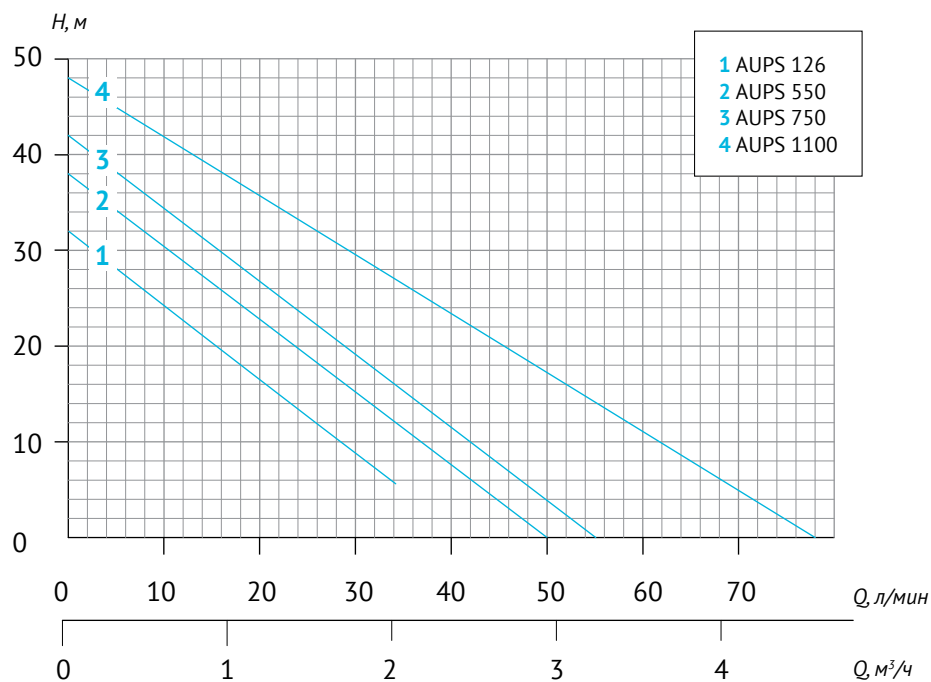
Электродвигатели всех моделей
(кроме AUPS 126) оснащены
встроенной термозащитой.

Таблица размеров

Модель	Размеры, мм											Масса, кг
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	
AUPS 126	265	250	195	100	1"	1"	48	180	95	-	-	10,2
AUPS 550	290	280	202	229	1"	1"	94	219	127	11	265	13,2
AUPS 750	290	310	220	229	1"	1"	94	219	127	11	265	14,1
AUPS 1100	315	318	240	260	1½"	1½"	95	228	131	11	275	16

Характеристики

Параметры	Модель AUPS			
	126	550	750	1100
Артикул	22287	64929	21525	79983
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10 %; 50			
Мощность, кВт	0,37	0,55	0,75	1,1
Рабочий ток, А	2	4	4,5	6
Производительность макс., л/мин	33	50	55	78
Напор макс., м	30	38	42	48
Емкость гидроаккумулятора, л	2			
Давление включения, Р _{мин} , бар	1,5	2,2	2,1	2,1
Давление выключения, Р _{макс} , бар	2,2	3	3,5	3,5
Диаметр входного и выходного отверстий, дюйм	1"×1"	1"×1"	1"×1"	1½"×1½"
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1...+35			
Температура окружающей среды, °С	+1...+40			
Макс. содержание механических примесей, г/м³	не более 40			
Макс. размер механических примесей, мм	не более 0,2			
Длина электрокабеля с вилкой, м	1,7			
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×0,5	3×0,5	3×0,75	3×1,0
Класс изоляции	В			
Степень защиты	IPX4			





Станции автоматического водоснабжения



SCA MAX



Новинка 2024 года



~230 В;
50 Гц



+1...+70 °С



+1...+40 °С



≤100
г/м³



Гарантия
2 года

SCA MAX – это компактная автоматическая насосная станция, объединяющее в одном корпусе самовсасывающий горизонтальный многоступенчатый центробежный насос с энергоэффективным двигателем на постоянных магнитах, частотный преобразователь, датчик давления и гидроаккумулятор.

Характеристики:

Мощность: **до 1,1 кВт**

Напор: **до 53 м**

Производительность: **до 100 л/мин**

Высота всасывания: **до 8 м**

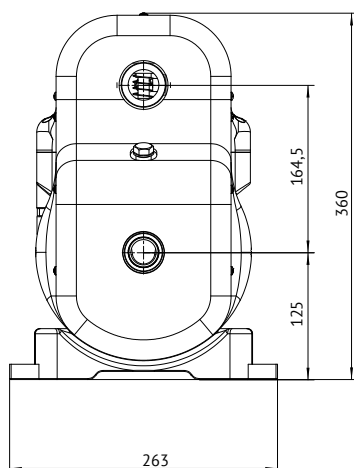
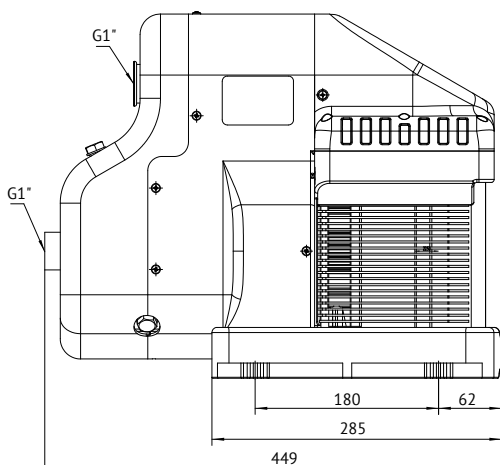
Материалы:

Корпус станции	пластик
Корпус насоса	нерж. сталь
Рабочее колесо	пластик
Вал насоса	нерж. сталь
Обмотка статора	медь

Благодаря частотному преобразователю, регулирующему работу насоса и скорость вращения рабочего колеса, насосная станция обеспечивает постоянное давление в системе водоснабжения. Станция применяется для водоснабжения частных домов, дач и коттеджей, повышение давления в системах водоснабжения, перекачивание воды из различных источников, а также в системах полива.

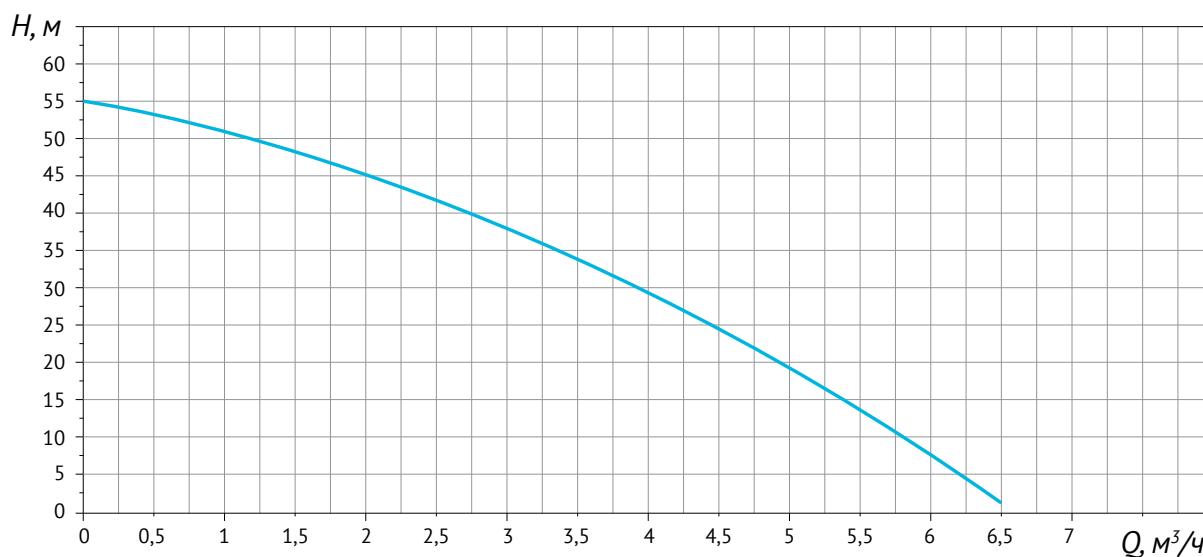
Особенности:

- Поддерживает постоянное давление в системе при изменении расхода воды
- Энергоэффективный двигатель на постоянных магнитах с классом энергоэффективности IE4
- Плавный пуск и остановка насоса
- Встроенные защитные функции
- Панель управления с дисплеем
- Низкий уровень шума
- Компактные размеры
- Каскадный режим работы
- Защита от замерзания



Характеристики

Параметр	Значение
Артикул	75354
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10 %; 50
Частота вращения (макс), об/мин	3300
Класс энергоэффективности	IE4
КПД двигателя, %	85,2
Мощность, Вт	до 1100
Максимальный рабочий ток, А	8,6
Максимальный напор, м	53
Номинальный напор, м	30
Максимальная производительность, м ³ /ч (л/мин)	6 (100)
Номинальная производительность, м ³ /ч (л/мин)	4 (66)
Максимальная высота всасывания, м	8
Макс. содержание механических примесей, г/м ³	100
Макс. размер механических примесей, мм	0,2
Температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+70
Температура окружающей среды, °C	+1...+40
Длина электрокабеля с вилкой, м	1,2
Число и сечение жил электрокабеля, мм ²	3x1,5
Присоединительный размер, дюйм	1"x1" (внутренняя резьба)
Класс нагревостойкости изоляции	F
Степень защиты	IPX4
Масса, кг	13



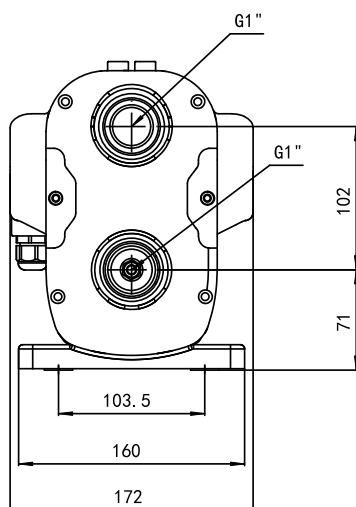
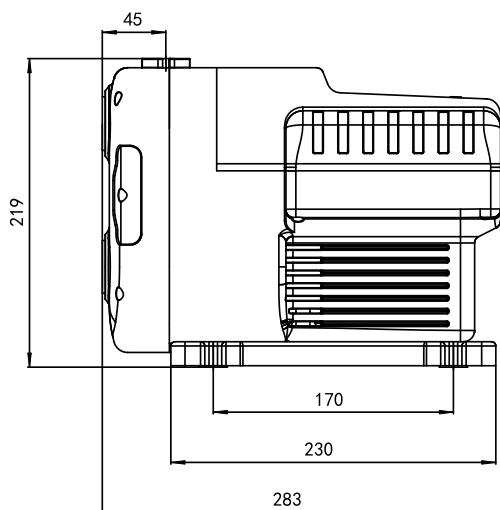


Станции автоматического водоснабжения

SCA MINI



Новинка 2025 года



~230 В; 50 Гц	+1...+70 °С	+1...+40 °С	≤100 г/м³	Гарантия 2 года

SCA MINI – это компактная автоматическая насосная станция, состоящая из многоступенчатого насоса с энергоэффективным двигателем, частотного преобразователя, датчика давления и гидроаккумулятор. Малые габариты станции позволяют легко установить её в условиях ограниченного пространства.

Применяется для водоснабжения частных домов, повышения давления в системах водоснабжения, перекачивания воды из различных источников и полива дачных участков.

Характеристики:

Мощность: **до 0,55 кВт**

Напор: **до 42 м**

Производительность: **до 75 л/мин**

Высота всасывания: **до 3 м**

Материалы:

Корпус станции	пластик
Корпус насоса	нерж. сталь
Рабочее колесо	нерж. сталь
Вал насоса	нерж. сталь
Обмотка статора	медь

Благодаря частотному преобразователю, регулирующему работу насоса и скорость вращения рабочего колеса, насосная станция обеспечивает постоянное давление в системе водоснабжения при одновременном использовании нескольких точек потребления.

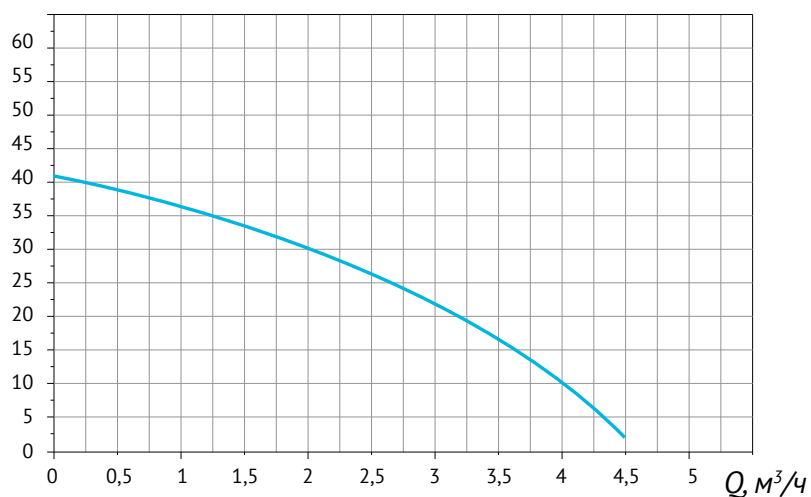
Особенности:

- Поддерживает постоянное давление в системе при изменении расхода воды
- Энергоэффективный двигатель на постоянных магнитах с классом энергоэффективности IE4
- Плавный пуск и остановка насоса
- Низкий уровень шума
- Компактные размеры
- Встроенные защитные функции
- Каскадный режим работы
- Защита от замерзания

Характеристики

Параметр	Значение
Артикул	76053
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10 %; 50
Частота вращения (макс), об/мин	4800
Класс энергоэффективности	IE4
КПД двигателя, %	84,6
Мощность, Вт	до 550
Максимальный рабочий ток, А	3,8
Максимальный напор, м	42
Номинальный напор, м	30
Максимальная производительность, м³/ч (л/мин)	4,5 (75)
Номинальная производительность, м³/ч (л/мин)	2 (33,3)
Максимальная высота всасывания, м	3
Макс. содержание механических примесей, г/м³	100
Макс. размер механических примесей, мм	0,2
Температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+70
Температура окружающей среды, °C	+1...+40
Длина электрокабеля, м	2
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3x1,0
Присоединительный размер, дюйм	1x1 (внутренняя резьба)
Уровень шума, дБ	не более 45
Класс нагревостойкости изоляции	F
Степень защиты	IPX4
Масса, кг	6

$H, м$





АДАПТИВНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ АКВАРОБОТ



НАЗНАЧЕНИЕ:

Для подачи чистой холодной воды в автоматическом режиме из источников глубинной не более 8 метров.

Станция состоит из поверхностного центробежного насоса, гидроаккумулятора объемом 2 л и блока автоматики АКВАРОБОТ ТУРБИ-М1. Соединение гидроаккумулятора, насоса и блока автоматики осуществляется с помощью специального тройника.



ИСТОЧНИКИ:

Скважина, колодец, емкость, резервуар, водоем.



ПРИНЦИП РАБОТЫ И ВОЗМОЖНОСТИ:

- насос включается при потоке жидкости более 2 л/мин или при падении давления в системе до 1,5 бар (в зависимости от того, что наступит ранее);
- насос выключается через 15 сек после прекращения потока или его отсутствия;
- защита насоса во всех ситуациях, связанных с отсутствием воды;
- автоматическая серия пробных пусков насоса.



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

Полив и орошение; водоснабжение дома; наполнение резервуаров и емкостей; перекачивание жидкостей.







Адаптивные насосные станции

АКВАРОБОТ JET L



JET 80 L

JET 100 L

JET 110 L

~230 В;
50 Гц

+1...+35 °С



1,5 бар



2 л/мин

Гарантия
2 года

Состав станции:

Насос: центробежный **JET L** (стр. 12)Гидроаккумулятор: **2 л** (стр. 194)Автоматика: **ТУРБИ-М1** (стр. 215)

Характеристики:

Мощность: **0,6...0,9 кВт**Напор: **до 38...53 м**Производительность: **до 50...60 л/мин**Высота всасывания: **до 8 м**

Принцип работы и возможности:

Насос включается при падении давления до 1,5 бар или при возникновении потока 2 л/мин (что наступит ранее)

Насос выключается через 15 секунд после прекращения потока или его отсутствии

Защита от «сухого» хода, автоматический перезапуск насоса

Гидроаккумулятор 2 л

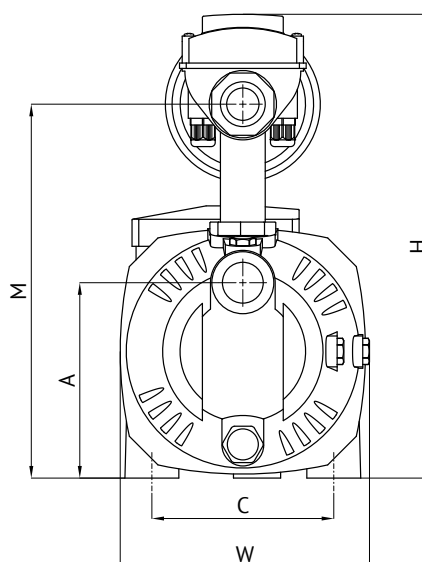
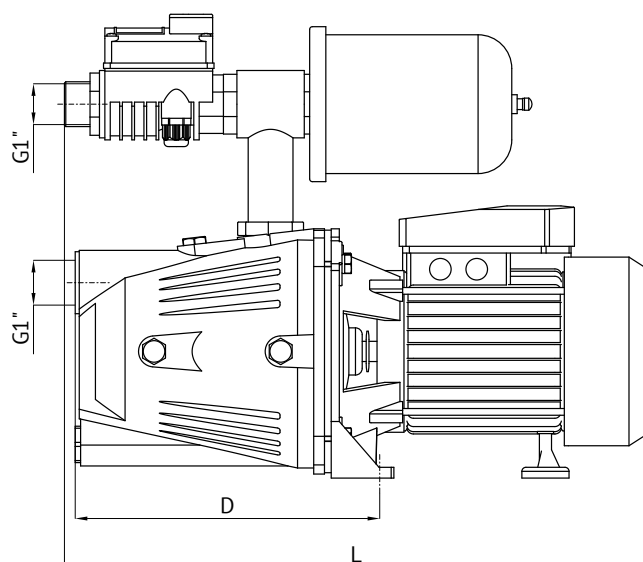


Таблица размеров

Модель	Объем бака г/а, л	Артикул	Габаритные размеры			Размеры коробки							Вес, кг
			L, мм	W, мм	H, мм	A, мм	M, мм	C, мм	D, мм	l, мм	w, мм	h, мм	
JET 80 L	2	63434	445	182	355	145	285	134	217	470	240	390	16,3
JET 100 L		45190	445	182	355	145	285	134	217	470	240	390	16,4
JET 110 L		93773	455	182	355	145	285	134	217	470	240	390	17,35



Адаптивные насосные станции

АКВАРОБОТ ECO JET LA



ECO JET 80 LA

ECO JET 100 LA



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °С



1,5 бар



2 л/мин



Гарантия
1 год

Состав станции:

Насос: центробежный **ECO JET LA** (стр. 10)

Гидроаккумулятор: **2 л** (стр. 194)

Автоматика: **ТУРБИ-М1** (стр. 215)

Характеристики:

Мощность: **0,6...0,75 кВт**

Напор: **до 38...45 м**

Производительность: **до 50 л/мин**

Высота всасывания: **до 8 м**

Принцип работы и возможности:

Насос включается при падении давления до 1,5 бар или при возникновении потока 2 л/мин (что наступит ранее)

Насос выключается через 15 секунд после прекращения потока или его отсутствии

Защита от «сухого» хода, автоматический перезапуск насоса

Гидроаккумулятор 2 л

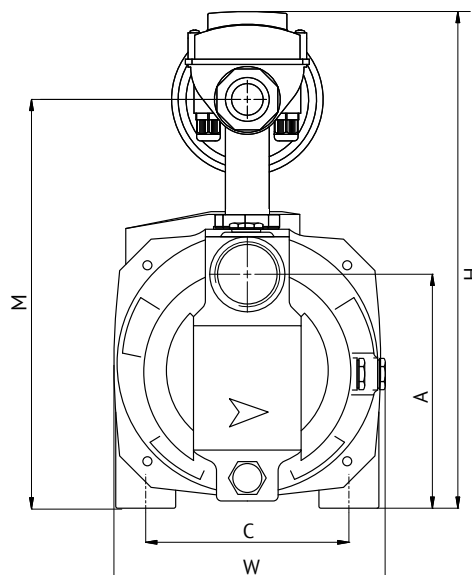
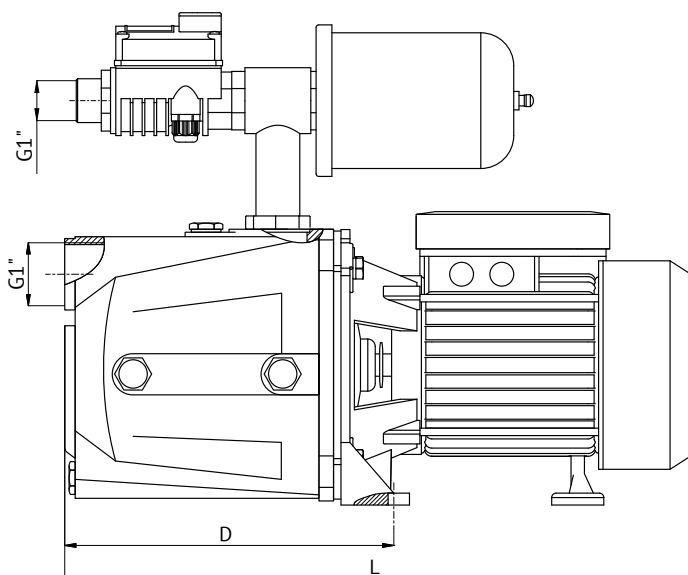


Таблица размеров

Модель	Объем бака г/л, л	Артикул	Габаритные размеры			A, мм	M, мм	C, мм	D, мм	Размеры коробки			Вес, кг
			L, мм	W, мм	H, мм					l, мм	w, мм	h, мм	
ECO JET 80 LA	2	50093	430	175	365	145	285	140	225	470	240	390	15,8
ECO JET 100 LA		32961	430	175	365	145	285	140	225	470	240	390	16



Адаптивные насосные станции

АКВАРОБОТ JET S



JET 40 S
JET 60 S

JET 80 S
JET 100 S



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °С



1,5 бар



2 л/мин



Гарантия
2 года

Состав станции:

Насос: центробежный **JET S** (стр. 14)

Гидроаккумулятор: **2 л** (стр. 194)

Автоматика: **ТУРБИ-М1** (стр. 215)

Характеристики:

Мощность: **0,37...0,75 кВт**

Напор: **до 30...43 м**

Производительность: **до 30...60 л/мин**

Высота всасывания: **до 8 м**

Принцип работы и возможности:



Насос включается при падении давления до 1,5 бар или при возникновении потока 2 л/мин (что наступит ранее)



Насос выключается через 15 секунд после прекращения потока или его отсутствии



Защита от «сухого» хода, автоматический перезапуск насоса

Гидроаккумулятор 2 л

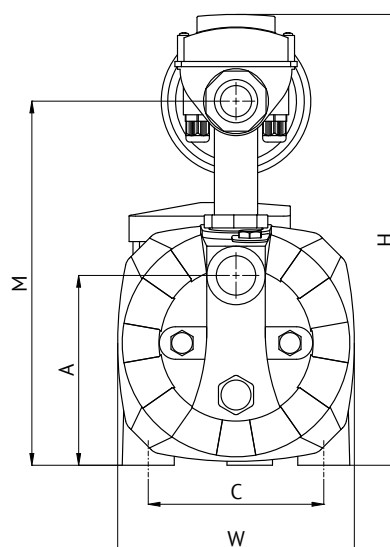
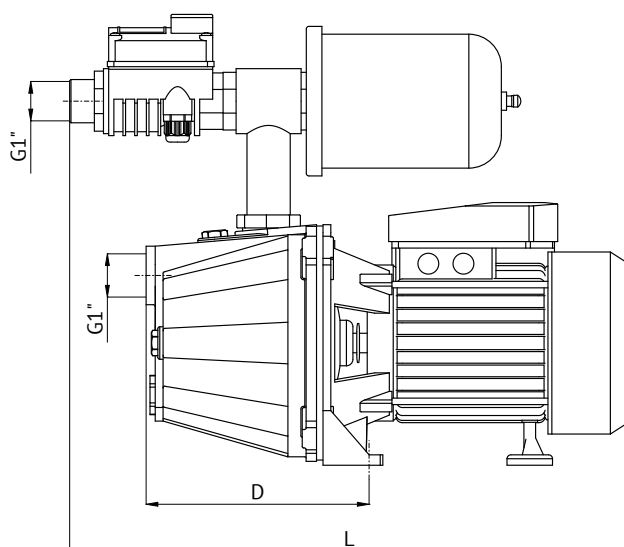


Таблица размеров

Модель	Объем бака г/а, л	Артикул	Габаритные размеры			A, мм	M, мм	C, мм	D, мм	Размеры коробки			Вес, кг
			L, мм	W, мм	H, мм					L, мм	w, мм	h, мм	
JET 40 S	2	59893	425	182	355	145	285	134	170	470	240	390	11,85
JET 60 S		37836	455	182	355	145	285	134	170	470	240	390	14,4
JET 80 S		30646	455	182	355	145	285	134	170	470	240	390	14,8
JET 100 S		65600	455	182	355	145	285	134	170	470	240	390	15,8



Адаптивные насосные станции

АКВАРОБОТ JSW



JSW 55



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °С



1,5 бар



2 л/мин



Гарантия
2 года

Состав станции:

Насос: центробежный **JSW** (стр. 20)

Гидроаккумулятор: **2 л** (стр. 194)

Автоматика: **ТУРБИ-М1** (стр. 215)

Характеристики:

Мощность: **1 кВт**

Напор: **до 40 м**

Производительность: **до 70 л/мин**

Высота всасывания: **до 8 м**

Принцип работы и возможности:

Насос включается при падении давления до 1,5 бар или при возникновении потока 2 л/мин (что наступит ранее)

Насос выключается через 15 секунд после прекращения потока или его отсутствии

Защита от «сухого» хода, автоматический перезапуск насоса

Гидроаккумулятор 2 л

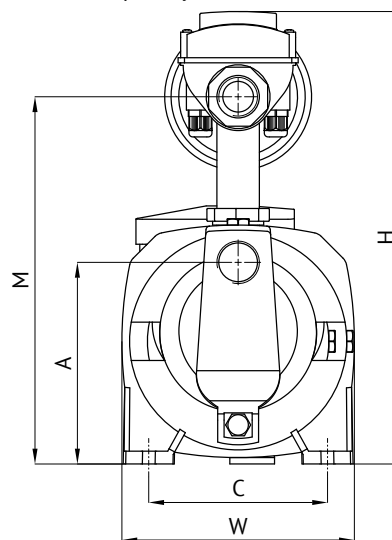
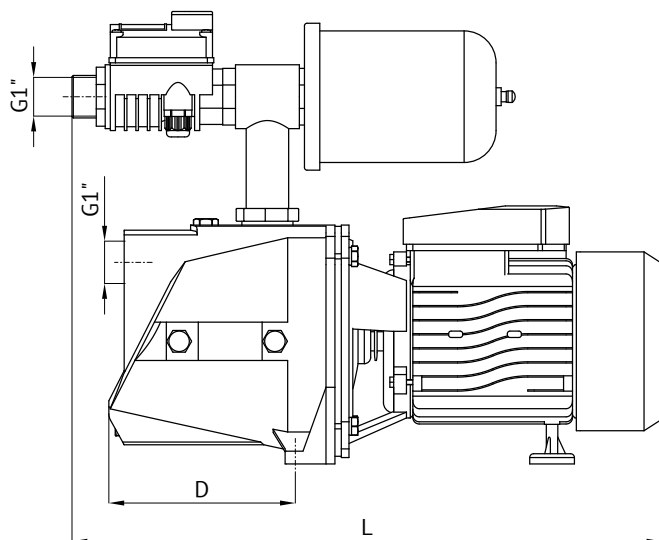


Таблица размеров

Модель	Объем бака г/а, л	Артикул	Габаритные размеры			Размеры коробки				Вес, кг
			L, мм	W, мм	H, мм	A, мм	M, мм	C, мм	D, мм	
JSW 55	2	19672	490	182	340	145	265	140	145	17,45



Адаптивные насосные станции

АКВАРОБОТ JS



JS 60

JS 80

JS 100



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °С



1,5 бар



2 л/мин



Гарантия
2 года

Состав станции:

Насос: центробежный **JS** (стр. 16)

Гидроаккумулятор: **2 л** (стр. 194)

Автоматика: **ТУРБИ-М1** (стр. 215)

Характеристики:

Мощность: **0,45...0,75 кВт**

Напор: **до 33...40 м**

Производительность: **до 40...55 л/мин**

Высота всасывания: **до 8 м**

Принцип работы и возможности:



Насос включается при падении давления до 1,5 бар или при возникновении потока 2 л/мин (что наступит ранее)



Насос выключается через 15 секунд после прекращения потока или его отсутствии



Защита от «сухого» хода, автоматический перезапуск насоса

Гидроаккумулятор 2 л

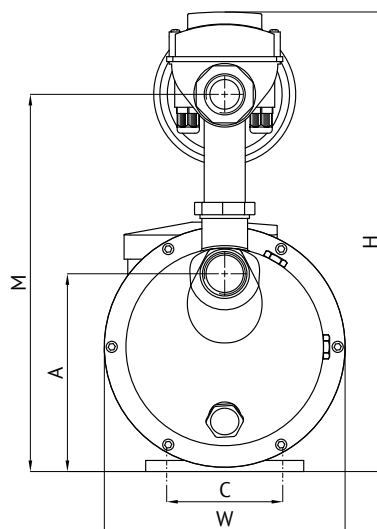
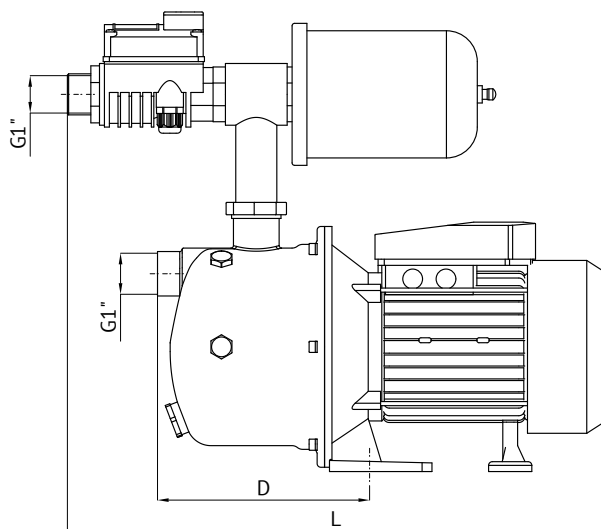


Таблица размеров

Модель	Объем бака г/а, л	Артикул	Габаритные размеры			A, мм	M, мм	C, мм	D, мм	Размеры коробки			Вес, кг
			L, мм	W, мм	H, мм					l, мм	w, мм	h, мм	
JS 60	2	96231	440	195	370	155	310	90	170	470	240	390	9,7
JS 80		26536	440	195	370	155	310	90	170	470	240	390	10,2
JS 100		92824	440	195	370	155	310	90	170	470	240	390	11,0



Адаптивные насосные станции

АКВАРОБОТ QB



QB 60

QB 70

QB 80



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °С



1,5 бар



2 л/мин



Гарантия
1 год

Состав станции:

Насос: вихревой **QB** (стр. 24)

Гидроаккумулятор: **2 л** (стр. 194)

Автоматика: **ТУРБИ-М1** (стр. 215)

Характеристики:

Мощность: **0,37...0,75 кВт**

Напор: **до 33...50 м**

Производительность: **до 30...45 л/мин**

Высота всасывания: **до 5 м**

Принцип работы и возможности:

Насос включается при падении давления до 1,5 бар или при возникновении потока 2 л/мин (что наступит ранее)

Насос выключается через 15 секунд после прекращения потока или его отсутствия

Защита от «сухого» хода, автоматический перезапуск насоса

Гидроаккумулятор 2 л

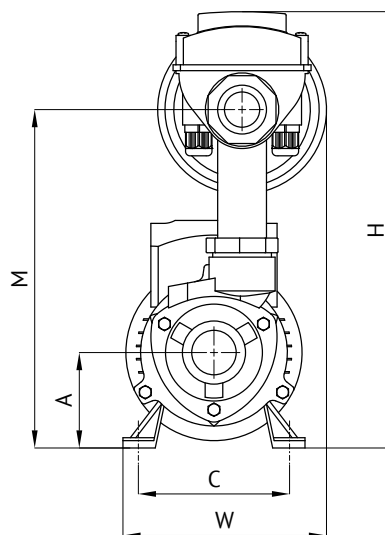
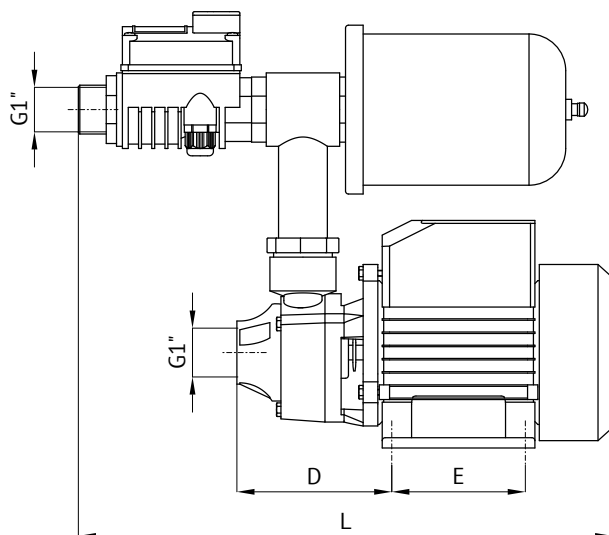
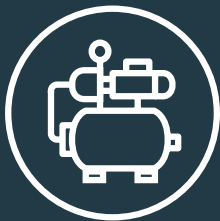


Таблица размеров

Модель	Объем бака г/а, л	Артикул	Габаритные размеры			A, мм	M, мм	C, мм	D, мм	E, мм	Размеры коробки			Вес, кг
			L, мм	W, мм	H, мм						L, мм	W, мм	h, мм	
QB 60	2	42986	375	137	305	65	235	104	105	84	470	240	390	7,5
QB 70		20026	410	140	320	70	250	110	120	88	470	240	390	10,0
QB 80		18969	410	140	320	70	250	110	120	88	470	240	390	11,0



УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ АКВАРОБОТ



НАЗНАЧЕНИЕ:

Для подачи чистой холодной воды в автоматическом режиме. Станции оснащены блоком автоматики АКВАРОБОТ ТУРБИ и реле давления РМ/5-3W со встроенным манометром.



ИСТОЧНИКИ:

Скважина, колодец, емкость, резервуар, водоем.



ПРИНЦИП РАБОТЫ:

- станция работает по порогам давления;
- включается при заданном минимальном давлении;
- выключается при заданном максимальном давлении;
- выключается, если насос не может набрать заданное давление выключения («сухой» ход, утечки в системе, заклинивание рабочего колеса и в других аварийных ситуациях).



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

Полив и орошение; водоснабжение дома; наполнение резервуаров и емкостей; перекачивание жидкостей; повышение давления в системах водоснабжения.





Универсальные насосные станции

АКВАРОБОТ JET L



JET 80 L

JET 100 L

JET 110 L

~230 В;
50 Гц

+1...+35 °C

1...2,5
бар1,8...4,5
барГарантия
2 года

Состав станции:

Насос: центробежный **JET L** (стр. 12)Гидроаккумулятор: **24 л** (стр. 194)Автоматика: **ТУРБИ** (стр. 214), **PM/5-3W** (стр. 229)

Характеристики:

Мощность: **0,6...0,9 кВт**Напор: **до 38...53 м**Производительность: **до 50...60 л/мин**Высота всасывания: **до 8 м**

Принцип работы и возможности:

Насос включается по нижнему порогу
давленияНасос выключается по верхнему порогу
давления

Защита от «сухого» хода

Гидроаккумулятор 24 л

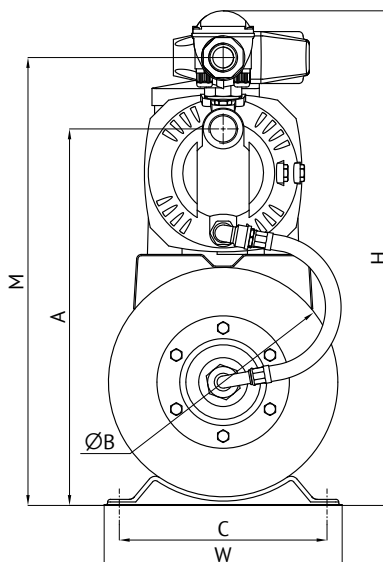
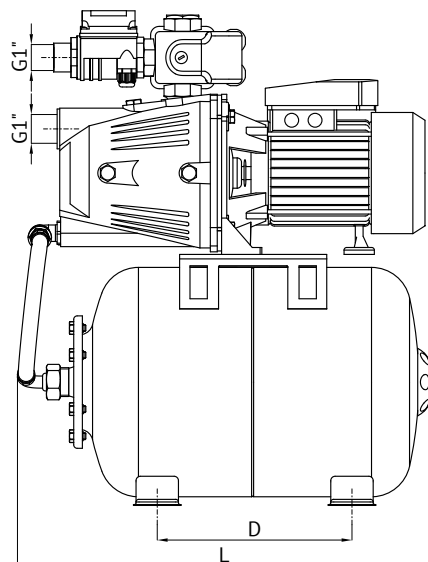


Таблица размеров

Модель	Объем бака г/а, л	Артикул	Габаритные размеры			Размеры коробки					Размеры коробки			Вес, кг
			L, мм	W, мм	H, мм	A, мм	M, мм	B, мм	C, мм	D, мм	L, мм	W, мм	H, мм	
JET 80 L	24	84632	485	275	585	445	530	265	134	217	510	310	640	19,1
JET 100 L		24363	485	275	585	445	530	265	134	217	510	310	640	19,9
JET 110 L		96176	500	275	585	445	530	265	134	217	510	310	640	21,05



Универсальные насосные станции

АКВАРОБОТ JET S



JET 60 S

JET 80 S

JET 100 S

~230 В;
50 Гц

+1...+35 °С

1...2,5
бар1,8...4,5
барГарантия
2 года

Состав станции:

Насос: центробежный **JET S** (стр. 14)Гидроаккумулятор: **24 л** (стр. 194)Автоматика: **ТУРБИ** (стр. 214), **PM/5-3W** (стр. 229)

Характеристики:

Мощность: **0,37...0,75 кВт**Напор: **до 30...43 м**Производительность: **до 30...60 л/мин**Высота всасывания: **до 8 м**

Принцип работы и возможности:

Насос включается по нижнему порогу
давленияНасос выключается по верхнему порогу
давления

Защита от «сухого» хода

Гидроаккумулятор 24 л

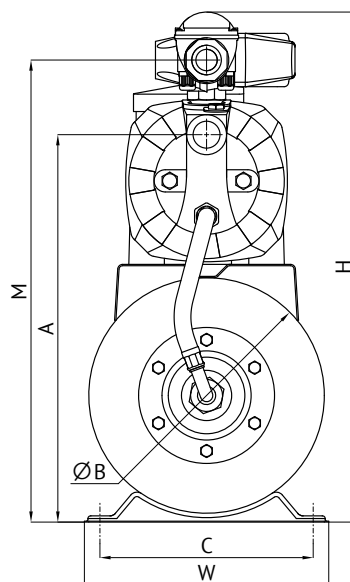
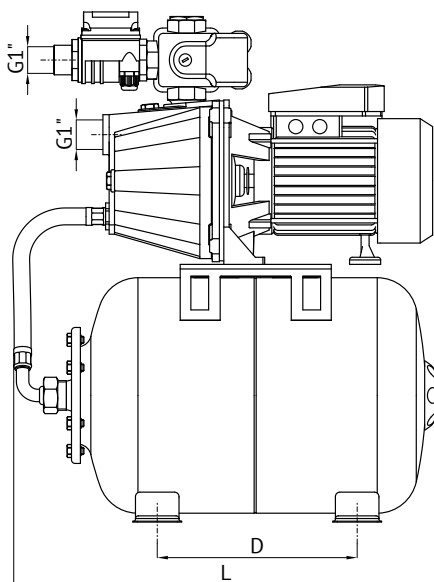


Таблица размеров

Модель	Объем бака г/а, л	Артикул	Габаритные размеры			Размеры коробки					Размеры коробки			Вес, кг
			L, мм	W, мм	H, мм	A, мм	M, мм	B, мм	C, мм	D, мм	L, мм	W, мм	H, мм	
JET 60 S	24	23429	485	275	580	440	530	265	134	170	510	310	640	17,6
JET 80 S		99850	485	275	580	440	530	265	134	170	510	310	640	18,1
JET 100 S		87658	485	275	580	440	530	265	134	170	510	310	640	19,2



Универсальные насосные станции

АКВАРОБОТ JSW



JSW 55



~230 В; 50 Гц	+1...+35 °С	1...2,5 бар	1,8...4,5 бар	Гарантия 2 года

Состав станции:

Насос: центробежный **JSW** (стр. 20)

Гидроаккумулятор: **24 л** (стр. 194)

Автоматика: **ТУРБИ** (стр. 214), **PM/5-3W** (стр. 229)

Характеристики:

Мощность: **1 кВт**

Напор: **до 40 м**

Производительность: **до 70 л/мин**

Высота всасывания: **до 8 м**

Принцип работы и возможности:

- Насос включается по нижнему порогу давления
- Насос выключается по верхнему порогу давления
- Защита от «сухого» хода

Гидроаккумулятор 24 л

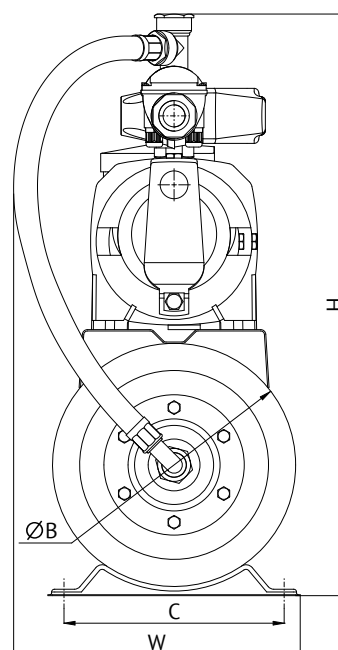
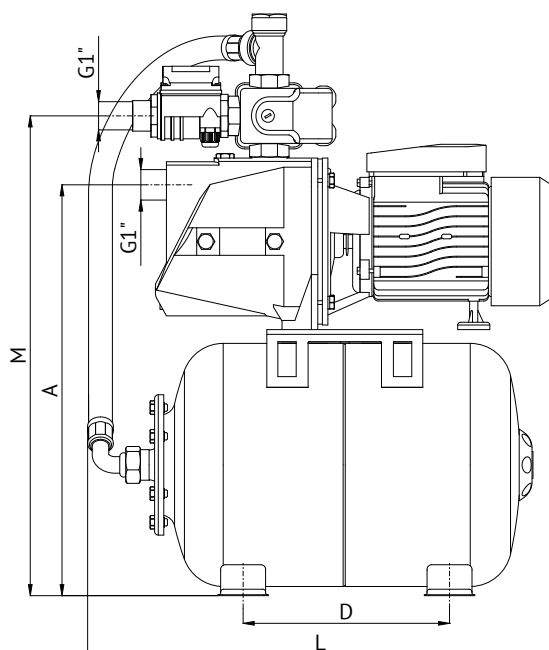


Таблица размеров

Модель	Объем бака г/а, л	Артикул	Габаритные размеры			Размеры коробки					Размеры коробки			Вес, кг
			L, мм	W, мм	H, мм	A, мм	M, мм	B, мм	C, мм	D, мм	l, мм	w, мм	h, мм	
JSW 55	24	64056	490	275	645	430	520	265	140	145	510	310	640	21,1



Универсальные насосные станции

АКВАРОБОТ JS



JS 60

JS 80

JS 100



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °С



1...2,5
бар



1,8...4,5
бар



Гарантия
2 года

Состав станции:

Насос: центробежный **JS** (стр. 16)

Гидроаккумулятор: **24 л** (стр. 194)

Автоматика: **ТУРБИ** (стр. 214), **PM/5-3W** (стр. 229)

Характеристики:

Мощность: **0,45...0,75 кВт**

Напор: **до 33...40 м**

Производительность: **до 40...55 л/мин**

Высота всасывания: **до 8 м**

Принцип работы и возможности:



Насос включается по нижнему порогу давления



Насос выключается по верхнему порогу давления



Защита от «сухого» хода

Гидроаккумулятор 24 л

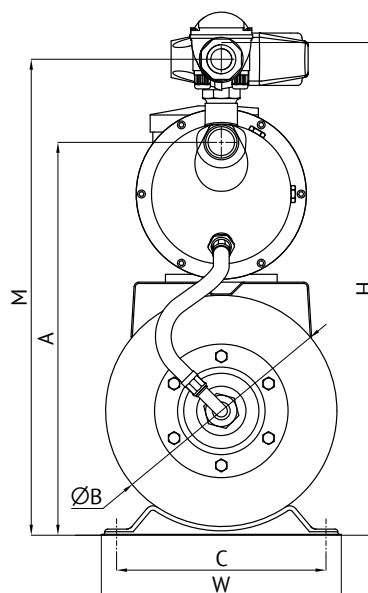
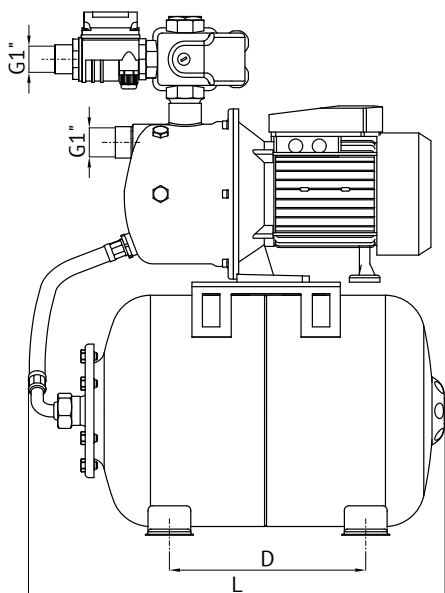


Таблица размеров

Модель	Объем бака г/а, л	Артикул	Габаритные размеры			A, мм	M, мм	B, мм	C, мм	D, мм	Размеры коробки			Вес, кг
			L, мм	W, мм	H, мм						l, мм	w, мм	h, мм	
JS 60	24	87955	480	275	600	445	550	265	90	170	510	310	640	13,1
JS 80		68264	480	275	600	445	550	265	90	170	510	310	640	13,6
JS 100		36339	480	275	600	445	550	265	90	170	510	310	640	14,3



Универсальные насосные станции

АКВАРОБОТ ECO JET LA



ECO JET 80LA-24
ECO JET 100LA-24



~230 В; 50 Гц	+1...+35 °С	1...2,5 бар	1,8...4,5 бар	Гарантия 1 год

Состав станции:

Насос: центробежный **ECO JET LA** (стр. 10)

Гидроаккумулятор: **24 л** (стр. 194)

Автоматика: **ТУРБИ** (стр. 214), **PM/5-3W** (стр. 229)

Характеристики:

Мощность: **0,6...0,75 кВт**

Напор: **до 38...45 м**

Производительность: **до 50 л/мин**

Высота всасывания: **до 8 м**

Принцип работы и возможности:

- Насос включается по нижнему порогу давления
- Насос выключается по верхнему порогу давления
- Защита от «сухого» хода

Гидроаккумулятор 24 л

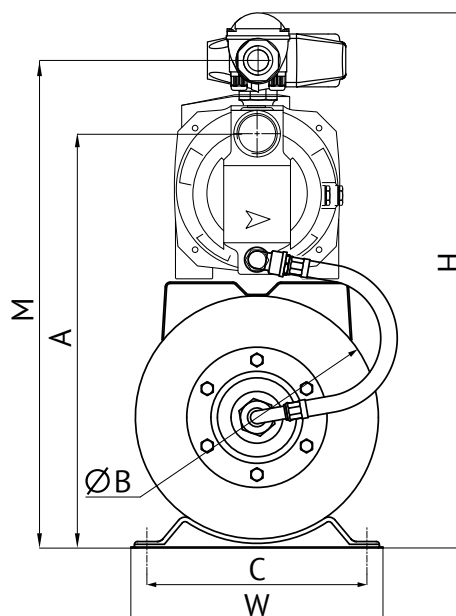
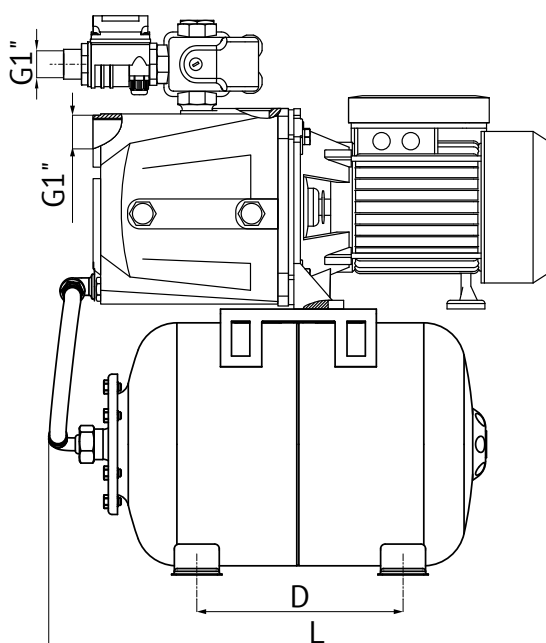


Таблица размеров

Модель	Объем бака г/а, л	Артикул	Габаритные размеры			Размеры коробки					Вес, кг
			L, мм	W, мм	H, мм	A, мм	M, мм	B, мм	C, мм	D, мм	
ECO JET 80LA - 24	24	79280	480	275	600	445	550	265	240	225	19,35
ECO JET 100LA - 24		13987	480	275	600	445	550	265	240	225	19,9



НАСОСЫ И АКСЕССУАРЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ



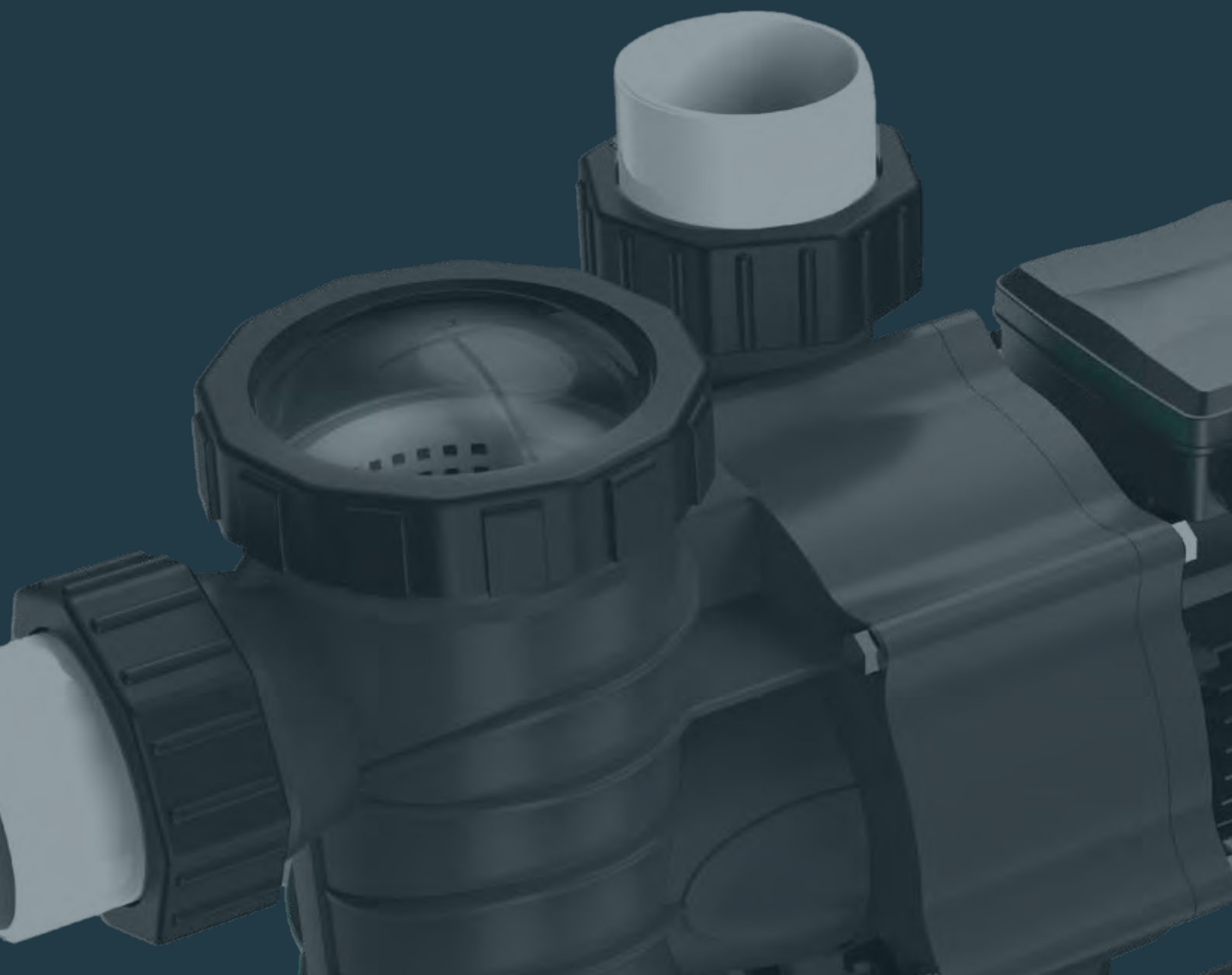
НАЗНАЧЕНИЕ:

Для перекачивания и циркуляции воды в системах водоподготовки различных типов плавательных бассейнов и водных сооружений.



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- частные бассейны
- общественные бассейны
- гостиничные бассейны
- термальные бассейны и СПА
- аквапарки и водные аттракционы
- учебные и реабилитационные центры
- спа-салоны и массажные центры





Насосы для бассейнов

JET POOL SPPE/SPP



SPPE 075
SPPE 100

SPPE 150
SPP150E

SPP250E



~230 В;
50 Гц



+1...+60 °C



+1...+40 °C



Кабель
1,5 м



Гарантия
1 год

Характеристики:

Мощность: **0,37...1,5 кВт**

Напор: **до 13...17 м**

Производительность: **до 220...560 л/мин**

Высота всасывания: **до 3...4,5 м**

- Со встроенным предфильтром, крышка крепится с помощью резьбового соединения
- Входной и выходной патрубки с наружной резьбой
- Комплектация: муфты, накидные гайки, прокладки
- Двигатель с термозащитой.

Материалы:

Корпус насоса	полипропилен
Рабочее колесо	термопласт PPO, усиленный стекловолокном
Корпус электродвигателя	алюминий
Обмотка статора	медь

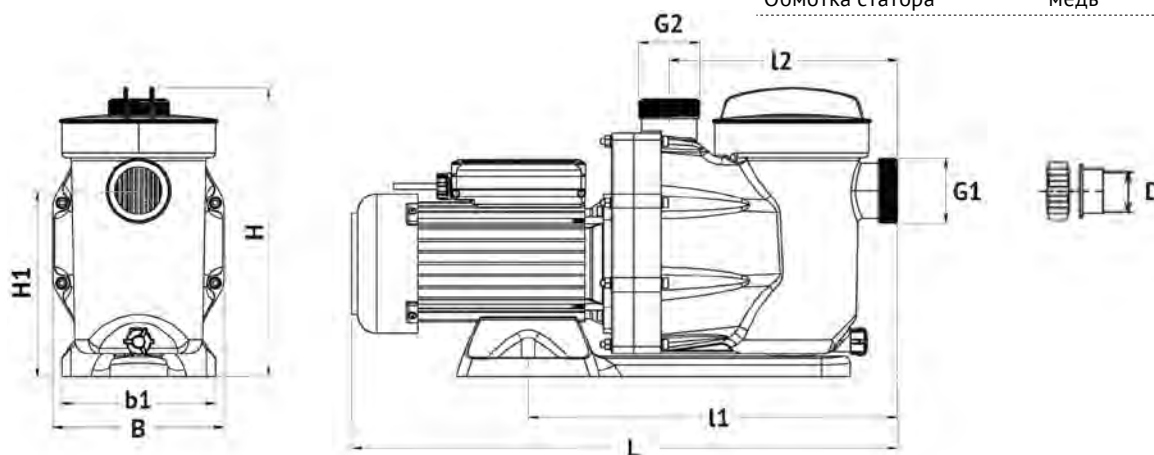


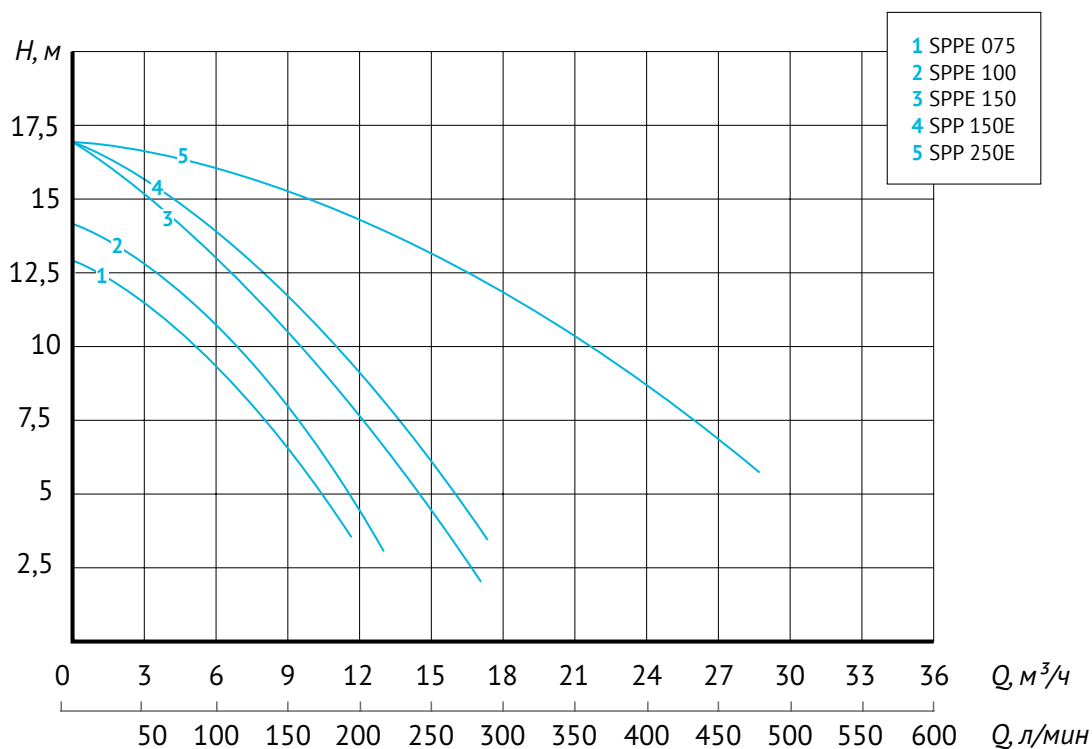
Таблица размеров

Серия и Модель	Артикул	Габаритные и установочные размеры, мм								G1/G2, дюйм	D*, мм
		L	l1	l2	H	H1	B	b1	d		
JET POOL SPPE 075	56454	528	384	237,5	305	192,5	180	127,2	8,7	2¼	50
JET POOL SPPE 100	54192	528	384	237,5	305	192,5	180	127,2	8,7	2¼	50
JET POOL SPPE 150	40525	528	384	237,5	305	192,5	180	127,2	8,7	2¼	50
JET POOL SPP 150E	45371	528	384	237,5	305	192,5	180	127,2	8,7	2¼	50
JET POOL SPP 250E	37780	571	384	237,5	305	192,5	180	127,2	8,7	2¼	50

* Внутренний диаметр муфты, соответствующий наружному диаметру присоединяемого трубопровода

Технические характеристики

Параметр	JET POOL SPPE			JET POOL SPP	
	075	100	150	150E	250E
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230; 50				
Мощность, кВт	0,37	0,55	0,9	0,75	1,5
Рабочий (номинальный) ток, А	1,7	2,2	4	4,4	6,6
Частота вращения, об/мин	2860				
Максимальная производительность, м³/час (л/мин)	13,2 (220)	14,4 (240)	18,3 (305)	19,2 (320)	33,6 (560)
Максимальный напор, м	13	14	17	17	17
Максимальная высота всасывания, м	3	3	3	3,5	4,5
Температура перекачиваемой жидкости, °C	+1 ... +60				
Температура окружающей среды, °C	+1 ... +40				
Макс. размер механических примесей, мм	0,5				
Электрокабель:					
- длина, м	1,5				
- число жил × сечение, мм²	3×1				
- штепсельная вилка	+				
Режим работы	S1 (продолжительный)				
Класс нагревостойкости изоляции	F				
Встроенная термозащита, температура срабатывания, °C	145 ... 150				
Уровень шума, дБ	<67	<69	<69	<70	<73
Степень защиты	IPX5				
Масса, кг	8,6	9	9,5	9,3	13





Насосы для бассейнов

JET POOL HCP



HCP 180 HCP 550 HCP 1500
HCP 250 HCP 750
HCP 370 HCP 1100



~230 В; 50 Гц
+1...+50 °C
+1...+40 °C
Кабель 1,5 м
Гарантия 1 год

Характеристики:

Мощность: **0,18...1,5 кВт**

Напор: **до 7...17 м**

Производительность: **до 130...375 л/мин**

Высота всасывания: **до 6...7 м**

- Со встроенным предфильтром, крышка крепится с помощью резьбового соединения
- Входной и выходной патрубки с внутренней резьбой
- Комплектация: ниппели
- Двигатель с термозащитой.

Материалы:

Корпус насоса	полипропилен
Рабочее колесо	термопласт РРО, усиленный стекловолокном
Корпус электродвигателя	алюминий
Обмотка статора	медь

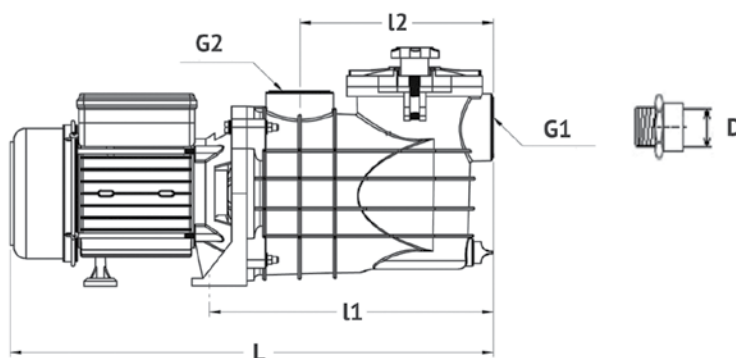
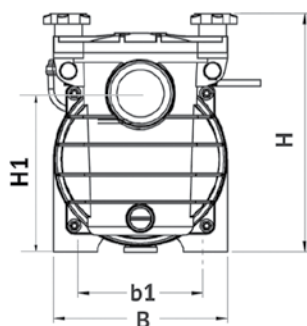


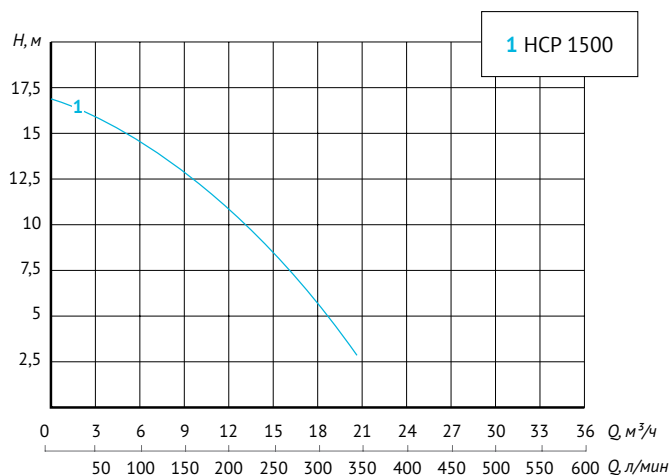
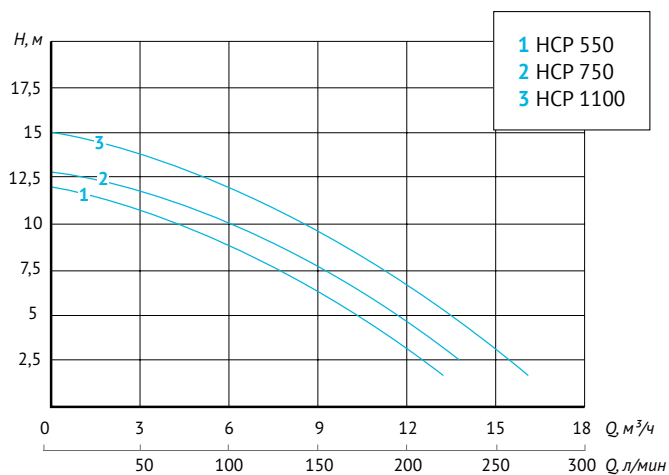
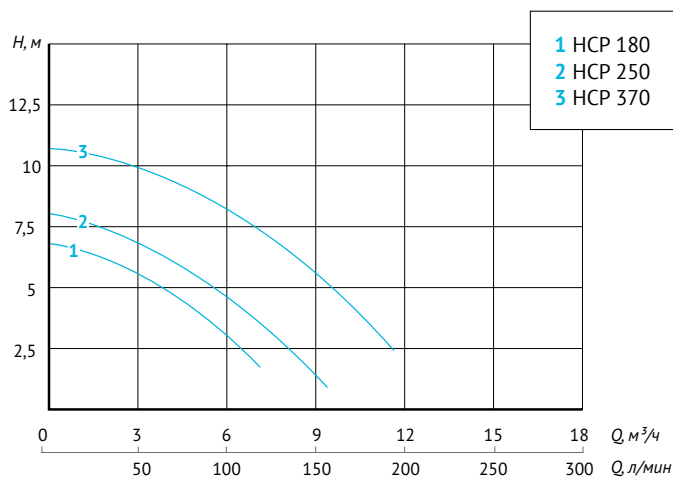
Таблица размеров

Модель	Артикул	Габаритные и установочные размеры, мм								G1/G2, дюйм	D*, мм
		L	l1	l2	H	H1	B	b1	d		
JET POOL HCP 180	70866	436	258	176	217	144	158	113,5	9,5	1½"	50
JET POOL HCP 250	91009	436	258	176	217	144	158	113,5	9,5	1½"	50
JET POOL HCP 370	43309	436	258	176	217	144	158	113,5	9,5	1½"	50
JET POOL HCP 550	66305	497	302	204	250	170	198	136	8,6	1½"	50
JET POOL HCP 750	12153	497	302	204	250	170	198	136	8,6	1½"	50
JET POOL HCP 1100	17998	497	302	204	250	170	198	136	8,6	1½"	50
JET POOL HCP 1500	80788	558	312	220	313	212	216	150	16,1	2"	63

* Внутренний диаметр ниппеля, соответствующий наружному диаметру присоединяемого трубопровода

Технические характеристики

Параметр	JET POOL HCP						
	180	250	370	550	750	1100	1500
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230; 50						
Мощность, кВт	0,18	0,25	0,37	0,55	0,75	1,1	1,5
Рабочий (номинальный) ток, А	0,8	1,2	2	3	3,3	4,8	6,8
Частота вращения, об/мин	2860						
Максимальная производительность, м³/час (л/мин)	7,8 (130)	10,2 (170)	13,2 (220)	13,8 (230)	15 (250)	17,7 (295)	22,5 (375)
Максимальный напор, м	7	8	11	12	13	15	17
Максимальная высота всасывания, м	6	6,5	7	7	7	7	7
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1 ... +50						
Температура окружающей среды, °С	+1 ... +40						
Макс. размер механических примесей, мм	0,5						
Электрокабель:							
- длина, м	1,5						
- число жил × сечение, мм²	3×1						
- штепсельная вилка	+						
Режим работы	S1 (продолжительный)						
Класс нагревостойкости изоляции	F						
Встроенная термозащита, температура срабатывания, °С	145 ... 150						
Уровень шума, дБ	<58	<59	<59	<63	<65	<67	<78
Степень защиты	IPX5						
Масса, кг	5,4	5,4	5,7	8,2	8,5	9,8	17,6





Насосы для бассейнов



JET POOL SPP



SPP 1800
SPP 2000
SPP 2200
SPP 2000T

SPP 2400T
SPP 3000T
SPP 4000T
SPP 5500T

Новинка 2024 года



~230 В;
3~400 В;
50 Гц



+1...+75 °С



+1...+40 °С



Кабель
2 м



Гарантия
1 год

Характеристики:

Мощность: **1,8...5,5 кВт**

Напор: **до 20...25 м**

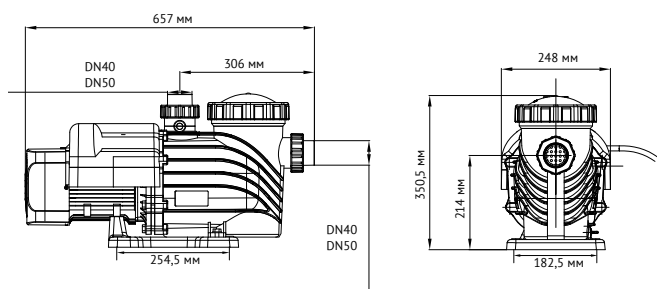
Производительность: **до 30...105 м³/ч**

- Оснащены встроенным предфильтром
- Доступны с однофазным и трехфазным двигателем
- Крышка крепится с помощью резьбового соединения
- Входной и выходной патрубки с наружной резьбой
- Комплектация: муфты, накидные гайки, прокладки, ключ для снятия крышки предфильтра
- Однофазные двигатели имеют встроенную защиту от перегрузки по току; трехфазные насосы JET POOL SPP 3000T, 4000T, 5500T оснащены встроенной термозащитой.

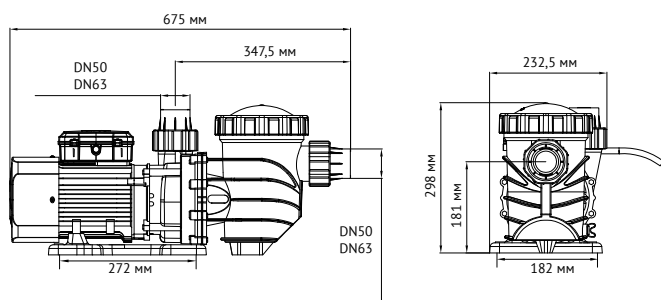
Материалы:

Корпус насоса	полипропилен
Рабочее колесо	термопласт РРО, усиленный стекловолокном
Корпус электродвигателя	алюминий
Обмотка статора	медь

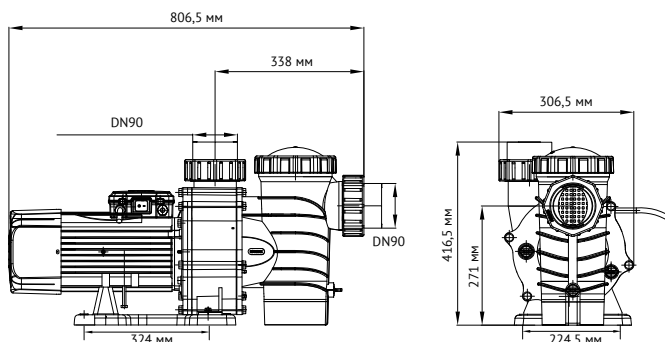
JET POOL SPP 2000, SPP 2200



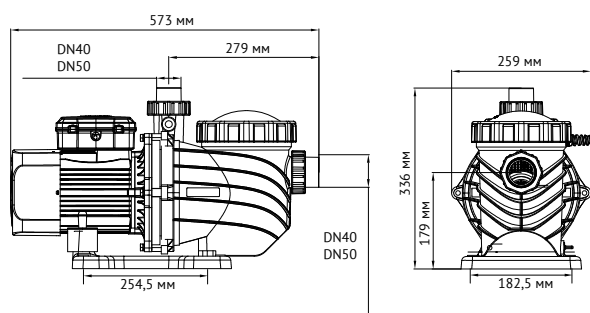
JET POOL SPP 2000T, SPP 2400T



JET POOL SPP 3000T, SPP 4000T, SPP 5500T



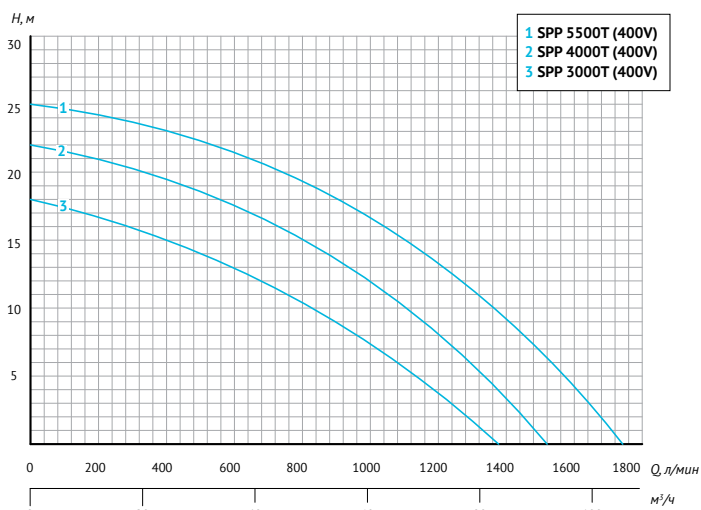
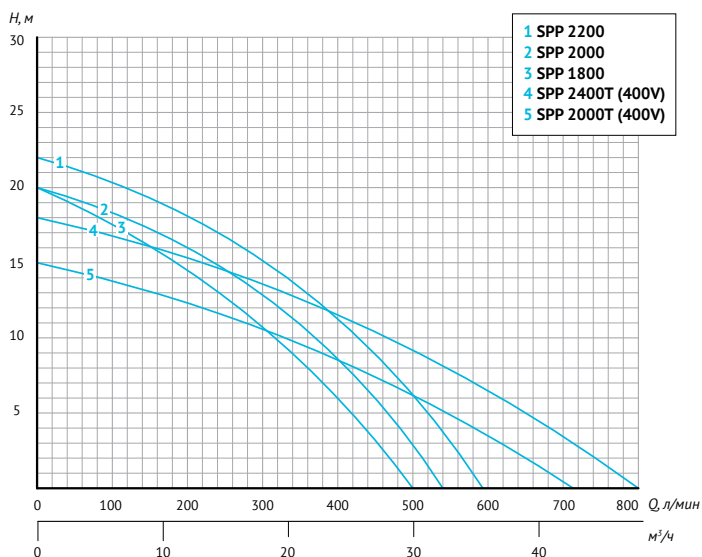
JET POOL SPP 1800



Характеристики

Параметр	Модель JET POOL							
	SPP 1800	SPP 2000	SPP 2200	SPP 2000T*	SPP 2400T*	SPP 3000T*	SPP 4000T*	SPP 5500T*
Артикул	65299	92821	34633	17136	61017	66281	14347	84993
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230; 50				3~400; 50			
Мощность, кВт	1,8	2	2,2	2	2,4	3	4	5,5
Рабочий ток, А	7,5	7,7	10,5	3,8	5,2	5,5	7,4	9,5
Частота вращения, об/мин	2900							
Макс. производительность, м³/час	30	32	35	43,2	48	82,8	94,8	105
Макс. напор, м	20	20	22	15	18	18	22	25
Температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+75							
Температура окружающей среды, °C	+1...+40							
Электрокабель:								
- длина, м	2							
- число × сечение жил, мм²	3×1,5	3×1,5	3×2	4×1,5	4×1,5	4×2	4×2	4×2
- штепсельная вилка	+	+	+	-	-	-	-	-
Класс изоляции	F							
Степень защиты	IP66							
Режим работы	S1							
Диаметр подключения, мм	40; 50	40; 50	40; 50	50; 63	50; 63	90	90	90
Масса, кг	17,4	19,8	20,9	25	26	32,5	37,5	42,32

* Насосы с трехфазным двигателем





Насосы для бассейнов

JET POOL STP



STP 2000T
STP 2400T
STP 3000T

STP 4000T
STP 5500T

Новинка 2024 года



3-400 В;
50 Гц



+1...+75 °C



+1...+40 °C



Кабель
2 м



Гарантия
1 год

Характеристики:

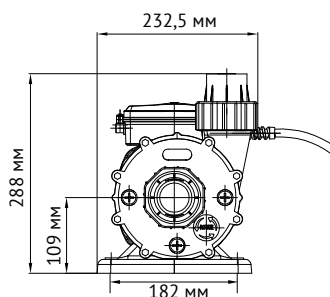
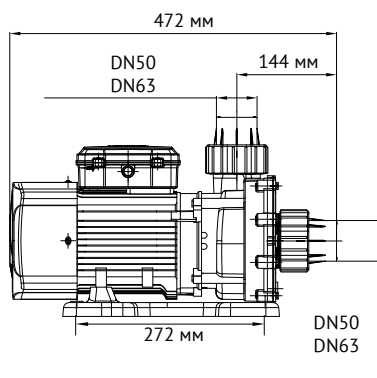
Мощность: **2...5,5 кВт**

Напор: **до 15...25 м**

Производительность: **до 43,2...105 м³/ч**

- Выпускаются без предфильтра и имеют компактные размеры
- Оснащены трехфазным двигателем
- Входной и выходной патрубки с наружной резьбой
- Комплектация: муфты, накидные гайки, прокладки
- Двигатели моделей STP 3000T, STP 4000T, STP 5500T имеют встроенную термозащиту

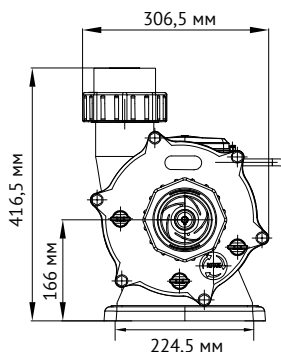
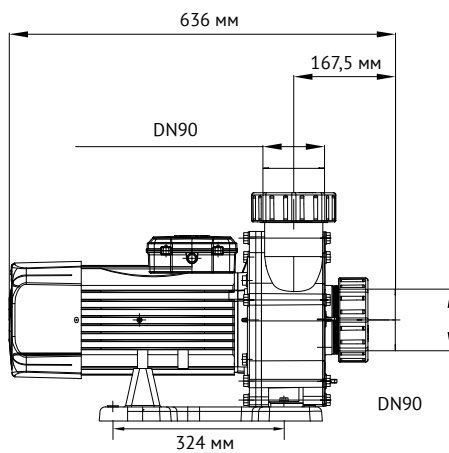
JET POOL STP 2000T, STP 2400T



Материалы:

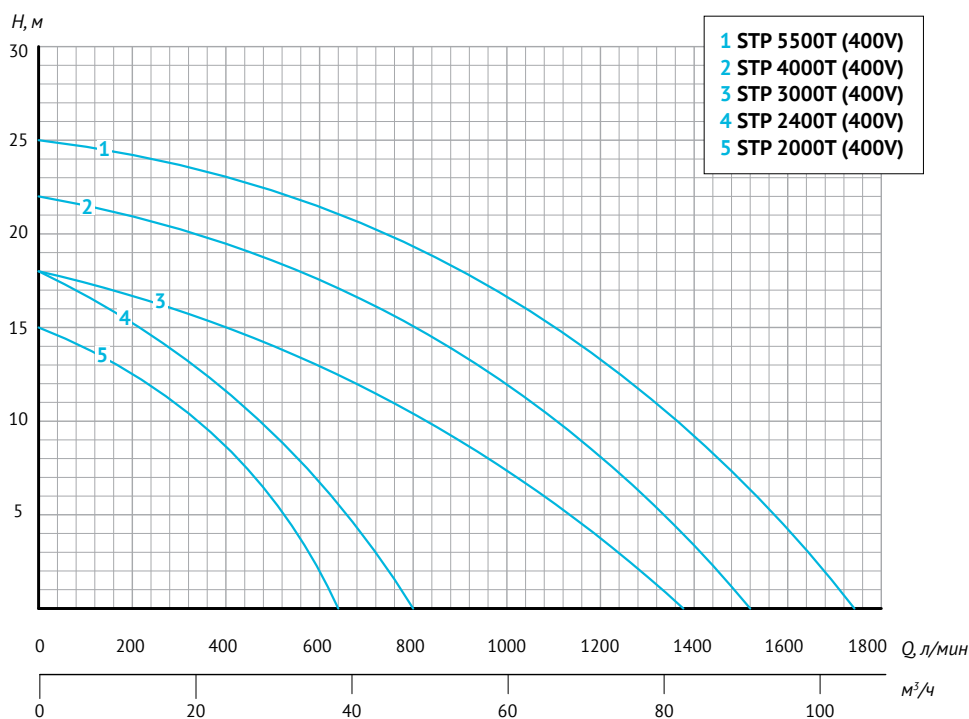
Корпус насоса	полипропилен
Рабочее колесо	термопласт РРО, усиленный стекловолокном
Корпус электродвигателя	алюминий
Обмотка статора	медь

JET POOL STP 3000T, STP 4000T, STP 5500T



Характеристики

Параметр	Модель JET POOL				
	STP 2000T	STP 2400T	STP 3000T	STP 4000T	STP 5500T
Артикул	56058	74318	91275	82258	84615
Электрическая сеть, В; Гц	3~400; 50				
Мощность, кВт	2	2,4	3	4	5,5
Рабочий ток, А	3,8	5,2	5,5	7,4	9,5
Частота вращения, об/мин	2900				
Макс. производительность, м³/час	43,2	48	82,8	94,8	105
Макс. напор, м	15	18	18	22	25
Температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+75				
Температура окружающей среды, °C	+1...+40				
Электрокабель:					
- длина, м	2				
- число × сечение жил, мм²	4×1,5	4×1,5	4×2	4×2	4×2
Класс изоляции	F				
Степень защиты	IP66				
Режим работы	S1				
Диаметр подключения, мм	50; 63	50; 63	90	90	90
Масса, кг	17	17,9	25,5	30,5	35,5





Насосы для бассейнов

JET POOL SPP FC

SPP 750FC
SPP 1100FC

SPP 1500FC
SPP 2200FC



Новинка 2024-2025 годов



~230 В;
50 Гц



+1...+75 °С



+1...+40 °С



Кабель
2 м



Гарантия
1 год

Характеристики:

Мощность: **0,75...2,2 кВт**

Напор: **до 14,2...23 м**

Производительность: **до 21,2...35 м³/ч**

Насосы для бассейнов JET POOL SPP FC оснащены энергоэффективным двигателем с частотным преобразователем, который обеспечивает точное регулирование скорости и производительности, а также фильтром предварительной очистки.

Насосы предназначены для перекачивания и циркуляции воды в системах водоподготовки плавательных бассейнов, аквапарков и других водных сооружений. Частотный преобразователь позволяет адаптировать работу насоса к различным режимам эксплуатации.

Материалы:

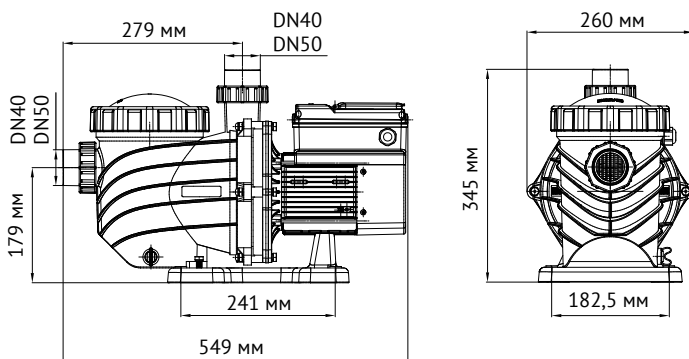
Корпус насоса	полипропилен
Рабочее колесо	термопласт РРО, усиленный стекловолокном
Корпус электродвигателя	алюминий
Обмотка статора	медь

Благодаря встроенному частотному преобразователю насосы обеспечивают экономию электроэнергии и низкий уровень шума.

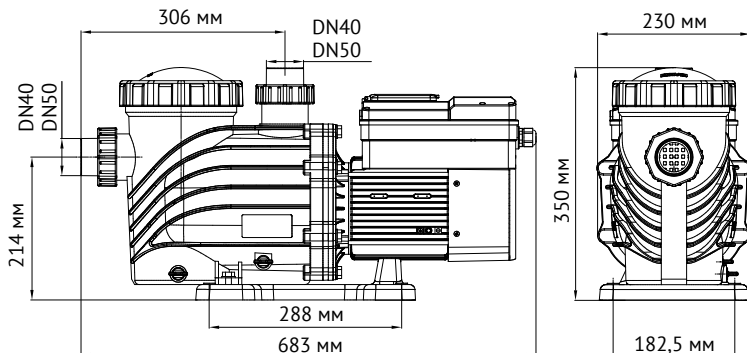
Особенности:

- Энергоэффективный двигатель на постоянных магнитах
- Панель управления с цифровым дисплеем
- Защитные функции: защита от работы без воды, от повышенного или пониженного напряжения, а также перегрузка по току
- Входной и выходной патрубки с наружной резьбой
- Комплектация: соединительные муфты, ключ для снятия крышки предфильтра
- Возможность задавать расписание работы и настраивать такие параметры как скорость и время работы

SPP 750FC, SPP 1100FC SPP 1500FC

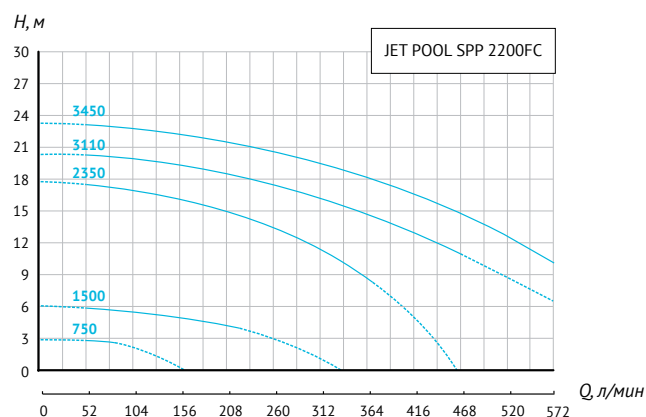
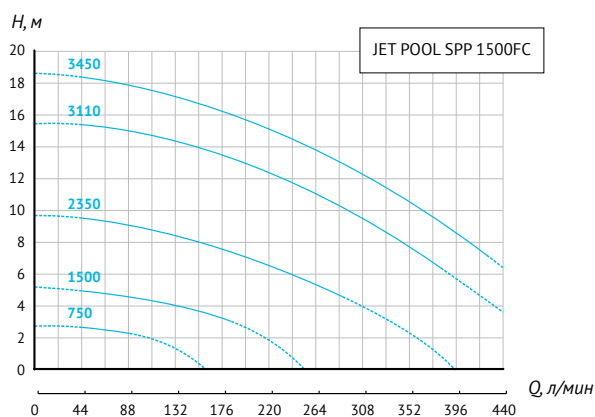
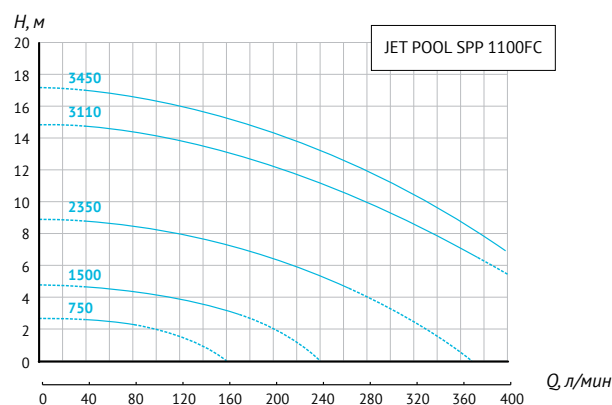
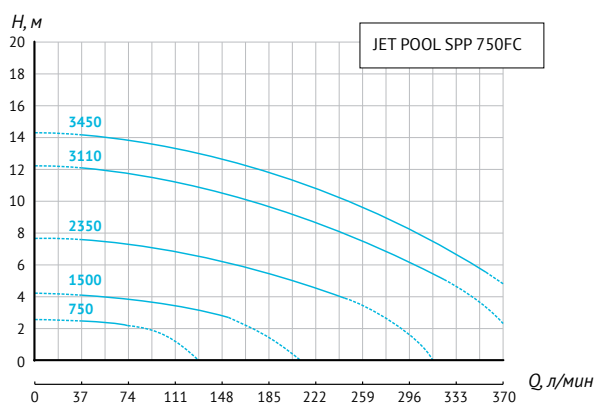


JET POOL SPP 2200FC



Характеристики

Параметр	Модель JET POOL SPP			
	750FC	1100FC	1500FC	2200FC
Артикул	19382	86556	60045	25180
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230; 50			
Мощность, кВт	0,75	1,1	1,5	2,2
Макс. рабочий ток, А	6,3	8,4	11,5	15
Частота вращения, об/мин	600...3450	600...3450	600...3600	600...3450
Режим работы	S1			
Класс энергоэффективности	IE5			
КПД двигателя, %	90	90	90,5	90,5
Макс. производительность, м³/час	21,2	23,8	25	35
Макс. напор, м	14,2	17	18,2	23
Электрокабель:				
- длина, м	2			
- число × сечение жил, мм²	3x2,0	3x2,0	3x2,0	3x2,5
Класс изоляции	F			
Степень защиты	IP66			
Диаметр подключения, мм	40; 50			
Масса, кг	13	13,5	14	16,2



Примечание - Графики напорно-расходных характеристик приведены для различных частот вращения двигателя, которые регулируются встроенным частотным преобразователем.



Аксессуары для бассейна

Серия TF



Серия SF



Характеристики

Модель	Диаметр, мм	Загрузка песка, кг	Производительность, м³/ч	Присоединение, мм	Подключение	Масса, кг
TF-400	400	35	8	DN50 (1½")	верхнее	7,3
TF-450	450	50	10	DN50 (1½")	верхнее	8,8
TF-525	525	65	12	DN50 (1½")	верхнее	11,8
TF-650	650	145	17	DN50 (1½")	верхнее	17,7
TF-700	700	180	19	DN50 (1½")	верхнее	20
TF-750	750	225	21	DN63 (2")	верхнее	22,8
TF-800	800	275	24	DN63 (2")	верхнее	25,9
TF-900	900	390	30	DN63 (2")	верхнее	32,7
SF-525	525	65	12	DN50 (1½")	боковое	14,1
SF-600	600	115	14	DN50 (1½")	боковое	16,9
SF-650	650	145	17	DN50 (1½")	боковое	20
SF-700	700	180	19	DN50 (1½")	боковое	22,3
SF-750	750	225	21	DN63 (2")	боковое	25,7
SF-800	800	275	24	DN63 (2")	боковое	28,8
SF-900	900	390	30	DN63 (2")	боковое	35,4

ПЕСОЧНЫЕ ФИЛЬТРЫ



TF-400	TF-450	TF-525	TF-650
TF-700	TF-750	TF-800	TF-900
SF-525	SF-600	SF-650	SF-700
SF-750	SF-800	SF-900	

Новинка 2024 года



+43 °C



2,5 бар



Гарантия
1 год

Песочные фильтры предназначены для использования в системах водоподготовки бассейнов и применяются для механической очистки воды от взвешенных частиц: пыль, песок, микроорганизмы, мелкие частицы органических или неорганических веществ.

Фильтры обеспечивают непрерывный цикл фильтрации, поддерживая оптимальную чистоту и прозрачность воды в бассейне.

Особенности:

- материал корпуса: стекловолокно, устойчивое к химическим воздействиям и коррозии.
- многофункциональный клапан: обеспечивает удобное управление процессами фильтрации
- тип подключения: верхнее (серия TF) или боковое (серия SF) для монтажа в различные конфигурации систем бассейнов
- простое обслуживание: удобный доступ к компонентам фильтра для регулярной чистки и обслуживания.

Области применения:

- Частные бассейны
- Общественные и спортивные бассейны
- Гостиничные и оздоровительные комплексы
- Термальные бассейны и СПА-центры
- Аквапарки и водные развлекательные центры
- Учебные и реабилитационные учреждения

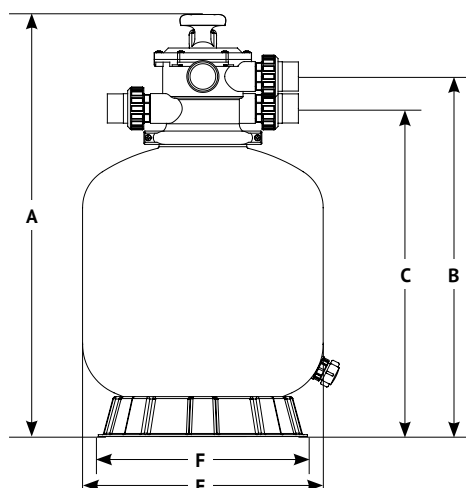
Техническая информация

Параметры	Значение
Температура воды (макс), °C	+43
Давление рабочее (макс), бар	2,5
Фракция песка, мм	0,5...1



Аксессуары для бассейна

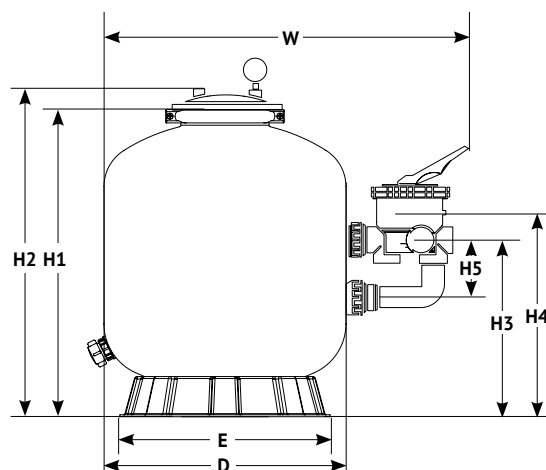
Серия TF



Габаритные и присоединительные размеры

Модель	Артикул	Размеры, мм				
		A	B	C	E	F
TF-400	64119	680	539	475	400	430
TF-450	35617	740	599	535	450	430
TF-525	62373	865	724	660	525	430
TF-650	17793	950	809	745	650	570
TF-700	95075	970	829	765	700	570
TF-750	11468	1080	903	829	750	720
TF-800	63419	1130	953	879	800	720
TF-900	63555	1215	1038	964	900	720

Серия SF



Габаритные и присоединительные размеры

Модель	Артикул	Размеры, мм						
		H1	H2	H3	H4	H5	W	D
SF-525	51541	610	720	410	475	150	885	525
SF-600	77071	620	730	430	495	150	960	600
SF-650	47174	695	805	450	515	150	1010	650
SF-700	14005	715	825	470	535	150	1060	700
SF-750	92118	765	875	540	615	200	1140	750
SF-800	54836	815	925	550	625	200	1190	800
SF-900	77880	900	1010	620	695	200	1290	900



Аксессуары для бассейна

ТЕПЛОБМЕННИКИ

TH-28
TH-40
TH-60

TH-75
TH-120

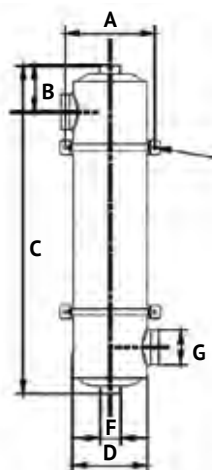
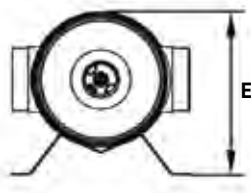


Новинка 2024 года


+110 °C


10 бар


Гарантия
1 год



Габаритные размеры

Модель	Габаритные размеры, мм					Присоединительные размеры, дюйм	
	A	B	C	D	E	F	G
TH-28	160	75	292	133	165	1"	1½"
TH-40	160	75	355	133	165	1"	1½"
TH-60	160	75	485	133	165	1"	1½"
TH-75	160	85	613	133	165	1"	1½"
TH-120	160	85	1070	133	165	1"	1½"
TH-75	160	85	613	133	165	1"	2"
TH-120	160	85	1070	133	165	1½"	2"

Характеристики

Модель	Артикул	Мощность, кВт	Присоединение (отопление), дюйм	Присоединение (бассейн), дюйм	Масса, кг
TH-28	23819	28	1"	1½"	3,5
TH-40	80299	40	1"	1½"	4
TH-60	41840	60	1"	1½"	5,2
TH-75	54966	75	1"	1½"	6,4
TH-120	99168	120	1"	1½"	10,9
TH-75	70314	75	1"	2"	6,4
TH-120	82891	120	1½"	2"	10,9

Теплообменники предназначены для поддержания оптимальной температуры воды в бассейнах, обеспечивая передачу тепла от системы отопления к воде в бассейне.

Теплообменник представляет собой устройство, где основным элементом являются трубки из нержавеющей стали, через которые проходит теплоноситель для нагрева воды. Трубки размещены в прочном корпусе из нержавеющей стали. Вода из бассейна, циркулируя вокруг трубок, нагревается без непосредственного контакта между теплоносителем и водой бассейна.

Особенности:

- материал корпуса: нержавеющая сталь SS 316, устойчивая к химическим воздействиям и коррозии;
- универсальное подключение: совместимость с различными системами отопления и водоподготовки;
- легкий монтаж: отдельные входы и выходы для подачи теплоносителя и воды из бассейна.

Области применения:

- Частные бассейны
- Общественные и спортивные бассейны
- Гостиничные и оздоровительные комплексы
- Термальные бассейны и СПА-центры
- Аквапарки и водные развлекательные центры
- Учебные и реабилитационные учреждения

Условия эксплуатации

Параметры	Значение
Температура рабочая (макс), °C	+110
Давление рабочее (макс), бар	10
Содержание свободного (остаточного) хлора, мг/л	1...3



ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ



НАЗНАЧЕНИЕ:

Для подачи чистой холодной воды из скважин, глубоких колодцев, открытых водоёмов, резервуаров. В перекачиваемой жидкости не должны содержаться абразивные и волокнистые включения.



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- индивидуальное (автономное) водоснабжение: обеспечение водой коттеджей, дачных домов, организация полива приусадебных участков и т. д.;
- коммунально-бытовое водоснабжение: обеспечение водой объектов гражданского назначения;
- сельскохозяйственное водоснабжение: обеспечение водой фермерских хозяйств и сельхозпроизводств, орошение промышленных теплиц, мелиорация земель и т. д.;
- промышленное водоснабжение: обеспечение предприятий водой для хозяйственных нужд и выполнения технологических процессов;
- водоснабжение в строительстве: обеспечение водой объектов строительства, понижение уровня грунтовых и пластовых вод при производстве строительных работ.

Подбор моделей под диаметр скважины

Диаметр насоса	2"	2,5"	3"	3"	3,5"	3,5"	3,5"	4"	4"	4"	4"	4"
Модель	ECO VINT 0	ECO SLIM	ECO VINT	ECO MINI	ECO MIDI	БЦП	ECO RUS	БАВЛЕНЕЦ-2	БАВЛЕНЕЦ	ECO	4SKM	ECO АВТОМАТ
Внутренний диаметр скважины, мм	65	75	85	85	98	98	98	110	110	110	110	110



Центробежные погружные насосы 4"

ECO

ECO 2-xx ECO 4-xx
ECO 3-xx ECO 5-xx



~230 В; 50 Гц	+1...+35 °C	≤250 г/м³	Кабель 1, 10...50 м	Гарантия 2 года

Характеристики:

Мощность: **0,37...3 кВт**

Напор: **до 41...215 м**

Производительность: **до 4,5...9 м³/час**

Внутренний диаметр скважины: **110 мм**

Особенности:

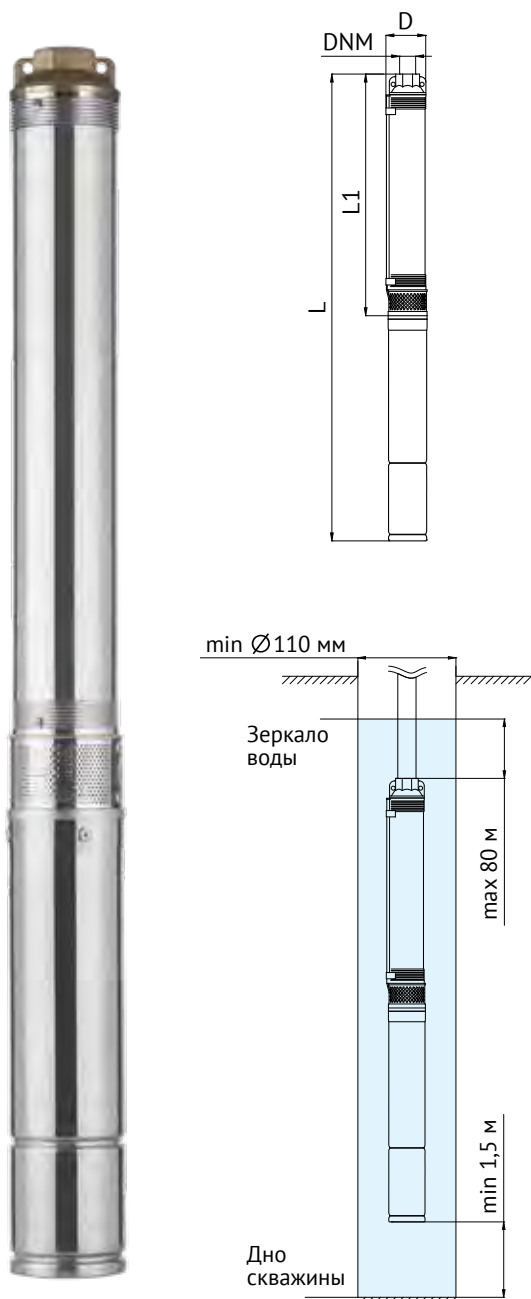
- однофазный маслонаполненный электродвигатель со встроенной термозащитой;
- вал из нержавеющей стали;
- «плавающие» рабочие колеса центробежного типа из термопласта PPO/ POM;
- электрокабель с вилкой, кроме моделей ECO 2-100, 2-112, 2-157, 3-90, 3-115, 3-150, 4-104, 4-132, 4-142, 5-75, 5-105.

Маркировка ECO 3-70:

- 3 - номинальная объемная подача, м³/час;
- 70 - напор при номинальной подаче, м.

Таблица размеров

Модель	Артикул	L, мм	L1, мм	D, мм	DNM, дюйм	Вес, кг
ECO 2-34	24408	676	366	98	1¼	10,9
ECO 2-56	55411	797	472	98	1¼	14,2
ECO 2-73	89373	893	548	98	1¼	16,7
ECO 2-89	15426	1030	665	98	1¼	19,75
ECO 2-100	87687	1100	698	98	1¼	16,5
ECO 2-112	99183	1175	765	98	1¼	18,1
ECO 2-157	86285	1463	985	98	1¼	22,1
ECO 3-40	74200	779	440	98	1¼	13,2
ECO 3-55	24135	888	530	98	1¼	15,7
ECO 3-70	33989	996	615	98	1¼	18,4
ECO 3-80	92654	1113	715	98	1¼	20,9
ECO 3-90	62984	1197	787	98	1¼	18,1
ECO 3-115	46078	1387	922	98	1¼	21,4
ECO 3-150	85178	1750	—	98	1¼	27
ECO 4-76	82090	1117	695	98	1¼	22,8
ECO 4-104	84146	1312	847	98	1¼	20,6
ECO 4-132	54634	1651	—	98	1¼	26,1
ECO 4-142	76509	1710	1115	98	1¼	26,6
ECO 5-60	29266	1069	643	98	1¼	20,4
ECO 5-75	70044	1214	735	98	1¼	19,8
ECO 5-105	87160	1570	985	98	1¼	25,7



Напорный патрубок,
выполненный из латуни,
со встроенным обратным
клапаном



Латунный адаптер

Характеристики

Параметры	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230±10 %; 50
Максимальная глубина погружения под зеркало воды, м	80
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1 ... +35
Макс. содержание механических примесей, г/м ³	не более 250
Число пусков в час, не более	20
Класс изоляции	В
Степень защиты	IP68

Параметр	Модель ECO						
	2-34	2-56	2-73	2-89	2-100	2-112	2-157
Мощность, кВт	0,37	0,55	0,75	0,9	1,1	1,5	2,2
Макс. напор, м	41	68	87	109	123	135	189
Макс. производительность, м ³ /час (л/мин)	4,5 (75)						
Рабочий ток, А	3	3,6	4,8	6,3	7,7	8,6	10,6
Емкость конденсатора, мкФ	20	25	30	40	40	45	50
Длина электрокабеля, м	10	30	40	50	1	1	1
Число и сечение жил кабеля, мм ²	3×0,5	3×0,5	3×0,75	3×1,0	3×1,0	3×1,5	3×2,0

Параметр	Модель ECO						
	3-40	3-55	3-70	3-80	3-90	3-115	3-150
Мощность, кВт	0,55	0,75	0,9	1,1	1,5	2,2	3
Макс. напор, м	61	83	105	120	135	173	215
Макс. производительность, м ³ /час (л/мин)	5,8 (97)						
Рабочий ток, А	3,6	4,8	6,3	7,7	8,6	10,6	15,6
Емкость конденсатора, мкФ	25	30	40	40	45	50	80
Длина электрокабеля, м	20	30	40	50	1	1	1
Число и сечение жил кабеля, мм ²	3×0,5	3×0,75	3×1,0	3×1,0	3×1,5	3×2,0	3×2,5

Параметр	Модель ECO			
	4-76	4-104	4-132	4-142
Мощность, кВт	1,5	2,2	3	3
Макс. напор, м	100	133	173	183
Макс. производительность, м ³ /час (л/мин)	8 (133)			
Рабочий ток, А	8,6	10,6	15,6	15,6
Емкость конденсатора, мкФ	45	50	80	80
Длина электрокабеля, м	50	1	1	1
Число и сечение жил кабеля, мм ²	3×1,5	3×2,0	3×2,5	3×2,5

Параметр	Модель ECO		
	5-60	5-75	5-105
Мощность, кВт	1,5	2,2	3
Макс. напор, м	76	96	134
Макс. производительность, м ³ /час (л/мин)	9 (150)		
Рабочий ток, А	8,6	10,6	15,6
Емкость конденсатора, мкФ	45	50	80
Длина электрокабеля, м	30	1	1
Число и сечение жил кабеля, мм ²	3×1,5	3×2,0	3×2,5

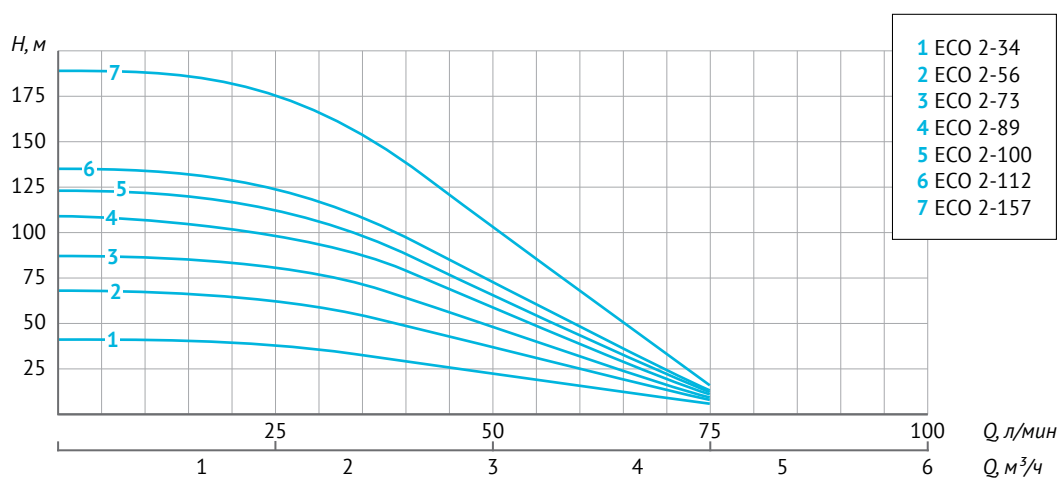


Центробежные погружные насосы 4"

ECO

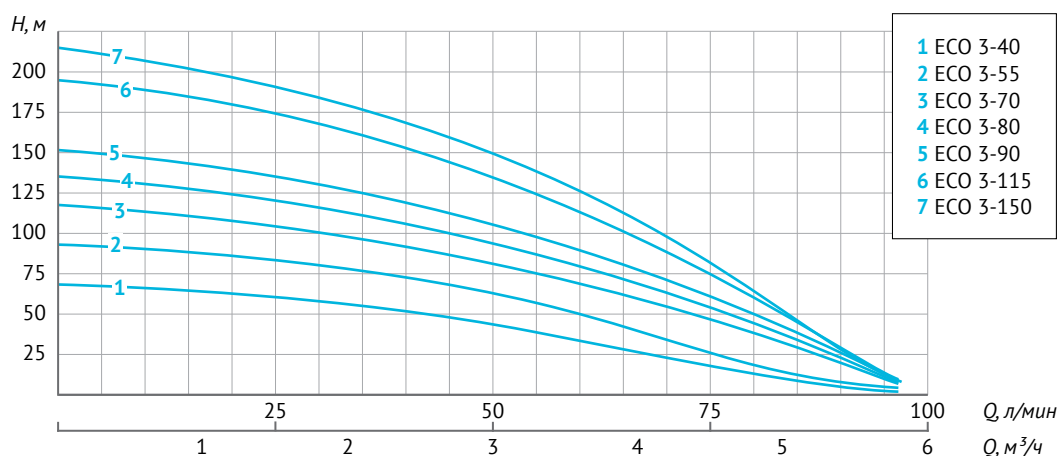
Напорно-расходные характеристики

Модель	P, кВт	Q	л/мин	0	17	25	33	42	50	75
			м³/час	0	1	1,5	2	2,5	3	4,5
ECO 2-34	0,37	Напор (H), м		41	40	37	34	29	22	6
ECO 2-56	0,55			68	66	63	56	48	36	8
ECO 2-73	0,75			87	86	82	73	63	47	9
ECO 2-89	0,9			109	106	99	89	77	57	11
ECO 2-100	1,1			123	120	111	100	87	64	12
ECO 2-112	1,5			135	133	125	112	96	72	13
ECO 2-157	2,2			189	186	175	157	134	101	16



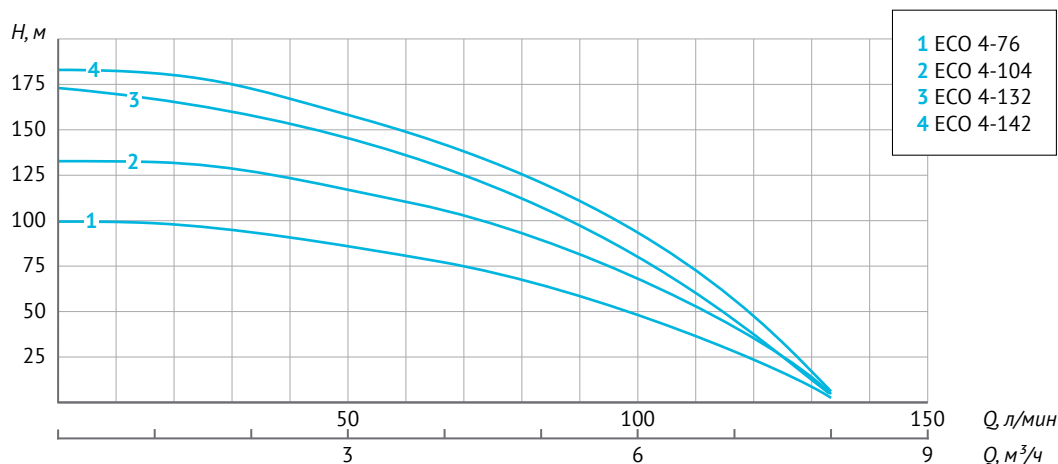
Напорно-расходные характеристики

Модель	P, кВт	Q	л/мин	0	33	42	50	58	67	83	97
			м³/час	0	2	2,5	3	3,5	4	5	5,8
ECO 3-40	0,55	Напор (H), м		61	50	46	40	37	25	7	2
ECO 3-55	0,75			83	68	62	55	50	35	10	4
ECO 3-70	0,9			105	88	79	70	64	56	29	6
ECO 3-80	1,1			120	101	90	80	73	64	33	6
ECO 3-90	1,5			135	113	102	90	82	73	38	8
ECO 3-115	2,2			173	143	131	115	105	91	44	8
ECO 3-150	3,0			215	184	170	150	135	110	45	8



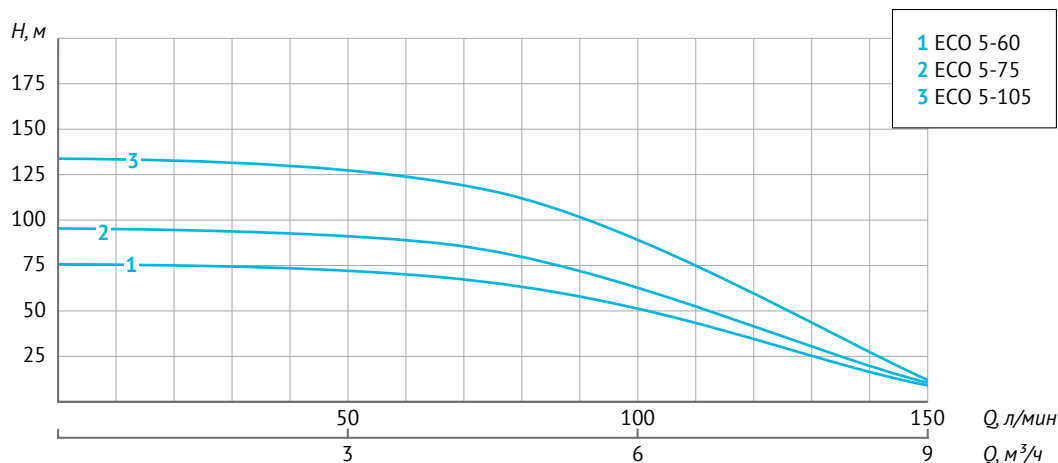
Напорно-расходные характеристики

Модель	P, кВт	Q	л/мин	0	17	33	50	58	67	75	83	100	117	133
			м³/час	0	1	2	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8
ECO 4-76	1,5	Напор (H), м		100	99	90	84	81	76	71	64	48	30	3
ECO 4-104	2,2			133	133	126	116	111	104	98	88	69	45	5
ECO 4-132	3,0			173	168	157	144	136	132	119	108	80	46	5
ECO 4-142	3,0			183	183	173	158	150	142	130	120	92	57	6



Напорно-расходные характеристики

Модель	P, кВт	Q	л/мин	0	50	67	83	100	133	150
			м³/час	0	3	4	5	6	8	9
ECO 5-60	1,5	Напор (H), м		76	73	70	60	52	22	9
ECO 5-75	2,2			96	91	87	75	66	27	10
ECO 5-105	3,0			134	128	122	105	92	38	12

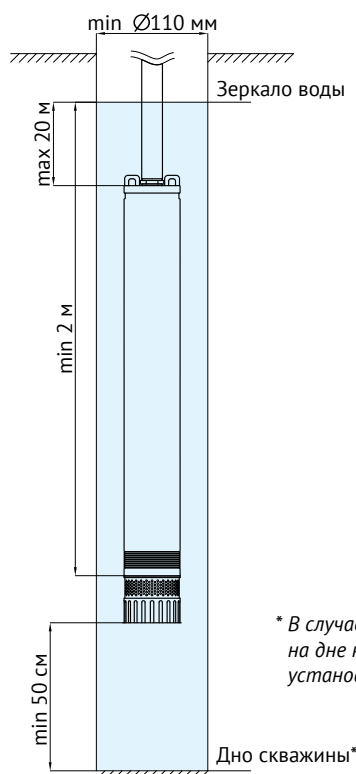
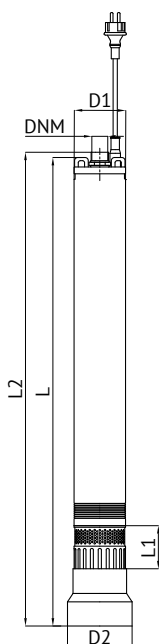




Центробежные погружные насосы 4"

ECO AUTOMAT

ECO AUTOMAT



* В случае, если насос будет эксплуатироваться на дне колодца, необходимо установить донное основание



~230 В
50 Гц



+1...+35 °C



≤100
г/м³



Кабель
20 м



Гарантия
1 год

Характеристики:

Мощность: **0,75 кВт**

Напор: **до 56 м**

Производительность: **до 5,1 м³/час**

Внутренний диаметр скважины: **110 мм**

Отличительная особенность насоса – встроенный электронный блок управления, который управляет работой насоса и защищает от «сухого» хода.

Особенности:

- однофазный двигатель со встроенной термозащитой;
- встроенный блок управления с датчиком давления и датчиком потока;
- включение насоса по минимальному давлению 3,3 бар, отключение – через 15 сек после прекращения потока или его отсутствия;
- защита от «сухого» хода;
- пробные пуски в случае сухого хода;
- «плавающие» рабочие колеса центробежного типа из термопласта POM;
- встроенный обратный клапан;
- вал из нержавеющей стали;
- съемное донное основание, ниппель, трос входят в комплект поставки;
- забор воды из нижней части насоса;
- электрокабель насоса с вилкой.

Таблица размеров

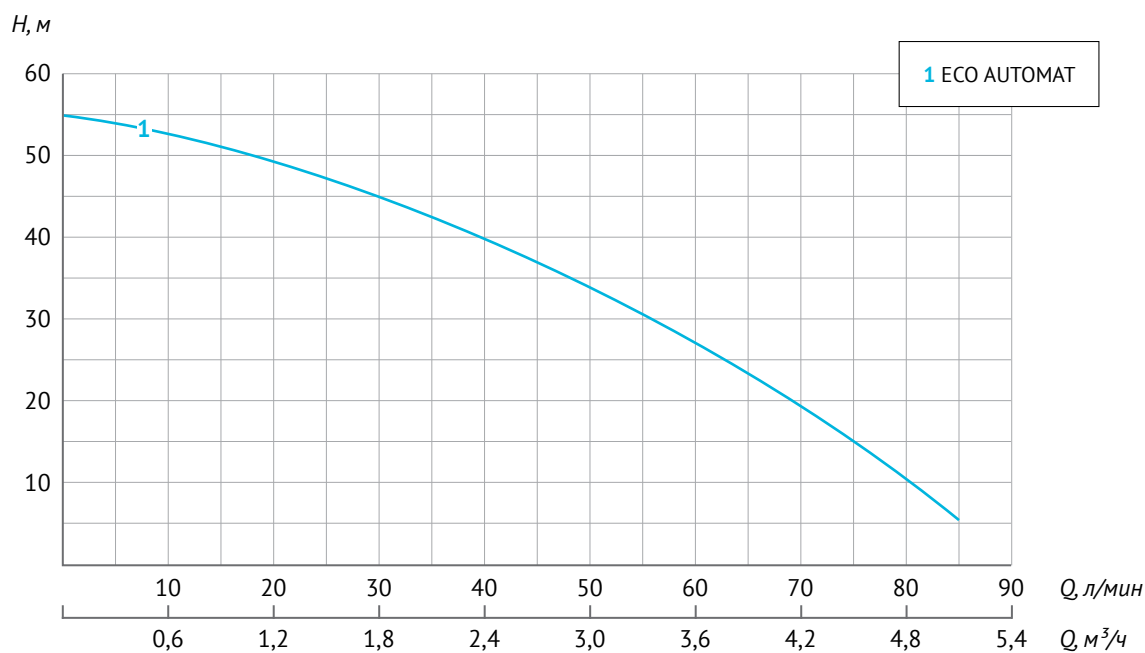
Модель	Артикул	L, мм	L1, мм	L2, мм	D1, мм	D2, мм	DNM, дюйм	Вес, кг
ECO AUTOMAT	52728	810	80	820	98	124	1	13,4

Характеристики

Параметры	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10 %; 50
Мощность, Вт	750
Рабочий ток, А	4,6
Емкость конденсатора, мкФ	15
Макс. производительность, м³/час (л/мин)	5,1 (85)
Макс. напор, м	56
Макс. глубина погружения под зеркало воды, м	20
Макс. содержание механических примесей, г/м³	не более 100
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1...+35
Длина электрокабеля, м	20
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3 × 1
Длина троса, входящего в комплект, м	20
Класс изоляции	В
Степень защиты	IP68

Напорно-расходные характеристики

Модель	Р, кВт	Q	Производительность						
		л/мин	0	17	33	50	67	83	100
		м³/час	0	1	2	3	4	5	6
ECO АВТОМАТ	0,75	Напор (Н), м	56	52	42	33	23	8	–





Центробежные погружные насосы 4"

ECO FLOAT



ECO FLOAT 1
ECO FLOAT 2
ECO FLOAT 3



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °С



≤100
г/м³



Кабель
20 м



Гарантия
2 года



Внешний поплавок включает
и выключает насос по уровню
жидкости



Забор воды из нижней части
насоса

Характеристики:

Мощность: **0,34...0,48 кВт**

Напор: **до 35...49 м**

Производительность: **до 5,1 м³/час**

Поплавковый выключатель обеспечивает автоматическое включение и выключение насоса по уровню жидкости, а также защищает насос от «сухого» хода.

Особенности:

- однофазный двигатель со встроенной термозащитой;
- внешний поплавковый выключатель;
- «плавающие» рабочие колеса центробежного типа из термопласта POM;
- встроенный обратный клапан;
- вал из нержавеющей стали;
- забор воды из нижней части насоса;
- съемное донное основание, ниппель, трос входят в комплект поставки;
- электрокабель насосов с вилкой.

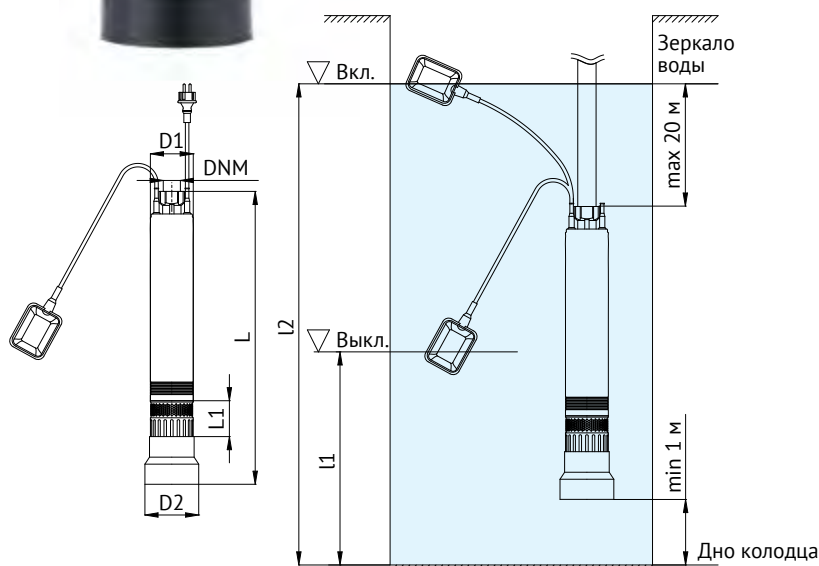


Таблица размеров

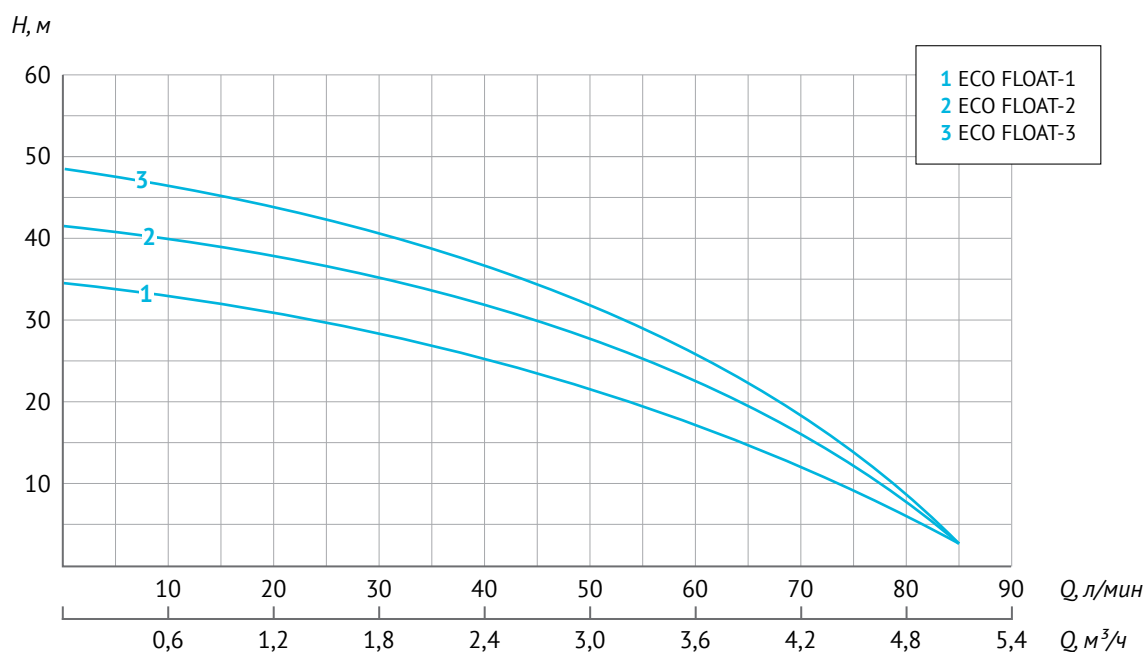
Модель	Артикул	L, мм	L1, мм	D1, мм	D2, мм	DNM, дюйм	Уровень включения L2, см	Уровень отключения L1, см
ECO FLOAT 1	93868	562	80	98	124	1¼	95	35
ECO FLOAT 2	25502	708	80	98	124	1¼	100	40
ECO FLOAT 3	98919	747	80	98	124	1¼	100	40

Характеристики

Параметры	Модель ECO FLOAT		
	1	2	3
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230±10%; 50		
Мощность, Вт	340	410	480
Рабочий ток, А	3,7	4,5	5,5
Емкость конденсатора, мкФ	15		
Макс. производительность, м³/час (л/мин)	5,1 (85)		
Макс. напор, м	35	41	49
Макс. глубина погружения под зеркало воды, м	20		
Макс. содержание механических примесей, г/м³	не более 100		
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1...+35		
Длина кабеля поплавкового выключателя, м	0,5		
Длина троса, входящего в комплект, м	20		
Длина электрокабеля с вилкой, м	20		
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×1		
Вес, кг	11,1	11,6	12,4
Класс изоляции	В		
Степень защиты	IP68		

Напорно-расходные характеристики

Модель	Р, кВт	Q	Производительность								
		л/мин	0	10	20	30	40	50	60	70	
		м³/час	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	
ECO FLOAT-1	0,34	Напор (H), м	35	33	30,8	28,6	25,3	22	17,6	13,2	
ECO FLOAT-2	0,41		42	39,6	38,5	35,2	33	28,6	23,1	16,5	
ECO FLOAT-3	0,48		49	47,3	44	41,8	37,4	33	26,4	19,8	





Погружные вибрационные насосы



Характеристики

Параметры	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	~ 220; 50
Номинальная мощность без учета потерь в питающем кабеле при напоре 0,4 МПа (4 атм), Вт, не более	245
Ток, А, не более	3,7
Максимальный напор, м	75
Максимальная производительность, л/час	1600
Объемная подача с глубины от уровня воды, л/час, не менее:	
20 м	950
30 м	720
40 м	432
Максимальная глубина погружения под зеркало воды, м	3
Длина кабеля с вилкой, м	6, 10, 15, 25, 40
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1 ... +35
Степень защиты	IPX8
Габаритные размеры:	
- высота, мм, не более	290
- диаметр, мм, не более	99
Диаметр выходного патрубка, мм	18
Масса без электрокабеля, кг, не более	3,5

БАВЛЕНЕЦ



~220 В;
50 Гц



+1...+35 °С



Кабель
6...40 м



Гарантия
1 год

Погружной вибрационный насос «БАВЛЕНЕЦ» с верхним или нижним забором воды для подачи чистой холодной воды из колодцев, скважин диаметром не менее 110 мм, различных резервуаров, открытых водоемов.

Область применения: полив приусадебных участков, наполнение малых и средних резервуаров, организация систем индивидуального водоснабжения.

— «БАВЛЕНЕЦ» - с нижним забором воды.

— «БАВЛЕНЕЦ-М» - с верхним забором воды.

Насосы с нижним забором воды, позволяют откачивать воду до минимального уровня.

Каждый электронасос подвергается испытаниям на заводе-изготовителе и не нуждается в проверке на работоспособность при продаже.

Насосы «Бавленец», «Бавленец-М» изготовлены и приняты в соответствии с обязательными требованиями ГОСТ 26287, ТУ 3468-002-00213865-2015 и действующей технической документацией и признаны годными для эксплуатации.



Погружные вибрационные насосы



БАВЛЕНЕЦ-2



~220 В;
50 Гц



+1...+35 °С



Кабель
1...40 м



Гарантия
1 год

«БАВЛЕНЕЦ-2» - погружной вибрационный насос с верхним и нижним забором воды предназначен для подачи чистой холодной воды из колодцев, скважин диаметром не менее 110 мм, различных резервуаров, открытых водоемов.

Область применения: полив приусадебных участков, наполнение малых и средних резервуаров, организация систем индивидуального водоснабжения.

«БАВЛЕНЕЦ-2» — инновационная модель, не имеющая аналогов, выполненная по уникальной конструкции - водозабор может происходить одновременно и отдельно из верхней или нижней частей корпуса насоса.

Такое решение дает возможность исключить отсутствие воды у потребителя, даже при выходе из строя одного насоса, второй остается в работе и будет обеспечивать водой.

Насосы «Бавленец-2» изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями ГОСТ 26287, ТУ 3468-002-00213865-2015 и действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Схема подключения

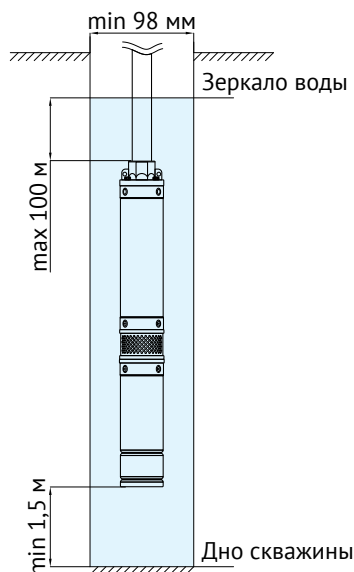
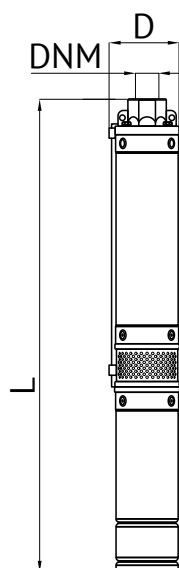
Параметры	Совместное подключение	Включение верхнего насоса	Включение нижнего насоса
Номинальная мощность без учета потерь в питающем проводе при напоре 0,4 МПа (4 бар), Вт, не более	490	245	245
Ток, А, не более	7,4	3,7	3,7
Объемная подача воды с глубины, л/час, не менее:			
40 м	864	432	432
30 м	1440	720	720
20 м	1800	900	900
0 м	2000	1000	1000

Характеристики

Параметры	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	~ 220; 50
Максимальный напор, м	75
Максимальная производительность (при совместном водозаборе), л/час	2000
Максимальная глубина погружения под зеркало воды, м	3
Длина кабеля, м	1, 10, 20, 30, 40
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1 ... +35
Степень защиты	IPX8
Габаритные размеры:	
- высота, мм, не более	545
- диаметр, мм, не более	99
Присоединительный размер, дюйм	1
Масса без электрокабеля, кг, не более	7



Центробежные погружные насосы 3,5"



ECO RUS

ECO RUS 1-XX
ECO RUS 2-XX

ECO RUS 4-XX



Новинка 2025 года



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °C



≤100
г/м³



Кабель
1, 35...50 м



Гарантия
2 года

Насосы ECO RUS учитывают все особенности российских условий эксплуатации и отвечают высоким стандартам качества.

Характеристики:

Мощность: **0,37...2,8 кВт**

Напор: **до 44...200 м**

Производительность: **до 3,3...6 м³/час**

Внутренний диаметр скважины: **98 мм**



Чугунный напорный
патрубок и адаптер
обработаны антикор-
розионным покрытием

Особенности:

- однофазный маслонаполненный двигатель с высоким КПД и низким напряжением старта;
- дополнительная термостойкая изоляция обмоток для повышения надежности двигателя;
- рабочие колеса центробежного типа из высокопрочного антифрикционного материала;
- оптимизированная конструкция рабочих колес с минимальными зазорами между плоскостями обеспечивает жидкостное трение и снижает механические потери.
- встроенный герметичный обратный клапан;
- напорный патрубок, адаптер и фланец электродвигателя изготовлены из чугуна и обработаны антикоррозионным покрытием;
- корпус и вал из нержавеющей стали;
- электрокабель оснащен вилкой для моделей с длиной кабеля от 35 м;
- возможность работы с частотными преобразователями;
- высокий гидравлический КПД.

Маркировка ECO RUS 4-50:

- 4 – номинальная объемная подача, м³/ч
- 50 – напор при номинальной подаче, м

Таблица размеров

Модель ECO RUS	Артикул	L, мм	D, мм	DNM, дюйм	Вес (без кабеля), кг
1-40	21728*/81499	771	94	1¼	9,7
1-60	15499*/24874	926	94	1¼	10,8
1-80	41798*/73277	1037	94	1¼	12
1-100	38974*/28410	1206	94	1¼	12,9
1-140	83595*	1527	94	1¼	16,3

Модель ECO RUS	Артикул	L, мм	D, мм	DNM, дюйм	Вес (без кабеля), кг
2-35	33251*/27958	780	94	1¼	9,5
2-45	67076*/36037	828	94	1¼	10,6
2-55	39129*/87784	935	94	1¼	11,4
2-65	85457*/90817	1051	94	1¼	12,5
2-100	14501*/17332	1255	94	1¼	14,8
2-130	38019*	1576	94	1¼	17,4

* Модели с кабелем питания 1 м

Модель ECO RUS	Артикул	L, мм	D, мм	DNM, дюйм	Вес (без кабеля), кг
4-33	91639*/45323	888	94	1¼	11
4-40	39027*/34523	989	94	1¼	12,1
4-50	88243*/29895	1138	94	1¼	14,1
4-75	18018*	1388	94	1¼	17,3
4-95	83408*	1493	94	1¼	18,5
4-110	87738*	1694	94	1¼	20,6

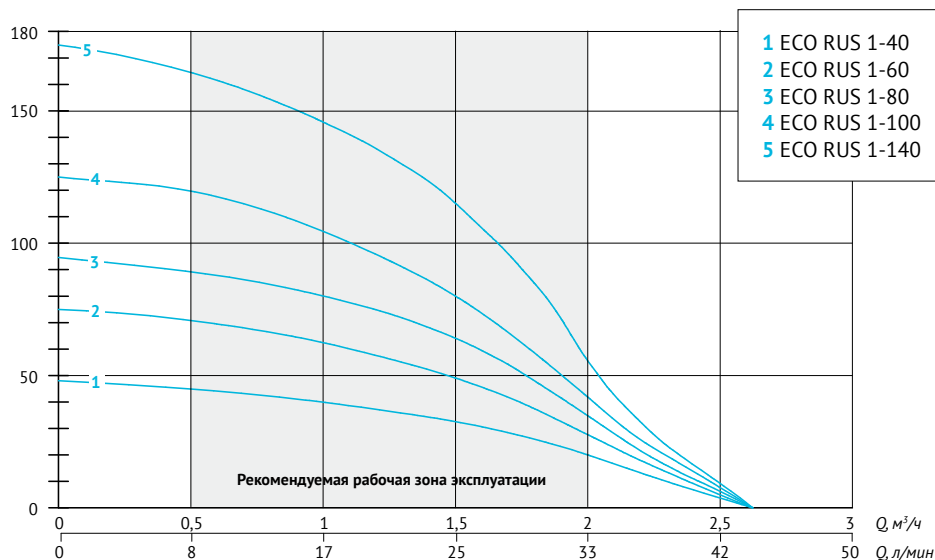
Условия эксплуатации

Параметр	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	~230±10%, 50
Макс. глубина погружения под зеркало воды, м	100
Температура перекачиваемой воды, °С	+1...+35
Макс. содержание механических примесей, г/м³	100
Число пусков в час, не более	20
Режим работы	S1
Класс изоляции	F
Степень защиты	IP68

Технические характеристики ECO RUS 1

Параметр	ECO RUS 1-				
	-40	-60	-80	-100	-140
Мощность электродвигателя, кВт	0,37	0,55	0,75	0,75	1,3
Рабочий потребляемый ток, А	2,8	3,5	5,0	5,8	8,1
Емкость конденсатора, мкФ	20	25	25	25	30
Номинальная объемная подача, Q _{ном} , м³/ч			1,0		
Напор при номинальной подаче, H _{ном} , м	40	60	80	100	140
Максимальная объемная подача, Q _{тах} , м³/ч			2,6		
Максимальный напор, H _{мах} , м	48	76	95	125	176
Присоединительный размер, дюйм			G1¼"		
Число и сечение жил эл. кабеля, мм²	3x0,75	3x0,75	3x1	3x1	3x1,5
Длина электрокабеля, м	1/35	1/45	1/50	1/50	1

Напорно-расходные характеристики ECO RUS 1



Модель	Производительность						
	м³/ч	0	0,5	1	1,5	2	2,6
	л/мин	0	8	17	25	33	43
ECO RUS 1-40	Напор, м	48	45	40	33	20	1
ECO RUS 1-60		76	71	60	53	28	1
ECO RUS 1-80		95	88	80	64	35	1
ECO RUS 1-100		125	118	100	80	42	1
ECO RUS 1-140		176	165	140	115	55	1



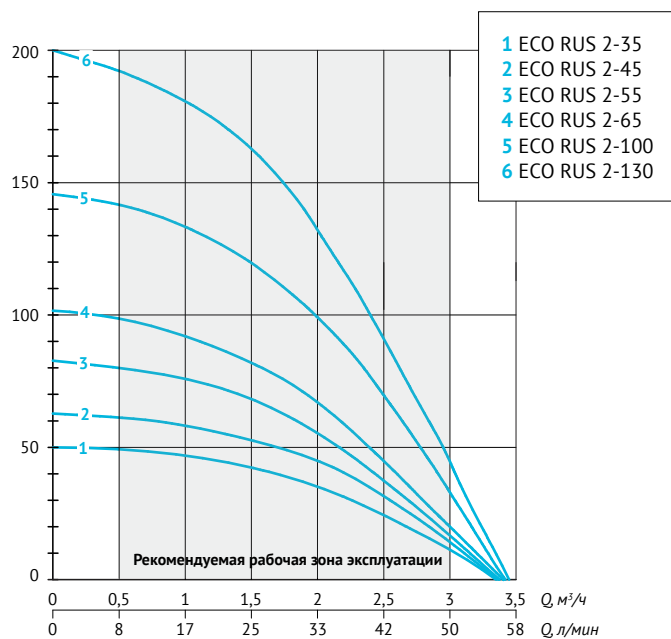
Центробежные погружные насосы 3,5"

ECO RUS

Технические характеристики ECO RUS 2

Параметр	ECO RUS 2-					
	-35	-45	-55	-65	-100	-130
Мощность, кВт	0,37	0,55	0,75	0,9	1,3	1,8
Рабочий потребляемый ток, А	3,2	3,5	4,3	5,4	8,0	10,3
Емкость конденсатора, мкФ	20	25	25	30	30	45
Номинальная объемная подача, Q _{ном} , м³/ч	2,0					
Напор при номинальной подаче, H _{ном} , м	35	45	55	65	100	130
Максимальная объемная подача, Q _{тах} , м³/ч	3,3					
Максимальный напор, H _{мах} , м	50	63	83	102	146	200
Число и сечение жил кабеля, мм²	3x0,75	3x0,75	3x1	3x1	3x1,5	3x1,5
Длина электрокабеля, м	1/35	1/45	1/50	1/50	1/50	1

Напорно-расходные характеристики

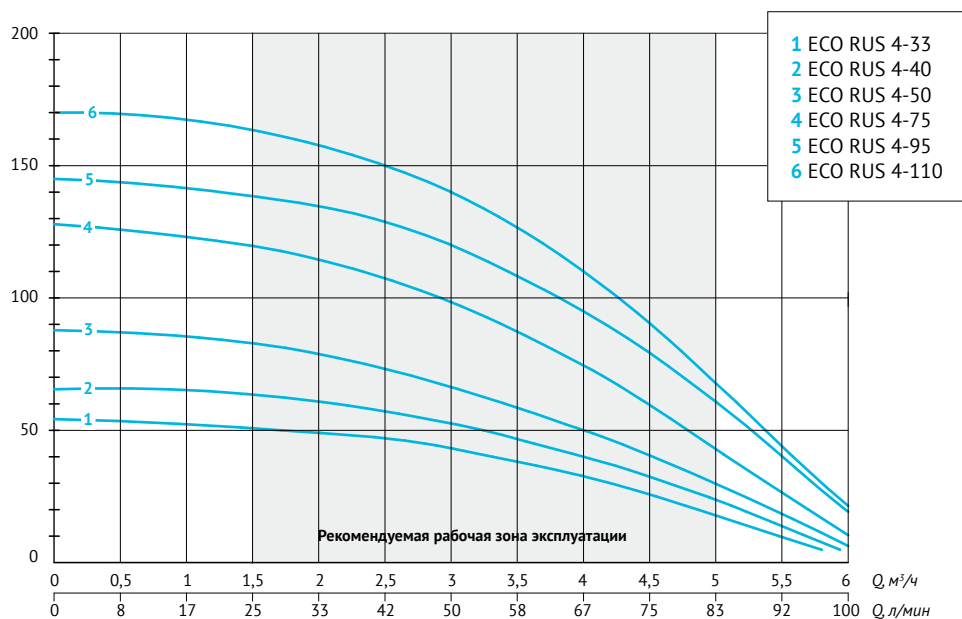


Модель	Производительность								
	м³/ч	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5
	л/мин	0	8	17	25	33	42	50	58
ECO RUS 2-35	Напор, м	50	49	46	42	35	24	14	1
ECO RUS 2-45		63	60	56	52	45	33	18	1
ECO RUS 2-55		83	80	76	68	55	38	19	1
ECO RUS 2-65		102	98	92	82	65	45	21	1
ECO RUS 2-100		146	142	134	120	100	70	34	1
ECO RUS 2-130		200	192	179	161	130	90	45	1

Технические характеристики ECO RUS 4

Параметр	ECO RUS 4-					
	-33	-40	-50	-75	-95	-110
Мощность, кВт	0,75	0,9	1,3	1,8	2,2	2,8
Рабочий потребляемый ток, А	5,4	6,5	8,5	11,3	14,1	18,8
Емкость конденсатора, мкФ	25	30	30	45	50	50
Номинальная объемная подача $Q_{ном}$, м ³ /ч	4,0					
Общий напор при номинальной подаче, Н _{ном} , м	33	40	50	75	95	110
Максимальная объемная подача, $Q_{тах}$, м ³ /ч	6,0					
Максимальный напор, Н _{мах} , м	54	65	88	125	145	170
Число и сечение жил кабеля, мм ²	3x0,75	3x1,0	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Длина электрокабеля, м	1/35	1/40	1/50	1	1	1

Напорно-расходные характеристики



Модель	Производительность													
	м ³ /ч	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6
	л/мин	0	8	17	25	33	42	50	58	67	75	83	92	100
ECO RUS 4-25	Напор, м	44	43	42	41	39	37	34	30	25	19	12	6	1
ECO RUS 4-33		54	53	52	51	49	46	43	38	33	26	17	9	1
ECO RUS 4-40		65	64	63	62	60	57	53	47	40	33	24	14	2
ECO RUS 4-50		88	87	85	82	79	73	66	58	50	38	27	15	5
ECO RUS 4-75		125	123	120	116	113	107	98	87	75	59	42	27	11
ECO RUS 4-95		145	143	141	138	133	128	120	108	95	81	64	43	19
ECO RUS 4-110		170	167	164	162	157	150	140	125	110	90	67	44	23



Центробежные погружные насосы 3,5"

ECO RUS swim

ECO RUS swim 4-XX



Новинка 2025 года



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °C



≤200
г/м³



Кабель
1, 30...50 м



Гарантия
2 года

Насосы ECO RUS swim разработаны с учётом российских условий эксплуатации и оснащены плавающими рабочими колесами для работы в воде с повышенным содержанием примесей.

Характеристики:

Мощность: **0,55...2,8 кВт**

Напор: **до 50...158 м**

Производительность: **до 4 м³/час**

Внутренний диаметр скважины: **98 мм**



Чугунный напорный патрубок и адаптер обработаны антикоррозионным покрытием

Особенности:

- однофазный маслонаполненный двигатель с высоким КПД и низким напряжением старта;
- дополнительная термостойкая изоляция обмоток для повышения надежности двигателя;
- рабочие колеса плавающего типа из износостойкого антифрикционного материала обеспечивают работу в воде с содержанием механических примесей до 200 г/м³ и снижают риск заклинивания;
- оптимизированная гидравлическая часть: при вращении колёса отрываются от плоскости трения, формируя зазор до 1 мм и исключая контакт с рабочими поверхностями;
- встроенный герметичный обратный клапан;
- напорный патрубок, адаптер и фланец электродвигателя изготовлены из чугуна с антикоррозионным покрытием;
- корпус и вал из нержавеющей стали;
- электрокабель оснащен вилкой для моделей с длиной кабеля от 30 м;
- не допускается эксплуатация с частотными преобразователями.

Маркировка ECO RUS 4-78 swim:

- 4 – номинальная объемная подача, м³/ч
- 78 – напор при номинальной подаче, м

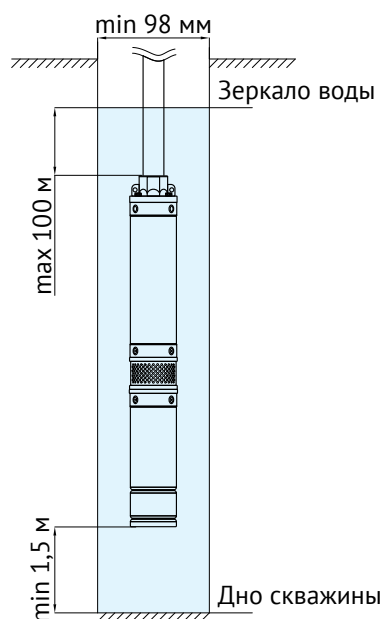
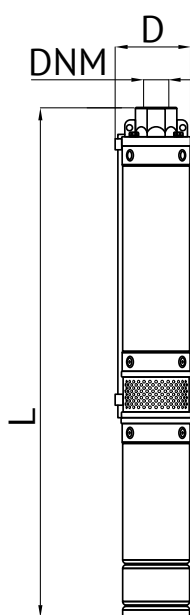


Таблица размеров

Модель	Артикул	L, мм	D, мм	DNM, дюйм	Вес (без кабеля), кг
ECO RUS 4-28 swim	61515*/75328	806	94	1¼	10,6
ECO RUS 4-38 swim	62023*/38715	876	94	1¼	11,4
ECO RUS 4-53 swim	80157*/97647	1041	94	1¼	13,2
ECO RUS 4-78 swim	54842*	1273	94	1¼	16,3
ECO RUS 4-90 swim	76293*	1344	94	1¼	17,4
ECO RUS 4-110 swim	33918*	1505	94	1¼	19,3

* Модели с кабелем питания 1 м

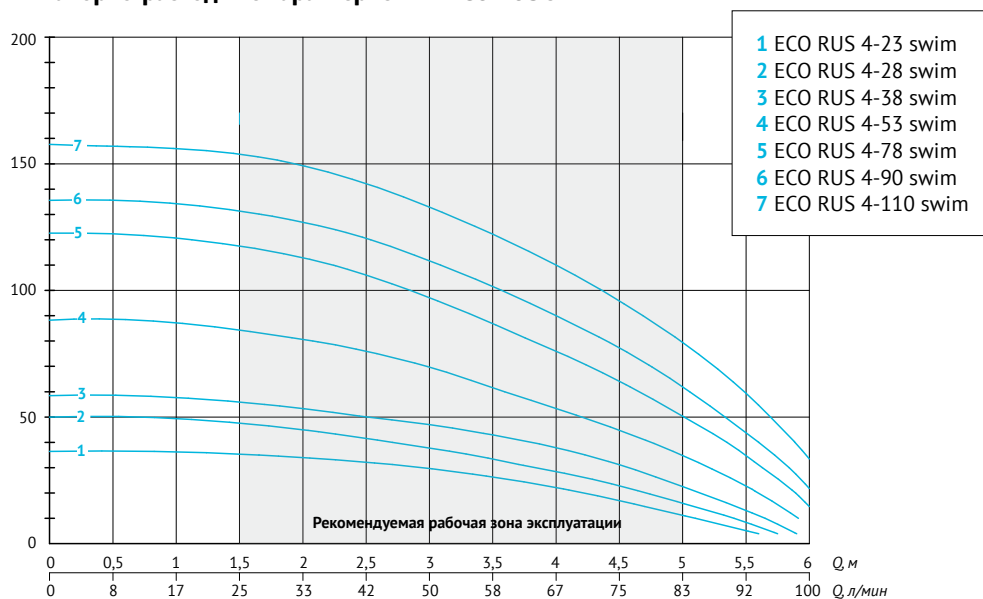
Условия эксплуатации

Параметр	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	~230±10%, 50
Макс. глубина погружения под зеркало воды, м	100
Температура перекачиваемой воды, °С	+1...+35
Макс. содержание механических примесей, г/м³	200
Число пусков в час, не более	20
Класс изоляции	F
Режим работы	S1
Степень защиты	IP68

Технические характеристики

Параметр	ECO RUS SWIM 4-						
	-23	-28	-38	-53	-78	-90	-110
Мощность, кВт	0,55	0,75	0,9	1,3	1,8	2,2	2,8
Рабочий ток, А	4,7	5,5	6,5	9,0	13,0	15,0	19,0
Емкость конденсатора, мкФ	25	25	30	30	45	50	50
Номинальная производительность, м³/ч	4						
Номинальный напор, м	23	28	38	53	78	90	110
Макс. производительность, м³/ч	6						
Макс. напор, м	37	50	58	88	122	136	158
Число и сечение жил кабеля, мм²	3x0,75	3x1,0	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Длина электрокабеля, м	1/30	1/35	1/40	1/50	1	1	1

Напорно-расходные характеристики ECO RUS swim



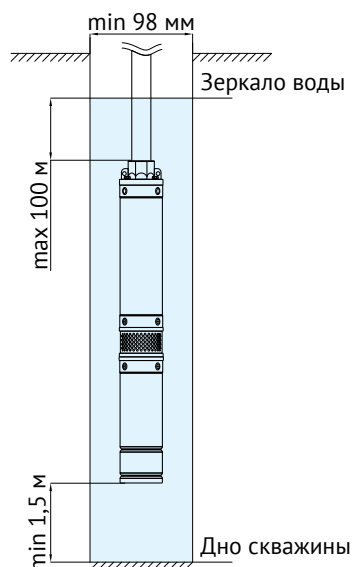
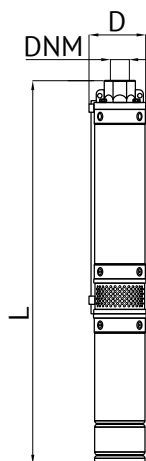
Модель ECO RUS	Производительность													
	м³/ч	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6
	л/мин	0	8	17	25	33	42	50	58	67	75	83	92	100
4-23 swim	Напор, м	37	36	36	35	34	32	28	25	23	17	12	5	1
4-28 swim		50	48	47	46	45	42	38	33	28	23	17	8	1
4-38 swim		58	57	56	56	53	49	46	42	38	29	23	13	1
4-53 swim		88	86	84	82	81	77	70	62	53	45	37	24	5
4-78 swim		122	121	120	118	113	106	97	87	78	63	51	35	14
4-90 swim		136	135	134	132	128	121	112	101	90	78	62	44	21
4-110 swim		158	157	156	154	150	142	133	122	110	96	79	59	32



Центробежные погружные насосы 3,5"

БЦП

3,5-0,63-XX



~220 В; 50 Гц	+1...+35 °C	≤100 г/м³	Кабель 1, 15...45 м	Гарантия 2 года

Характеристики:

Мощность: **0,37...2,2 кВт**

Напор: **до 40...200 м**

Производительность: **до 3,3...6,3 м³/час**

Внутренний диаметр скважины: **98 мм**

Электронасосы БЦП изготовлены в соответствии с требованиями ГОСТ 26287-84, ТУ 28.13.14-001-63455032-2020 и действующей технической документацией.

Особенности:

- однофазный маслонаполненный двигатель;
- рабочие колеса центробежного типа из термопласта PBT/ПОМ;
- встроенный герметичный обратный клапан;
- напорный патрубок, адаптер и фланец электродвигателя изготовлены из чугуна;
- электрокабель насосов без вилки;
- возможность работы с частотными преобразователями (только для БЦП 3,5-0,5).

Маркировка БЦП 3,5-0,63-80:

- 3,5 - типоразмер, дюйм;
- 0,63 - номинальная объемная подача, л/с;
- 80 - напор при номинальной подаче, м.



Напорный патрубок,
выполненный из чугуна,
со встроенным обрат-
ным клапаном



Адаптер из чугуна

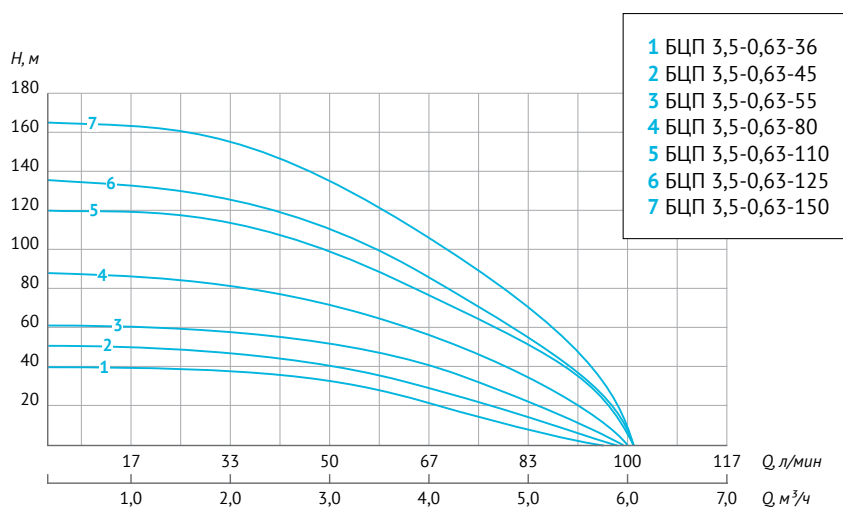
Таблица размеров

Модель	Артикул	L, мм	D, мм	DNM, дюйм	Вес (без кабеля), кг
БЦП 3,5-0,63-36	74584	746	94	1¼	10
БЦП 3,5-0,63-45	10720	806	94	1¼	10,6
БЦП 3,5-0,63-55	89173	876	94	1¼	11,4
БЦП 3,5-0,63-80	70084	1041	94	1¼	13,2
БЦП 3,5-0,63-110	25173	1300	94	1¼	16,3
БЦП 3,5-0,63-125	83119	1375	94	1¼	17,4
БЦП 3,5-0,63-150	19224	1578	94	1¼	19,3

Характеристики

Параметр	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	~220±10%, 50
Макс. глубина погружения под зеркало воды, м	100
Температура перекачиваемой воды, °C	+1...+35
Макс. содержание механических примесей, г/м³	100
Число пусков в час, не более	20
Класс изоляции	F
Степень защиты	IP68

Параметр	Модель БЦП 3,5-0,63-						
	-36	-45	-55	-80	-110	-125	-150
Мощность, Вт	370	550	750	1100	1500	1800	2200
Рабочий ток, А	4,3	5,5	6,5	8,4	11	13	17
Ном. подача, Q _{ном} , л/с (м³/ч)	0,63 (2,26)						
Ном. напор, H _{ном} , м	36	45	55	80	110	125	150
Макс. подача, Q _{тах} , л/с (м³/ч)	1,69 (6,1)						
Макс. напор, H _{тах} , м	40	51	62	88	120	135	165
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3x0,75	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Длина электрокабеля, м	1/15	1/20	1/30	1/45	1	1	1



Напорно-расходные характеристики

Модель	P, кВт	Q	Производительность											
			л/мин	0	17	25	33	42	50	58	67	83	92	100
			м³/час	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	5	5,5	6
БЦП 3,5-0,63-36	0,37	Напор (H), м	40	39	39	38	36	33	29	23	11	5	0	
БЦП 3,5-0,63-45	0,55		51	49	48	47	44	41	36	30	17	8	1	
БЦП 3,5-0,63-55	0,75		62	60	59	58	55	52	48	42	23	13	3	
БЦП 3,5-0,63-80	1,1		88	86	84	81	77	72	66	57	36	22	6	
БЦП 3,5-0,63-110	1,5		120	119	117	114	108	98	88	77	52	38	14	
БЦП 3,5-0,63-125	1,8		135	133	130	126	118	111	99	85	56	40	16	
БЦП 3,5-0,63-150	2,2		165	162	159	154	145	134	120	107	73	52	19	



Центробежные погружные насосы 3,5"

БЦП



БЦП 3,5-0,5-40

БЦП 3,5-0,5-80

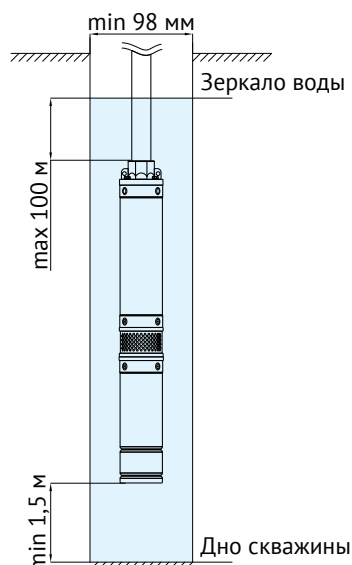
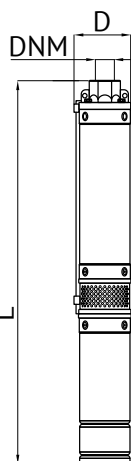
БЦП 3,5-0,5-50

БЦП 3,5-0,5-110

БЦП 3,5-0,5-65

БЦП 3,5-0,5-150

Новинка 2024 года



~220 В;
50 Гц



+1...+35 °C



≤100
г/м³



Кабель
1, 20...45 м



Гарантия
2 года

Новые модели насосов БЦП выделяются высокой надежностью и эффективностью благодаря усовершенствованной конструкции электродвигателя.

Характеристики:

Мощность: **0,37...1,8 кВт**

Напор: **до 50...196 м**

Производительность: **до 3,3 м³/час**

Внутренний диаметр скважины: **98 мм**

Электронасосы БЦП изготовлены в соответствии с обязательными требованиями ТУ 28.13.14-001-63455032-2020 и действующей технической документацией.

Особенности:

- однофазный маслонаполненный двигатель новой модификации позволил повысить КПД, уменьшить нагрев, снизить потребляемый ток и уменьшить напряжение старта;
- дополнительная термостойкая изоляция обмоток статора обеспечивает защиту и повышает надежность двигателя;
- рабочие колеса центробежного типа из термопласта POM;
- встроенный герметичный обратный клапан;
- напорный патрубок, адаптер и фланец электродвигателя изготовлены из чугуна;
- корпус и вал из нержавеющей стали;
- электрокабель оснащен вилкой для моделей с длиной кабеля от 20 м;
- возможность работы с частотными преобразователями.

Маркировка БЦП 3,5-0,5-65:

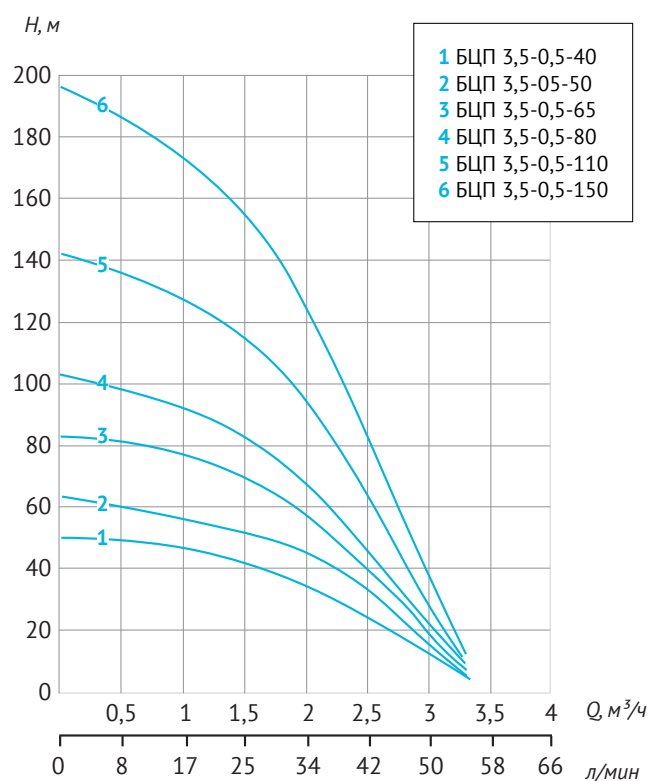
- 3,5 - типоразмер, дюйм;
- 0,5 - номинальная объемная подача, л/с;
- 65 - напор при номинальной подаче, м.

Таблица размеров

Модель	Артикул	L, мм	D, мм	DNM, дюйм	Вес (без кабеля), кг
БЦП 3,5-0,5-40	69818	770	94	1¼	9,5
БЦП 3,5-0,5-50	17673	828	94	1¼	10,6
БЦП 3,5-0,5-65	53661	935	94	1¼	11,4
БЦП 3,5-0,5-80	45210	1051	94	1¼	12,5
БЦП 3,5-0,5-110	37238	1255	94	1¼	14,8
БЦП 3,5-0,5-150	77471	1576	94	1¼	17,4

Характеристики

Параметр	Модель БЦП 3,5-0,5					
	-40	-50	-65	-80	-110	-150
Мощность электродвигателя, кВт	0,37	0,55	0,75	0,9	1,3	1,8
Емкость рабочего конденсатора, мкФ	20	25	25	30	35	45
Номинальная объемная подача $Q_{ном}$, л/с ($м^3/ч$)	0,5 (1,8)					
Номинальный напор, $H_{ном}$, м	40	50	65	80	110	150
Максимальная объемная подача, Q_{max} , л/с ($м^3/ч$)	0,92 (3,3)					
Максимальный напор, H_{max} , м	50	63	83	102	142	196
Номинальная потребляемая мощность, кВт	0,67	0,76	0,91	1,1	1,5	2,0
Номинальный потребляемый ток, А	3,1	3,5	4,2	5,2	6,9	9
КПД, %, не менее	25	29	32	32	32	33
Число и сечение жил электрокабеля, $мм^2$	3x0,75	3x0,75	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5
Длина электрокабеля, м	1/20	1/30	1/45	1/45	1	1
Макс. диаметр, мм	94					
Длина, мм, не более	770	828	935	1051	1255	1576
Класс изоляции	F					
Степень защиты	IP68					



Напорно-расходные характеристики

Модель	Производительность									
	Q , л/мин	0	8,3	17	25	30	33	42	50	55
	Q , $м^3/ч$	0	0,5	1	1,5	1,8	2	2,5	3	3,3
БЦП 3,5-0,5-40	Напор (H), м	50	48	45	42	40	34	25	15	1
БЦП 3,5-0,5-50		63	60	56	51	50	44	33	18	1
БЦП 3,5-0,5-65		83	80	74	68	65	56	40	19	1
БЦП 3,5-0,5-80		102	98	91	82	80	68	45	22	1
БЦП 3,5-0,5-110		142	136	125	113	110	92	63	30	1
БЦП 3,5-0,5-150		196	186	171	154	150	123	88	38	1



Центробежные погружные насосы 3,5"

ECO MIDI



ECO MIDI-0
ECO MIDI-1
ECO MIDI-2

ECO MIDI-3
ECO MIDI-4
ECO MIDI-5



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °C



≤100
г/м³



Кабель
2, 20...40 м



Гарантия
2 года

Характеристики:

Мощность: **0,37...1,5 кВт**

Напор: **до 44...136 м**

Производительность: **до 3 м³/час**

Внутренний диаметр скважины: **98 мм**

Особенности:

- однофазный маслонаполненный двигатель со встроенной термозащитой;
- «плавающие» рабочие колеса центробежного типа из термопласта POM;
- встроенный обратный клапан;
- напорный патрубок, адаптер и фланец из чугуна;
- вал из нержавеющей стали;
- электрокабель без вилок.



Напорный патрубок,
выполненный из чугуна,
со встроенным обрат-
ным клапаном



Адаптер из чугуна

Таблица размеров

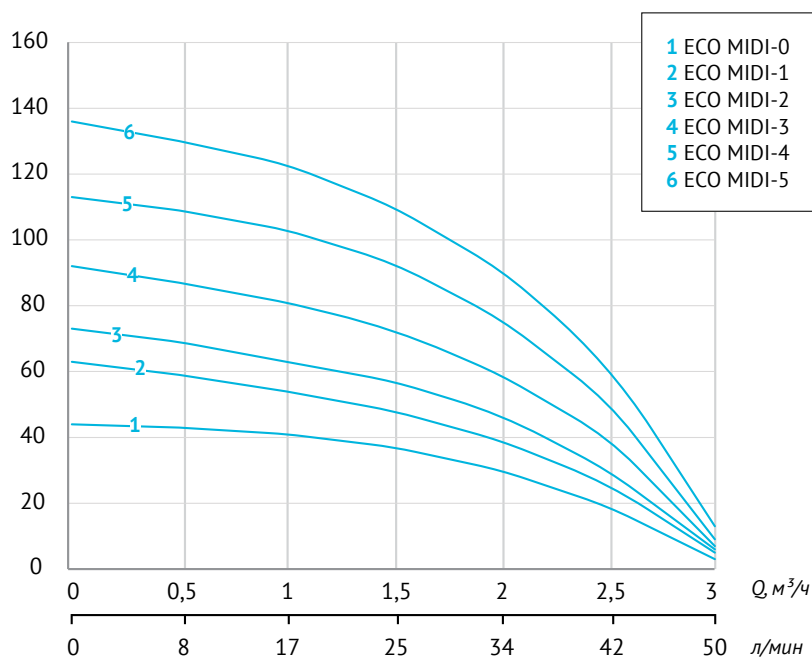
Модель	Артикул	L, мм	L1, мм	D, мм	DNM, дюйм	Вес, кг
ECO MIDI-0	89093	800	422	91	1¼	12,6
ECO MIDI-1	96684	915	542	91	1¼	14,5
ECO MIDI-2	25185	962	572	91	1¼	15,7
ECO MIDI-3	10501	1071	667	91	1¼	13,6
ECO MIDI-4	85390	1235	795	91	1¼	15,7
ECO MIDI-5	43341	1379	888	91	1¼	18,1

Характеристики

Параметры	Модель ECO MIDI					
	0	1	2	3	4	5
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10%; 50					
Мощность, кВт	0,37	0,55	0,55	0,75	1,1	1,5
Рабочий ток, А	3,4	3,5	3,7	4,4	6	7,9
Емкость конденсатора, мкФ	25	25	25	25	35	40
Макс. напор, м	44	63	73	92	113	136
Макс. производительность, м³/час (л/мин)	3 (50)					
Макс. глубина погружения под зеркало воды, м	100					
Макс. содержание механических примесей, г/м³	не более 100					
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1 ... +35 °С					
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3x0,5	3x0,75	3x0,75	3x1	3x1,5	3x2
Длина электрокабеля, м	20	30	40	2	2	2
Класс изоляции	В					
Степень защиты	IP68					

Напорно-расходные характеристики

Модель	P, кВт	Производительность							
		Q							
		л/мин	0	8	17	25	34	42	50
		м³/час	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3
ECO MIDI-0	0,37	Напор (H), м	44	43	41	37	30	19	3
ECO MIDI-1	0,55		63	59	54	48	39	26	5
ECO MIDI-2	0,55		73	69	63	57	47	30	6
ECO MIDI-3	0,75		92	87	81	73	59	40	7
ECO MIDI-4	1,1		113	109	103	93	76	51	9
ECO MIDI-5	1,5		136	130	123	110	91	63	13



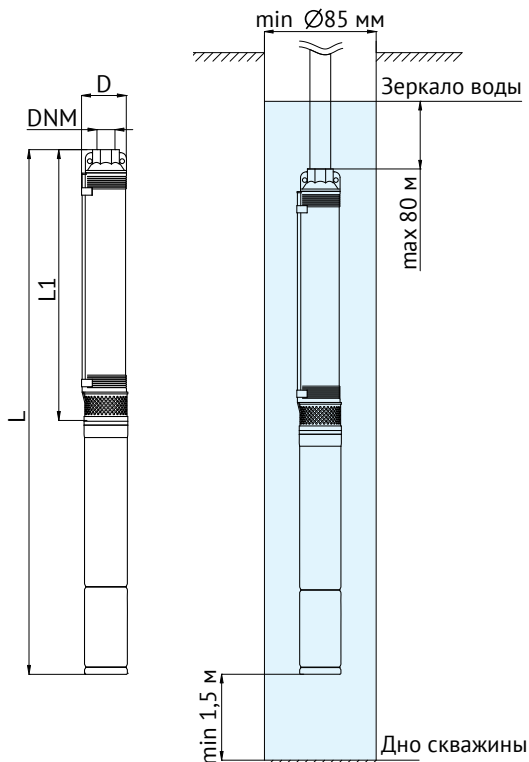


Центробежные погружные насосы 3"

MINI ECO

MINI ECO 1-xx
MINI ECO 2-xx

MINI ECO 3-xx
MINI ECO 4-xx



~230 В; 50 Гц	+1...+35 °С	≤250 г/м ³	Кабель 20...50 м	Гарантия 2 года

Характеристики:

Мощность: **0,25...2 кВт**

Напор: **до 38...175 м**

Производительность: **до 3...6 м³/час**

Внутренний диаметр скважины: **85 мм**

Особенности:

- однофазный маслонаполненный двигатель со встроенной термозащитой;
- «плавающие» рабочие колеса центробежного типа из термопласта PPO;
- вал из нержавеющей стали;
- напорный патрубок и адаптер из латуни;
- электрокабель насосов с вилкой.

Маркировка MINI ECO 3-46:

- 3 - номинальная объемная подача, м³/час;
- 46 - напор при номинальной подаче, м.

Новинка 2023 года

Таблица размеров

Модель	Артикул	L, мм	L1, мм	D, мм	DNM, дюйм	Вес, кг
MINI ECO 1-35	38349	786	430	75	1	6,4
MINI ECO 1-49	43538	911	525	75	1	7,8
MINI ECO 1-70	44746	1108	697	75	1	9,3
MINI ECO 1-98	54181	1283	837	75	1	10,8
MINI ECO 1-127	90786	1596	1105	75	1	13,1
MINI ECO 1-154	74677	1822	1291	75	1	15,5
MINI ECO 2-32	57417	836	450	75	1	7,4
MINI ECO 2-49	15126	1019	608	75	1	8,6
MINI ECO 2-68	61643	1228	782	75	1	10,2
MINI ECO 2-87	10974	1400	909	75	1	11,6
MINI ECO 2-108	28004	1676	1145	75	1	13,6
MINI ECO 3-46	70317	1188	742	75	1¼	10
MINI ECO 3-62	86715	1382	891	75	1¼	11,3
MINI ECO 3-71	44158	1578	1047	75	1¼	13,3
MINI ECO 3-100	59322	1968	1382	75	1¼	16,3
MINI ECO 4-35	72574	1154	708	75	1¼	9,9
MINI ECO 4-50	50796	1366	875	75	1¼	11,6
MINI ECO 4-60	72571	1611	1080	75	1¼	13,3
MINI ECO 4-72	90410	1778	1192	75	1¼	15,3



Латунный адаптер



Напорный патрубок,
выполненный из латуни,
со встроенным обратным
клапаном

Характеристики

Параметры	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10 %; 50
Макс. глубина погружения под зеркало воды, м	80
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1 ... +35
Макс. содержание механических примесей, г/м ³	не более 250
Число пусков в час, не более	20
Класс изоляции	В
Степень защиты	IP68

Параметр	Модель MINI ECO					
	1-35	1-49	1-70	1-98	1-127	1-154
Мощность, кВт	0,25	0,37	0,55	0,75	1,1	1,5
Макс. напор, м	38	55	80	108	144	175
Макс. производительность, м ³ /час (л/мин)	3 (50)					
Рабочий ток, А	2	3,7	3,9	4,8	6,5	7,7
Емкость конденсатора, мкФ	12	12	18	25	30	35
Длина электрокабеля, м	20	30	30	40	50	50
Число и сечение жил электрокабеля, мм ²	3 × 0,75	3 × 0,75	3 × 0,75	3 × 0,75	3 × 1,0	3 × 1,25

Параметр	Модель MINI ECO				
	2-32	2-49	2-68	2-87	2-108
Мощность, кВт	0,37	0,55	0,75	1,1	1,5
Макс. напор, м	40	62	89	110	143
Макс. производительность, м ³ /час (л/мин)	4 (67)				
Рабочий ток, А	3,7	3,9	4,8	6,5	7,7
Емкость конденсатора, мкФ	12	18	25	30	35
Длина электрокабеля, м	30	30	40	50	50
Число и сечение жил электрокабеля, мм ²	3 × 0,75	3 × 0,75	3 × 0,75	3 × 1,0	3 × 1,25

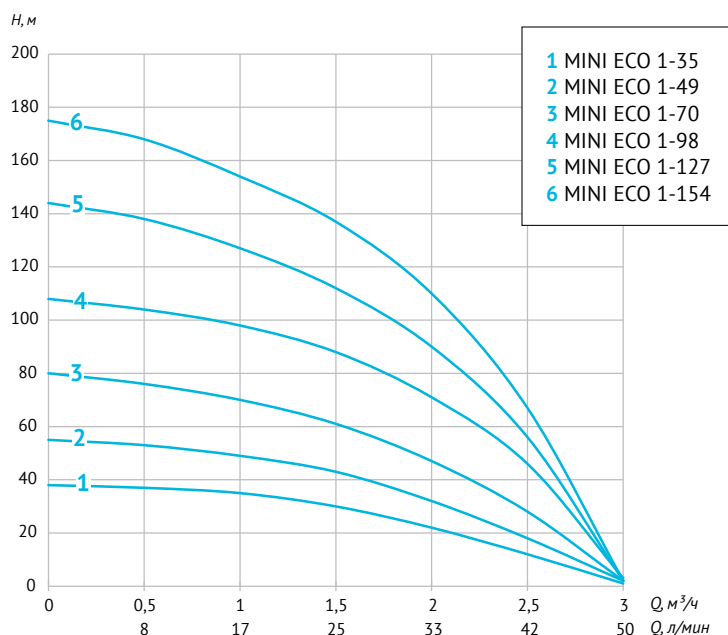
Параметр	Модель MINI ECO			
	3-46	3-62	3-71	3-100
Мощность, кВт	0,75	1,1	1,5	2
Макс. напор, м	66	86	102	142
Макс. производительность, м ³ /час (л/мин)	5 (83)			
Рабочий ток, А	4,8	6,5	7,7	10,3
Емкость конденсатора, мкФ	25	30	35	45
Длина электрокабеля, м	40	50	50	50
Число и сечение жил электрокабеля, мм ²	3 × 0,75	3 × 1,0	3 × 1,25	3 × 1,5

Параметр	Модель MINI ECO			
	4-35	4-50	4-60	4-72
Мощность, кВт	0,75	1,1	1,5	2
Макс. напор, м	53	74	92	110
Макс. производительность, м ³ /час (л/мин)	6 (100)			
Рабочий ток, А	4,8	6,5	7,7	10,3
Емкость конденсатора, мкФ	25	30	35	45
Длина электрокабеля, м	40	50	50	50
Число и сечение жил электрокабеля, мм ²	3 × 0,75	3 × 1,0	3 × 1,25	3 × 1,5



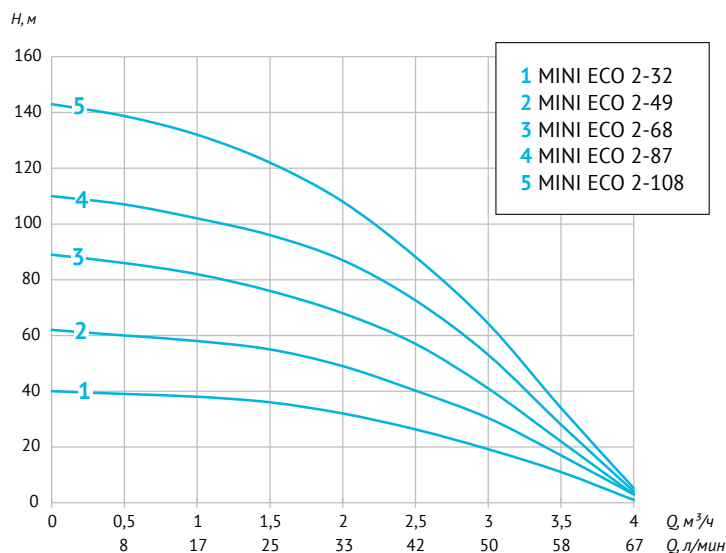
Центробежные погружные насосы 3"

MINI ECO



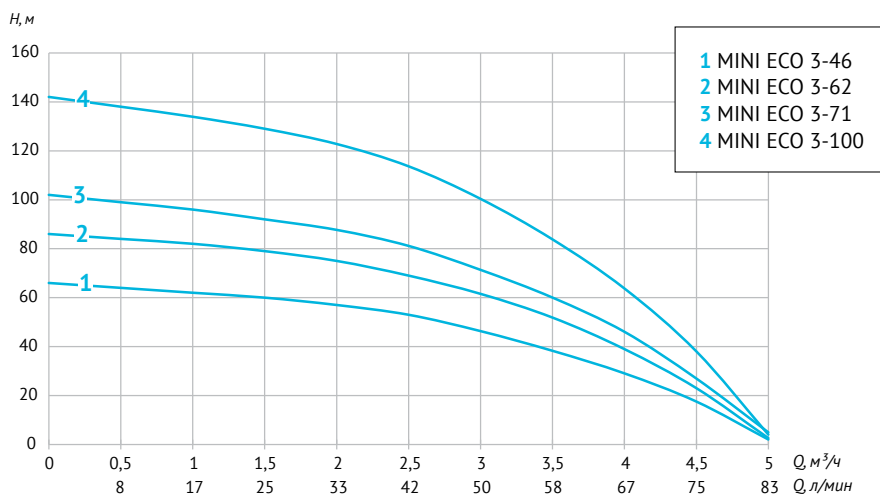
Напорно-расходные характеристики

Модель	Мощность	Напор (H), м	Производительность							
			Q, л/мин	0	8	17	25	33	42	50
			Q, м³/ч	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3
MINI ECO 1-35	0,25		38	37	35	30	22	12	1	
MINI ECO 1-49	0,37		55	53	49	43	32	18	2	
MINI ECO 1-70	0,55		80	76	70	61	47	28	2	
MINI ECO 1-98	0,75		108	104	98	88	71	46	3	
MINI ECO 1-127	1,1		144	138	127	112	90	56	2	
MINI ECO 1-154	1,5		175	168	154	137	110	67	2	



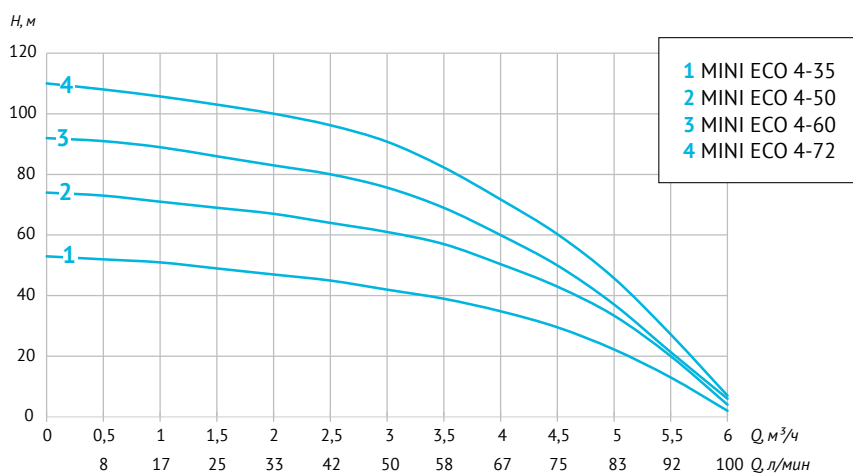
Напорно-расходные характеристики

Модель	Мощность	Напор (H), м	Производительность									
			Q, л/мин	0	8	17	25	33	42	50	58	67
			Q, м³/ч	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4
MINI ECO 2-32	0,37		40	39	38	36	32	26	19	11	1	
MINI ECO 2-49	0,55		62	60	58	55	49	40	30	17	3	
MINI ECO 2-68	0,75		89	86	82	76	68	57	41	22	3	
MINI ECO 2-87	1,1		110	107	102	96	87	73	53	28	4	
MINI ECO 2-108	1.5		143	139	132	122	108	88	64	34	5	



Напорно-расходные характеристики

Модель	Мощность	Производительность												
			Q, л/мин	0	8	17	25	33	42	50	58	67	75	83
			Q, м³/ч	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
MINI ECO 3-46	0,75	Напор (H), м		66	64	62	60	57	53	46	38	29	18	2
MINI ECO 3-62	1,1			86	84	82	79	75	69	62	52	39	23	3
MINI ECO 3-71	1,5			102	99	96	92	88	81	71	60	46	27	5
MINI ECO 3-100	2			142	138	134	129	123	114	100	84	64	38	4



Напорно-расходные характеристики

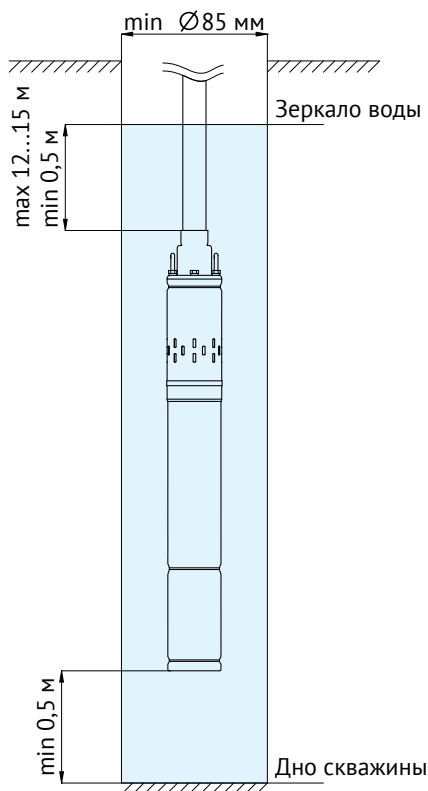
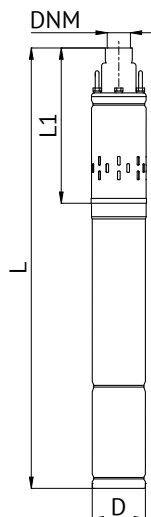
Модель	Мощность	Производительность												
			Q, л/мин	0	17	25	33	42	50	58	67	75	83	92
			Q, м³/ч	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5
MINI ECO 4-35	0,75	Напор (H), м		53	51	49	47	45	42	39	35	30	22	13
MINI ECO 4-50	1,1			74	71	69	67	64	61	57	50	43	33	20
MINI ECO 4-60	1,5			92	89	86	83	80	76	69	60	50	37	21
MINI ECO 4-72	2			110	106	103	100	96	91	82	72	60	46	27



Винтовые погружные насосы 3"

ECO VINT

ECO VINT 1
ECO VINT 2
ECO VINT 3



~230 В; 50 Гц	+1...+35 °С	≤100 г/м³	Кабель 15...30 м	Гарантия 1 год

Характеристики:

Мощность: **0,37...0,75 кВт**

Напор: **до 77...105 м**

Производительность: **до 1,7...2 м³/час**

Внутренний диаметр скважины: **85 мм**

Рабочим узлом насоса является винтовая пара, состоящая из винта и обоймы.

Особенности:

- однофазный маслонаполненный двигатель;
- корпус насоса изготовлен из нержавеющей стали;
- рабочий винт из стали 45 с гальваническим покрытием;
- забор воды из верхней части насоса;
- электрокабель насосов с вилкой.



Рабочий винт и обойма



Проушины из нержавеющей стали

Таблица размеров

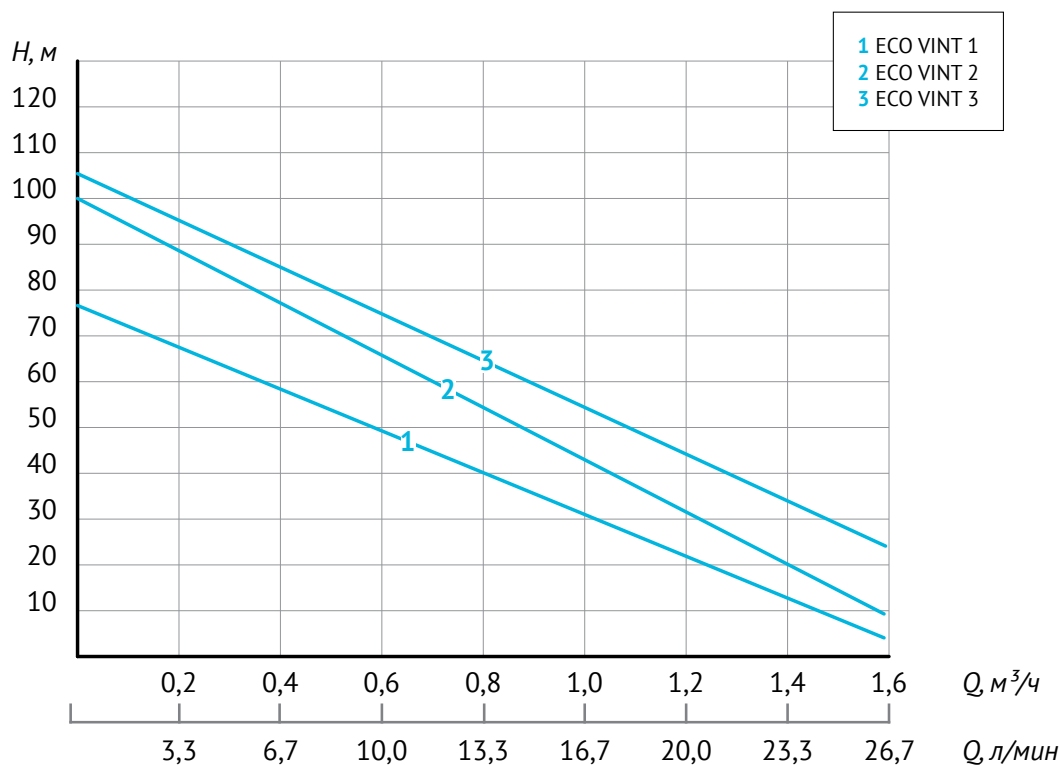
Модель	Артикул	L, мм	L1, мм	D, мм	DNM, дюйм	Вес, кг
ECO VINT 1	15636	578	200	75	1	7,8
ECO VINT 2	11677	608	200	75	1	8,95
ECO VINT 3	28921	650	212	75	1	10,6

Характеристики

Параметры	Модель ECO VINT		
	1	2	3
Электрическая сеть, В; Гц	~230 ± 10%, 50		
Мощность, кВт	0,37	0,55	0,75
Рабочий ток, А	2	2,5	3,2
Макс. производительность, м³/час (л/мин)	1,7 (28)	1,8 (30)	2 (33)
Макс. напор, м	77	100	105
Рабочая глубина погружения, м	12	15	15
Макс. содержание механических примесей, г/м³	не более 100		
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1 ... +35		
Длина электрокабеля, м	15	20	30
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3x0,75	3x0,75	3x0,75
Число пусков в час, не более	30		
Класс изоляции	В		
Степень защиты	IP68		

Напорно-расходные характеристики

Модель	Р, кВт	Производительность									
		Q, л/мин	0	5	10	15	20	25	28	30	33
		Q, м³/ч	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,7	1,8	2
ECO VINT 1	0,37	Напор (Н), м	77	63	49	36	22	8	1	-	-
ECO VINT 2	0,55		100	82	66	49	31	15	5	1	-
ECO VINT 3	0,75		105	90	75	60	44	29	17	13	1





Винтовые погружные насосы 2,5"

ECO SLIM

ECO SLIM 1-28
ECO SLIM 1-36
ECO SLIM 1-49

ECO SLIM 1-66
ECO SLIM 1-85



Новинка 2026 года

				
~230 В; 50 Гц	+1...+35 °С	≤250 г/м ³	Кабель 15...50 м	Гарантия 2 год

Характеристики:

Мощность: **0,18...0,75 кВт**

Напор: **до 33...104 м**

Производительность: **до 2,7 м³/час**

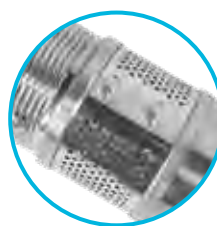
Внутренний диаметр скважины: **75 мм**

Особенности:

- однофазный маслонаполненный двигатель со встроенной термозащитой;
- «плавающие» рабочие колеса центробежного типа из термопласта POM;
- вал из нержавеющей стали;
- напорный патрубок и адаптер из нержавеющей стали;
- электрокабель насосов с вилкой.

Маркировка ECO SLIM 1-36:

- 1 - номинальная объемная подача, м³/час;
- 36 - напор при номинальной подаче, м.



Адаптер
из нержавеющей
стали



Напорный патрубок
из нержавеющей
стали со встроенным
обратным клапаном

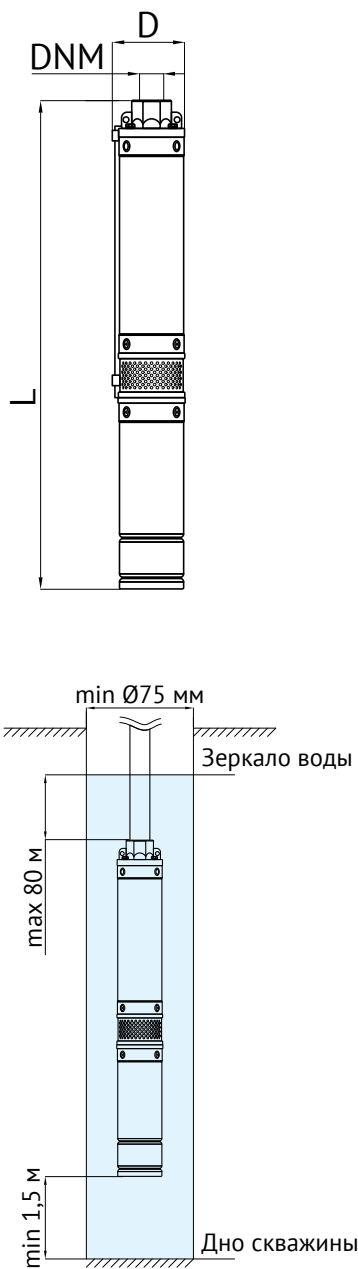


Таблица размеров

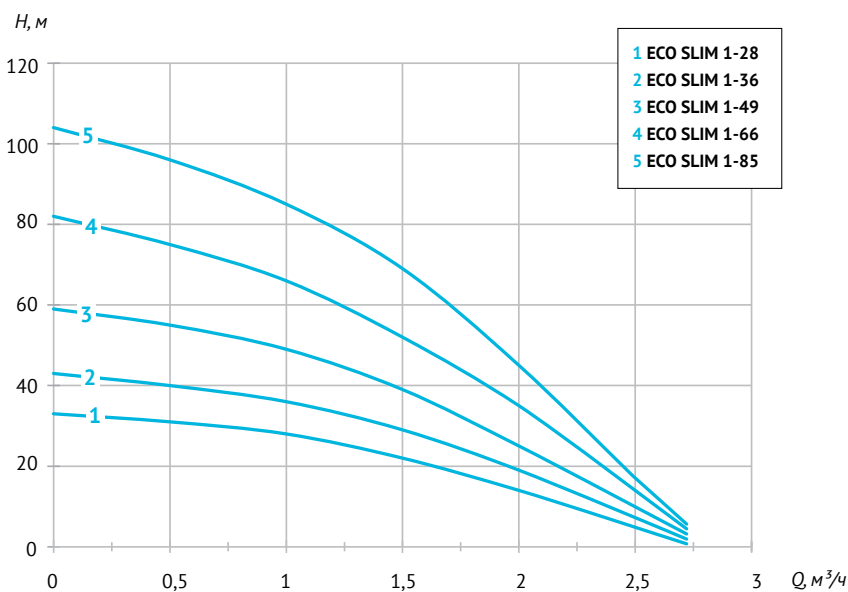
Модель	Артикул	L, мм	D, мм	DNM, дюйм	Вес, кг
ECO SLIM 1-28	42647	881	70	1"	7,8
ECO SLIM 1-36	27082	1032	70	1"	9
ECO SLIM 1-49	40848	1244	70	1"	11,1
ECO SLIM 1-66	19304	1512	70	1"	13,8
ECO SLIM 1-85	14150	1833	70	1"	17,2

Характеристики

Параметр	ECO SLIM 1-28	ECO SLIM 1-36	ECO SLIM 1-49	ECO SLIM 1-66	ECO SLIM 1-85
Артикул	42647	27082	40848	19304	14150
Мощность, кВт	0,18	0,25	0,37	0,55	0,75
Номинальная производительность, $Q_{ном}$, м³/ч	1				
Номинальный напор, Нном, м	28	36	49	66	85
Максимальная производительность, $Q_{макс}$, м³/ч	2,7				
Максимальный напор, Нмакс, м	33	43	59	82	104
Температура перекачиваемой жидкости, °C	+1 ... +35				
Макс. глубина погружения под зеркало воды, м	80				
Макс. содержание механических примесей, г/м³	не более 250				
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3x0,5	3x0,5	3x0,5	3x0,75	3x1,0
Длина электрокабеля, м	15	20	30	40	50
Класс изоляции	B				
Степень защиты	IP68				

Напорно-расходные характеристики

Модель	Мощность, кВт	Производительность							
		Q , м³/ч	0	0,5	1	1,5	2	2,5	2,7
		Q , л/мин	0	8,3	16,6	25	33,3	41,6	45
ECO SLIM 1-28	0,18	Напор (Н), м	33	31	28	22	14	5	2
ECO SLIM 1-36	0,25		43	40	36	29	19	7	3
ECO SLIM 1-49	0,37		59	55	49	39	25	10	4
ECO SLIM 1-66	0,55		82	75	66	52	35	14	5
ECO SLIM 1-85	0,75		104	96	85	69	45	17	6





Винтовые погружные насосы 2"

ECO VINT 0

ECO VINT 0



Новинка 2024 года



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °С



≤100
г/м³



Кабель
20 м



Гарантия
1 год

Характеристики:

Мощность: **0,37 кВт**

Напор: **до 52 м**

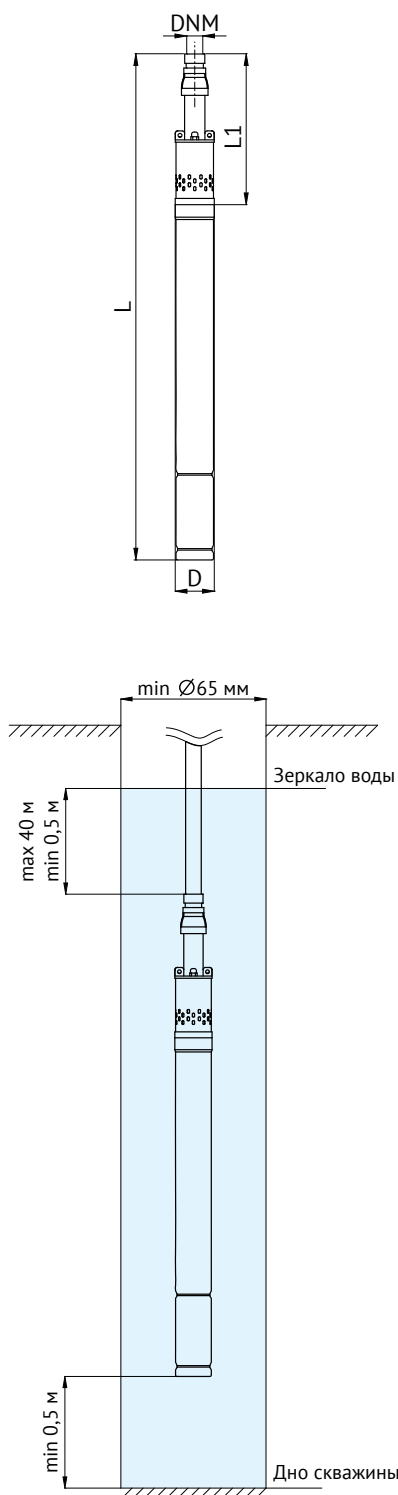
Производительность: **до 1,4 м³/час**

Внутренний диаметр скважины: **65 мм**

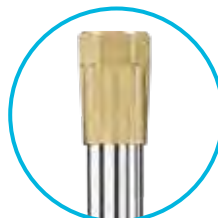
Рабочим узлом насоса является винтовая пара, состоящая из винта и обоймы.

Особенности:

- однофазный маслянаполненный двигатель со встроенной термозащитой;
- корпус насоса из нержавеющей стали;
- рабочий винт из стали 45 с гальваническим покрытием
- забор воды из верхней части насоса;
- электрокабель насоса с вилкой.



Рабочий винт и обойма



Встроенный обратный клапан



Фитинг-елочка в комплекте

Таблица размеров

Модель	Артикул	L, мм	L1, мм	D, мм	DNM, дюйм	Вес, кг
ECO VINT 0	12580	682	212	51	¾	6,2

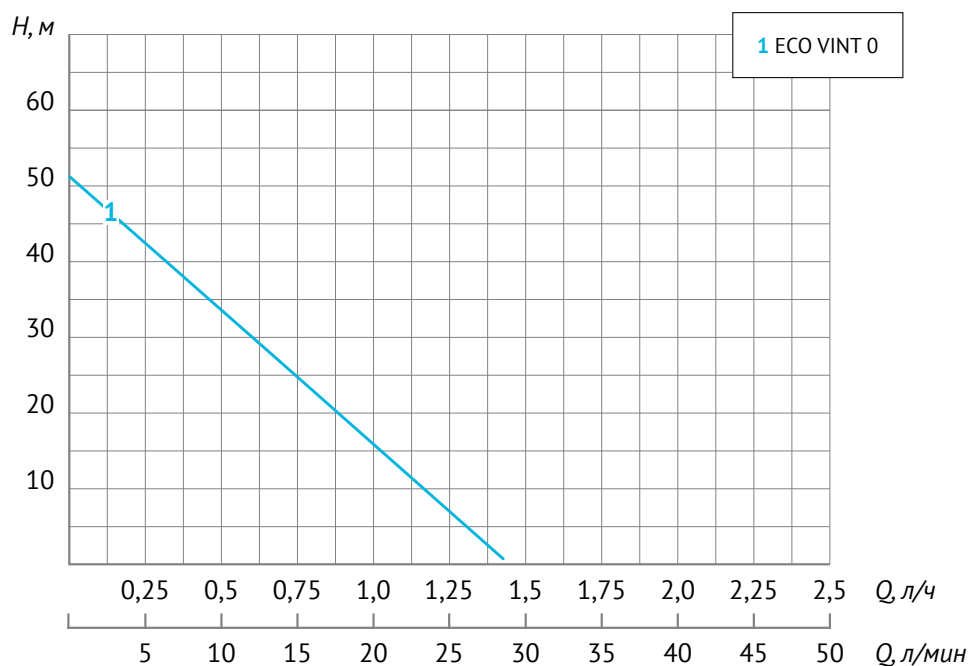
Характеристики

Параметры	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10%; 50
Мощность, Вт	370
Рабочий ток, А	2,5
Емкость конденсатора, мкФ	16,5
Макс. производительность, м³/час (л/мин)	1,4 (23,3)
Макс. напор, м	52
Рабочая глубина погружения*, м	17
Макс. содержание механических примесей, г/м³	не более 100
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1 ... +35
Длина электрокабеля, м	20
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3x0,5
Класс изоляции	B
Степень защиты	IP68

* Максимальная глубина погружения насоса составляет 40 м, но ограничивается длиной электрического кабеля. Рабочая глубина указана с учётом минимального остатка кабеля 3 м над поверхностью воды, необходимого для подключения к электрической сети.

Напорно-расходные характеристики

Модель	Р, кВт	Q	Производительность						
		л/мин	0	4,17	8,3	12,5	16,6	20,8	23,3
		м³/час	0	0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,4
ECO VINT 0	0,37	Напор (H), м	52	42	33	25	16	7	1





Автоматические насосные станции

АКВАРОБОТ М



~220 В;
50 Гц



+1...+35 °С



1,4 бар



2,8 бар



Гарантия
1 год



Для подачи чистой холодной воды в автоматическом режиме из открытых источников, накопительных резервуаров, колодцев и скважин диаметром не менее 110 мм.

Включает и выключает насос по настраиваемым порогам давления.

Состав станции:

Насос: вибрационный **БАВЛЕНЕЦ** или **БАВЛЕНЕЦ-М** (стр. 94);

Гидроаккумулятор: **5, 24 л** (стр. 194);

Автоматика: реле давления **РМ/5-3W** с манометром (стр. 229);

Комплектующие: штуцер и обратный клапан.

Насос может быть с верхним или нижним забором воды и длиной электрокабеля с вилкой 10, 15, 25, 40 м.

Характеристики

Мощность: **245 Вт**

Напор: **до 75 м**

Производительность: **до 1600 л/час**

Параметры	Значение
Диапазон давления включения, бар	1,0...2,5
Диапазон давления выключения, бар	1,8...4,5
Ёмкость гидроаккумулятора, л	5 или 24



Автоматические насосные станции

АКВАРОБОТ ECO VINT



ECO VINT 1
ECO VINT 2

ECO VINT 3

~230 В; 50 Гц	+1...+35 °C	0,5...4,5 бар	2...5 бар	2 л/мин	Гарантия 1 год

Состав станции:

Насос: винтовой **ECO VINT** (стр. 112)

Гидроаккумулятор: **24, 50 л** (стр. 194)

Автоматика: **ТУРБИПРЕСС** (стр. 219)

Характеристики:

Мощность: **0,37...0,75 кВт**

Напор: **до 77...105 м**

Производительность: **до 1,7...2 м³/час**

Внутренний диаметр скважины: **85 мм**

Принцип работы:

Включает насос по нижнему порогу давления

Отключает по верхнему порогу давления

Защита:

Защищает насос во всех ситуациях, связанных с отсутствием воды

Выключает насос при недоборе верхнего порога давления и отсутствии потока

Особенности:

Обслуживаемый датчик потока в виде обратного клапана

Электронный датчик давления

Пробные пуски насоса в случае «сухого» хода

Встроенный манометр

Диапазон настройки порогов давления от 0,5 до 5 бар



Характеристики

Параметры	Значение
Диапазон давления включения, бар	0,5...4,5
Диапазон давления выключения, бар	2...5
Ёмкость гидроаккумулятора, л	24 или 50
Заводская настройка (Рвкл/Рвыкл), бар	1,5/3



ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ



НАЗНАЧЕНИЕ:

- забор воды из водоёмов, колодцев, резервуаров;
- перекачивание чистой, малозагрязненной, грязной, хлорированной или содержащей моющие средства воды;
- откачивание воды из затопленных помещений и бассейнов;
- защита подвальных помещений и фундаментов от грунтовых вод;
- отвод ливневых стоков и паводковых вод;
- осушение котлованов и траншей;
- осушение цистерн или ёмкостей, лодок или яхт;
- организация и обустройство систем орошения и полива;
- обеспечение циркуляции в замкнутых системах (непродолжительный период времени).





Дренажные насосы

SUB

SUB 257 P
SUB 407 P
SUB 557 P



Встроенный поплавковый выключатель



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °С



Кабель
10 м



Гарантия
1 год

Характеристики:

Мощность: **0,25...0,55 кВт**

Напор: **до 6,1...9,5 м**

Производительность: **до 10...14 м³/час**

Мин. уровень воды для работы: **100 мм**

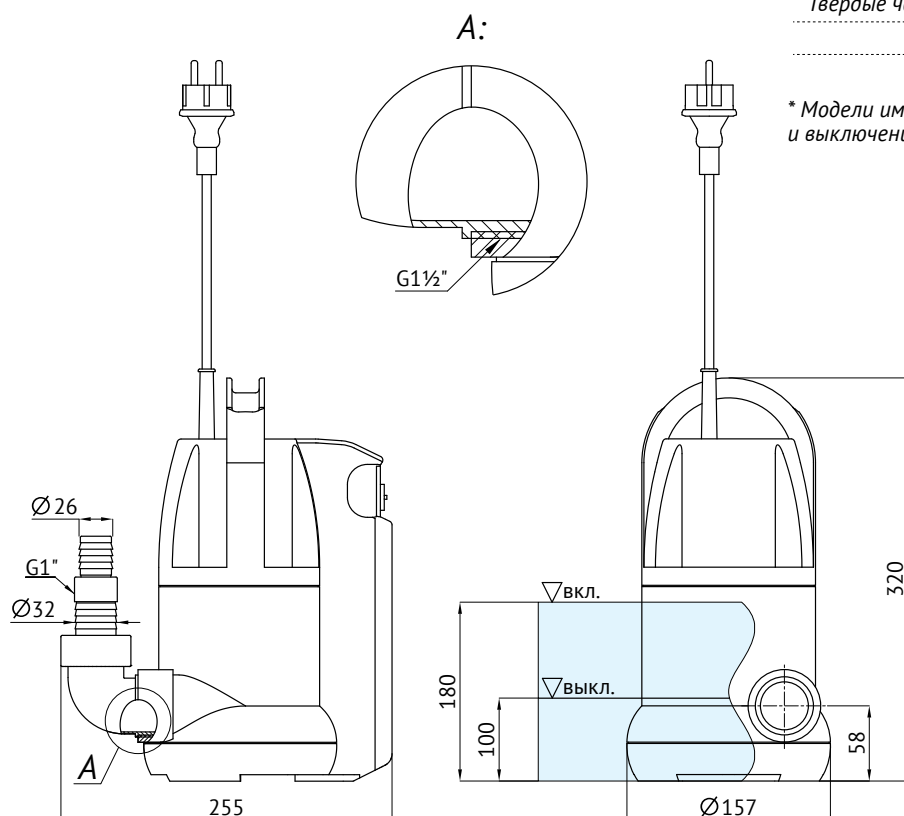
Остаточный слой воды: **5 мм**

Особенности:

- качество воды: чистая и малозагрязненная;
- конструкция: одноступенчатый;
- электродвигатель: однофазный с термозащитой;
- корпус: ударопрочный пластик;
- рабочее колесо: PA66-GF30 (полиамид, усиленный стекловолокном);
- управление: встроенный поплавковый выключатель*;
- режим работы: ручной и автоматический;
- универсальный фитинг 1½": Ø 32 мм; 1"; Ø 26 мм.

Твердые частицы, мм	Размер отверстий, мм
3	5

* Модели имеют фиксированные уровни включения и выключения поплавкового выключателя

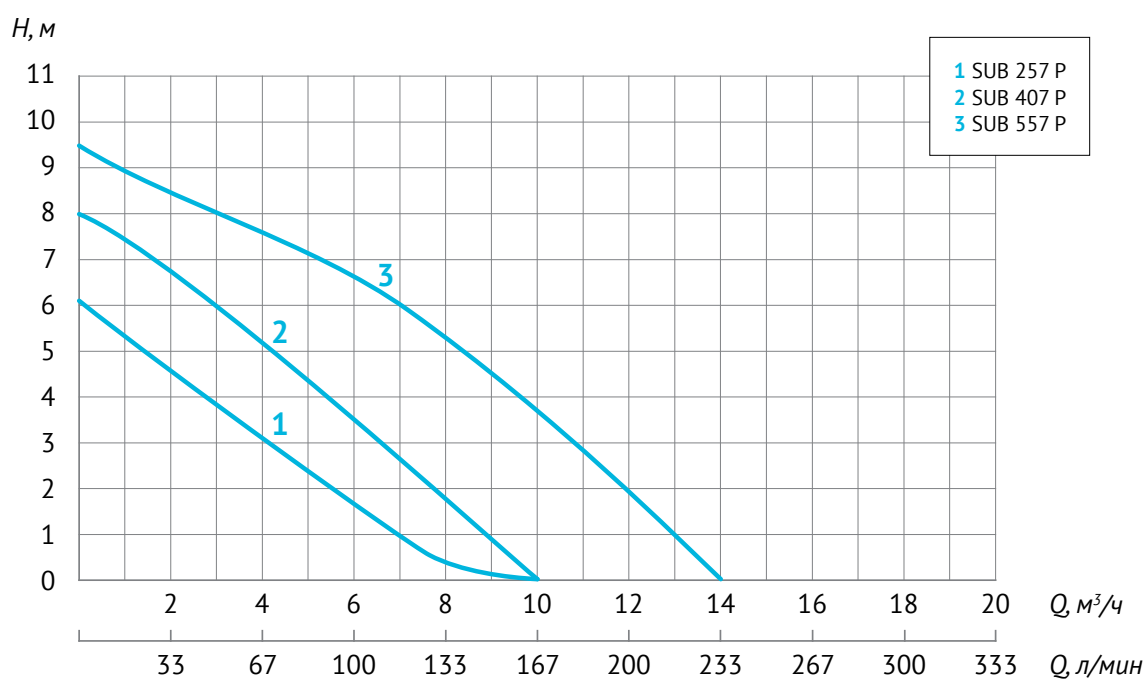


Характеристики

Параметры	Модель		
	SUB 257 P	SUB 407 P	SUB 557 P
Артикул	63302	20419	23696
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10%; 50		
Мощность, Вт	250	400	550
Максимальный напор, м	6,1	8	9,5
Максимальная производительность, м³/час (л/мин)	10 (167)	10 (167)	14 (233)
Макс. глубина погружения под зеркало воды, м	7		
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1...+35		
Длина электрокабеля, м	10		
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×0,75	3×0,75	3×1,0
Вес, кг	4,4	4,7	5,4
Класс изоляции	B		
Степень защиты	IPX8		

Напорно-расходные характеристики

Модель	P, кВт	Q, л/мин	Производительность							
			0	33	67	100	133	167	200	233
		м³/час	0	2	4	6	8	10	12	14
SUB 257 P	0,25	Напор (H), м	6,1	4,5	3	1,5	0,1	–	–	–
SUB 407 P	0,4		8	7	5	3,5	1,5	–	–	–
SUB 557 P	0,55		9,5	8,25	7,75	7,1	5,7	4	1,5	–





Дренажные насосы

SUB 209 P

SUB 209 P



Размер примесей
до 5 мм



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °С



Кабель
10 м



Гарантия
1 год

Характеристики:

Мощность: **0,25 кВт**

Напор: **до 6 м**

Производительность: **до 8 м³/час**

Мин. уровень воды для работы: **80 мм**

Остаточный слой воды: **2 мм**

Особенности:

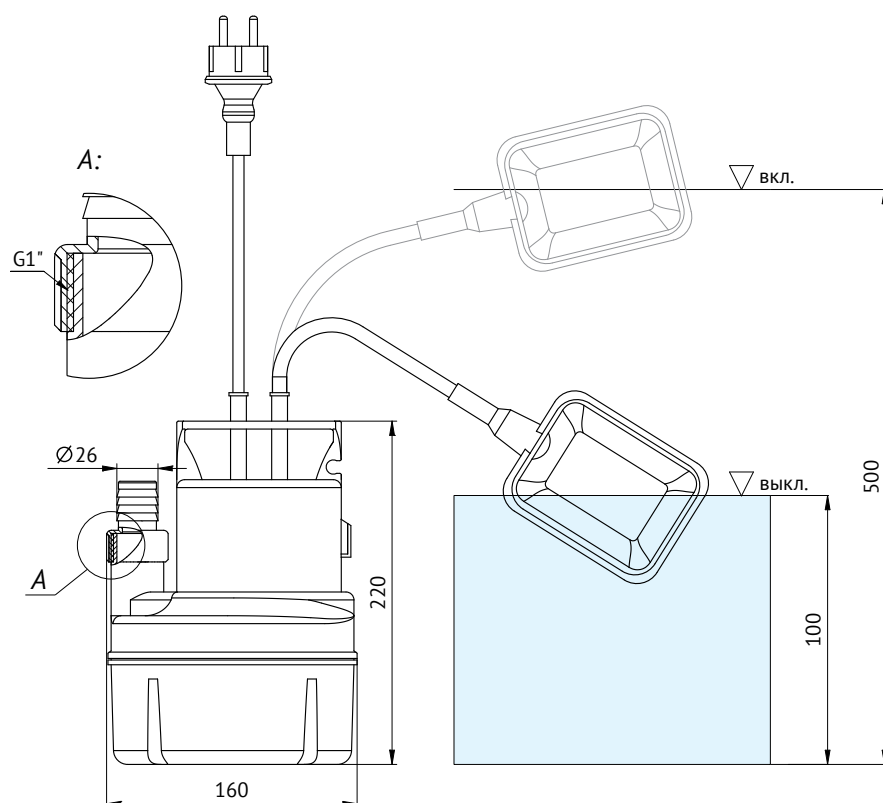
- качество воды: чистая и малозагрязненная;
- конструкция: одноступенчатый;
- электродвигатель: однофазный с термозащитой;
- корпус: ударопрочный пластик;
- рабочее колесо: PA66-GF30 (полиамид, усиленный стекловолокном);
- управление: внешний поплавковый выключатель;
- фитинг для шланга: G1" - Ø 26 мм

Твердые частицы, мм

Размер отверстий, мм

3

5

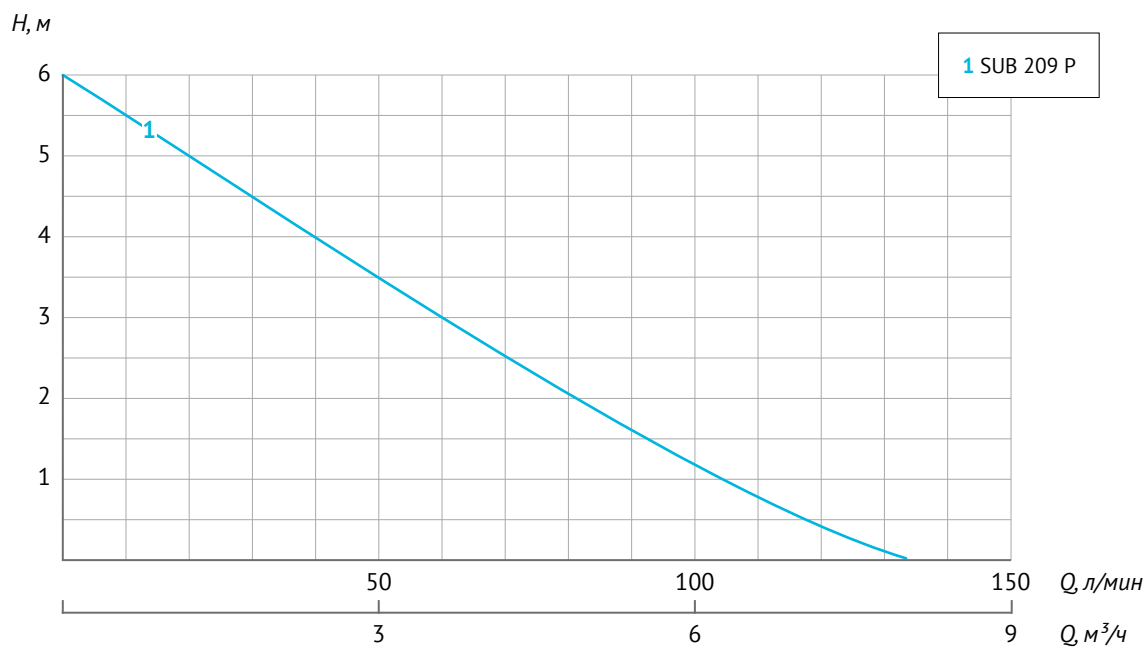


Характеристики

Параметры	Значение
Артикул	77522
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10%; 50
Мощность, Вт	250
Максимальный напор, м	6
Максимальная производительность, м³/час (л/мин)	8 (133)
Макс. глубина погружения под зеркало воды, м	5
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1...+35
Длина электрокабеля, м	10
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×0,75
Вес, кг	3,6
Класс изоляции	В
Степень защиты	IPX8

Напорно-расходные характеристики

Модель	Р, кВт	Q, л/мин	Производительность				
			0	33	67	100	133
		м³/час	0	2	4	6	8
SUB 209 P	0,25	Напор (H), м	6	4,5	2,5	1	—





Дренажные насосы

VORT

VORT 401 PW
VORT 851 PW
VORT 1101 PW



Размер примесей
до 35 мм



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °С



Кабель
10 м



Гарантия
1 год

Характеристики:

Мощность: **0,4...1,1 кВт**

Напор: **до 5...10 м**

Производительность: **до 8...15,6 м³/час**

Мин. уровень воды для работы: **135 мм**

Остаточный слой воды: **35 мм**

Особенности:

- качество воды: чистая и загрязненная;
- конструкция: одноступенчатый;
- электродвигатель: однофазный с термозащитой;
- корпус: ударпрочный пластик;
- рабочее колесо: PA66-GF30 (полиамид, усиленный стекловолокном);
- управление: внешний поплавковый выключатель;
- универсальный фитинг 1½": Ø 32 мм; 1"; Ø 26 мм.

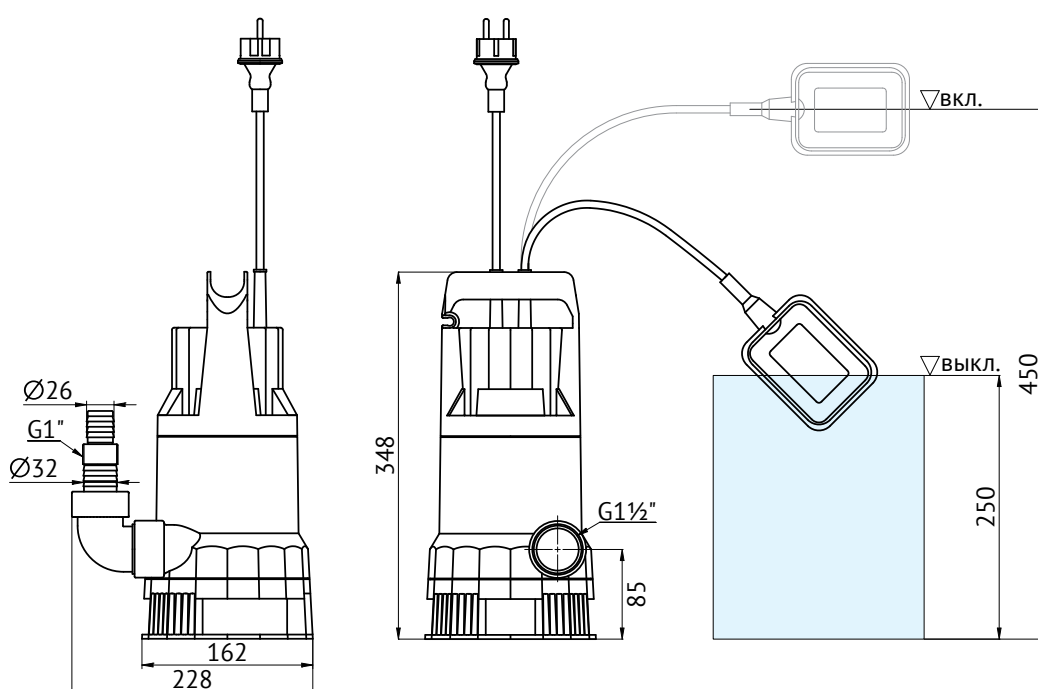
Твердые частицы, мм

Размер отверстий, мм

3

35*

* Для примесей органического и неорганического происхождения во взвешенном состоянии, обладающих мягкостью, пластичностью, упругостью.

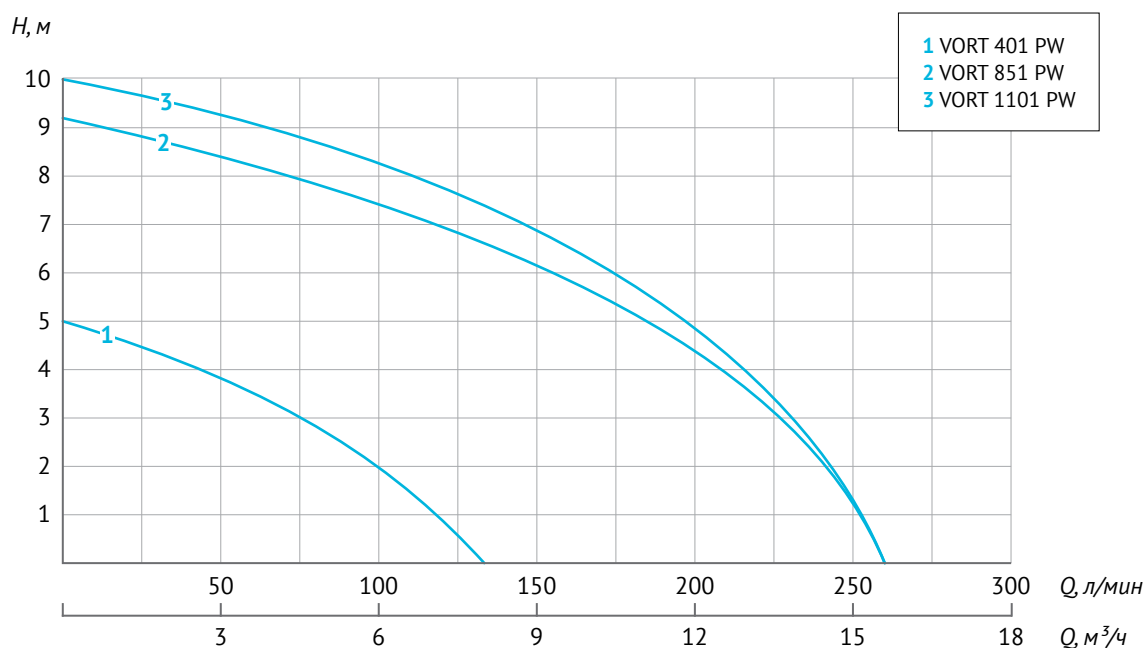


Характеристики

Параметры	Модель VORT		
	401 PW	851 PW	1101 PW
Артикул	95526	20559	45525
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10 %; 50		
Мощность, Вт	400	900	1100
Максимальный напор, м	5	9,2	10
Максимальная производительность, м³/час (л/мин)	8 (133)	15,6 (260)	15,6 (260)
Макс. глубина погружения под зеркало воды, м	7		
Температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+35		
Длина электрокабеля, м	10		
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×0,75	3×0,75	3×1,0
Вес, кг	4,6	6,4	6,9
Класс изоляции	B		
Степень защиты	IPX8		

Напорно-расходные характеристики

Модель	P, кВт	Q, л/мин м³/час	Производительность								
			0	33	67	100	133	167	200	233	260
			0	2	4	6	8	10	12	14	15,6
VORT 401 PW	0,4	Напор (H), м	5	4,3	3,3	2	—	—	—	—	—
VORT 851 PW	0,9		9,2	8,5	8	7,5	6,7	5,2	4,3	3	—
VORT 1101 PW	1,1		10	9,5	9	8,2	7,3	6,2	4,8	3	—





Дренажные насосы

VORTPRO

VORTPRO 1600
VORTPRO 2000



Новинка 2025 года



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °C



Кабель
10 м



Гарантия
1 год



Характеристики:

Мощность: **1,6...2 кВт**

Напор: **до 13,5...16 м**

Производительность: **до 26...30 м³/час**

Мин. уровень воды для работы: **200 мм**

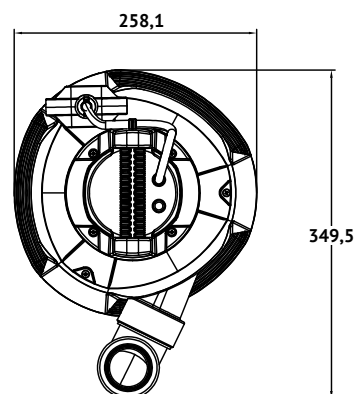
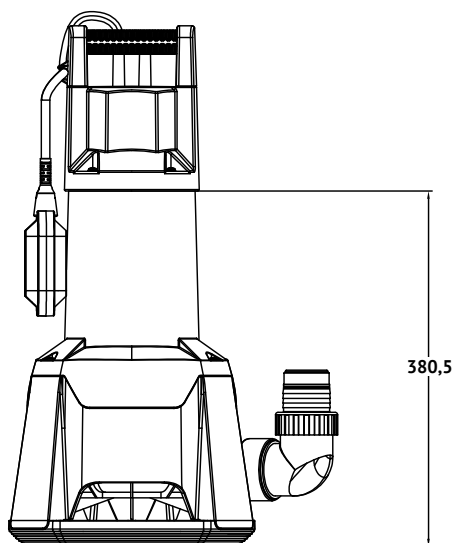
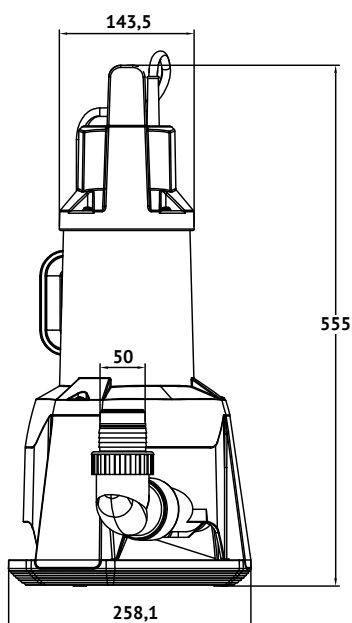
Остаточный слой воды: **45 мм**

Особенности:

- качество воды: чистая и загрязненная;
- конструкция: одноступенчатый;
- электродвигатель: однофазный с термозащитой;
- корпус: ударпрочный пластик;
- рабочее колесо: PA66-GF30 (полиамид, усиленный стекловолокном);
- высокая производительность;
- маслonaполненная камера;
- двойная система уплотнений;
- управление: внешний поплавковый выключатель;
- универсальный фитинг 2": Ø 50 мм; 1½".

Твердые частицы, мм	Размер отверстий, мм
3	40*

* Для примесей органического и неорганического происхождения во взвешенном состоянии, обладающих мягкостью, пластичностью, упругостью.



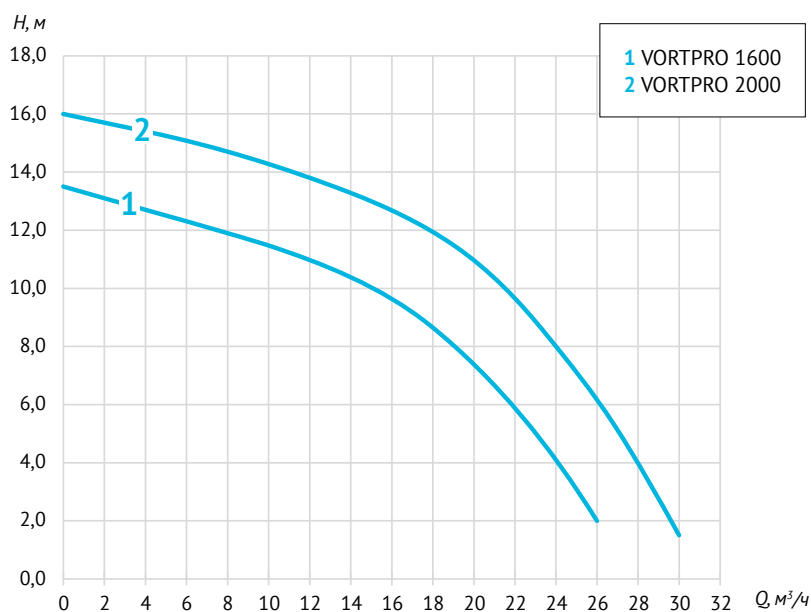
Характеристики

Параметры	Модель	
	VORTPRO 1600	VORTPRO 2000
Артикул	87884	74449
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10 %; 50	
Мощность, Вт	1600	2000
Максимальный напор, м	13,5	16
Максимальная производительность, м³/ч (л/мин)	26 (433,3)	30 (500)
Макс. глубина погружения под зеркало воды, м	7	
Уровень включения/выключения, мм	555/380*	
Температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+35	
Длина электрокабеля, м	10	
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×1,0	
Класс изоляции	F	
Степень защиты	IPX8	
Присоединительный размер:		
- напорный патрубок, дюйм	2" (внутр.резьба)	
- угловой отвод	2" (наруж.резьба)	
- универсальный фитинг	2" (внутр.резьба): Ø50 мм – 1½" (НР)	
Вес, кг	11,5	13,2

* Примечание - Указанные уровни включения и выключения указаны при максимальном ходе поплавкового выключателя и являются приблизительными.

Напорно-расходные характеристики

Модель	Р, кВт	Производительность										
		Q, л/мин	0	67	133	200	267	333	400	433	466	500
		Q, м³/ч	0	4	8	12	16	20	24	26	28	30
VORTPRO 1600	1,6	Напор (Н), м	13,5	12,7	11,9	11	9,6	7,4	4,3	2	-	-
VORTPRO 2000	2		16	15,4	14,7	13,8	12,7	11	8	6	4	1





Дренажные насосы

INOXVORT

INOXVORT 400 SW
INOXVORT 750 SW
INOXVORT 1100 SW



Размер примесей
до 35 мм



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °C



Кабель
10 м



Гарантия
1 год

Характеристики:

Мощность: **0,4...1,1 кВт**

Напор: **до 6,5...9,1 м**

Производительность: **до 8...20 м³/час**

Мин. уровень воды для работы: **135 мм**

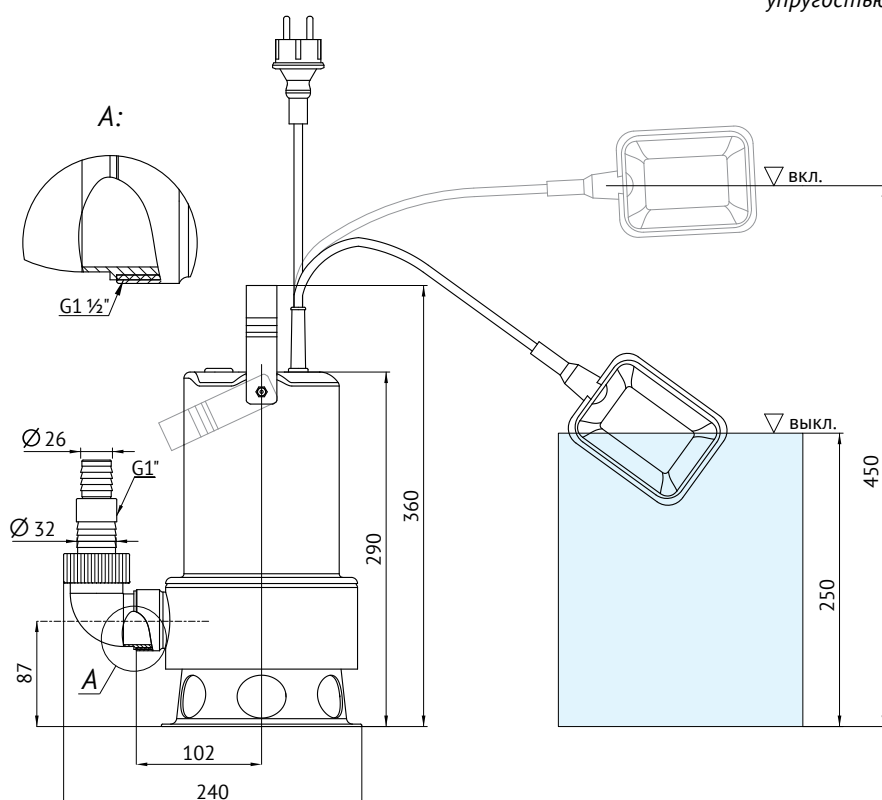
Остаточный слой воды: **45 мм**

Особенности:

- качество воды: чистая и загрязненная;
- конструкция: одноступенчатый;
- электродвигатель: однофазный с термозащитой;
- корпус: нержавеющая сталь;
- рабочее колесо: PA66-GF30 (полиамид, усиленный стекловолокном);
- управление: внешний поплавковый выключатель;
- универсальный фитинг 1½": Ø 32 мм; 1"; Ø 26 мм.

Твердые частицы, мм	Размер отверстий, мм
3	35*

* Для примесей органического и неорганического происхождения во взвешенном состоянии, обладающих мягкостью, пластичностью, упругостью.

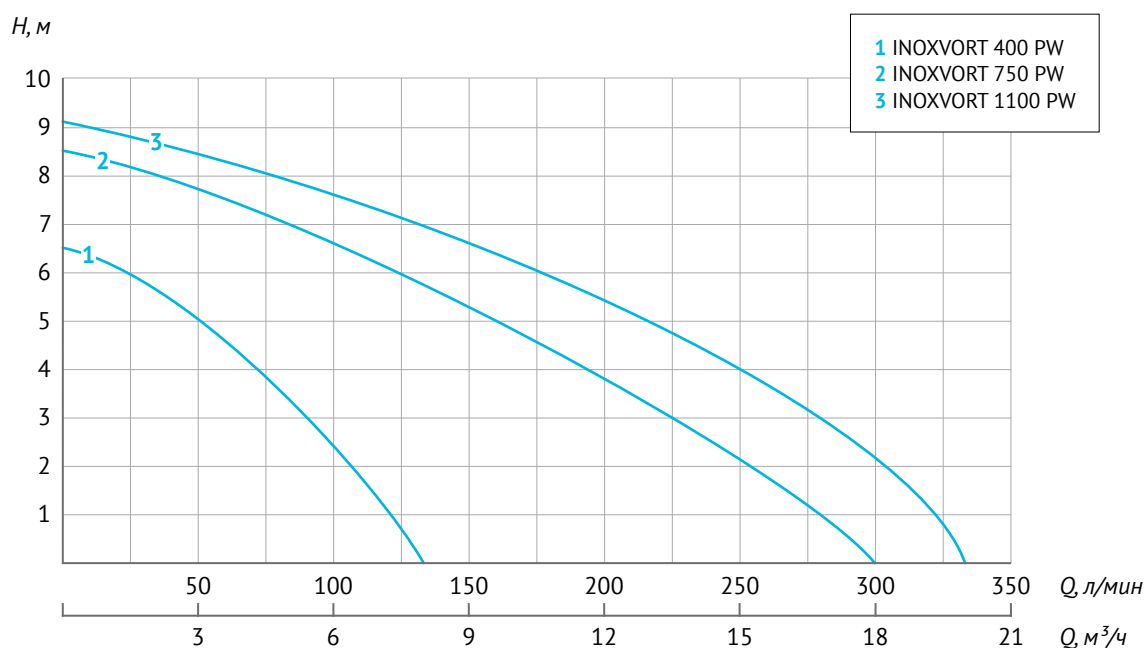


Характеристики

Параметры	Модель INOXVORT		
	400 SW	750 SW	1100 SW
Артикул	78684	67522	74613
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10 %; 50		
Мощность, Вт	400	750	1100
Максимальный напор, м	6,5	8,5	9,1
Максимальная производительность, м³/час (л/мин)	8 (133)	18 (300)	20 (333)
Макс. глубина погружения под зеркало воды, м	7		
Температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+35		
Длина электрокабеля, м	10		
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×0,75	3×1,0	3×1,0
Вес, кг	5,2	6,4	7,5
Класс изоляции	B		
Степень защиты	IPX8		

Напорно-расходные характеристики

Модель	P, кВт	Q, л/мин м³/час Напор (H), м	Производительность										
			0	33	67	100	133	167	200	233	267	300	333
			0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
INOXVORT 400 SW	0,4		6,5	5,8	4,2	2,3	—	—	—	—	—	—	—
INOXVORT 750 SW	0,75		8,5	8,2	7,5	6,2	5,6	4,8	3,8	2,5	1,8	—	—
INOXVORT 1100 SW	1,1		9,1	8,8	8	7,5	6,5	6	5	4	3,5	3	—





Дренажные насосы

MULTISUB

MULTISUB 800
MULTISUB 1000



Размер примесей
до 1 мм



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °C



Кабель
10 м



Гарантия
1 год

Характеристики:

Мощность: **0,8...1 кВт**

Напор: **до 30...41,5 м**

Производительность: **до 6 м³/час**

Мин. уровень воды для работы: **40 мм**

Остаточный слой воды: **25 мм**

Особенности:

- качество воды: чистая и малозагрязненная;
- конструкция: многоступенчатый;
- электродвигатель: однофазный со встроенной термозащитой;
- корпус: ударопрочный пластик и нержавеющая сталь;
- рабочее колесо: три или четыре из PPO-GF20;
- управление: внешний поплавковый выключатель;
- универсальный фитинг 1": Ø 32 мм; Ø 19 мм, 3/4", Ø 25 мм.

Твердые частицы, мм	Размер отверстий, мм
0,5	1

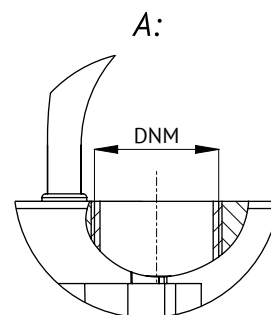
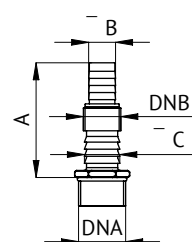
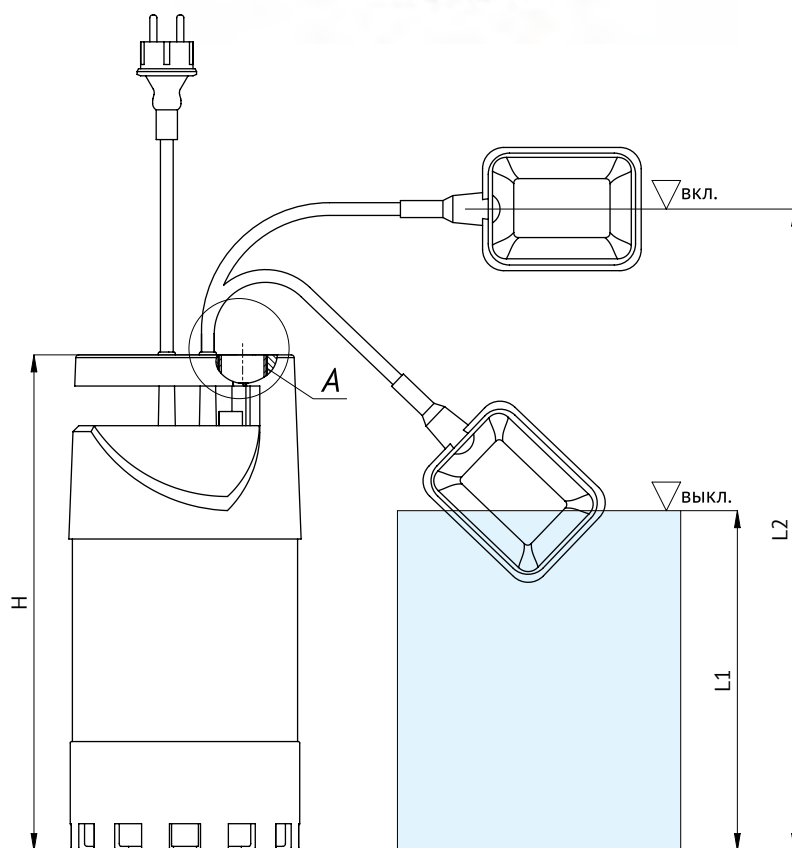


Таблица размеров

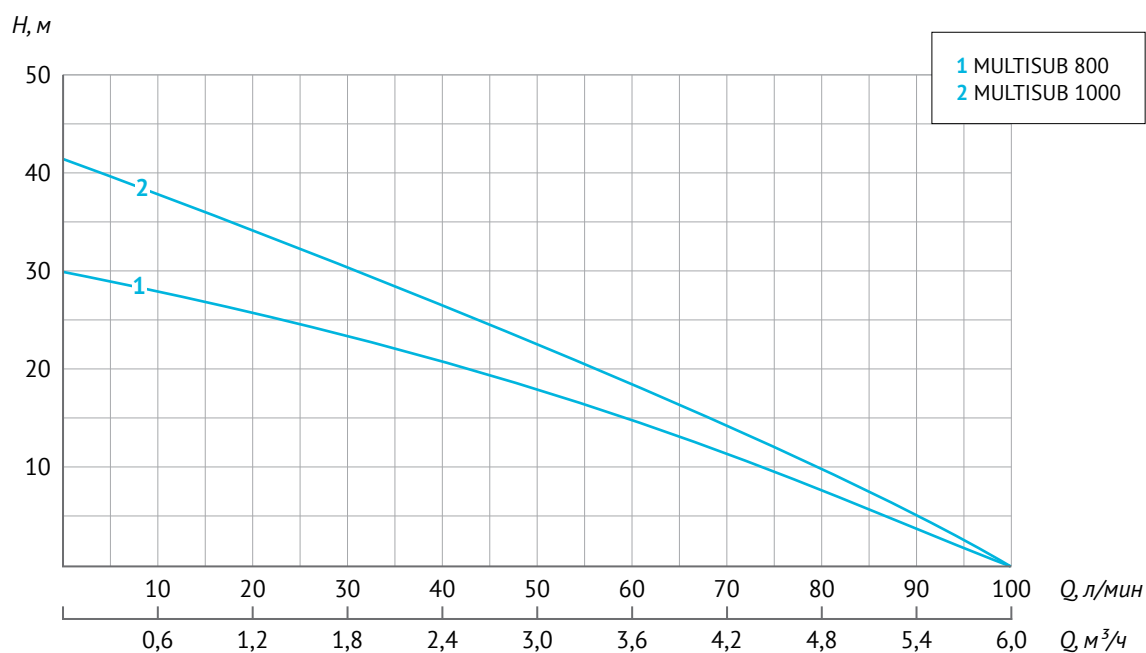
Модель	Размеры насоса			Размеры штуцера					Уровень выключения L1, см	Уровень включения L2, см
	H, мм	D, мм	DNM, дюйм	A, мм	B, мм	C, мм	DNA, дюйм	DNB, дюйм		
MULTISUB 800	350	162	1	54	19	25	1	3/4	20	55
MULTISUB 1000	380	162	1	81	19	25	1	3/4	25	55

Характеристики

Параметры	Модель MULTISUB	
	800	1000
Артикул	21961	56225
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10%; 50	
Мощность, Вт	800	1000
Напор макс, м	30	41,5
Макс. производительность, м³/ч (л/мин)	6 (100)	
Макс. глубина погружения под зеркало воды, м	7	
Температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+35	
Длина электрокабеля, м	10	
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×1,0	
Присоединительный размер, дюйм	1	
Вес, кг	8,4	9
Класс изоляции	B	
Степень защиты	IPX8	

Напорно-расходные характеристики

Модель	Р, кВт	Q, л/мин	Производительность						
			0	17	33	50	67	83	100
		м³/час	0	1	2	3	4	5	6
MULTISUB 800	0,8	Напор (H), м	30	25	22	20	15	6	—
MULTISUB 1000	1,0		41,5	35	27	22	17	8	—





Дренажные насосы



Размер примесей
до 5 мм



Встроенный
поплавковый
выключатель



ARTSUB

Q250 Q750
Q400 Q900
Q550



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °C



Кабель
10 м



Гарантия
1 год

Характеристики:

Мощность: **0,25...0,9 кВт**

Напор: **до 6...9,5 м**

Производительность: **до 6...15 м³/час**

Уровень включения: **100...180 мм**

Мин. уровень воды для работы: **60 мм**

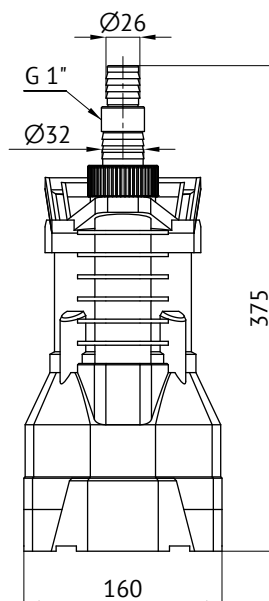
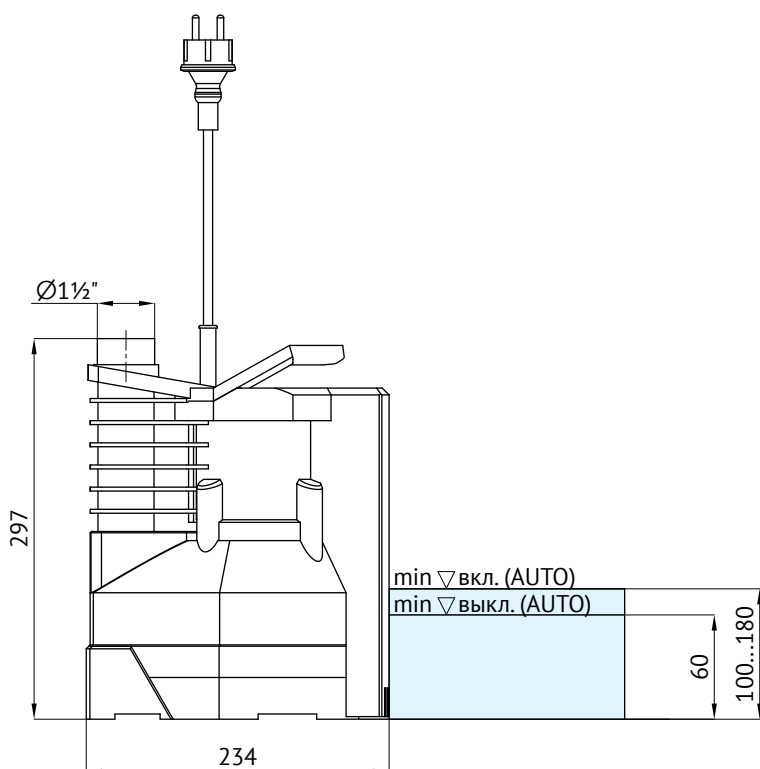
Остаточный слой воды: **5 мм**

Особенности:

- качество воды: чистая и малозагрязненная;
- конструкция: одноступенчатый;
- электродвигатель: однофазный со встроенной термозащитой;
- корпус: ударопрочный пластик;
- рабочее колесо: PA66-GF30 (полиамид, усиленный стекловолокном);
- управление: встроенный поплавковый выключатель*;
- режим работы: ручной и автоматический;
- универсальный фитинг 1½": Ø 32 мм; 1"; Ø 26 мм.

Твердые частицы, мм	Размер отверстий, мм
3	5

* Модели имеют настраиваемый уровень включения и фиксированный уровень выключения поплавкового выключателя.

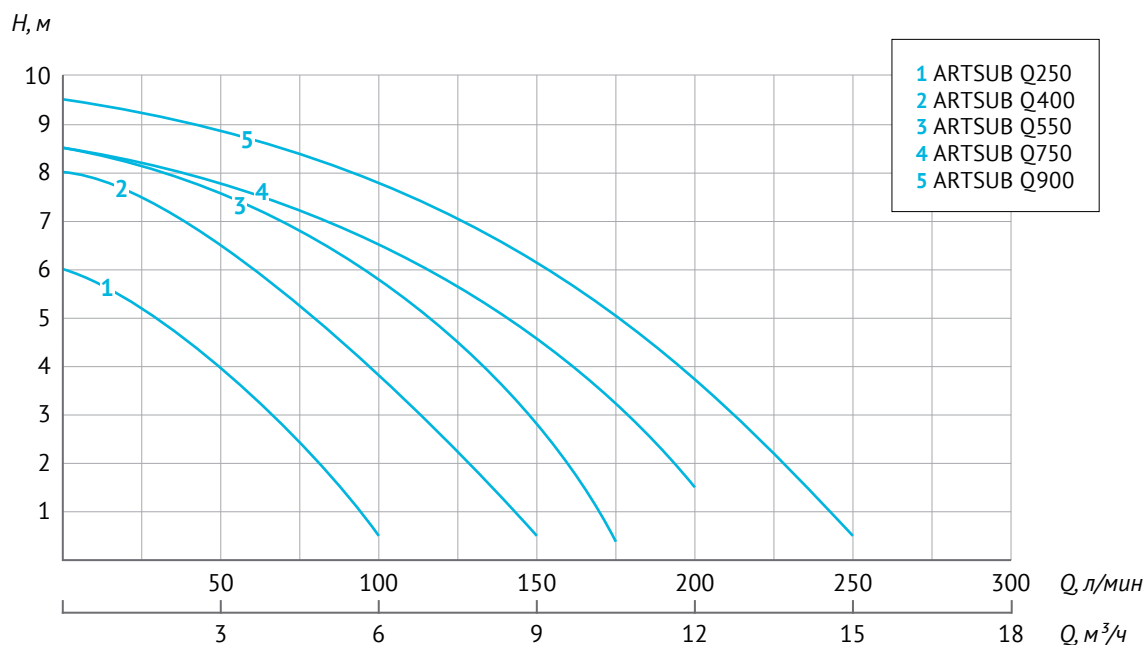


Характеристики

Параметр	Модель серии ARTSUB				
	Q250	Q400	Q550	Q750	Q900
Артикул	99749	11601	69295	98030	22148
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10%; 50				
Мощность, Вт	250	400	550	750	900
Максимальный напор, м	6	8	8,5	8,5	9,5
Максимальная производительность, м³/час (л/мин)	6 (100)	9 (150)	11 (183)	13 (217)	15 (250)
Максимальная глубина погружения под зеркало воды, м	7				
Температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+35				
Длина электрокабеля, м	10				
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×0,75				
Вес нетто, кг	4,45	4,6	5,3	5,3	6,25
Класс изоляции	B				
Степень защиты	IPX8				

Напорно-расходные характеристики

Модель	Р, кВт	Q л/мин м³/час	Производительность										
			0	25	50	75	100	125	150	175	200	225	250
			0	1,5	3	4,5	6	7,5	9	10,5	12	13,5	15
ARTSUB Q250	0,25	Напор (H), м	6	5,25	4	2,4	0,5	—	—	—	—	—	—
ARTSUB Q400	0,4		8	7,56	6,5	5,25	3,75	2,25	0,5	—	—	—	—
ARTSUB Q550	0,55		8,5	8,25	7,5	6,75	5,75	4,5	2,8	0,38	—	—	—
ARTSUB Q750	0,75		8,5	8,25	7,75	7,25	6,5	5,6	4,6	3,3	1,5	—	—
ARTSUB Q900	0,9		9,5	9,25	8,8	8,35	7,75	7	6,05	5,02	3,75	2,35	0,5





Дренажные насосы

ARTVORT

Q400B Q750B
Q550B Q900B



Размер примесей
до 35 мм



Встроенный
поплавковый
выключатель



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °C



Кабель
10 м



Гарантия
1 год

Характеристики:

Мощность: **0,4...0,9 кВт**

Напор: **до 5...8,5 м**

Производительность: **до 9...15 м³/час**

Уровень включения: **140...220 мм**

Мин. уровень воды для работы: **120 мм**

Остаточный слой воды: **45 мм**

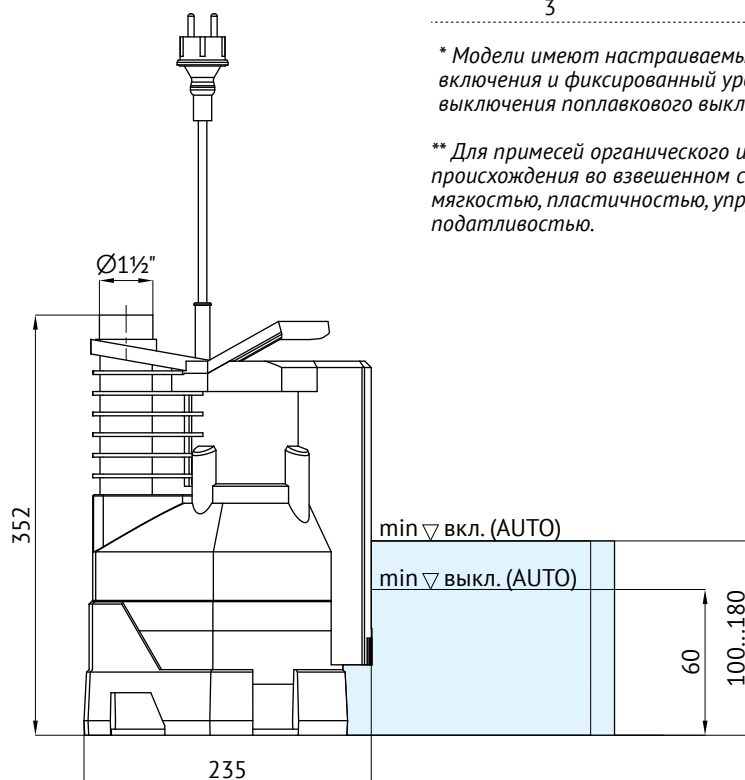
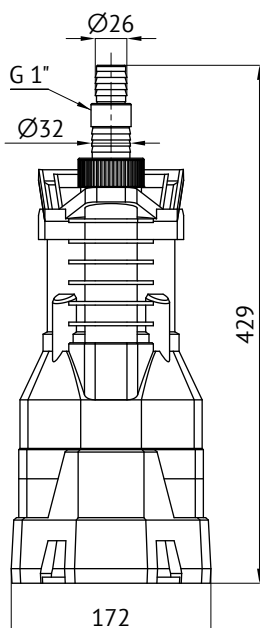
Особенности:

- качество воды: чистая и загрязненная;
- конструкция: одноступенчатый;
- электродвигатель: однофазный со встроенной термозащитой;
- корпус: ударопрочный пластик;
- рабочее колесо: PA66-GF30 (полиамид, усиленный стекловолокном);
- управление: встроенный поплавковый выключатель*;
- режим работы: ручной и автоматический;
- универсальный фитинг 1½": Ø 32 мм; 1"; Ø 26 мм.

Твердые частицы, мм	Размер отверстий, мм
3	35**

* Модели имеют настраиваемый уровень включения и фиксированный уровень выключения поплавкового выключателя.

** Для примесей органического и неорганического происхождения во взвешенном состоянии, обладающих мягкостью, пластичностью, упругостью и/или податливостью.

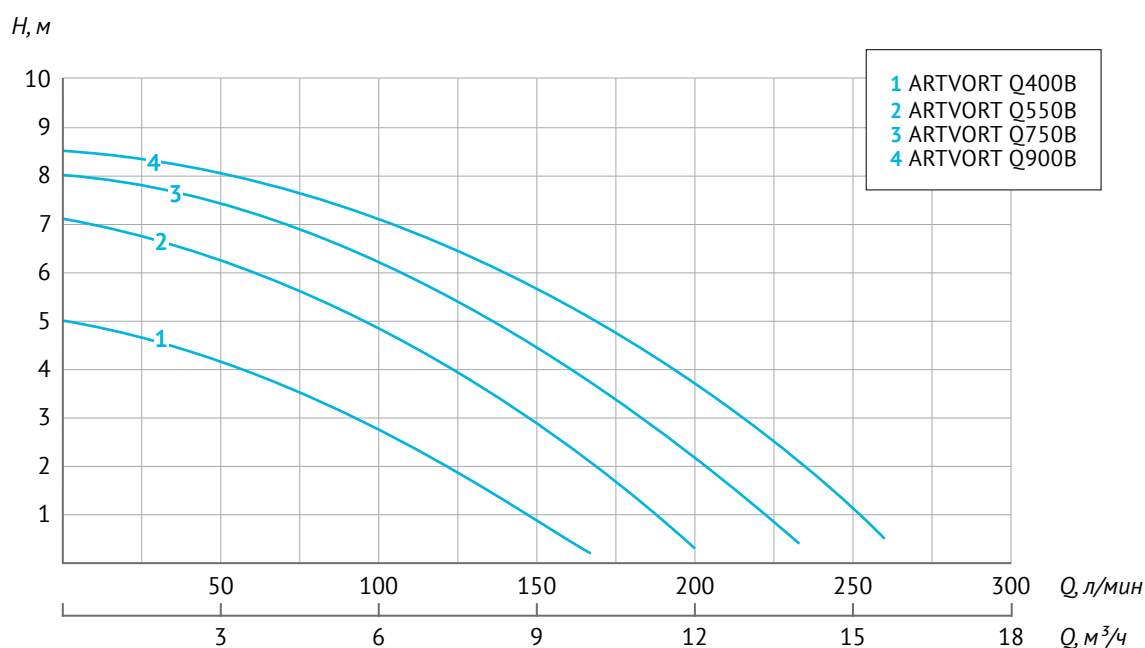


Характеристики

Параметр	Серия ARTVORT			
	Q400B	Q550B	Q750B	Q900B
Артикул	59670	22300	42529	71075
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10%; 50			
Мощность, Вт	400	550	750	900
Максимальный напор, м	5	7	8	8,5
Максимальная производительность, м³/час (л/мин)	9 (150)	11,5 (192)	13,5 (225)	15 (250)
Максимальная глубина погружения под зеркало воды, м	7			
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1...+35			
Длина электрокабеля, м	10			
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×0,75			
Вес нетто, кг	4,85	5,55	5,65	6,6
Класс изоляции	B			
Степень защиты	IPX8			

Напорно-расходные характеристики

Модель	Р, кВт	Q л/мин м³/час	Производительность								
			0	33	67	100	133	167	200	233	260
			0,0	2,0	4,0	6,0	8,0	10,0	12,0	14,0	15,6
ARTVORT Q400B	0,4	Напор (H), м	5	4,5	3,75	2,75	1,5	0,2	—	—	—
ARTVORT Q550B	0,55		7,1	6,6	5,9	4,9	3,6	2,1	0,3	—	—
ARTVORT Q750B	0,75		8	7,7	7,1	6,25	5,1	3,75	2,1	0,4	—
ARTVORT Q900B	0,9		8,5	8,25	7,75	7,1	6,25	5,1	3,75	2,2	0,5





Дренажные насосы

RAIN

Q250
Q400
Q550M



Фильтр в зоне всасывания



~230 В;
50 Гц



+1...+35 °C



Кабель
10 м



Гарантия
1 год

Характеристики:

Мощность: **0,25...0,55 кВт**

Напор: **до 9...20 м**

Производительность: **до 2,5...5 м³/час**

Мин. уровень воды для работы: **85 мм**

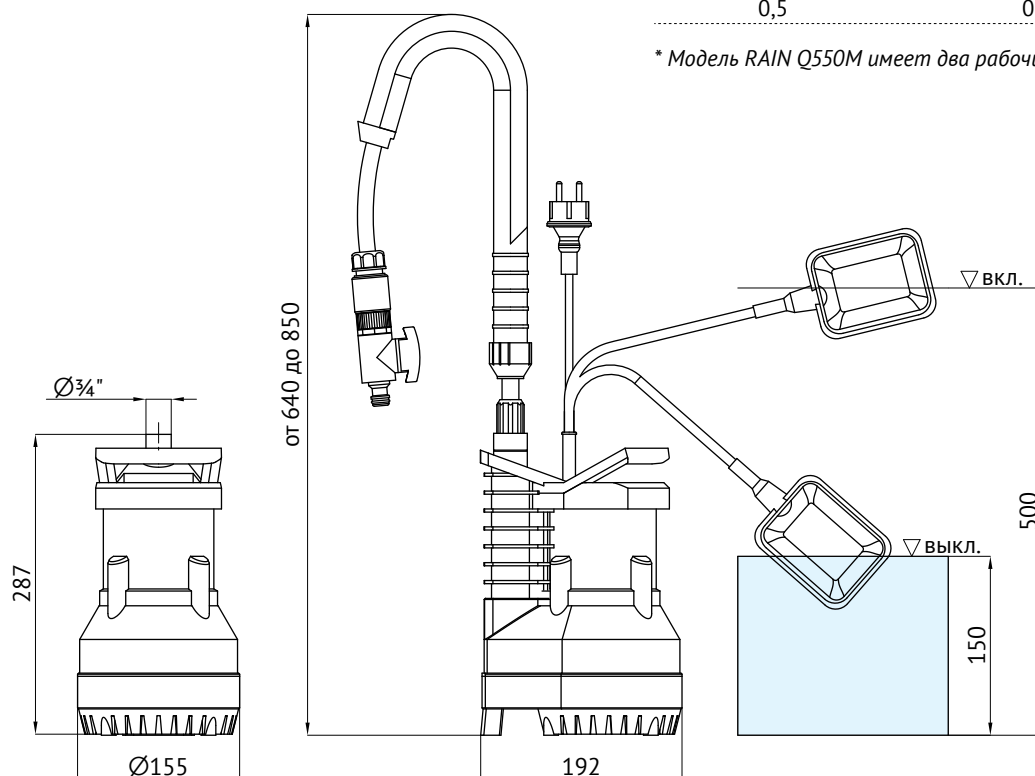
Остаточный слой воды: **28 мм**

Особенности:

- качество воды: чистая и малозагрязненная;
- конструкция: одноступенчатый*;
- электродвигатель: однофазный со встроенной термозащитой;
- корпус: ударопрочный пластик;
- рабочее колесо: одно или два из PPO-GF20;
- управление: внешний поплавковый выключатель;
- телескопическая штанга с гибким изливом, на конце которой установлен съёмный запорный кран со штуцером для быстрого подключения шланга;
- в зоне всасывания установлен фильтр механической очистки.

Твердые частицы, мм	Размер отверстий, мм
0,5	0,5

* Модель RAIN Q550M имеет два рабочих колеса

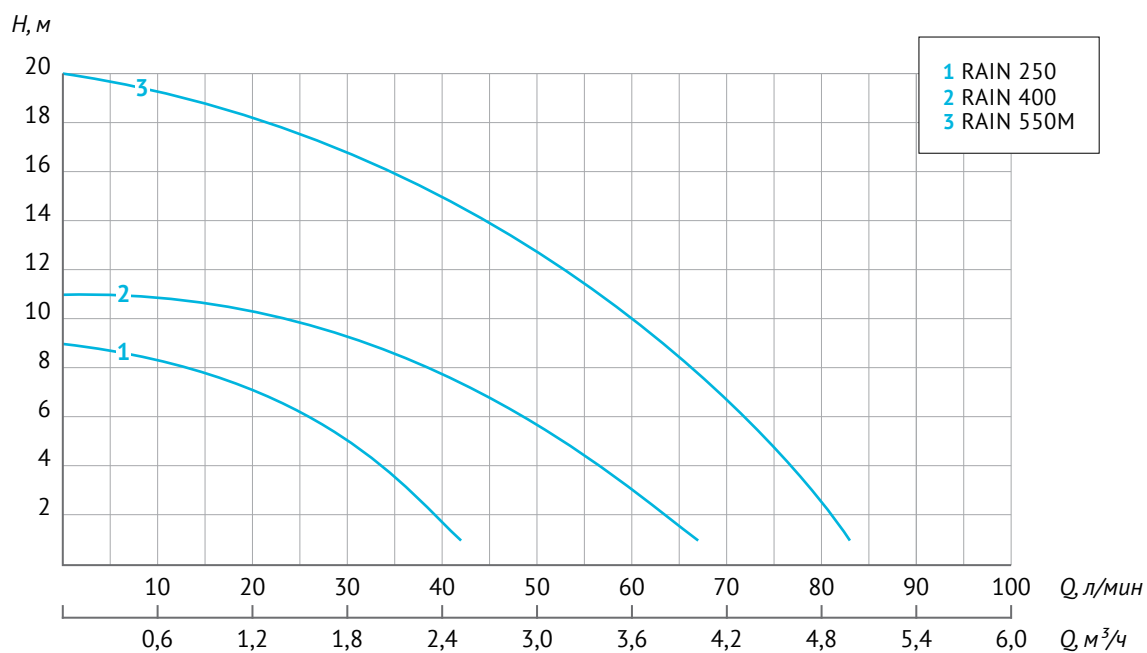


Характеристики

Параметр	Серия RAIN		
	Q250	Q400	Q550M
Артикул	17247	11313	59898
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10%; 50		
Мощность, Вт	250	400	550
Максимальный напор, м	9	11	20
Максимальная производительность, м³/час (л/мин)	2,5 (42)	4 (67)	5 (83)
Максимальная глубина погружения под зеркало воды, м	7		
Температура перекачиваемой жидкости, °C	+1 ... +35		
Длина электрокабеля, м	10		
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3 × 0,75		
Вес нетто, кг	4,36	4,63	4,95
Класс изоляции	B		
Степень защиты	IPX8		

Напорно-расходные характеристики

Модель	Р, кВт	Q л/мин м³/час	Производительность										
			0	8	17	25	33	42	50	58	67	75	83
			0	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0
RAIN 250	0,25	Напор (H), м	9	8,5	7,75	6,3	4,1	1	—	—	—	—	—
RAIN 400	0,4		11	11	10,6	9,9	8,9	7,5	5,9	3,75	1	—	—
RAIN 550M	0,55		20	19,4	18,5	17,5	16,2	14,6	12,8	10,5	8	4,75	1





Дренажные насосы



Размер примесей
до 6 мм

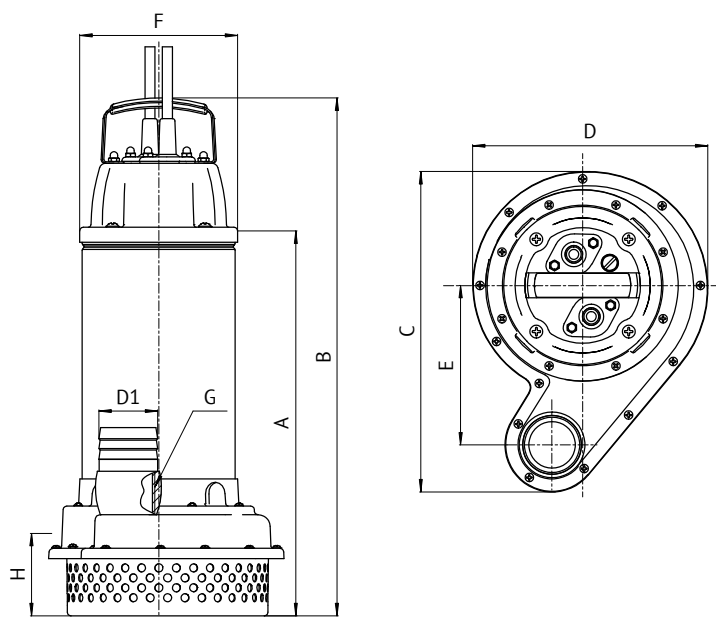


Таблица размеров

Модель	Габаритные размеры, мм							Присоед. размер		Вес, кг
	A	B	C	D	E	F	H	D1, мм	G, дюйм	
INOXPROF 6-16-0,75	310	420	260	190	130	127	67	50	1½"	14,8
INOXPROF 10-11-0,75	310	420	260	190	130	127	67	50	1½"	14,7
INOXPROF 12-13-1,1	330	440	260	190	130	127	67	50	1½"	15,9
INOXPROF 15-15-1,5	330	440	260	190	130	127	67	50	1½"	17,3

INOXPROF

INOXPROF 6-16-0,75
INOXPROF 10-11-0,75
INOXPROF 12-13-1,1
INOXPROF 15-15-1,5



~230 В;
50 Гц



+1...+40 °С



Кабель
10 м



Гарантия
1 год

Характеристики:

Мощность: **от 0,75 до 1,5 кВт**

Напор: **до 14...20 м**

Производительность: **до 15...20 м³/час**

Особенности:

- качество воды: чистая и загрязненная (без фекалий), морская;
- электродвигатель: однофазный с термозащитой;
- конструкция: одноступенчатый;
- корпус: нержавеющая сталь;
- рабочее колесо: нержавеющая сталь;
- высокая стойкость к воздействию агрессивных сред;
- управление: внешний поплавковый выключатель;
- маслonaполненная камера;
- двойная система уплотнений.

Твердые частицы, мм

Размер отверстий, мм

6

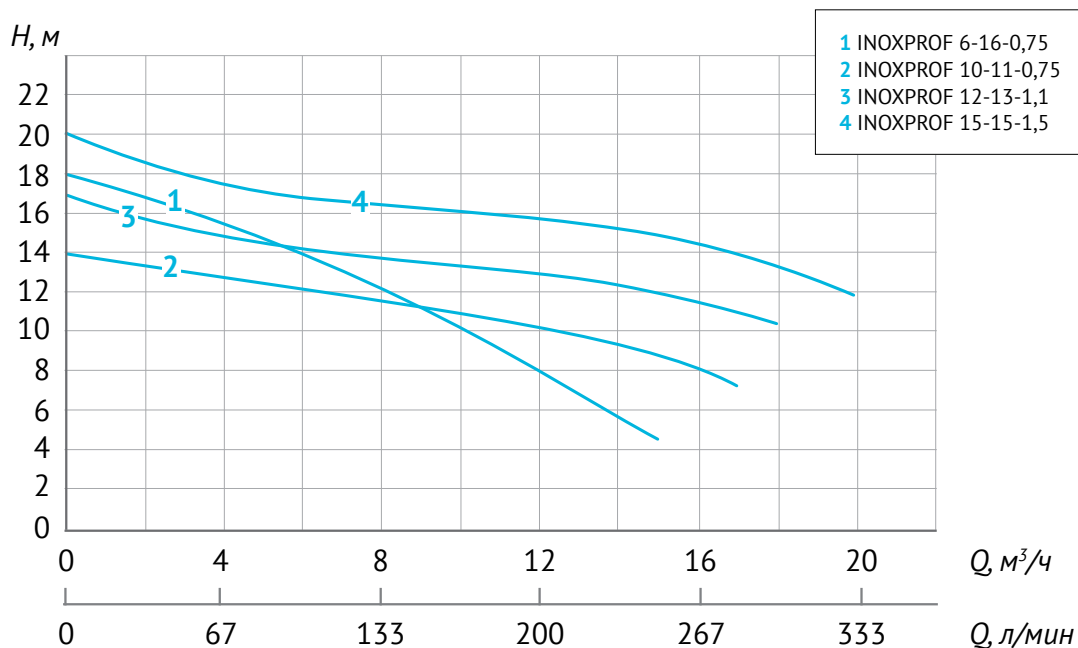
6

Характеристики

Параметры	Модель INOXPROF			
	6-16-0,75	10-11-0,75	12-13-1,1	15-15-1,5
Артикул	38319	25316	11296	72805
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10%; 50			
Мощность, кВт	0,75	0,75	1,1	1,5
Максимальный напор, м	18	14	17	20
Максимальная производительность, м³/час (л/мин)	15 (250)	17 (283)	18 (300)	20 (333)
Макс. глубина погружения под зеркало воды, м	5			
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1...+40			
Длина электрокабеля, м	10			
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×0,75	3×1,0	3×1,0	3×1,5
Класс изоляции	В			
Степень защиты	IP68			

Напорно-расходные характеристики

Модель	P, кВт	Q, л/мин	Производительность										
			0	33	66,7	100	133	167	200	250	283	300	333
		м³/час	0	2	4	6	8	10	12	15	17	18	20
INOXPROF 6-16-0,75	0,75	Напор (H), м	18	16,3	15	13,5	12	10,5	9,2	8	—	—	—
INOXPROF 10-11-0,75	0,75		14	13,5	13	12,5	12	11,5	11	10	9	—	—
INOXPROF 12-13-1,1	1,1		17	16,6	16,1	15,8	15,3	14,5	14	13	12	11	—
INOXPROF 15-15-1,5	1,5		20	18,7	17,9	17,2	16,8	16,2	15	15	14	13,5	12





Дренажные насосы

FEKAPUMP



V250 F V1100 F
V450 F V1500 F
V750 F V2200 F



Опора для устойчивой установки



~230 В;
50 Гц



+1...+40 °C



Кабель
10 м



Гарантия
2 года

Характеристики:

Мощность: **от 0,25 до 2,2 кВт**

Напор: **до 7,5...22 м**

Производительность: **до 9...42 м³/час**

Глубина погружения: **до 5 м**

Для тяжелых условий эксплуатации - изготовлен из износостойких и прочных материалов.

Особенности:

- качество воды: грязная (без фекалий);
- включения: волокнистые и твердые;
- электродвигатель: однофазный с термозащитой;
- конструкция: одноступенчатый;
- корпус: чугун и нержавеющая сталь;
- рабочее колесо: чугун (кроме V250F);
- управление: внешний поплавковый выключатель;
- маслonaполненная камера;
- двойная система уплотнений.

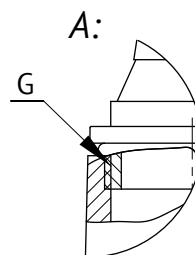
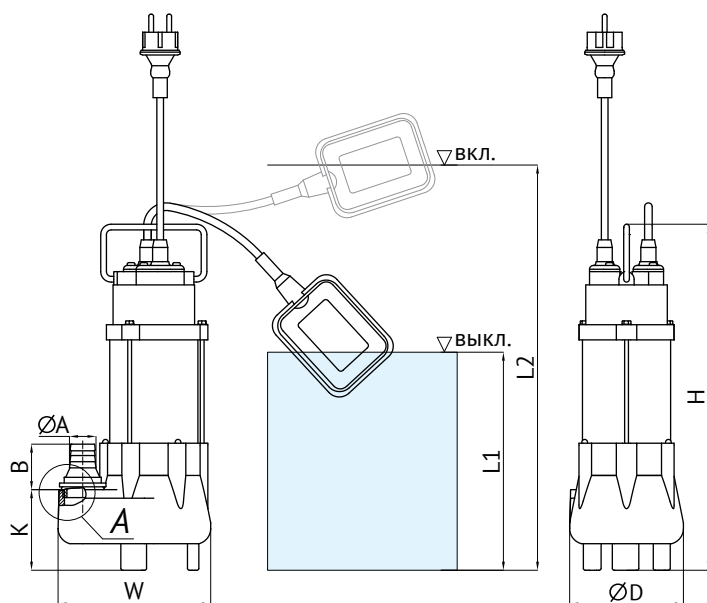
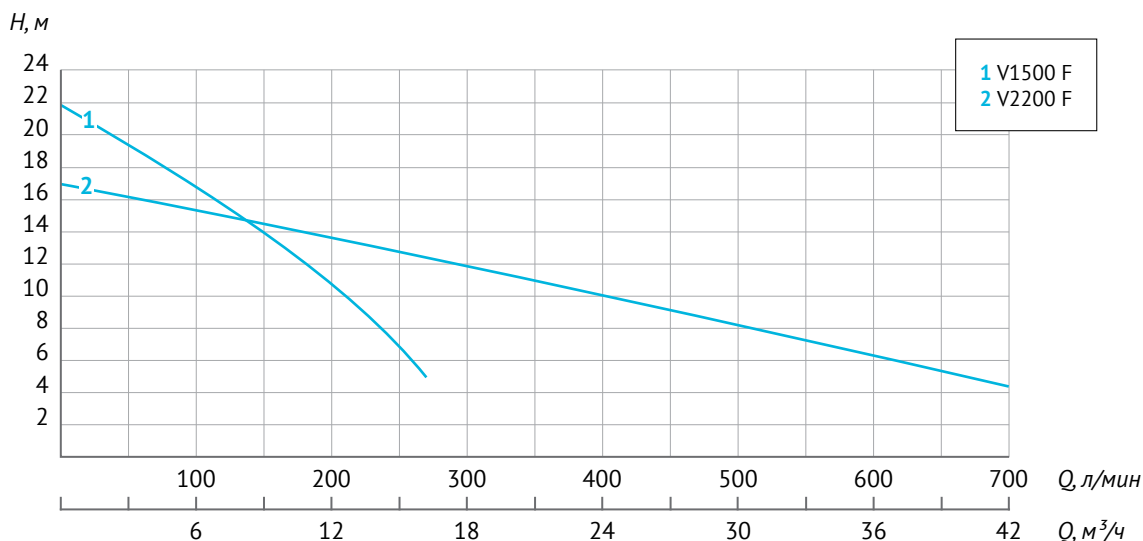
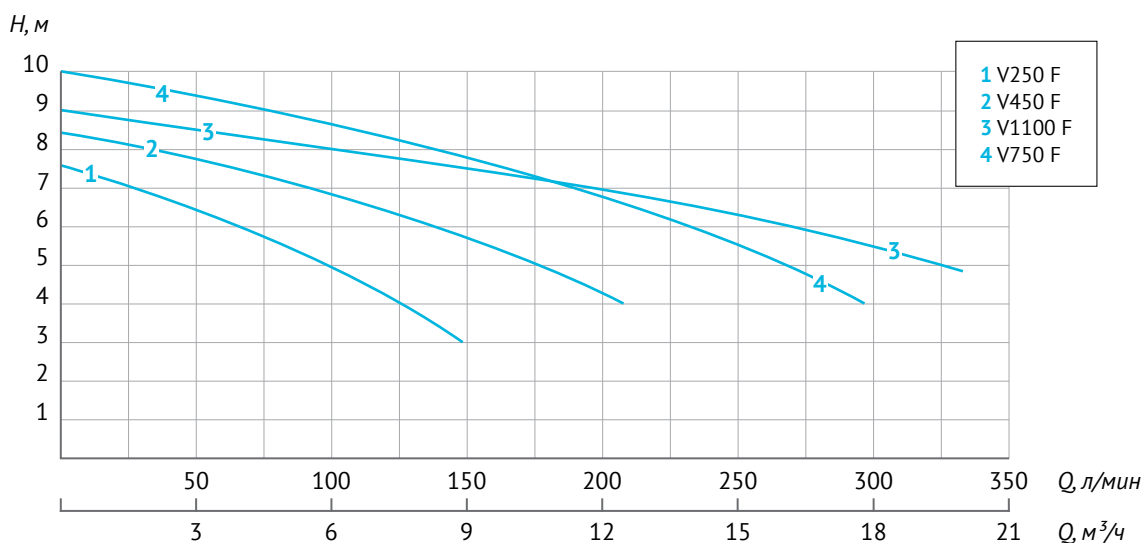


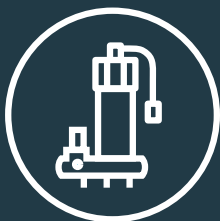
Таблица размеров

Модель	Размеры насоса				Размеры штуцера			Уровень выключения L1, см	Уровень включения L2, см	Вес, кг
	H, мм	D, мм	W, мм	K, мм	A, мм	B, мм	G, дюйм			
V250F	365	120	165	85	28	48	1¼	15	45	8,9
					32	45				
					40	46				
V450F	452	140	225	135	50	51	2	20	55	17,6
V750F	490	157	225	135	50	49	2	25	60	20,1
V1100F	535	200	280	180	50	62	2	35	65	21,05
V1500F	530	200	280	118	40	51	2	30	65	25
V2200F	530	190	300	143	80	69	2½	30	65	30,6

Характеристики

Параметры	Модель FEKAPUMP					
	V250 F	V450 F	V750 F	V1100 F	V1500 F	V2200 F
Артикул	92986	52156	65702	33422	89415	62127
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230±10 %; 50					
Мощность, Вт	250	450	750	1100	1500	2200
Рабочий ток, А	1,8	2,8	4,2	6,2	9	13,4
Макс.производительность, м³/час (л/мин)	9 (150)	12 (200)	18 (300)	20 (333)	16,2 (270)	42 (700)
Максимальный напор, м	7,5	8,5	10	9	22	17
Максимальный размер твердых включений во взвеси, мм	15	25	25	35	10	20
Присоединительный размер, дюйм	1¼	2	2	2	2	2½
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1...+40					
Плотность жидкости, кг/м³, не более	1200					
Внешний диаметр присоединительного штуцера, мм	40	50	50	50	40	80
Длина электрокабеля, м	10					
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×0,75	3×0,75	3×1	3×1,5	3×2	3×2
Материал рабочего колеса	PA66-GF30		HT200 (серый чугун)			
Класс изоляции	B					
Степень защиты	IP68					





ФЕКАЛЬНЫЕ НАСОСЫ



НАЗНАЧЕНИЕ:

- отвод бытовых (хозяйственно-фекальных), производственных и атмосферных стоков промышленных предприятий, городских очистных сооружений и канализационных станций, строительных и сельскохозяйственных объектов;
- отвод из отдельных помещений стоков от санитарно-технического оборудования и бытовых установок;
- откачивание грязной и содержащей включения воды из затопленных помещений, цистерн, резервуаров;
- забор чистой или загрязнённой воды из рек, естественных водоёмов, колодцев;
- откачивание септиков.







Фекальные насосы

FEKACUT



V750DF
V1100DF
V1300DF

V1800DF
V2200DF



Режущий нож
для измельчения



~230 В;
50 Гц



+1...+40 °C



Кабель
10 м



Сталь



Гарантия
2 года

Характеристики:

Мощность: **от 0,75 до 2,2 кВт**

Напор: **до 7,5...12 м**

Производительность: **до 15...36 м³/час**

Глубина погружения: **до 5 м**

Оснащен режущим ножом для измельчения неабразивных включений, в том числе фекальных масс.

Особенности:

- качество воды: грязная (с фекалиями, без волокнистых включений);
- электродвигатель: однофазный с термозащитой;
- корпус: чугун и нержавеющая сталь;
- рабочее колесо: чугун;
- управление: внешний поплавковый выключатель;
- маслonaполненная камера;
- двойная система уплотнений.

для FEKACUT V2200DF

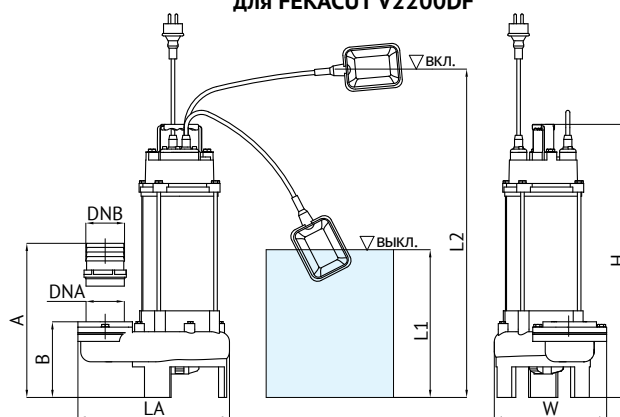
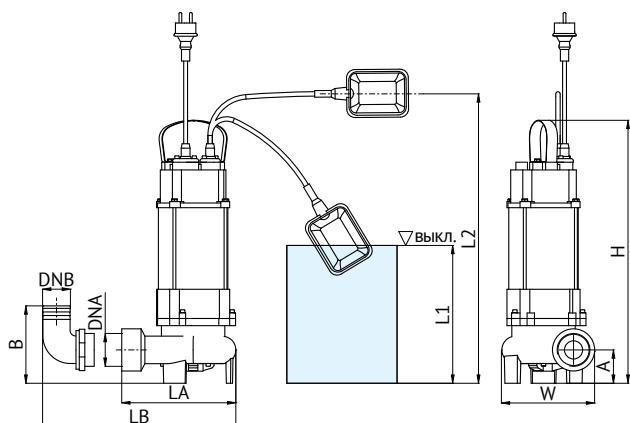


Таблица размеров

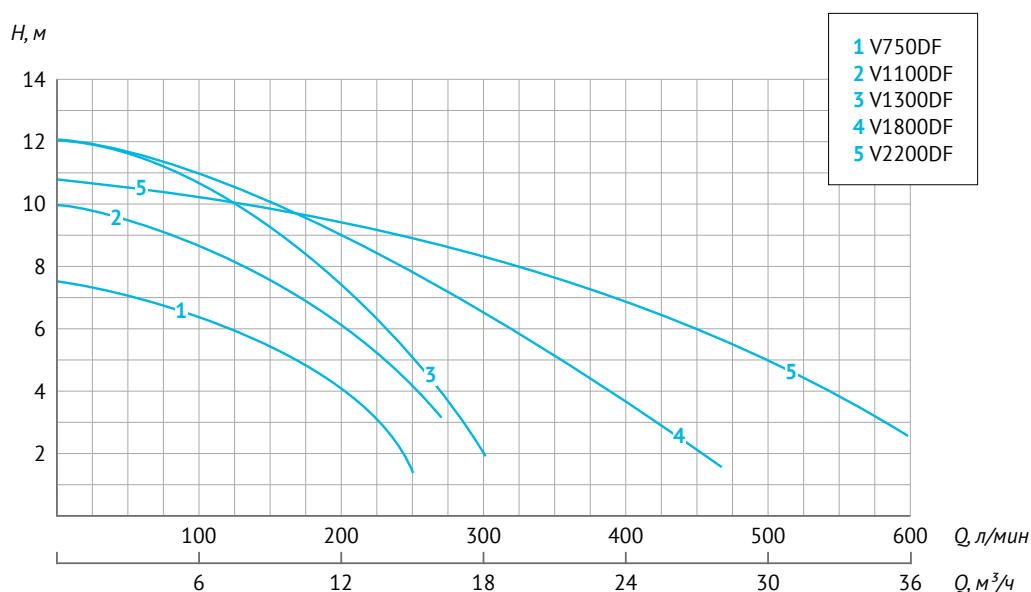
Модель	Артикул	Габаритные размеры				A, мм	B, мм	DNB, мм	DNA, дюйм	Уровень включения, L1, см	Уровень выключения, L2, см	Вес, кг
		LA, мм	LB, мм	W, мм	H, мм							
V750DF	79473	205	280	170	475	60	140	50	2	55	25	19,6
V1100DF	63948	245	325	195	475	65	150	50	2	65	10	22,6
V1300DF	90433	250	330	190	510	60	140	50	2	70	20	23,2
V1800DF	78115	275	380	195	530	65	170	77	2½	75	25	30,6
V2200DF	94908	300	—	230	540	150	220	77	2½	70	25	32,5

Характеристики

Параметры	Модель FEKACUT				
	V750DF	V1100DF	V1300DF	V1800DF	V2200DF
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230±10 %; 50				
Мощность, Вт	750	1100	1300	1800	2200
Рабочий ток, А	4,2	6,2	6,9	10,8	13,4
Макс. производительность, м³/ч (л/мин)	15 (250)	16,2 (270)	18 (300)	28 (466)	36 (600)
Напор макс, м	7,5	10	12	12	11
Макс. глубина погружения, м	5				
Макс. размер неабразивных частиц, содержащихся в стоках, мм	30				
Макс. размер свободно проходящих твердых частиц, мм	9				
Размер присоединительного патрубка, дюйм	2	2	2	2½	2½
Температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+40				
Плотность жидкости, кг/м³, не более	1200				
Макс. число включений в час, не более	30				
Внешний диаметр присоединительного штуцера, мм	50	50	50	77	77
Длина электрокабеля, м	10				
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×1	3×1,5	3×1,5	3×2	3×2
Материал рабочего колеса	HT200 (серый чугун)				
Класс изоляции	В				
Степень защиты	IP68				

Напорно-расходные характеристики

Модель	P, кВт	Q		Производительность					
		м³/ч	0	6	12	18	24	30	36
		л/мин	0	100	200	300	400	500	600
V750DF	0,75	Напор, м	7,5	6,8	4	-	-	-	-
V1100DF	1,1		10	8,8	6	-	-	-	-
V1300DF	1,3		12	11,5	7,5	2	-	-	-
V1800DF	1,8		12	11	9	6,5	3,8	-	-
V2200DF	2,2		11	10,2	9,5	8,5	6,8	5	2,5





Фекальные насосы



Устройство защиты
(однофазный двигатель)



Устройство защиты
(3-х фазный двигатель)



Поплавковый выключатель
(однофазный двигатель)

FEKAMAX



FEKAMAX 10-10-0,75 FEKAMAX 35-13-3
FEKAMAX 12-10-1,1 FEKAMAX 45-17-4
FEKAMAX 15-13-1,5 FEKAMAX 65-15-5,5
FEKAMAX 25-15-2,2 FEKAMAX 100-15-7,5



~230 В;
3~400 В;
50 Гц



+1...+45 °C



Кабель
9 м



Сталь



Гарантия
1 год

Насос оснащен режущей пластиной и режущим рабочим колесом, специально предназначенными для измельчения неабразивных включений, в том числе фекалий, в сточных водах.

Насос применяется на промышленных предприятиях, городских очистных сооружениях и канализационных станциях. Также используется на строительных и сельскохозяйственных объектах, в коммунальном хозяйстве, в быту для обслуживания частных строений и участков.

Характеристики:

Мощность: **от 0,75 до 7,5 кВт**

Напор: **до 14...32 м**

Производительность: **до 18...106 м³/час**

Глубина погружения: **до 5 м**

Фланцевое соединение: **DN50...DN80 мм**

Особенности:

- качество воды: подходит для грязной воды, включая стоки с фекалиями;
- двигатель: трехфазный, также доступен однофазный вариант с термозащитой;
- материалы: корпус из чугуна;
- рабочее колесо и режущая пластина изготовлены из специальной износостойчивой стали повышенной твердости;
- конструкция: маслonaполненная камера и двойная система уплотнений для повышения надежности;
- комплектация: поставляется с устройством защиты и угловым адаптером с фланцевым соединением;
- однофазные насосы оснащены поплавковым выключателем, который включает и выключает насос в зависимости от уровня воды.

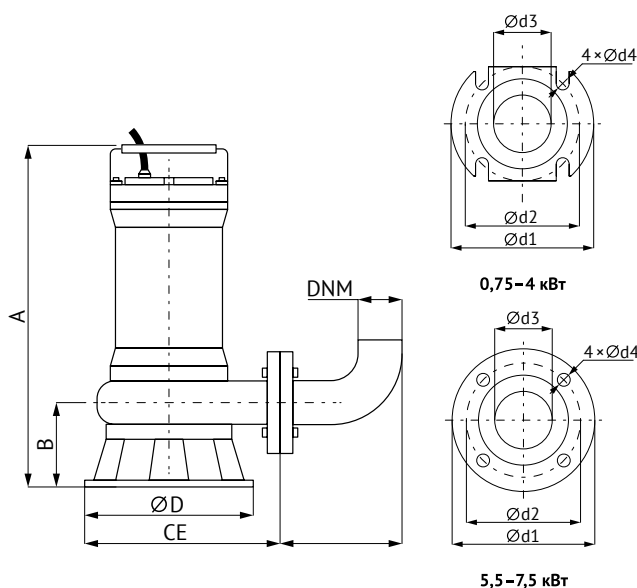


Таблица размеров

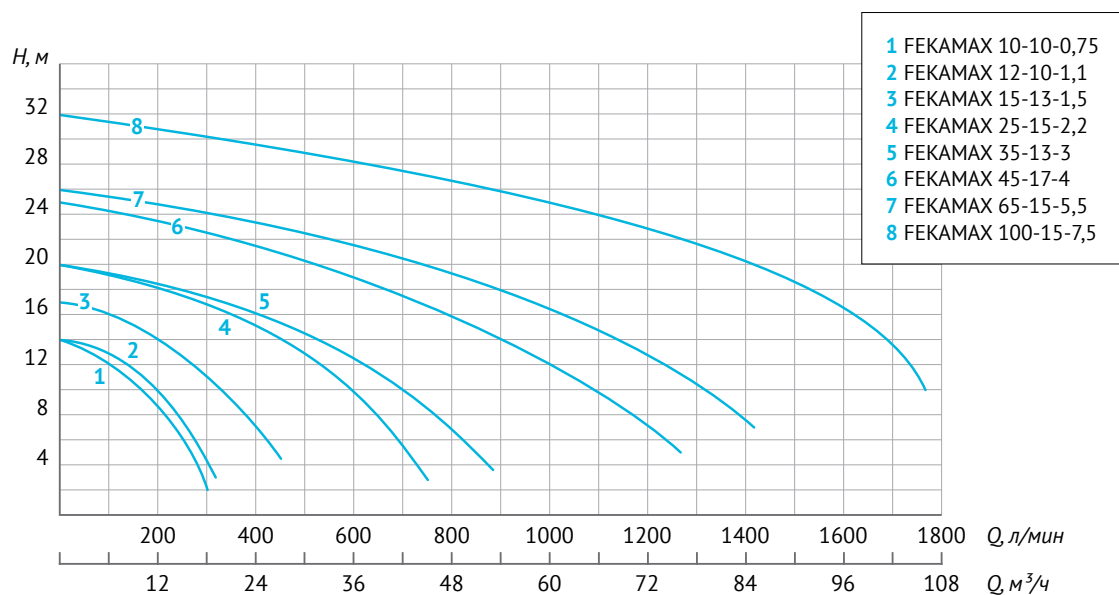
Модель	Артикул	Габаритные размеры, мм					Присоединительные размеры					Вес, кг
		A	B	C	D	E	d1, мм	d2, мм	d3, мм	d4, мм	DNM, мм	
10-10-0,75	93891	435	75	215	175	100	135	110	40	14	50	23,8
12-10-1,1	60117	435	75	215	175	100	135	110	40	14	50	24,8
15-13-1,5	79588	575	110	270	240	115	140	110	50	14	50	36,3
25-15-2,2	49381	575	130	300	265	115	160	130	65	14	65	40,8
35-13-3	60179	605	125	285	240	115	160	130	65	14	65	47
45-17-4	86549	585	130	310	265	115	160	130	65	14	65	51,2
65-15-5,5	60959	650	135	330	265	120	190	150	80	18	75 (2½")	66,8
100-15-7,5	68143	660	140	340	265	120	190	150	80	18	75 (2½")	73,7

Характеристики

Параметр				Серия FEKAMAX				
	10-10-0,75	12-10-1,1	15-13-1,5	25-15-2,2	35-13-3	45-17-4	65-15-5,5	100-15-7,5
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10 % В, 50 Гц			3~, 400 ± 10 % В, 50 Гц				
Мощность, кВт	0,75	1,1	1,5	2,2	3	4	5,5	7,5
Рабочий ток, А	5,2	7	9,5	4,7	6,4	8,2	11	14,9
Мак. производительность, м³/час (л/мин)	18 (300)	19 (317)	27 (450)	45 (750)	60 (1000)	76 (1267)	85 (1417)	106 (1767)
Макс. напор, м	14	14	17	20	20	25	26	32
Длина электрокабеля, м	9							
Число и сечение жил кабеля, мм²	3×1	3×1	3×1,5	4×1	4×1,5	4×2	4×2,5	4×3
Макс. глубина погружения под зеркало воды, м, не более	5			5				
Макс. размер твёрдых частиц, мм, не более	6	6	6	8	8	8	10	10
Макс. размер свободно проходящих волокнистых включений, мм, не более	12	17,5	17,5	18,5	24	24	29,5	35
Плотность жидкости, кг/м³, не более	1200							
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1 ... +45							
Класс изоляции	В							
Степень защиты	IPX8							

Напорно-расходные характеристики

Модель	Q	л/мин м³/час	0	150	300	450	750	883	1085	1417	1767
			0	9	18	27	45	53	65	85	106
FEKAMAX 10-10-0,75	Напор (H), м		14	10,6	2	—	—	—	—	—	—
FEKAMAX 12-10-1,1			14	11,8	4,3	—	—	—	—	—	—
FEKAMAX 15-13-1,5			17	15,2	11,2	4,5	—	—	—	—	—
FEKAMAX 25-15-2,2			20	18,7	17	14	2,8	—	—	—	—
FEKAMAX 35-13-3			20	18,9	17,4	15,3	8,4	3,6	—	—	—
FEKAMAX 45-17-4			25	23,8	22,5	21	17	14,5	10	—	—
FEKAMAX 65-15-5,5			26	25,2	24	22,7	20	18	15	7	—
FEKAMAX 100-15-7,5			32	31,2	30,4	29,6	27,5	26	24	19,5	10





АВТОМАТИЧЕСКАЯ ТРУБНАЯ МУФТА

DN50

DN65

DN80



Чугун



Срок
службы
10 лет

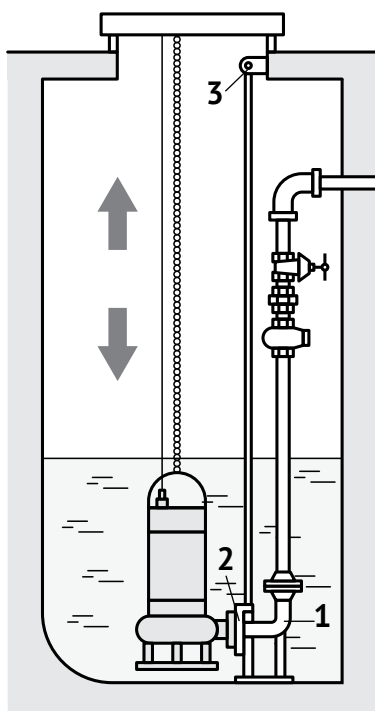
Автоматическая трубная муфта предназначена для упрощения процесса монтажа погружных насосов с фланцевым соединением, таких как фекальные, дренажные и канализационные к напорной магистрали при стационарной установке и используется в муниципальных, промышленных и частных системах водоотведения и канализации, где требуется надежное, быстрое и герметичное соединение.

Состав комплекта:

- соединительная опора с коленом (поз.1);
- соединительный фланец с захватом (поз.2);
- держатель направляющих труб (поз.3);
- уплотнительная манжета.

Особенности:

- обеспечивает быстрый монтаж и демонтаж насоса благодаря специальному механизму соединения;
- выполнена из чугуна высокого качества, срок службы не менее 10 лет;
- совместима с насосами FEKAMAX и насосами других производителей, при условии совпадения размеров соединения;
- гарантирует герметичное соединение.

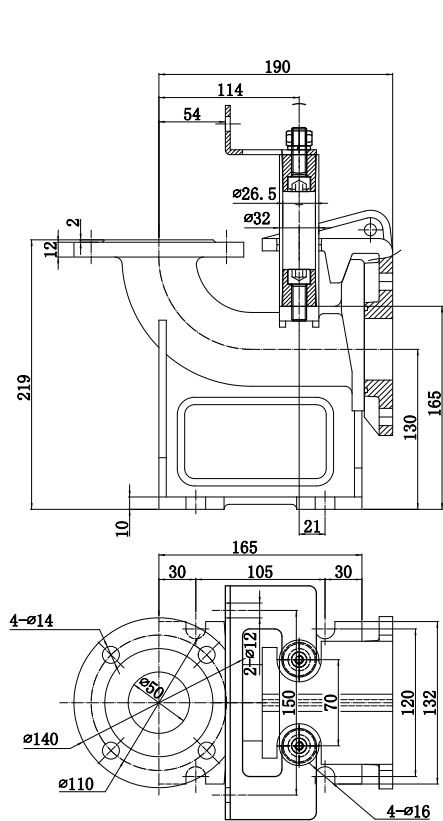


Технические характеристики:

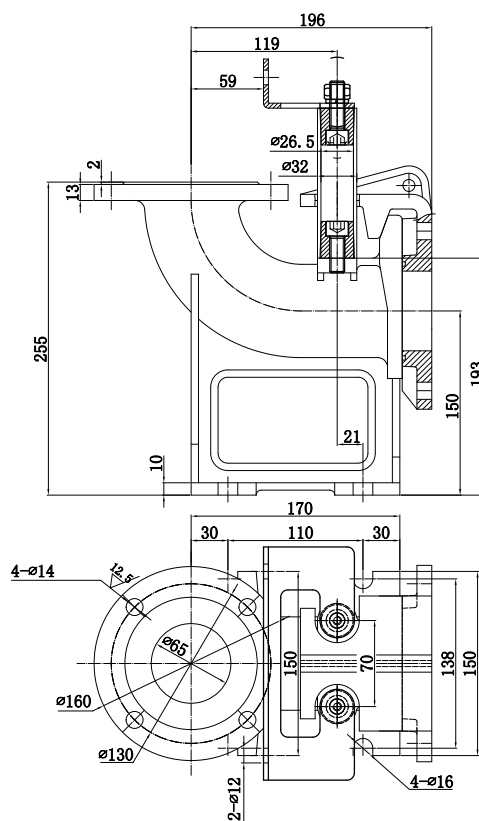
Параметр	Автоматическая трубная муфта		
	DN50	DN65	DN80
Артикул	32754	97829	61659
Номинальный диаметр входного патрубка, мм	50	65	80
Номинальный диаметр выходного патрубка, мм	50	65	80
Масса нетто, кг	10	13	21



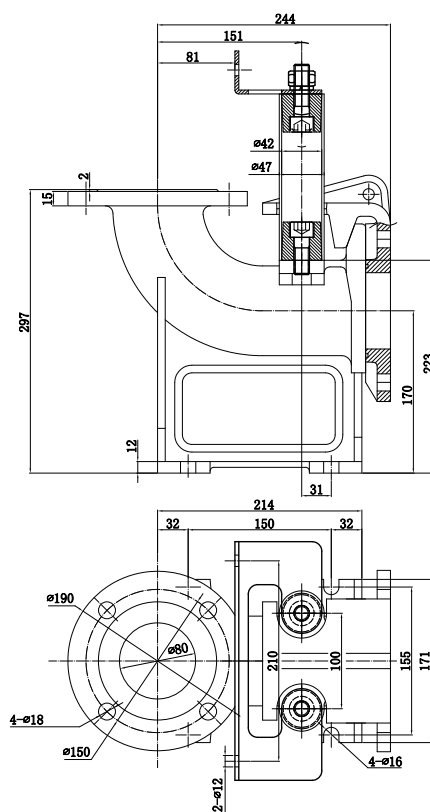
Фекальные насосы



Трубная муфта DN50



Трубная муфта DN65



Трубная муфта DN80



Канализационные станции



SANIVORT

SANIVORT 255 M 7м
SANIVORT 255 M 9м
SANIVORT 405 M

SANIVORT 405 M 8м
SANIVORT 405 M compact
SANIVORT 605 M 10м



~230 В;
50 Гц



+40 °С



Нерж. сталь
(SANIVORT 405 M,
605 M)



Гарантия
1 год

SANIVORT 255 M 7 м



SANIVORT 405 M 8м
(боковой вход)
с ножом



SANIVORT 255 M 9м



SANIVORT 405 M 8м
(центральный вход)
с ножом



SANIVORT 605 M 10м
с ножом

Компактные и автоматические канализационные насосные станции SANIVORT предназначены для отвода сточных вод, в том числе содержащие фекалии (в моделях с ножом), от унитазов и сантехнических приборов (раковина, душ, ванна, биде, писсуар), бытовых приборов к основной канализационной системе.

Применение:

- В подвалах или на первых этажах зданий, где уровень отводимых стоков ниже уровня основной канализационной системы.
- В местах, где невозможно или нецелесообразно организовать самотёчную канализацию.
- При реконструкции жилых помещений.
- При расширении жилых помещений с подключением дополнительных сантехнических приборов (унитазы, раковины, души, ванны).

Особенности:

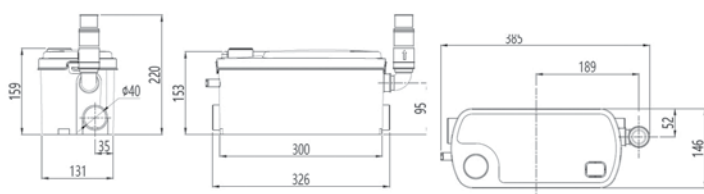
- Корпус из легко моющегося пластика.
- Фекальный насос с режущим механизмом (кроме SANIVORT 255 M).
- Встроенное устройство контроля уровня жидкости для автоматической работы.
- Насос оснащён термозащитой.
- Модель SANIVORT 255 M 7 м имеет отдельный вход для приема конденсата от кондиционера.

Модель	Артикул	Вес, кг
SANIVORT 255 M 7м	66572	3,56
SANIVORT 255 M 9м	60403	4,15
SANIVORT 405 M 8м (бок. вход)	62916	5,65
SANIVORT 405 M 8м (центр. вход)	30924	5,7
SANIVORT 405 M compact	89569	5,4
SANIVORT 605 M 10м	55972	6,8

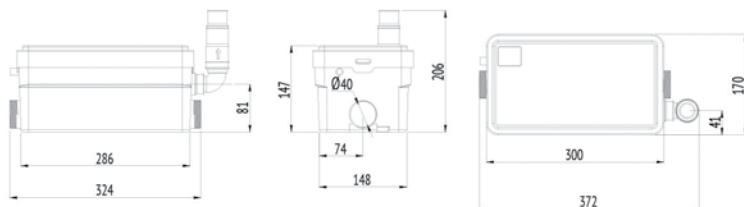
Характеристики

Параметры	Модель SANIVORT					
	255 М 7м	255 М 9м	405 М 8м (бок. вход)	405 М 8м (центр. вход)	405 М compact	605 М 10м
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10 %; 50					
Мощность, Вт	250	250	400	400	400	600
Рабочий ток, А	1,2	1,35	2,5	1,6	2	2,6
Максимальный напор, м	7	9	8	8	8	10
Максимальная производительность, м³/час (л/мин)	6 (100)	7,2 (120)	8,7 (145)	8,7 (145)	8,7 (145)	14 (240)
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °С	+65	+75	+65	+75	+70	+90
Температура окружающей среды, °С	+1 ... +40					
Присоединительные размеры:						
- к унитазу, мм	—	—	100	100	100	100
- к сантехническим приборам, мм	3x40	2x40	2x40	3x40	2x40	2x40
- напорный патрубок, мм	23/28	23/28	23/28/32/44		23/28	40
Длина электрокабеля с вилкой, м	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3 × 0,75					

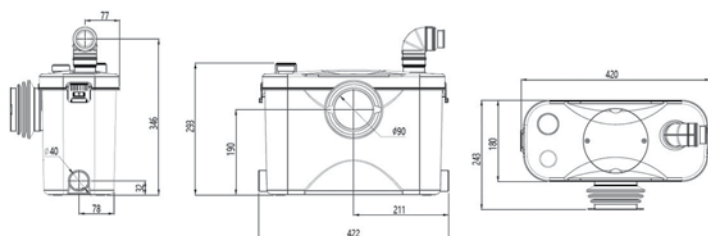
SANIVORT 255 M 7м



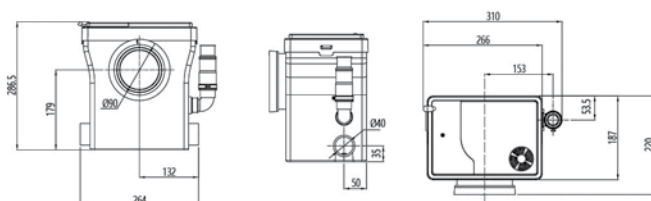
SANIVORT 255 M 9м



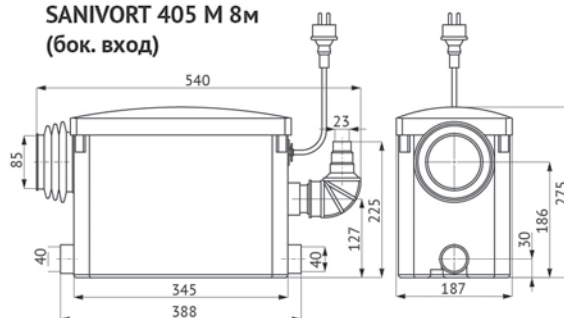
SANIVORT 405 M 8м (центр. вход)



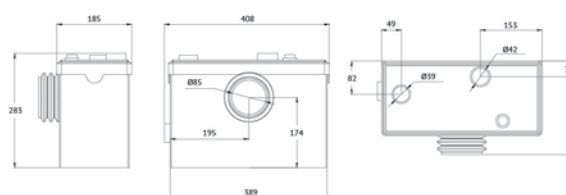
SANIVORT 405 M (compact)



SANIVORT 405 M 8м (бок. вход)



SANIVORT 605 M 10м





ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ



НАЗНАЧЕНИЕ:

Циркуляционные насосы предназначены для принудительного движения жидкости в системах отопления, горячего водоснабжения, систем водяного теплого пола, систем охлаждения и кондиционирования воздуха.



РАБОЧИЕ ЖИДКОСТИ:

Вода, маловязкие низкотемпературные неагрессивные и негорючие жидкости без твердых и волокнистых включений. Максимальная объемная концентрация этилен/пропиленгликоля в водном растворе - не более 50%.

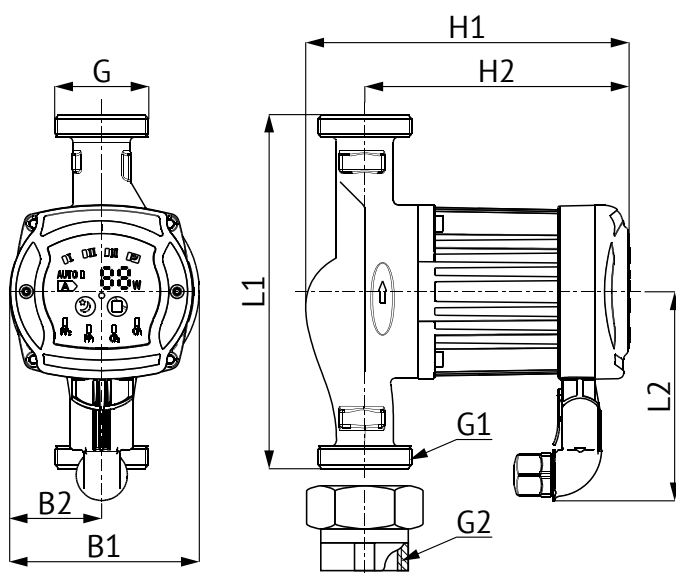


UNIPUMP
ПЛЯЦИОННЫЙ НАСОС
130
No.: 210106901

	P1 (Вт)	H (м)
I	46	3
II	67	



Циркуляционные насосы



Модель	Габаритные и установочные размеры, мм						Присоед. размеры, дюйм	
	L1	L2	B1	B2	H1	H2	G1	G2
LPA 20-40	130	106	96	46	165	136	1	3/4
LPA 25-40	180	106	96	46	165	136	1½	1
LPA 32-40	180	106	96	46	165	136	2	1¼
LPA 20-60	130	106	96	46	165	136	1	3/4
LPA 25-60	180	106	96	46	165	136	1½	1
LPA 32-60	180	106	96	46	165	136	2	1¼
LPA 25-80	180	90	129	64,5	236	184	1½	1
LPA 32-80	180	90	129	64,5	236	184	2	1¼

LPA

LPA 20-40	LPA 25-60	LPA 20-40 B
LPA 25-40	LPA 32-60	LPA 25-40 B
LPA 32-40	LPA 25-80	LPA 20-60 B
LPA 20-60	LPA 32-80	LPA 25-60 B



~230 В; 50 Гц	+2...+95 °С	+40 °С	10 бар	Гарантия 2 года

LPA – энергоэффективный циркуляционный насос с «мокрым» ротором и частотным регулированием для систем радиаторного отопления, водяного теплого пола, горячего водоснабжения.

Циркуляционные насосы серии LPA оснащены энергоэффективным двигателем с постоянными магнитами и электронным блоком управления с преобразователем частоты, который позволяет задавать различные режимы работы.

Особенности:

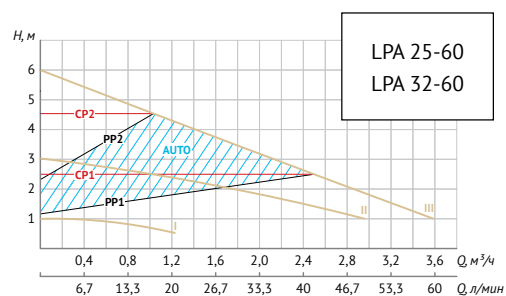
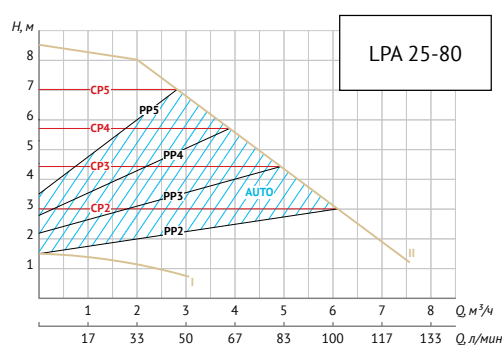
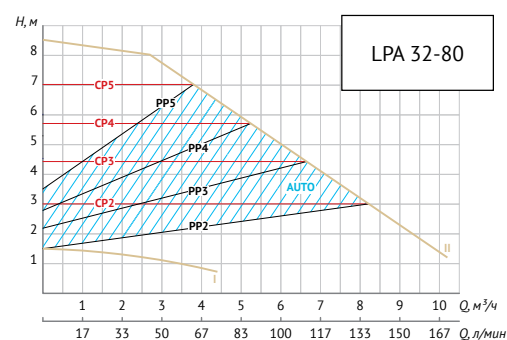
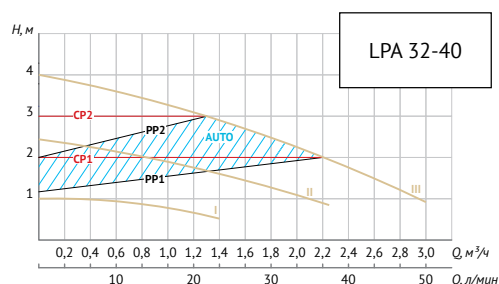
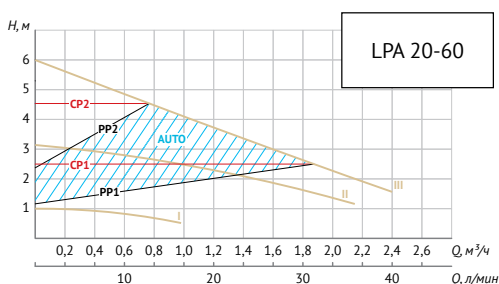
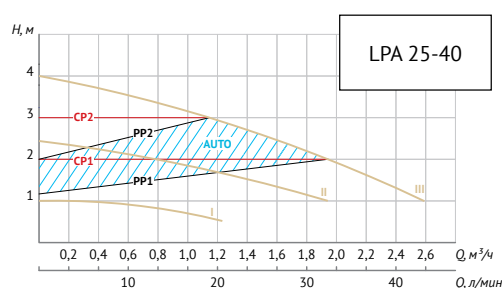
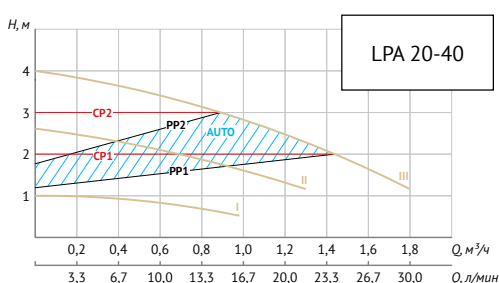
- двигатель: однофазный, энергоэффективный с постоянными магнитами и переменной частотой вращения;
- защитные функции: блокировка ротора, перегрузка по току
- режимы управления:
 - автоматический режим;
 - режим пропорционального давления;
 - режим постоянного давления;
 - режим с постоянной частотой вращения;
 - ночной (экономичный) режим;
- корпус: чугун/латунь;
- рабочее колесо: центробежного типа из композитного материала;
- монтаж:
 - длина: 130, 180 мм;
 - тип присоединения: резьбовое;
 - комплектация: поставляется с монтажным резьбовым комплектом и штекером для быстрого подключения электрокабеля.

Характеристики

Параметры	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230; 50
Макс. рабочее давление, бар	10
Температура рабочей жидкости, °С	+2...+95
Макс. температура окружающей среды, °С	+40
Класс энергоэффективности	A
Уровень шума, дБ	не более 43
Класс изоляции	F
Степень защиты	IP44

Техническая информация

Модель	Артикул	Корпус насоса	Монтажная длина, мм	Присоединительные размеры, дюйм	Мощность, Вт		Рабочий ток, А	
					мин.	макс.	макс.	мин.
LPA 20-40	65286	чугун	130	1- $\frac{3}{4}$	5	22	0,19	0,05
LPA 25-40	24834	чугун	180	1 $\frac{1}{2}$ -1	5	22	0,19	0,05
LPA 32-40	46637	чугун	180	2-1 $\frac{1}{4}$	5	22	0,19	0,05
LPA 20-60	89188	чугун	130	1- $\frac{3}{4}$	5	45	0,38	0,05
LPA 25-60	71370	чугун	180	1 $\frac{1}{2}$ -1	5	45	0,38	0,05
LPA 32-60	12215	чугун	180	2-1 $\frac{1}{4}$	5	45	0,38	0,05
LPA 25-80	57827	чугун	180	1 $\frac{1}{2}$ -1	10	130	1,09	0,08
LPA 32-80	37208	чугун	180	2-1 $\frac{1}{4}$	10	130	1,09	0,08
LPA 20-40 B	20023	латунь	130	1- $\frac{3}{4}$	5	22	0,19	0,05
LPA 25-40 B	18902	латунь	180	1 $\frac{1}{2}$ -1	5	22	0,19	0,05
LPA 20-60 B	50260	латунь	130	1- $\frac{3}{4}$	5	45	0,38	0,05
LPA 25-60 B	48140	латунь	180	1 $\frac{1}{2}$ -1	5	45	0,38	0,05





Циркуляционные насосы

UPC/UPC3



UPC 25-40	UPC3 25-200
UPC 25-60	UPC 32-40
UPC 25-80	UPC 32-60
UPC3 25-160	UPC 32-80
	UPC 32-120



Электродвигатель с медной обмоткой



Чугунный корпус с резьбовыми патрубками

~230 В; 3~400 В; 50 Гц	+2...+110 °С	+40 °С	10 бар	Гарантия 5 лет - UPC 1 год - UPC3

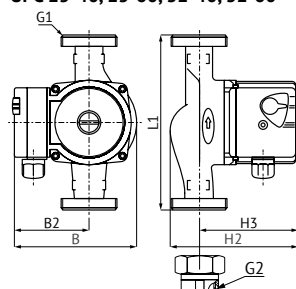
UPC – циркуляционный насос с «мокрым» ротором, предназначенный для систем отопления: радиаторные (однотрубные и двухтрубные) и водяного теплого пола.

Особенности насоса:

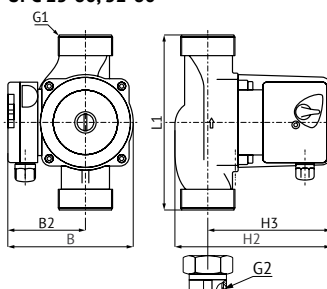
- двигатель: однофазный и трехфазный*, ротор охлаждается перекачиваемой жидкостью;
- режимы работы: трехскоростной;
- корпус: чугун;
- рабочее колесо: центробежного типа из композитного материала;
- монтаж:
 - длина: 130, 180, 220, 230 мм;
 - тип присоединения: резьбовое;
 - комплектация: поставляется с монтажным резьбовым комплектом.

* Модели UPC3 25-160, UPC3 25-200 с трехфазным двигателем, с кабелем.

UPC 25-40, 25-60, 32-40, 32-60



UPC 25-80, 32-80



UPC3 25-160, UPC3 25-200, UPC 32-120

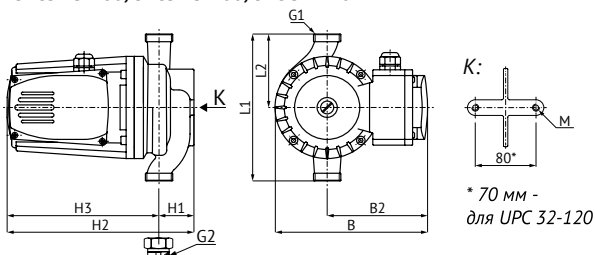


Таблица размеров

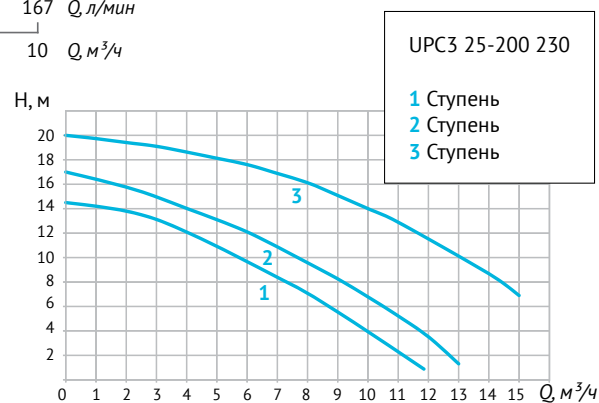
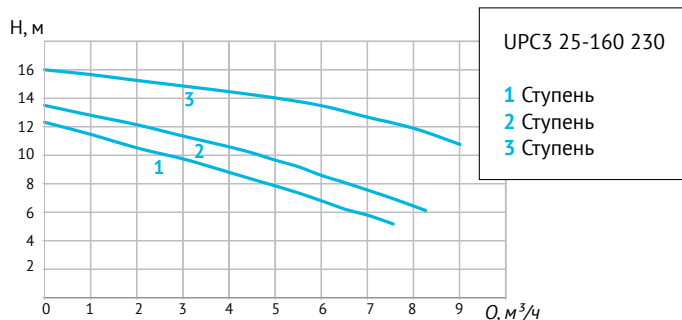
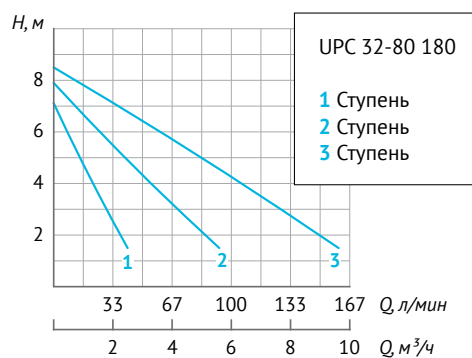
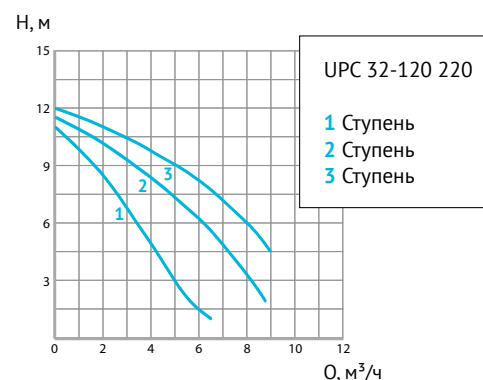
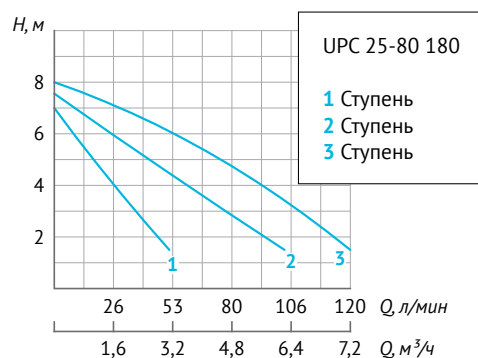
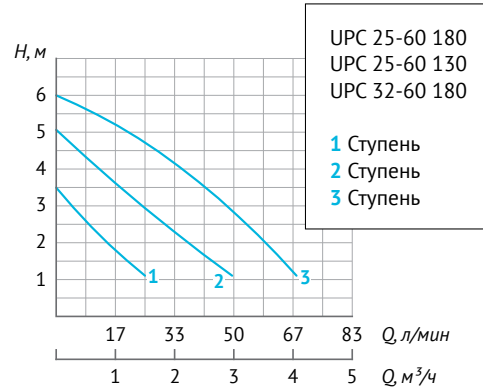
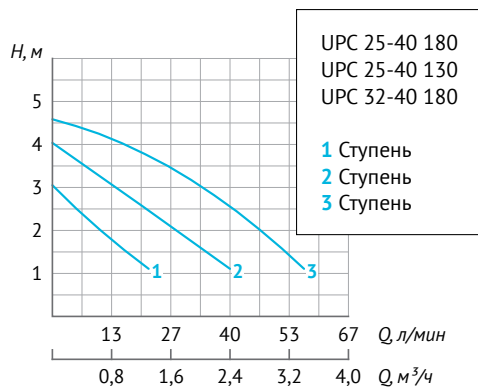
Модель	H1, мм	H2, мм	H3, мм	L1, мм	L2, мм	B, мм	B2, мм	G1	G2	M
UPC 25-40	—	130	102	180 / 130	—	125	76	1½"	1"	—
UPC 25-60	—	130	102	180 / 130	—	125	76	1½"	1"	—
UPC 25-80	—	159	136	180	—	140	87	1½"	1"	—
UPC 32-40	—	130	102	180	—	125	76	2"	1¼"	—
UPC 32-60	—	130	102	180	—	125	76	2"	1¼"	—
UPC 32-80	—	175	136	180	—	140	87	2"	1¼"	—
UPC 32-120	49	235	185	220	110	170	102	2"	1¼"	M6
UPC3 25-160	54	286	232	230	115	234	154	1½"	1"	M10
UPC3 25-200	54	286	232	230	115	234	154	1½"	1"	M10

Характеристики

Параметры	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	~230; 3~400; 50
Макс. рабочее давление, бар	10
Температура рабочей жидкости, °С	+2...+110
Макс. температура окружающего воздуха, °С	+40
Степень защиты	IP44
Класс изоляции	Н
Уровень шума	не более 43 дБ

Техническая информация

Модель	Артикул	Присоед. размер, дюйм	Монтажная длина, мм	Q _{тах} , л/мин	H _{тах} , м	Рабочий ток, А / Мощность, Вт		
						1-я ступень	2-я ступень	3-я ступень
UPC 25-40	95772/53843	1½-1	130/180	58	4,5	0,17 / 38	0,23 / 53	0,31 / 72
UPC 25-60	16546/50058	1½-1	130/180	68	6	0,20 / 46	0,29 / 67	0,40 / 93
UPC 32-40	34085	2-1¼	180	57	4,5	0,17 / 38	0,23 / 53	0,31 / 72
UPC 32-60	15467	2-1¼	180	68	6	0,20 / 46	0,29 / 67	0,40 / 93
UPC 25-80	93873	1½-1	180	120	8	0,63 / 145	0,74 / 170	0,79 / 182
UPC 32-80	44338	2-1¼	180	166	8	0,65 / 150	0,91 / 210	1,17 / 270
UPC 32-120	88019	2-1¼	220	166	12	2/440	2,3/460	2,50 / 500
UPC3 25-160	61966	1½-1	230	150	16	0,7/400	0,8/450	1,3/700
UPC3 25-200	10393	1½-1	230	250	20	1,0/600	1,2/700	1,5/1000





Циркуляционные насосы

CP

CP 25-40
CP 32-40
CP 25-60

CP 32-60
CP 25-80
CP 32-80



Новинка 2025 года

-230 В; 50 Гц	+2...+110 °С	+40 °С	10 бар	Гарантия 2 года

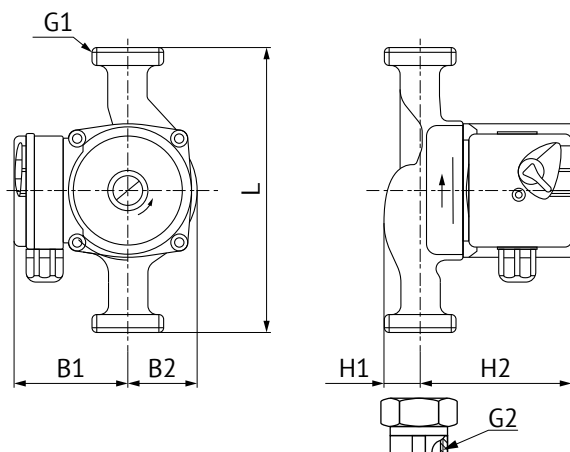
CP – циркуляционный насос с «мокрым» ротором и чугунным корпусом для систем отопления, водяного теплого пола.

Особенности:

- двигатель: однофазный, ротор охлаждается перекачиваемой жидкостью, поставляется с кабелем питания;
- режимы работы: трехскоростной;
- корпус: чугун;
- рабочее колесо: центробежного типа из композитного материала;
- монтаж:
 - длина: 130, 180 мм;
 - тип присоединения: резьбовое;
 - комплектация: поставляется с монтажным резьбовым комплектом и подключенным кабелем питания.



Электродвигатель с медной обмоткой и кабелем питания



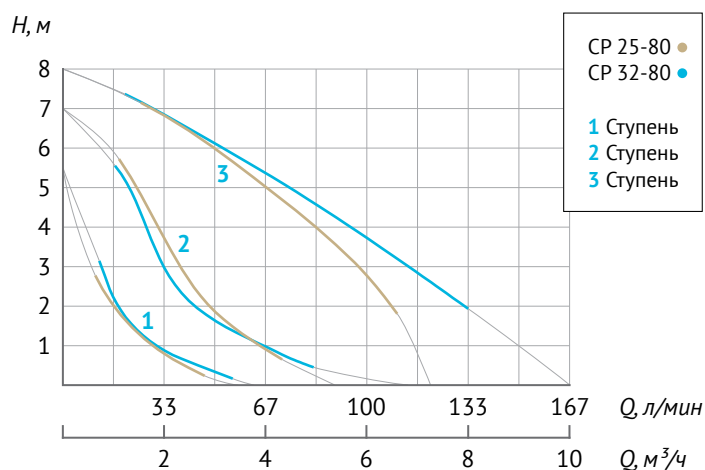
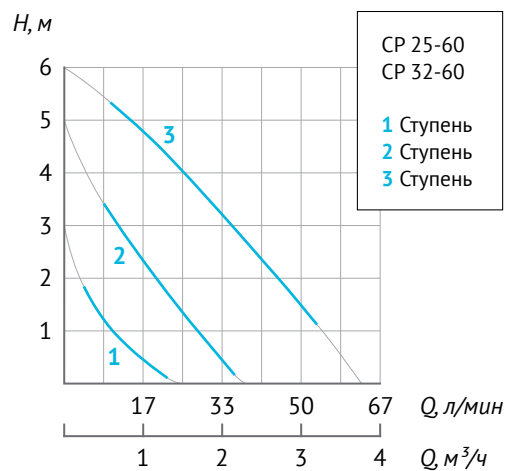
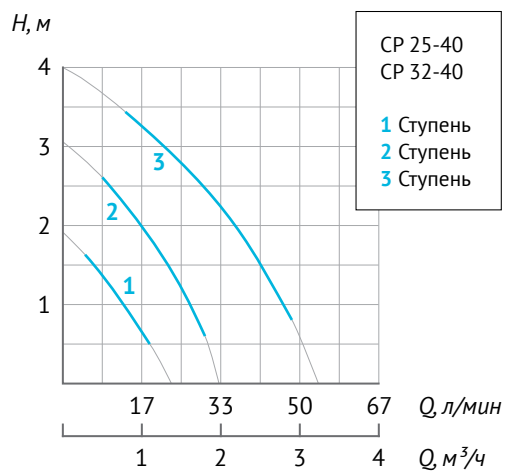
Модель	Артикул	L, мм	H1, мм	H2, мм	B1, мм	B2, мм	G1, дюйм	G2, дюйм
CP 25-40 130	67353	130	27	102	77	45	1½"	1"
CP 25-40 180	87394	180	27	102	77	45	1½"	1"
CP 25-60 130	76681	130	27	102	77	45	1½"	1"
CP 25-60 180	95046	180	27	102	77	45	1½"	1"
CP 32-40 180	38835	180	29	102	77	45	2"	1¼"
CP 32-60 180	81257	180	29	102	77	45	2"	1¼"
CP 25-80 180	67837	180	46	136	84	50	1½"	1"
CP 32-80 180	77870	180	46	136	84	50	2"	1¼"

Характеристики

Параметры	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230; 50
Макс. рабочее давление, бар	10
Температура рабочей жидкости, °C	+2...+110
Макс. температура окруж. воздуха, °C	+40
Степень защиты	IP44
Класс изоляции	F
Уровень шума	не более 43 дБ

Техническая информация

Модель	Присоед. размер, дюйм	H _{max} , м	Q _{max} , л/мин	Монтажная длина, мм	Рабочий ток, А / Мощность, Вт		
					1-я ступень	2-я ступень	3-я ступень
CP 25-40	1½-1	4	48	130 / 180	0,18 / 38	0,25 / 53	0,34 / 72
CP 25-60	1½-1	6	53	130 / 180	0,22 / 46	0,31 / 67	0,42 / 93
CP 32-40	2-1¼	4	48	180	0,18 / 38	0,25 / 53	0,34 / 72
CP 32-60	2-1¼	6	53	180	0,22 / 46	0,31 / 67	0,42 / 93
CP 25-80	1½-1	8	110	180	0,69 / 150	0,96 / 210	1,10 / 245
CP 32-80	2-1¼	8	135	180	0,69 / 150	0,96 / 210	1,10 / 245





Циркуляционные насосы

UPH

UPH 20-60



Электродвигатель с медной обмоткой



Корпус из латуни с резьбовыми патрубками



~230 В;
50 Гц



+2...+110 °С



+40 °С



10 бар



Гарантия
5 лет

UPH – циркуляционный насос с «мокрым» ротором и латунным корпусом для систем отопления, горячего водоснабжения, водяного теплого пола.

Особенности:

- двигатель: однофазный, ротор охлаждается перекачиваемой жидкостью;
- режимы работы: трехскоростной;
- корпус: латунь;
- рабочее колесо: центробежного типа из композитного материала;
- монтаж:
 - длина: 130 мм;
 - тип присоединения: резьбовое;
 - комплектация: поставляется с монтажным резьбовым комплектом.

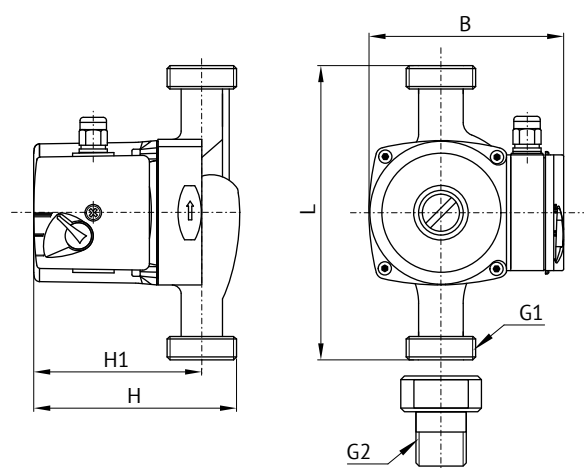


Таблица размеров

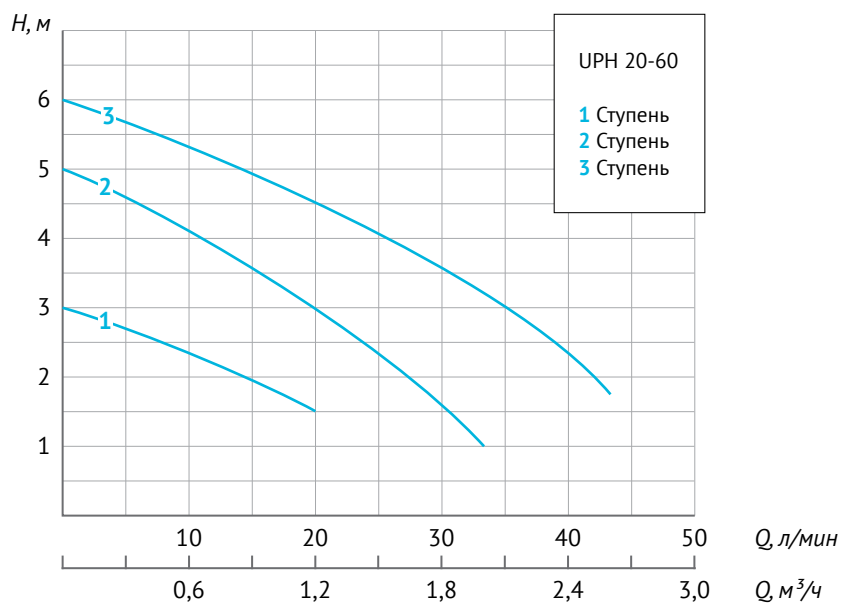
Модель	Артикул	Габаритные и установочные размеры, мм				Присоед. размеры, дюйм	
		H	H1	L	B	G1	G2
UPH 20-60	21725	133	104	130	127	1	3/4

Характеристики

Параметры	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230; 50
Макс. рабочее давление, бар	10
Температура рабочей жидкости, °C	+2...+110
Макс. температура окруж. воздуха, °C	+40
Степень защиты	IP44
Класс изоляции	F
Уровень шума	не более 43 дБ

Техническая информация

Параметры	Значение
1-я ступень	Рабочий ток, А
	0,22
2-я ступень	Рабочий ток, А
	0,31
3-я ступень	Рабочий ток, А
	0,42
Макс. напор, м	6
	6
Макс. производительность, м³/ч (л/мин)	2,6 (43)
Монтажная длина, мм	130





Циркуляционные насосы

UPH

UPH 15-1,5
UPH 15-1,5 B II BL



UPH 15-1,5



UPH 15-1,5 B II BL

~230 В; 50 Гц	+2...+95 °С +2...+110 °С	+40 °С	6 бар 10 бар	Гарантия 1 год

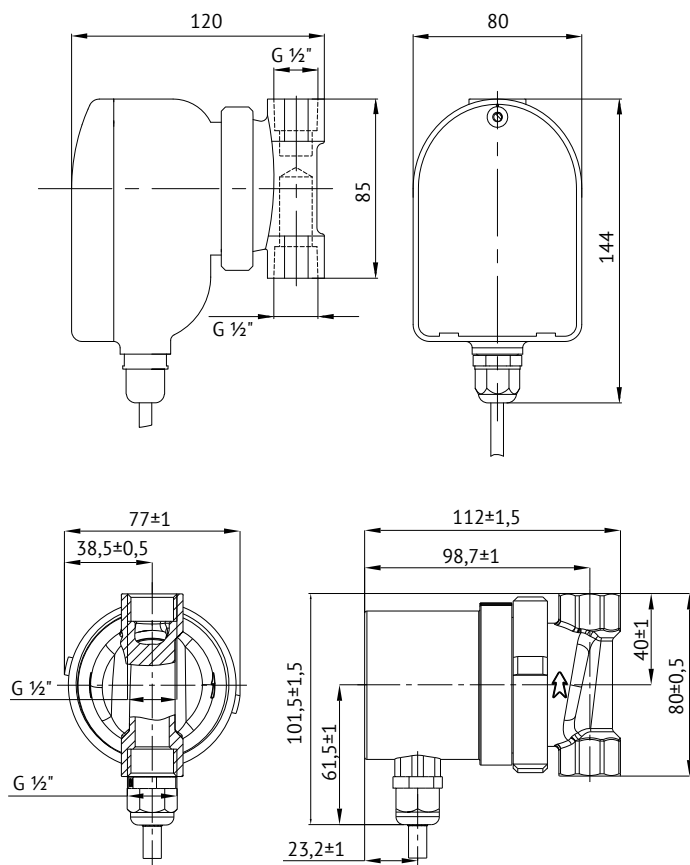
UPH 15-1,5 и UPH 15-1,5 B II BL – циркуляционные насосы с «мокрым» ротором и латунным корпусом для обеспечения принудительного движения жидкости в замкнутом трубопроводе системы горячего водоснабжения (ГВС).

Насосы поддерживает стабильную и непрерывную циркуляцию горячей воды в системе ГВС, обеспечивая моментальный доступ к горячей воде при открытии крана. За счет работы насоса, вода в системе постоянно движется, что предотвращает её охлаждение.

Особенности:

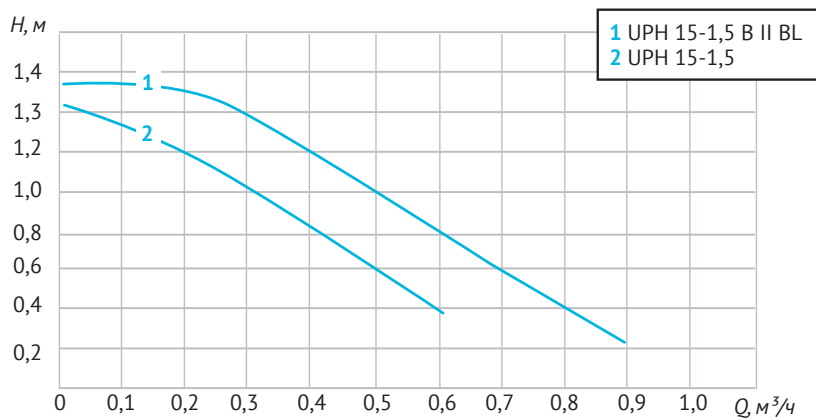
- двигатель: однофазный, ротор* охлаждается перекачиваемой жидкостью, с кабелем питания;
- режимы работы: односкоростной;
- корпус: латунь;
- рабочее колесо: центробежного типа из композитного материала;
- монтаж:
 - длина: 80, 85 мм;
 - тип присоединения: резьбовое;
 - комплектация: теплоизоляционный кожух*

* Для модели UPH 15-1,5 B II BL - энергоэффективный двигатель на постоянных магнитах с защитой: от повышенного/пониженного напряжения, перегрузки по току и блокировки ротора.



Технические характеристики

Параметр	Модель	
	UPH 15-1,5	UPH 15-1,5 B II BL
Артикул	68103	81435
Электрическая сеть, В; Гц	~230; 50	
Мощность, Вт	28	5
Рабочий ток, А	0,28	0,08
Макс. напор, м	1,4	1,5
Макс. подача, л/мин	10	14
Монтажная длина, мм	85	80
Уровень шума, дБ	<43	
Класс нагревостойкости изоляция	H	F
Степень защиты	IP42	IP44
Макс. рабочее давление, бар	6	10
Перекачиваемая жидкость:	вода малой жёсткости, маловязкие, неагрессивные и невзрывоопасные жидкости без твердых и волокнистых включений	
- температура, °C	+2...+95	+2...+110
- жесткость, не более, мг-экв/л	3	
- pH	7...9,5	
Температура окружающей среды, °C	+1...+40	
Длина электрокабеля, м	1,5	
Присоединительный размер, дюйм	½	
Масса, кг	1,6	1





Циркуляционные насосы

РН

РН 20-60



Электродвигатель с медной обмоткой



Корпус из латуни с резьбовыми патрубками



~230 В;
50 Гц



+2...+110 °С



+40 °С



10 бар



Гарантия
3 года

РН – циркуляционный насос с «мокрым» ротором и латунным корпусом для систем отопления, горячего водоснабжения, водяного теплого пола.

Особенности:

- двигатель: однофазный, ротор охлаждается перекачиваемой жидкостью;
- режимы работы: трехскоростной;
- корпус: латунь;
- рабочее колесо: центробежного типа из композитного материала;
- монтаж:
 - длина: 130 мм;
 - тип присоединения: резьбовое;
 - комплектация: поставляется с монтажным резьбовым комплектом.

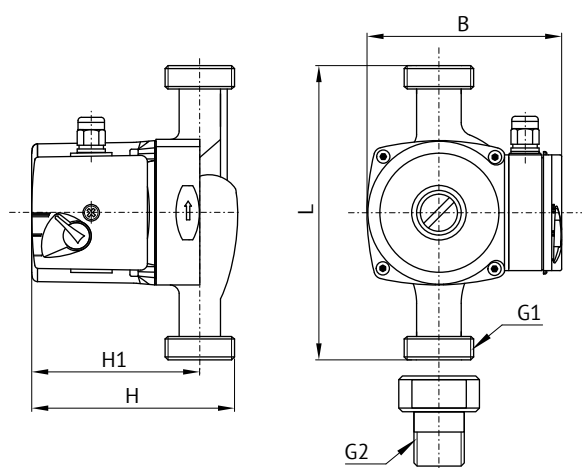


Таблица размеров

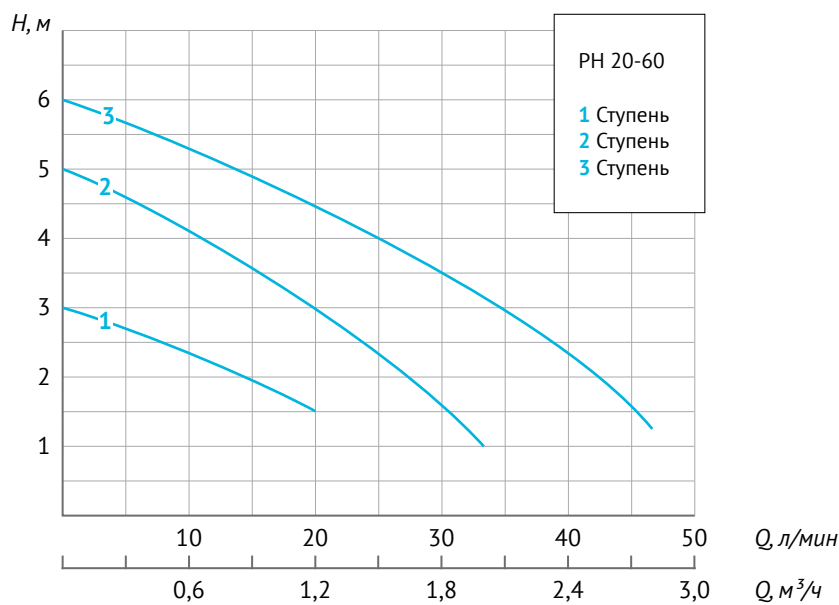
Модель	Артикул	Габаритные и установочные размеры, мм				Присоед. размеры, дюйм	
		H	H1	L	B	G1	G2
РН 20-60	66193	133	104	130	127	1	3/4

Характеристики

Параметры	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230; 50
Макс. рабочее давление, бар	10
Температура рабочей жидкости, °C	+2...+110
Макс. температура окруж. воздуха, °C	+40
Степень защиты	IP44
Класс изоляции	F
Уровень шума	не более 43 дБ

Техническая информация

Параметры	Значение
1-я ступень	Рабочий ток, А
	0,22
2-я ступень	Рабочий ток, А
	0,31
3-я ступень	Рабочий ток, А
	0,42
1-я ступень	Мощность, Вт
	46
2-я ступень	Мощность, Вт
	67
3-я ступень	Мощность, Вт
	93
Макс. напор, м	6
Макс. производительность, м³/ч (л/мин)	2,8 (47)
Монтажная длина, мм	130





Циркуляционные насосы

UPA

UPA 15-90
UPA 15-120



~230 В;
50 Гц



+2...+60 °С



+40 °С



6 бар



Гарантия
1 год

UPA – циркуляционный насос с «мокрым» ротором для повышения давления в системе водоснабжения частных домов.

Используются для создания и поддержания давления воды в точке водоразбора: смеситель, душ, водонагреватель, газовая колонка, стиральная и посудомоечная машина и т.п. Монтируются на трубопроводе перед бытовым прибором.

Особенности:

- двигатель: однофазный, со встроенной термозащитой, с кабелем питания;
- режимы работы: ручной и автоматический;
- встроенный датчик потока для автоматического включения и выключения насоса;
- корпус: чугун;
- рабочее колесо: центробежного типа из композитного материала;
- монтаж:
 - длина: 160, 195 мм;
 - тип присоединения: резьбовое;
 - комплектация: поставляется с монтажным резьбовым комплектом.



Электродвигатель
с медной обмоткой



Встроенный датчик
потока

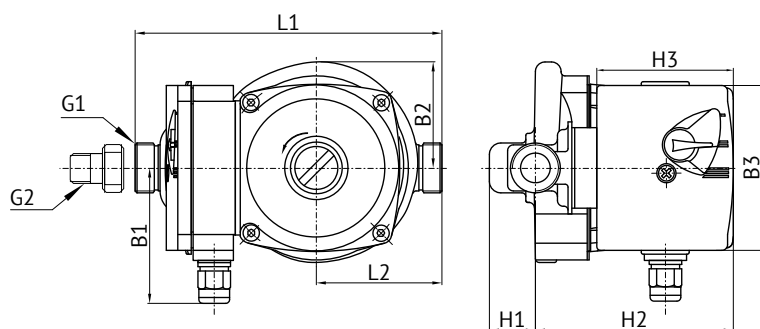


Таблица размеров

Модель	Артикул	H1, мм	H2, мм	H3, мм	L1, мм	L2, мм	B1, мм	B2, мм	B3, мм	G1, дюйм	G2, дюйм
UPA 15-90	44898	23	104	71	160	68	71	53	87	¾	½
UPA 15-120	75438	16	135	77	195	88	60	70	110	¾	½

Характеристики

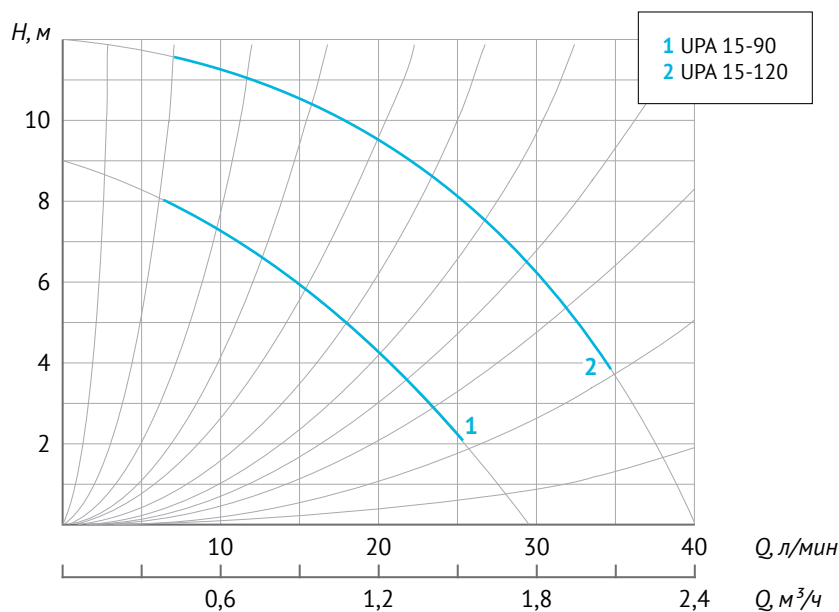
Параметры	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230; 50
Макс. рабочее давление, бар	6
Температура рабочей жидкости, °C	+2...+60
Макс. температура окруж. воздуха, °C	+40
Степень защиты	IP42
Класс изоляции	Н
Уровень шума	не более 43 дБ
Длина электрокабеля, м	1,5

Техническая информация

Параметры	Модель	
	UPA 15-90	UPA 15-120
Мощность, Вт	120	270
Рабочий ток, А	0,5	1,2
Монтажная длина, мм	160	195
Макс. напор, м	9	12
Макс. производительность, м³/ч (л/мин)	1,7(28)	2,7(45)

Напорно-расходные характеристики

Модель	Q , м³/час	Производительность							
		0	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6
UPA 15-90	Напор (H), м	9,0	7,8	7,3	6,5	5,5	4,2	3,0	1,5
UPA 15-120		12	11,5	11,2	10,8	10,4	9,4	8,6	8,0





Циркуляционные насосы

WIP

WIP 10
WIP 12
WIP 15



~230 В;
50 Гц



+2...+70 °С



+40 °С



10 бар



Гарантия
1 год

WIP – циркуляционный насос с «сухим» ротором и вихревым рабочим колесом для повышения давления в системе водоснабжения частных домов.

Используются для создания и поддержания давления воды в точке водоразбора: смеситель, душ, водонагреватель, газовая колонка, стиральная и посудомоечная машина и т.п.

Особенности:

- двигатель: однофазный, со встроенной термозащитой, с кабелем питания;
- режимы работы: ручной и автоматический;
- внешний датчик потока для автоматического включения и выключения насоса;
- корпус: латунь;
- рабочее колесо: вихревого типа из латуни;
- монтаж:
 - длина: 155, 165, 175 мм;
 - тип присоединения: резьбовое;
 - комплектация: поставляется с монтажным резьбовым комплектом и внешним датчиком потока.



Два режима работы:
ручной и автоматический



Корпус из латуни
с резьбовыми патрубками

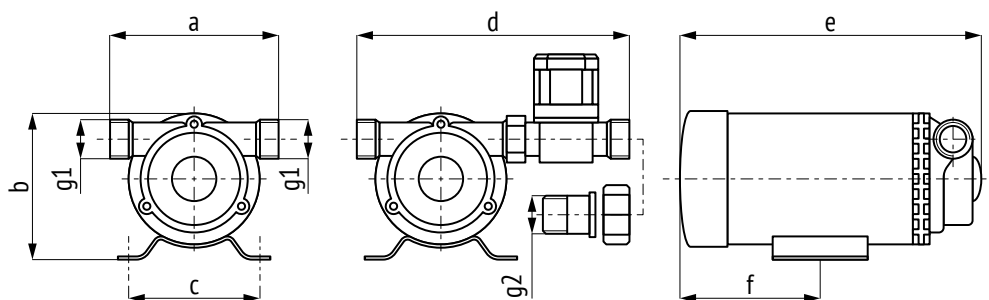


Таблица размеров

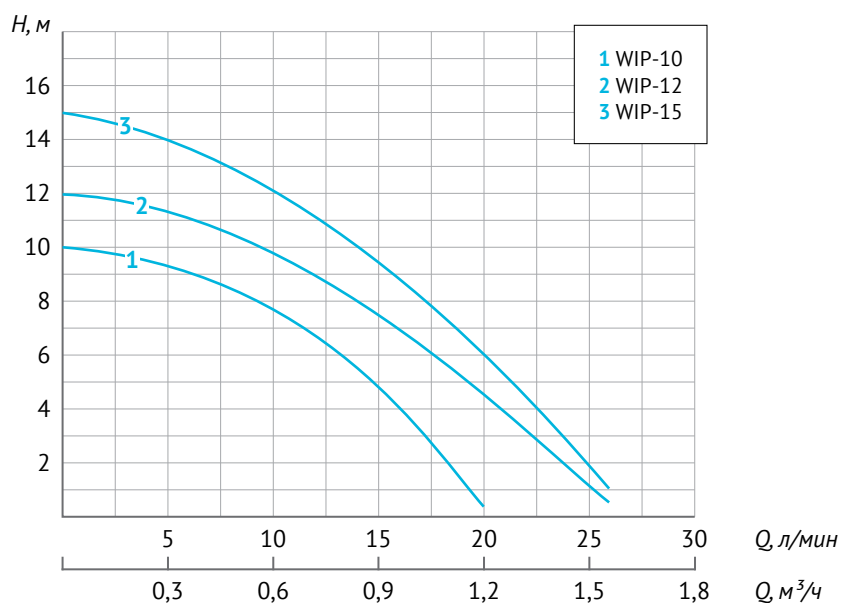
Модель	Артикул	Габаритные и установочные размеры, мм						Присоединительные размеры, дюйм	
		a	b	c	d	e	f	G1	G2
WIP-10	21106	90	89	76	155	179	70	¾	½
WIP-12	34815	100	95	76	165	209	85	¾	½
WIP-15	82352	110	125	86	175	215	92	¾	½

Характеристики

Параметры	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230; 50
Макс. рабочее давление, бар	10
Температура рабочей жидкости, °C	+2...+70
Макс. температура окруж. воздуха, °C	+40
Степень защиты	IP44
Класс изоляции	B
Уровень шума	не более 43 дБ
Длина электрокабеля, м	1,2

Техническая информация

Параметры	Модель		
	WIP-10	WIP-12	WIP-15
Мощность, Вт	90	120	260
Рабочий ток, А	0,48	0,62	1,2
Макс. напор, м	10	12	15
Макс. производительность, м³/ч (л/мин)	1,2 (20)	1,6 (26)	1,6 (26)
Монтажная длина (с датчиком потока), мм	155	165	175





Циркуляционные насосы

UPF



UPF 32-90 UPF 40-160 UPF 65-80
UPF 32-120 UPF 50-120 UPF 65-100
UPF 40-45 UPF 50-160 UPF 65-120
UPF 40-120 UPF 50-200



Электродвигатель
с медной обмоткой



Корпус из чугуна
с фланцевыми патрубками

~230 В;
50 Гц

+2...+110 °C

+40 °C

10 бар

Гарантия
3 года

UPF – циркуляционный насос с «мокрым» ротором и чугунным корпусом для систем отопления с постоянным расходом теплоносителя.

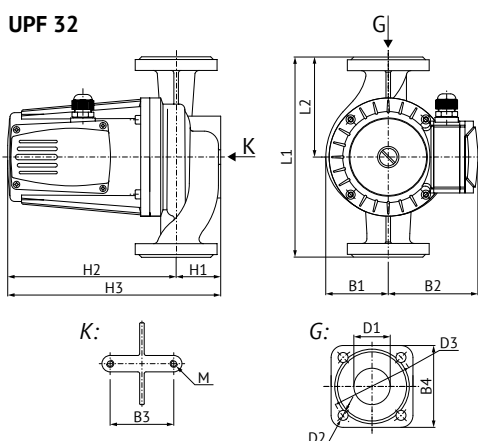
Особенности:

- двигатель: однофазный, со встроенной термозащитой и фиксированной мощностью, с кабелем;
- режимы работы: односкоростной**;
- тип присоединения: фланцевое;
- монтажная длина: 220, 230, 250, 280, 300 мм
- корпуса насоса: чугун с катодозщитным покрытием;
- вал насоса: нержавеющая сталь; керамика (только для UPF 32-90, UPF 32-120);
- рабочее колесо: центробежное, из термопласта PPE*;
- комплектация: ответные фланцы с резьбой и прокладки.

* У насосов UPF 65-80, UPF 65-100, UPF 65-120 рабочее колесо из нержавеющей стали

** У насоса UPF 32-120 три скорости вращения

UPF 32



UPF 40, 50, 65

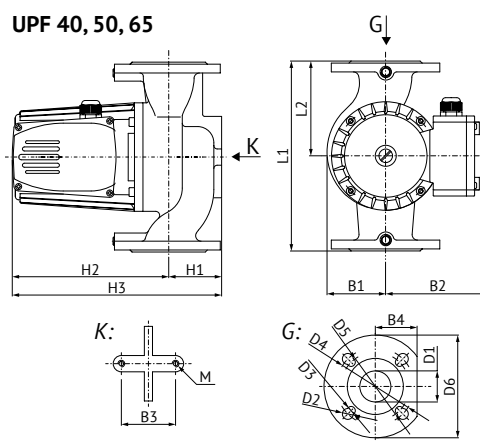
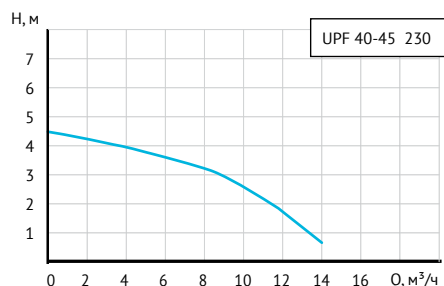
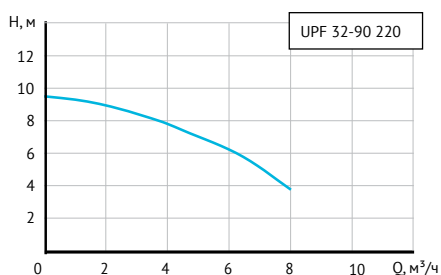
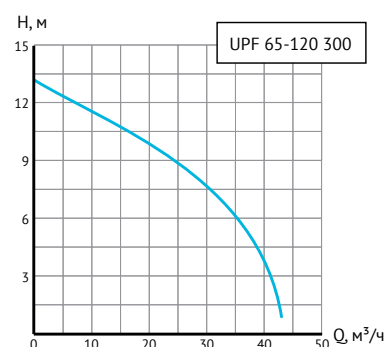
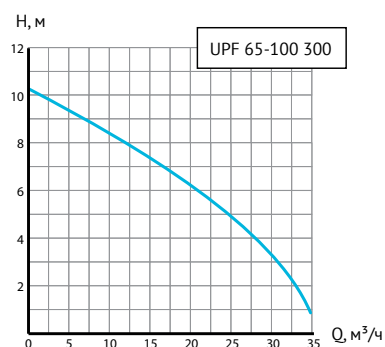
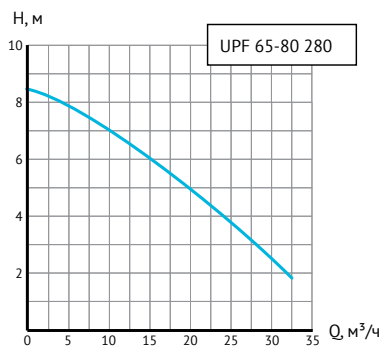
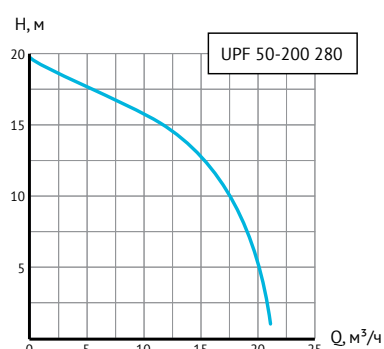
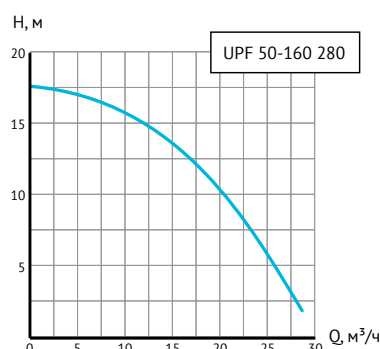
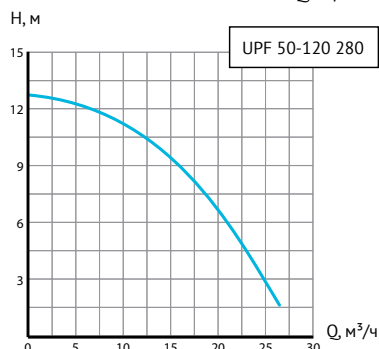
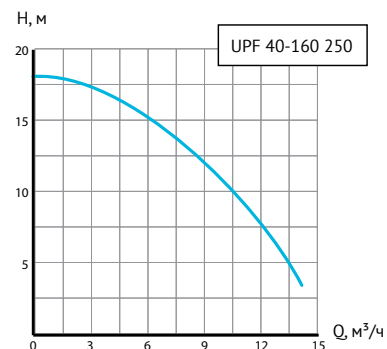
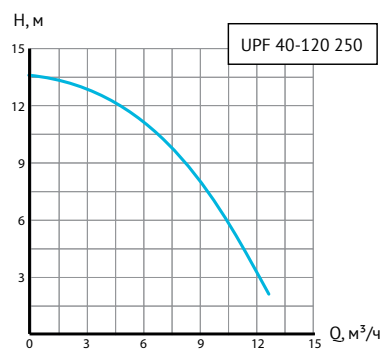
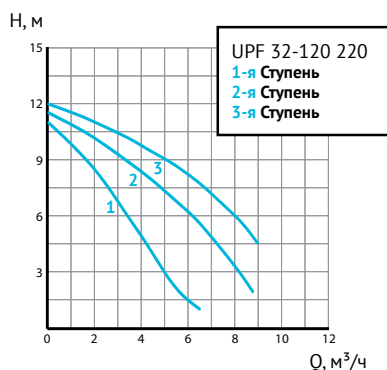


Таблица размеров

Модель	H1	H2	H3	L1	L2	B1	B2	B3	B4	D1	D2	D3	D4	D5	D6	M
UPF 32-90	49	165	214	222	110	68	99	70	90	32	11,5	90	–	–	–	M8
UPF 32-120	49	185	234	220	110	68	99	70	90	32	11,5	90	–	–	–	M8
UPF 40-45	61	189	250	230	115	68	99	90	60	40	13,5	10	130	100	150	M8
UPF 40-120	65	232	297	250	125	80	154	80	60	40	17,5	13,5	110	100	150	M10
UPF 40-160	65	232	297	250	125	80	154	80	60	40	17,5	13,5	110	100	150	M10
UPF 50-120	72	257	304	280	140	88	154	90	72	50	17,5	13,5	125	110	165	M10
UPF 50-160	72	257	329	280	140	88	154	90	72	50	17,5	13,5	125	110	165	M10
UPF 50-200	72	257	329	280	140	88	154	90	72	50	17,5	13,5	125	110	165	M10
UPF 65-80	78	232	310	280	140	88	154	90	76	65	17,5	13,5	145	130	180	M10
UPF 65-100	78	232	310	300	150	93	154	90	76	65	17,5	13,5	145	130	185	M10
UPF 65-120	78	257	335	300	150	93	154	90	76	65	17,5	13,5	145	130	185	M10

Техническая информация

Модель	Артикул	Фланцевое соединение	H _{тах} , м	Q _{тах} , л/мин	Монтажная длина, мм	Рабочий ток, А / Мощность, Вт	Уровень шума, дБ
UPF 32-90	95443	DN32	9,5	133	220	1,5/300	50
UPF 32-120	97011	DN32	12	183	220	2/440; 2,3/460; 2,5/500	50
UPF 40-120	16515	DN40	12	216	250	3,4/700	50
UPF 40-160	27361	DN40	16	250	250	4,9/1000	50
UPF 40-45	37711	DN40	4,5	233	230	1,5/300	50
UPF 50-120	67031	DN50	12	416	280	4,9/1000	50
UPF 50-160	10092	DN50	16	466	280	5,8/1300	54
UPF 50-200	18397	DN50	20	350	280	5,8/1300	54
UPF 65-80	16012	DN65	8	533	280	3,4/700	50
UPF 65-100	55391	DN65	10	583	300	4,9/1000	50
UPF 65-120	25467	DN65	12	700	300	5,8/1300	54





Циркуляционные насосы

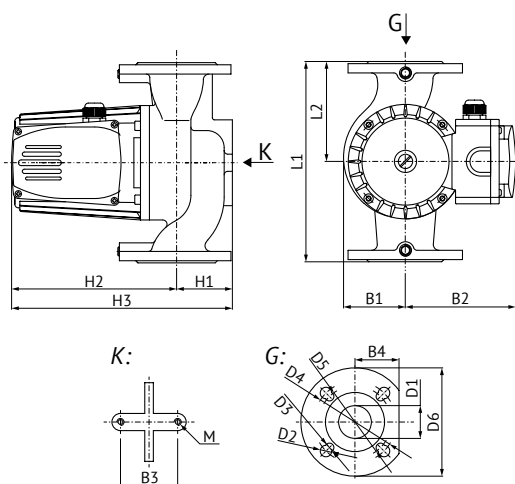


Таблица размеров

Модель	H1	H2	H3	L1	L2	B1	B2	B3	B4	D1	D2	D3	D4	D5	D6	M
UPF3 40-120 250	65	232	297	250	115	80	154	80	62,5	40	17,5	13,5	110	100	150	M10
UPF3 40-160 250	65	232	297	250	115	80	154	80	62,5	40	17,5	13,5	110	100	150	M10
UPF3 50-120 280	72	232	304	280	140	88	154	90	75	50	17,5	13,5	125	110	165	M10
UPF3 50-160 280	72	257	329	280	140	88	154	90	75	50	17,5	13,5	125	110	165	M10
UPF3 50-200 280	72	257	329	280	140	88	154	90	75	50	17,5	13,5	125	110	165	M10
UPF3 65-80 280	78	232	310	280	140	88	154	90	76	65	17,5	13,5	145	130	180	M10
UPF3 65-100 300	78	232	310	300	150	93	154	90	76	65	17,5	13,5	145	130	185	M10
UPF3 65-120 300	78	257	335	300	150	93	154	90	76	65	17,5	13,5	145	130	185	M10
UPF3 65-50 280	78	232	310	280	140	86	154	90	76	65	17,5	13,5	145	130	180	M10

UPF3

UPF3 40-120 UPF3 50-200
UPF3 40-160 UPF3 65-50
UPF3 50-120 UPF3 65-80
UPF3 50-160 UPF3 65-100 UPF3 65-120



3~400 В; 50 Гц +2...+110 °C +40 °C 10 бар Гарантия 3 года

UPF3 - циркуляционный насос с «мокрым» ротором и трехступенчатым переключателем скорости, предназначенный для систем отопления с постоянным расходом теплоносителя или для систем, требующих различных уровней расхода теплоносителя.

Особенности:

- двигатель: трехфазный, с переключателем мощности, с кабелем;
- режимы работы: трехскоростной;
- тип присоединения: фланцевое;
- монтажная длина: 250, 280, 300 мм;
- корпуса насоса: чугун с катафорезным покрытием;
- вал насоса: нержавеющая сталь;
- рабочее колесо: центробежное, из термопласта PPE*;
- комплектация: ответные фланцы с резьбой и прокладки.

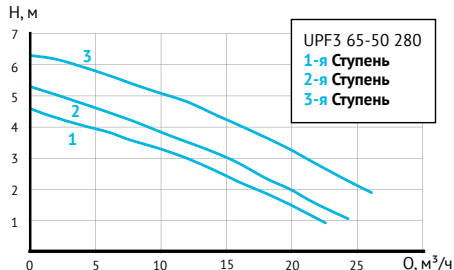
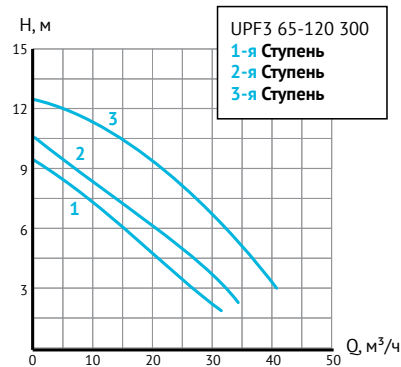
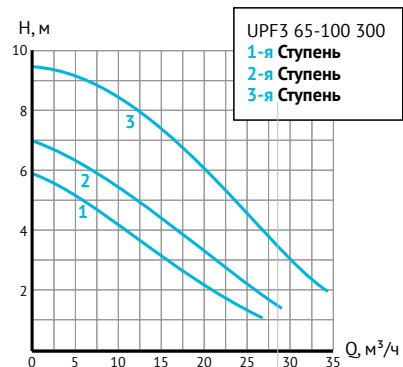
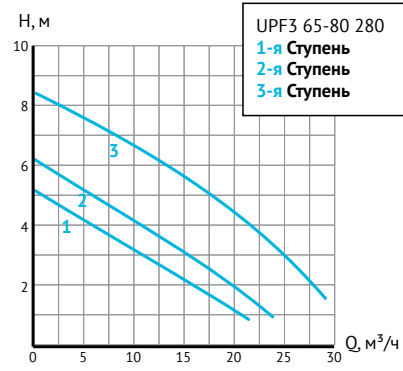
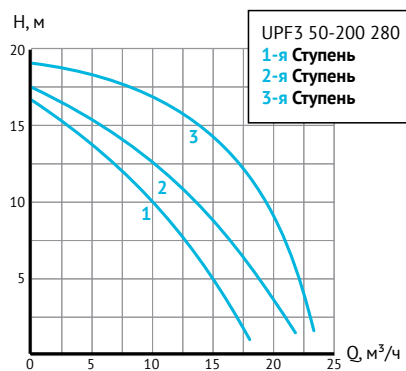
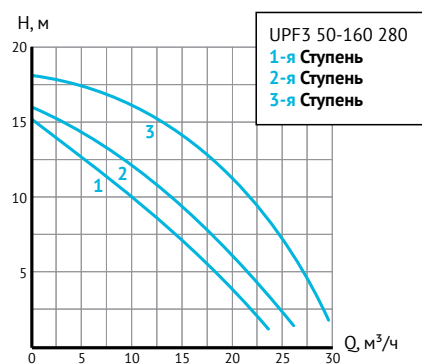
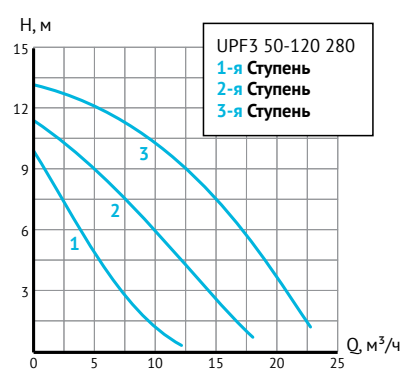
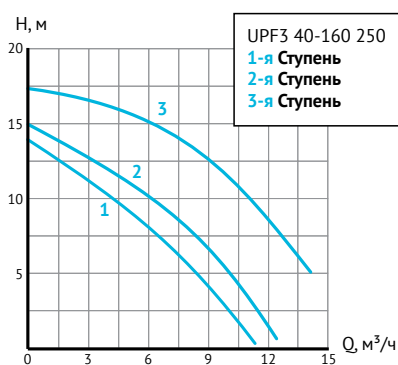
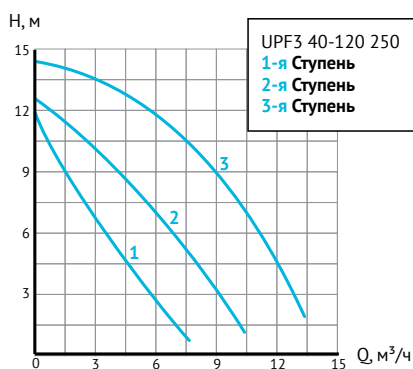
* У насосов UPF3 65-80, UPF3 65-100, UPF3 65-120 рабочее колесо из нержавеющей стали

Характеристики

Параметры	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	3~400; 50
Максимальное рабочее давление, бар	10
Температура рабочей жидкости, °C	+2...+110
Макс. температура окр. среды, °C	+40
Степень защиты	IP42
Класс изоляции	H
Уровень шума, дБ	50...54

Техническая информация

Модель	Артикул	Фланцевое соединение	Q _{тах} , л/мин	H _{тах} , м	Монтажная длина, мм	Рабочий ток, А / Мощность, Вт		
						1-я ступень	2-я ступень	3-я ступень
UPF3 40-120	88791	DN40	233	14,5	250	0,7/400	0,8/450	1,3/700
UPF3 40-160	76412	DN40	250	16	250	1/600	1,2/700	1,6/1000
UPF3 50-120	45517	DN50	383	13	280	1/600	1,2/700	1,6/1000
UPF3 50-160	53970	DN50	483	17,5	280	1,6/900	1,7/1000	2,6/1300
UPF3 50-200	57427	DN50	400	20	280	1,6/900	1,7/1000	2,6/1300
UPF3 65-50	23446	DN65	417	6	280	0,7/400	0,8/450	1,3/700
UPF3 65-80	80976	DN65	500	8	280	0,7/400	0,8/450	1,3/700
UPF3 65-100	19610	DN65	600	10	300	1/600	1,2/700	1,6/1000
UPF3 65-120	97931	DN65	716	12	300	1,6/900	1,7/1000	2,6/1300





Циркуляционные насосы

UPFE

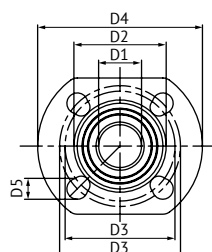
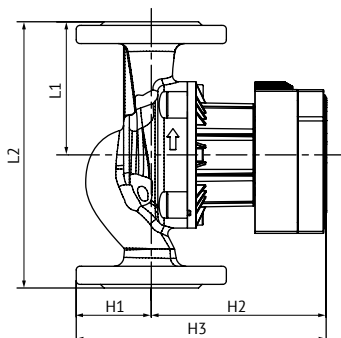
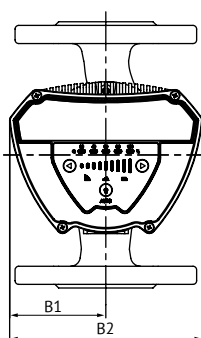
UPFE 40-60
UPFE 40-80
UPFE 40-100



Удобная панель управления



Корпус из чугуна с фланцевыми патрубками



~230 В; 50 Гц	+2...+110 °С	+40 °С	10 бар	Гарантия 2 года

UPFE – циркуляционный насос с фланцевым соединением и электронным блоком управления для принудительного движения жидкости в замкнутом трубопроводе систем отопления, кондиционирования и охлаждения воздуха. Насос оснащен встроенным частотным преобразователем, который позволяет задавать различные режимы управления:

- автоматический режим;
- режим пропорционального давления;
- режим постоянного давления;
- режим с постоянной частотой вращения.

Особенности:

- корпус насоса – чугун с катафорезным покрытием;
- энергоэффективный двигатель с «мокрым» ротором и постоянными магнитами;
- тип присоединения – фланцевое;
- подходит для систем с постоянным или переменным расходом теплоносителя;
- специальный штекер для быстрого подключения электрокабеля;
- возможность внешнего управления по ШИМ-сигналу (от внешнего контроллера);
- встроенные защитные функции: блокировка ротора, перегрузка по току, перегрев, перепад напряжения;
- индикация ошибок и интуитивно понятное управление режимами работы.

Характеристики

Параметры	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	~230; 50
Макс. рабочее давление, бар	10
Температура рабочей жидкости, °С	+2...+110
Макс. температура окр. среды, °С	+40
Индекс энергоэффективности	EEI ≤ 0,23
Уровень шума, дБ	не более 43
Степень защиты	IP42
Класс изоляции	Н

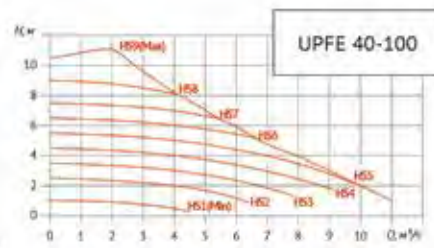
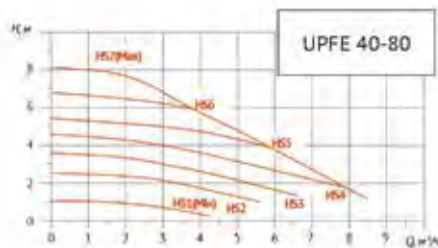
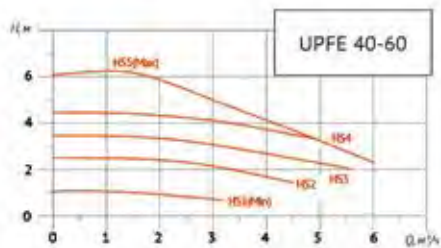
Таблица размеров

Модель	Размеры, мм											
	L1	L2	B1	B2	H1	H2	H3	D1	D2	D3	D4	D5
UPFE 40-60	110	220	80	160	62	144	206	40	84	100/110	150	19
UPFE 40-80	110	220	80	160	62	144	206	40	84	100/110	150	19
UPFE 40-100	110	220	80	160	60	144	206	40	84	100/110	150	19

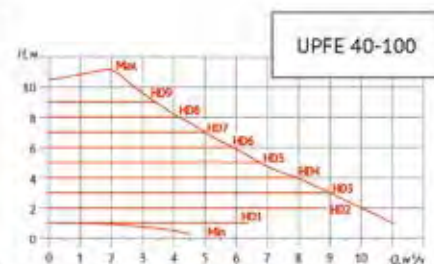
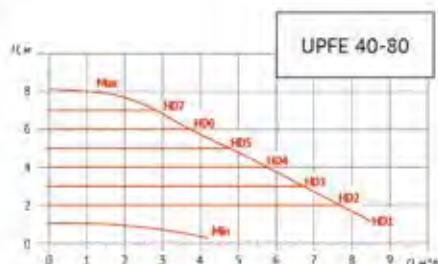
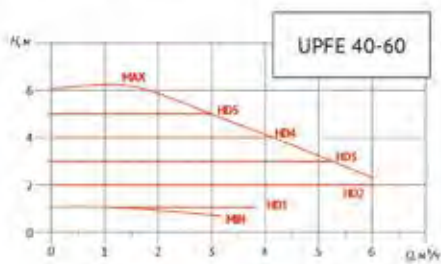
Техническая информация

Модель	Артикул	Монтажная длина, мм	Фланцевое соединение, мм	H _{max} , м	Q _{max} , м³/ч	Кол-во режимов	Мощность, Вт		Рабочий ток, А	
							мин.	макс.	мин.	макс.
UPFE 40-60	26688	220	DN40	6	7,5	16	6	90	0,06	0,63
UPFE 40-80	26640	220	DN40	8	8,5	22	8	130	0,08	0,9
UPFE 40-100	65996	220	DN40	10	10	28	10	185	0,1	1,25

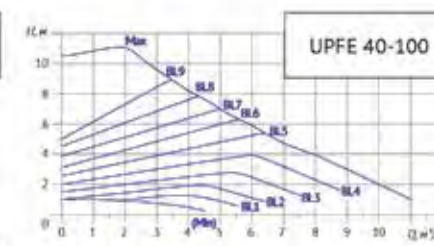
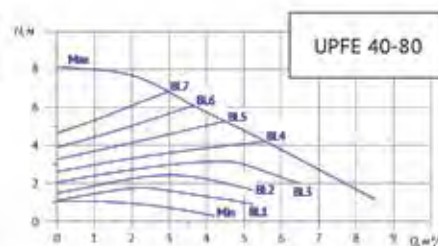
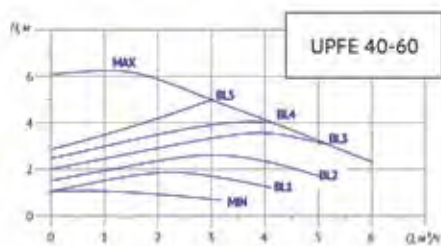
Режим постоянной частоты вращения (HS)



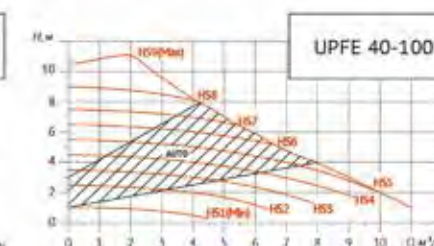
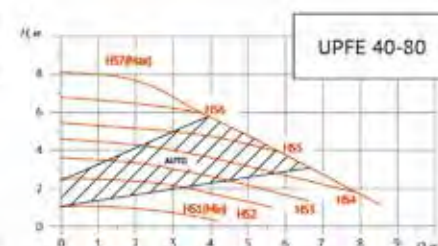
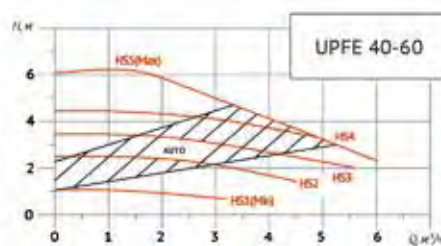
Режим постоянного давления (HD)



Режим пропорционального давления (BL)



Автоматический режим





Циркуляционные насосы

PF

PF 40-90
PF 40-130
PF 40-180
PF 50-90

PF 50-130
PF 50-180
PF 65-90



Новинка 2025 года



~230 В;
50 Гц



-10...+110 °C



+40 °C



10 бар



Гарантия
2 года

PF - циркуляционные насосы с «мокрым» ротором и трёхступенчатым переключателем скорости, предназначенные для систем отопления, охлаждения и кондиционирования воздуха с постоянным или переменным расходом теплоносителя.

Особенности:

- двигатель: однофазный, со встроенным термовыключателем и переключателем скорости, с кабелем;
- режимы работы: трехскоростной;
- тип присоединения: фланцевое;
- монтажная длина: 250, 280, 340 мм
- корпуса насоса: чугун с катафорезным покрытием;
- вал насоса: нержавеющая сталь;
- рабочее колесо: центробежное, из нержавеющей стали;
- комплектация: ответные фланцы с резьбой, прокладки и крепеж;
- резьбовое отверстие во фланце для подключения датчиков и контрольных устройств.

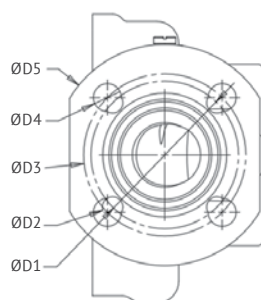
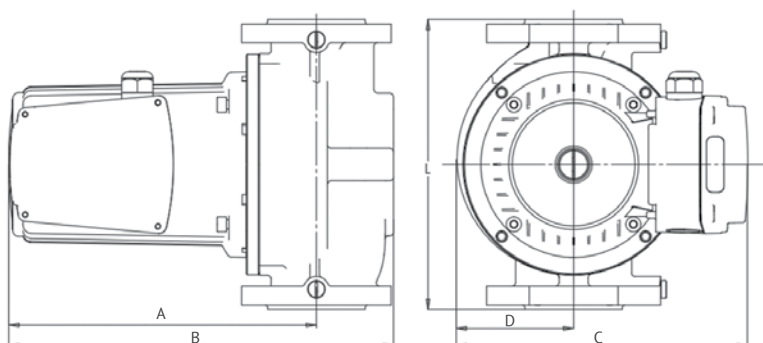


Таблица размеров

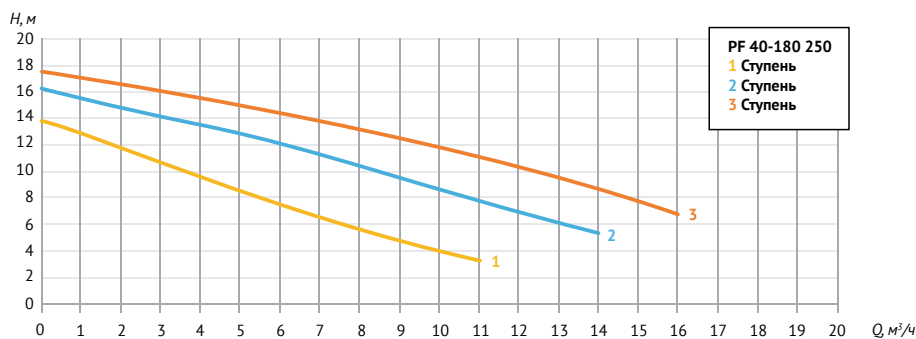
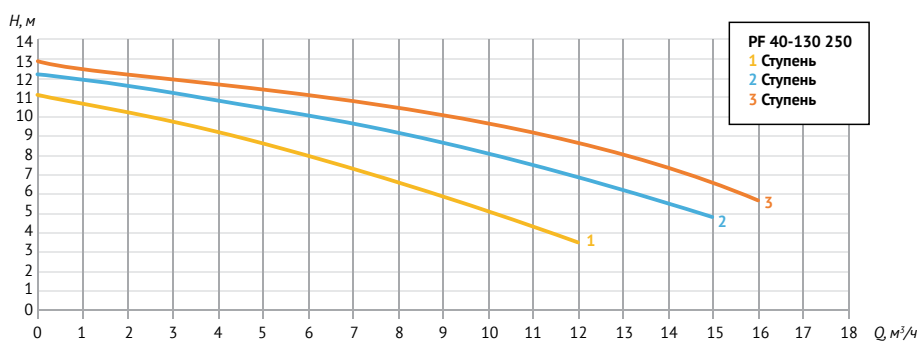
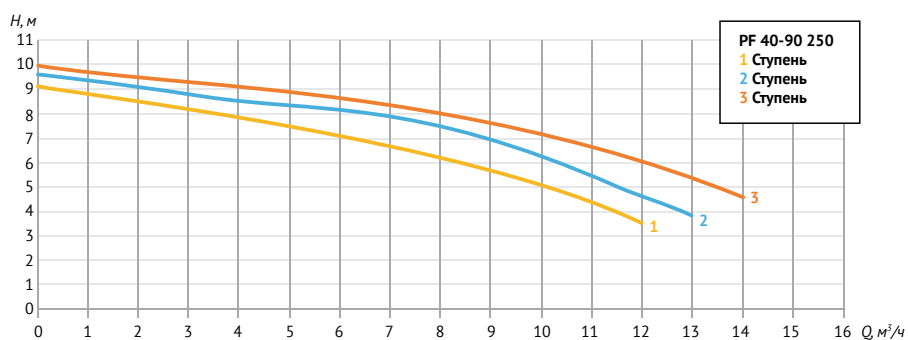
Модель	Габаритные размеры, мм					Фланцевое соединение, мм				
	A	B	D	C	L	D5	D4	D3	D2	D1
PF 40-90 250	262	329	100	250	250	150	19	110	14	100
PF 40-130 250	262	329	100	250	250	150	19	110	14	100
PF 40-180 250	262	329	100	250	250	150	19	110	14	100
PF 50-90 280	240	310	89	240	280	165	19	125	14	110
PF 50-130 280	262	337	102	252	280	165	19	125	14	110
PF 50-180 280	262	337	102	252	280	165	19	125	14	110
PF 65-90 340	256	340	96	246	340	185	19	145	14	130

Характеристики

Параметры	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	~230; 50
Максимальное рабочее давление, бар	10
Температура рабочей жидкости, °C	-10...+110
Макс. температура окр. среды, °C	+40
Степень защиты	IP42
Класс изоляции	F
Уровень шума, дБ	50...54

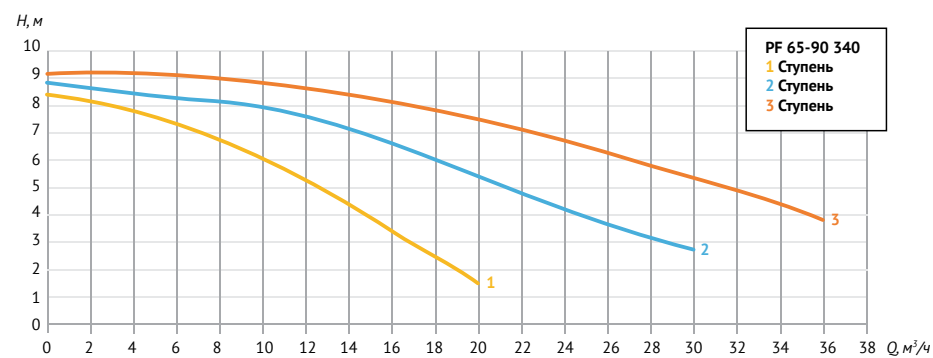
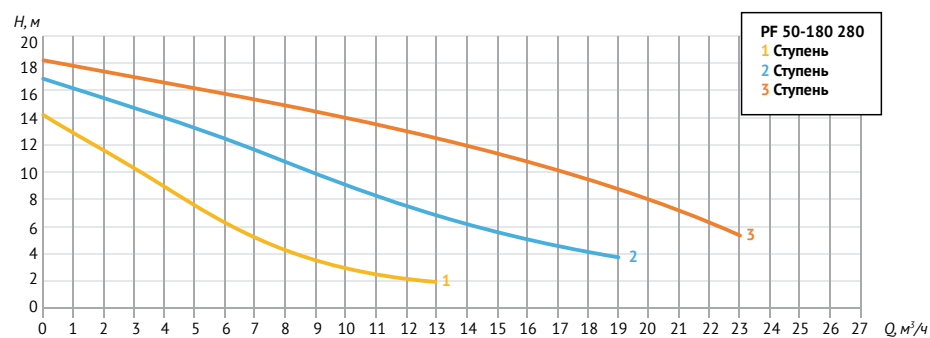
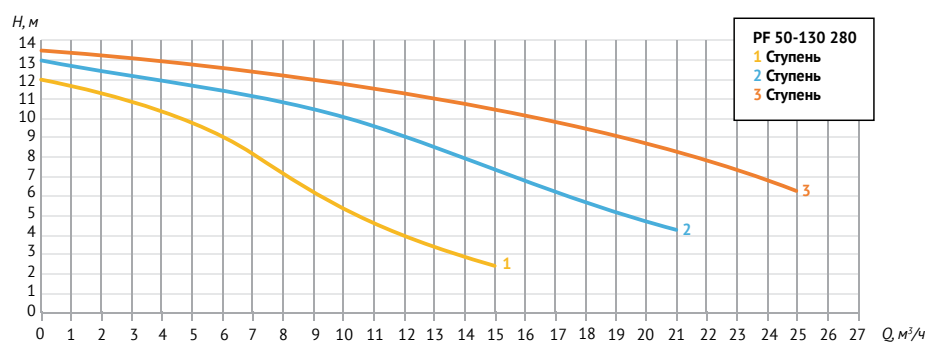
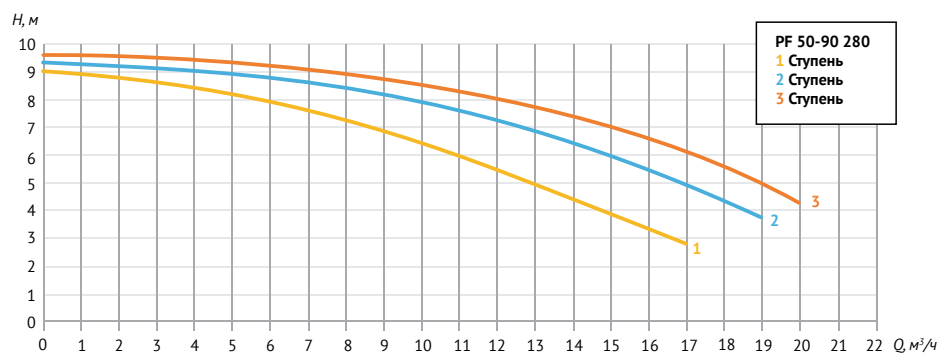
Техническая информация

Модель	Артикул	Фланцевое соединение,	$Q_{\text{тах}}$, $\text{м}^3/\text{ч}$	$H_{\text{тах}}$, м	Монтажная длина, мм	Рабочий ток, А / Мощность, Вт		
						1-я ступень	2-я ступень	3-я ступень
PF 40-90 250	45901	DN40	14	10	250	2,65/535	2,7/556	2,8/568
PF 40-130 250	17761	DN40	15,8	12,8	250	3,45/691	3,5/733	3,74/801
PF 40-180 250	41561	DN40	16,2	17,2	250	3,78/770	4,15/893	5,38/1100
PF 50-90 280	69866	DN50	20,4	9,4	280	3,15/643	3,25/668	3,6/763
PF 50-130 280	79864	DN50	24,8	13,2	280	3,9/780	4,5/963	5,7/1186
PF 50-180 280	91023	DN50	23,6	17,8	280	3,97/791	4,7/1000	5,77/1210
PF 65-90 340	63598	DN65	36	8,8	340	4/806	4,6/985	5,5/1190





Циркуляционные насосы





PF3

PF3 40-90
PF3 40-130
PF3 40-180
PF3 50-90
PF3 50-130

PF3 50-180
PF3 65-90
PF3 65-130
PF3 65-180



Новинка 2025 года



~230 В;
50 Гц



-10...+110 °C



+40 °C



10 бар



Гарантия
2 года

PF3 - трехфазные циркуляционные насосы с «мокрым» ротором и трехступенчатым переключателем скорости. Используются в системах отопления, охлаждения и кондиционирования воздуха с постоянным или переменным расходом теплоносителя.

Особенности:

- двигатель: трехфазный, со встроенным термовыключателем и переключателем скорости, с кабелем;
- режимы работы: трехскоростной;
- тип присоединения: фланцевое;
- монтажная длина: 250, 280, 340 мм
- корпуса насоса: чугун с катафорезным покрытием;
- вал насоса: нержавеющая сталь;
- рабочее колесо: центробежное, из нержавеющей стали;
- комплектация: ответные фланцы с резьбой, прокладки и крепеж;
- резьбовое отверстие во фланце для подключения датчиков и контрольных устройств.

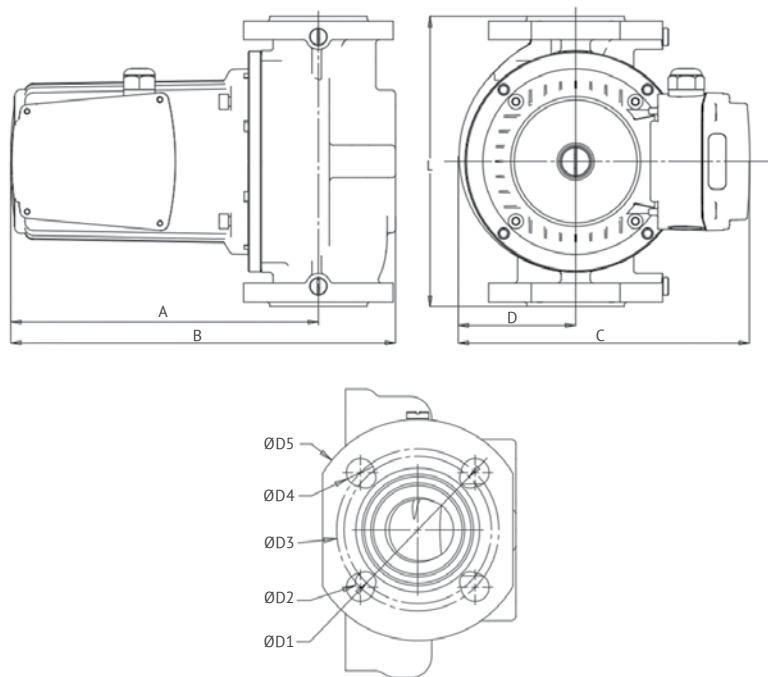


Таблица размеров

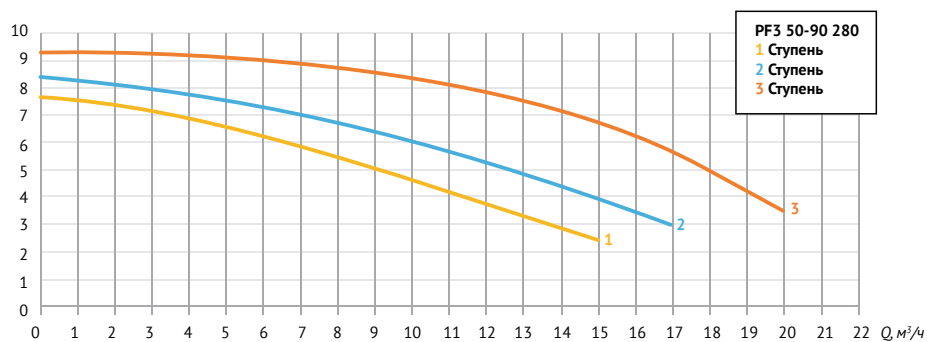
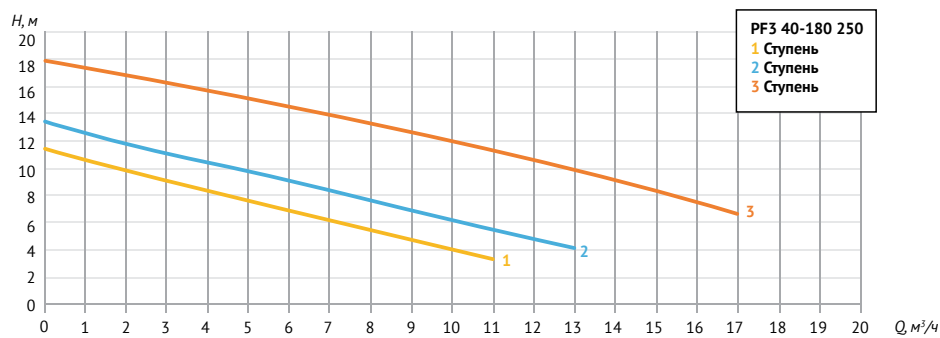
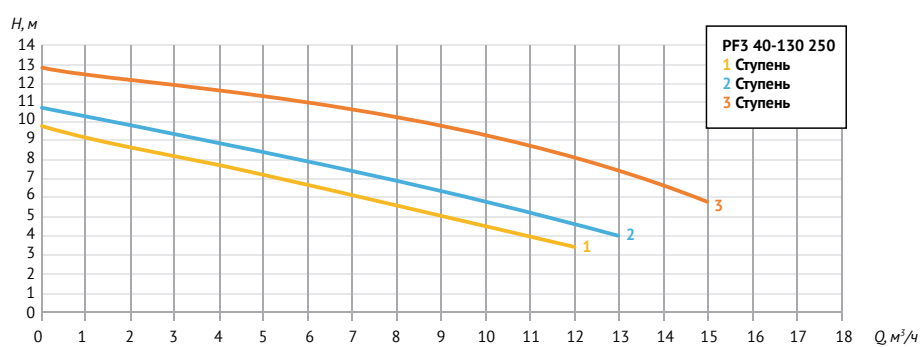
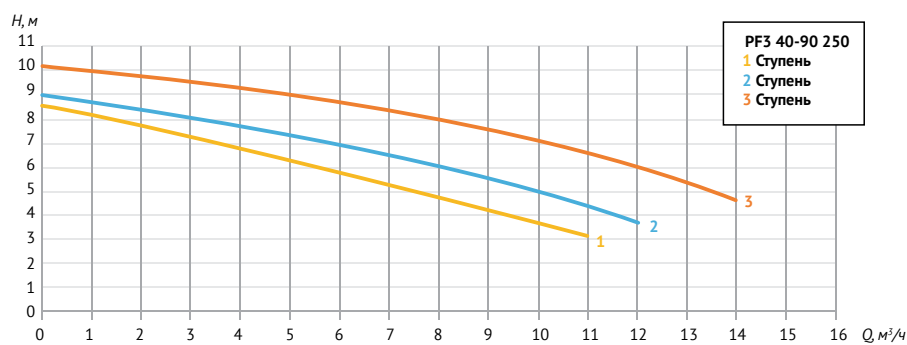
Модель	Габаритные размеры, мм					Фланцевое соединение, мм				
	A	B	D	C	L	D5	D4	D3	D2	D1
PF3 40-130 250	232	299	100	250	250	150	19	110	14	100
PF3 40-180 250	262	329	100	250	250	150	19	110	14	100
PF3 50-90 280	210	280	89	240	280	165	19	125	14	110
PF3 50-130 280	262	337	102	252	280	165	19	125	14	110
PF3 50-180 280	262	337	102	252	280	165	19	125	14	110
PF3 65-90 340	256	340	96	246	340	185	19	145	14	130
PF3 65-130 340	286	370	96	246	340	185	19	145	14	130
PF3 65-180 340	306	390	113	264	340	185	19	145	14	130

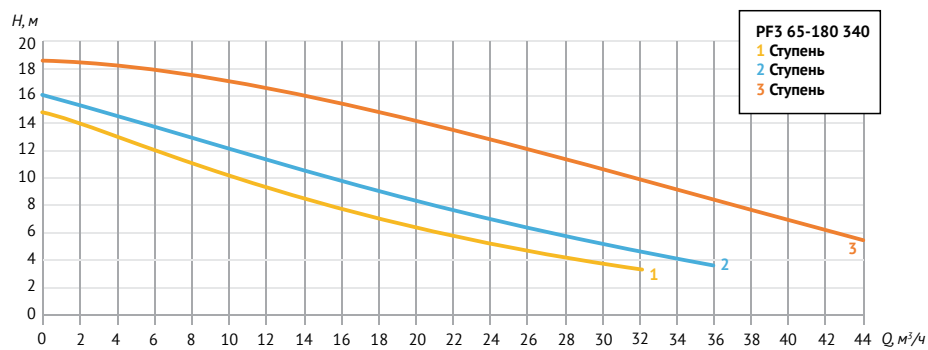
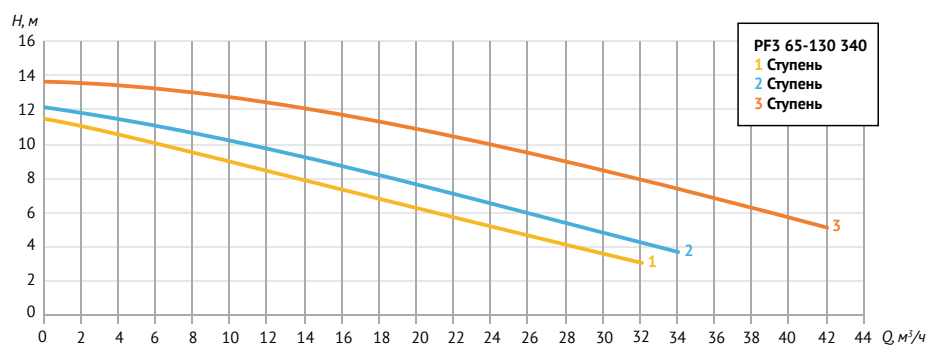
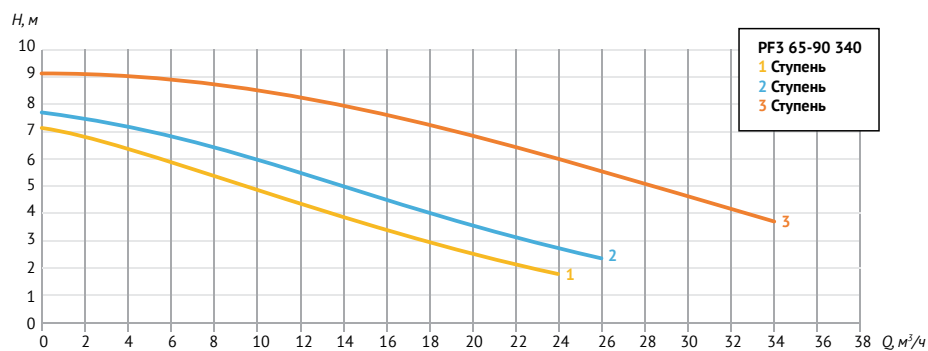
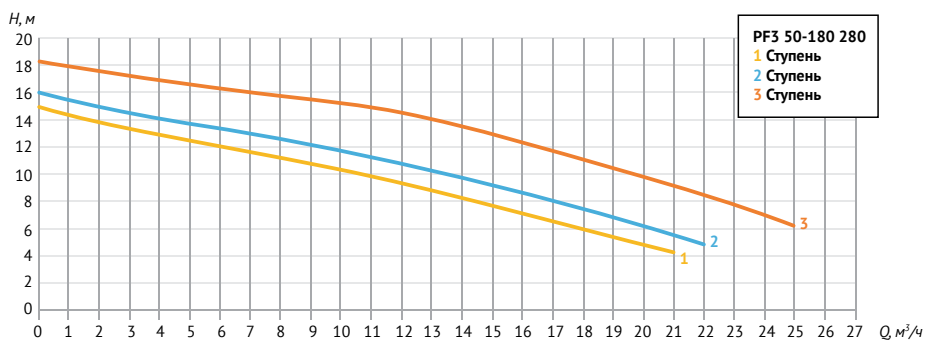
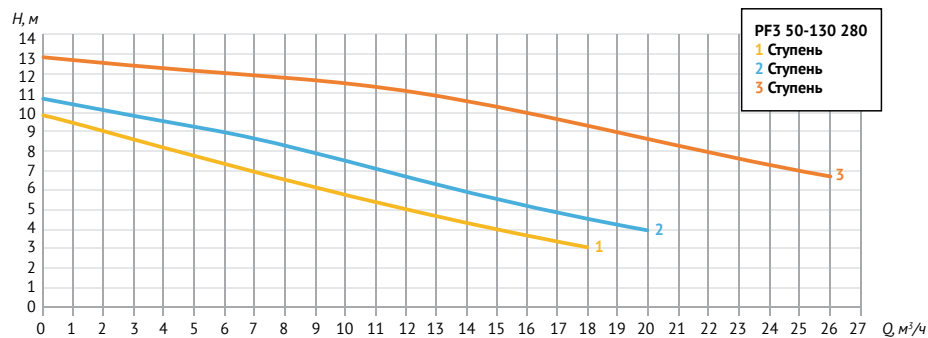
Характеристики

Параметры	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	3~400; 50
Максимальное рабочее давление, бар	10
Температура рабочей жидкости, °C	-10...+110
Макс. температура окр. среды, °C	+40
Степень защиты	IP42
Класс изоляции	F
Уровень шума, дБ	50...54



Циркуляционные насосы







Циркуляционные насосы

PFE

PFE 50-80 PFE 65-80
PFE 50-120 PFE 65-100
PFE 50-150 PFE 65-120



Новинка 2025 года

~230 В; 50 Гц -10...+110 °С +40 °С 10 бар Гарантия 2 года

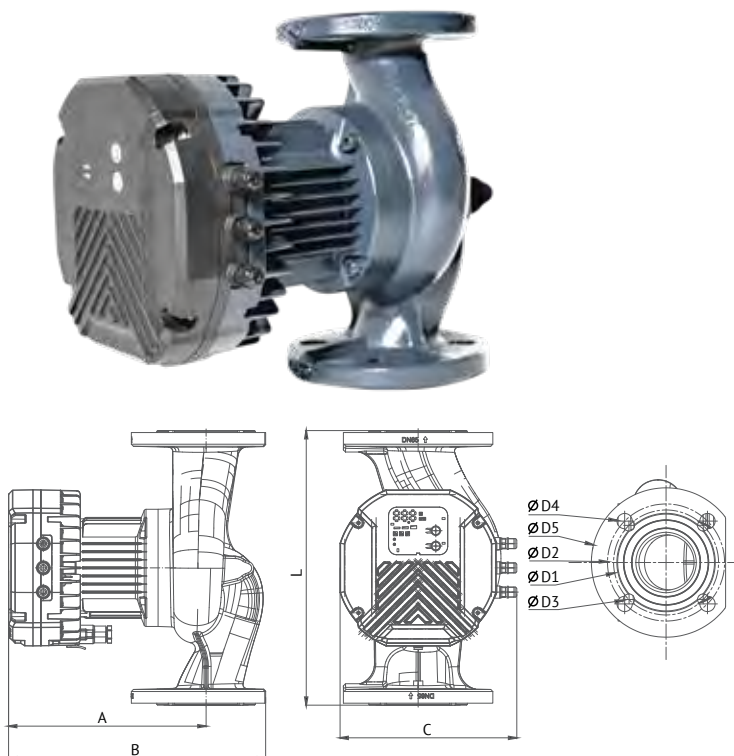


Таблица размеров

Модель	Размеры, мм									
	L	A	B	C	D1	D2	D3	D4	D5	DN
PFE 50-80 240	240	308	237							
PFE 50-120 280	280	306	234	219	110	125	14	19	165	50
PFE 50-150 280	280	306	234							
PFE 65-80 340										
PFE 65-100 340	340	318	244	219	130	145	14	19	185	65
PFE 65-120 340										

Характеристики

Параметры	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	~230; 50
Макс. рабочее давление, бар	10
Температура рабочей жидкости, °С	-10...+95
Макс. температура окружающей среды, °С	+40
Индекс энергоэффективности (EEI)	EEI ≤ 0,23
Степень защиты	IP44
Класс изоляции	F

Техническая информация

Модель	Артикул	Монтажная длина, мм	Фланцевое соединение, мм	Hmax, м	Qmax, м³/ч	Мощность, Вт		Рабочий ток, А	
						мин.	макс.	мин.	макс.
PFE 50-80	91705	240	DN50	8	18	21	340	0,16	1,57
PFE 50-120	47053	280	DN50	12	22	21	551	0,18	2,57
PFE 50-150	45176	280	DN50	15	24	21	790	0,18	3,73
PFE 65-80	30450	340	DN65	8	30,1	26	485	0,21	2,3
PFE 65-100	74913	340	DN65	10	32,5	26	630	0,21	3
PFE 65-120	79301	340	DN65	12	34,5	27	780	0,21	3,65

PFE — циркуляционный насос с фланцевым соединением и электронным блоком управления. Предназначен для перекачивания теплоносителя в замкнутом трубопроводе систем отопления с постоянным или переменным расходом, а также в системах охлаждения и кондиционирования воздуха.

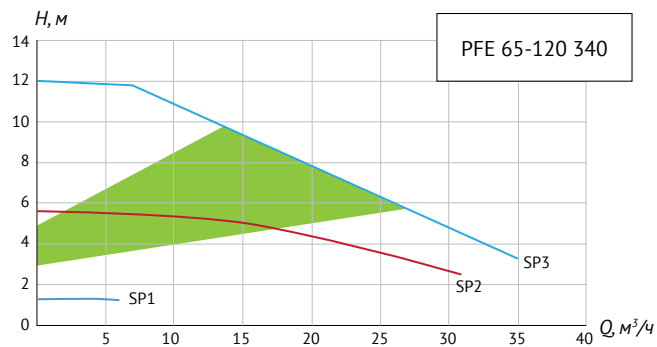
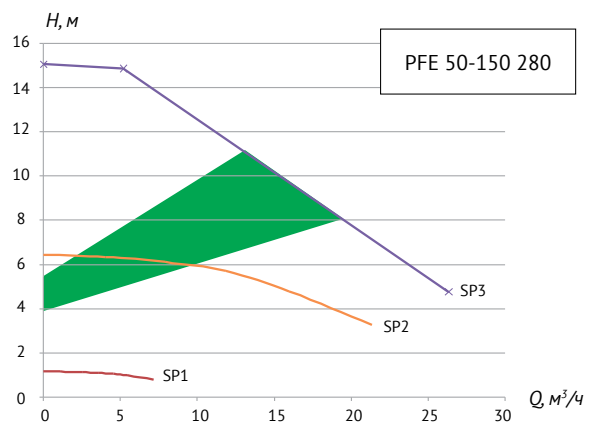
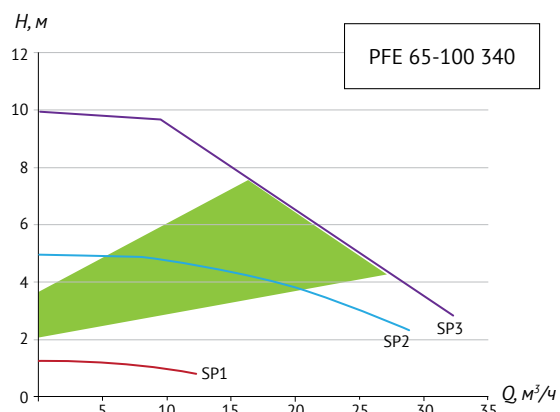
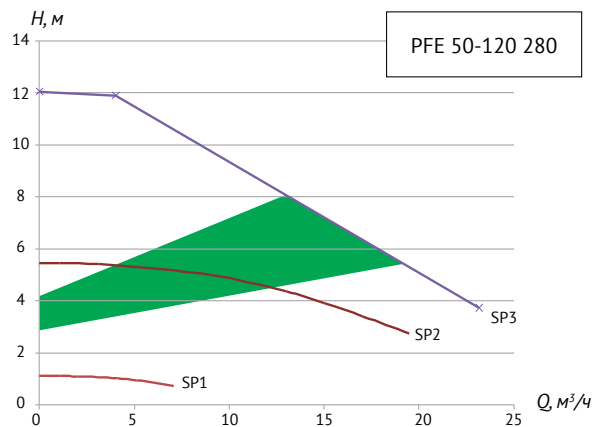
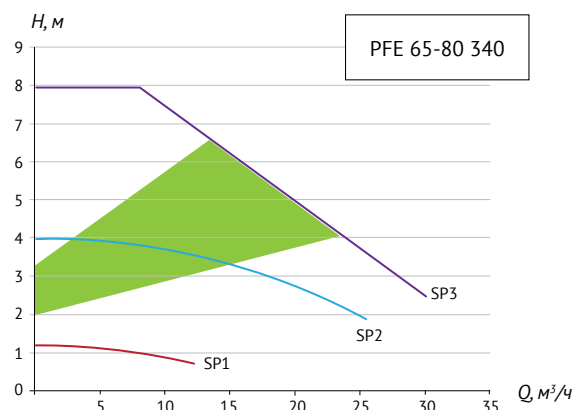
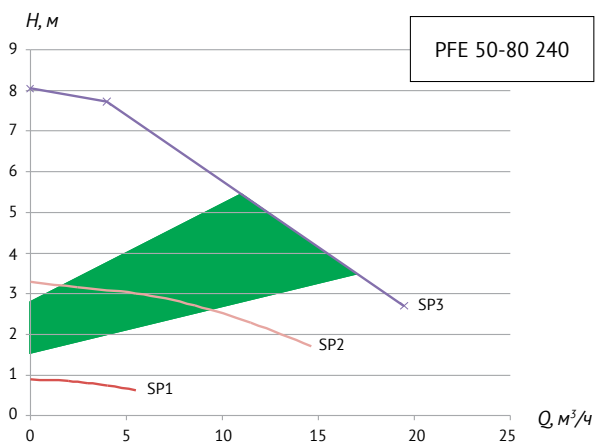
Насос оснащён энергоэффективным двигателем с постоянными магнитами и встроенным частотным преобразователем, который позволяет выбирать один из следующих режимов управления:

- режим постоянной частоты вращения;
- режим постоянного давления;
- режим пропорционального давления;
- экономичный режим (ECO);
- режим управления по ШИМ-сигналу.

Особенности:

- корпус насоса из чугуна с катафорезным покрытием, устойчив к коррозии;
- энергоэффективный двигатель с «мокрым» ротором и постоянными магнитами;
- плавное переключение между режимами с панели управления;
- отображение текущих параметров работы на дисплее: потребляемая мощность (Вт) и расход (м³/ч);
- возможность внешнего управления по ШИМ-сигналу от котла или системы «умный дом»;
- встроенные функции защиты: от блокировки ротора, перегрева, перегрузки по току, а также при выходе напряжения за допустимые пределы;
- светодиодная индикация режимов работы и ошибок;
- комплектация: 2 ответных фланца с внутренней резьбой, прокладками, электрокабель с вилкой.

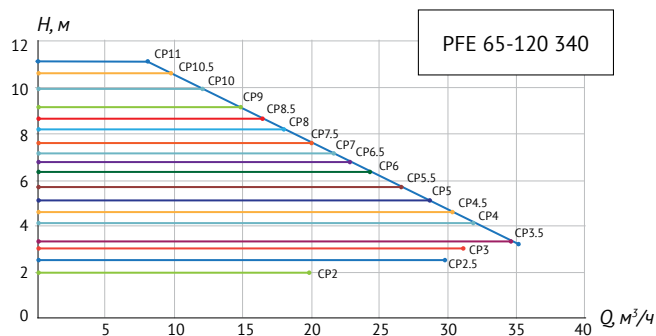
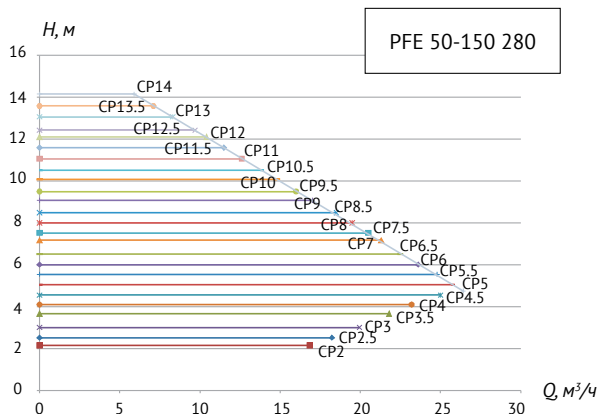
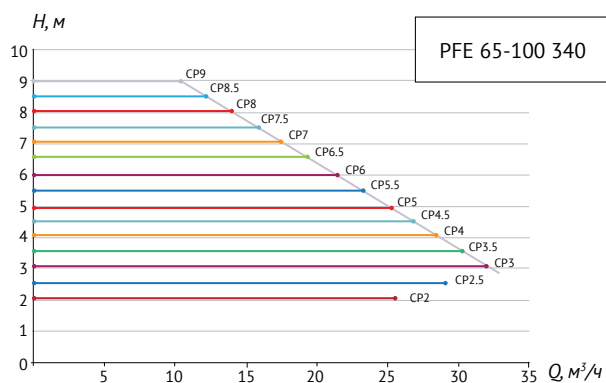
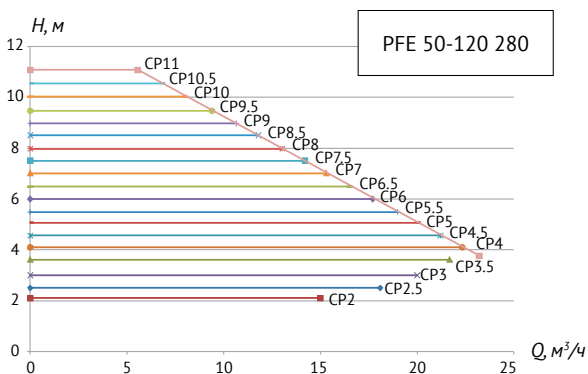
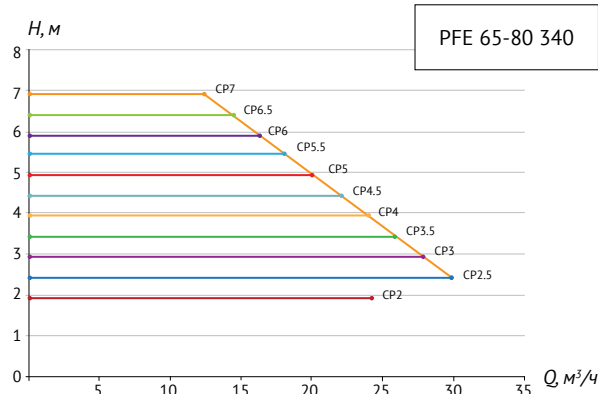
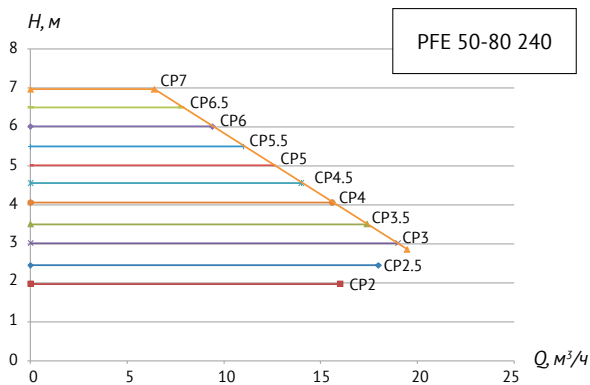
Режим постоянной частоты вращения (SP) и автоматический режим



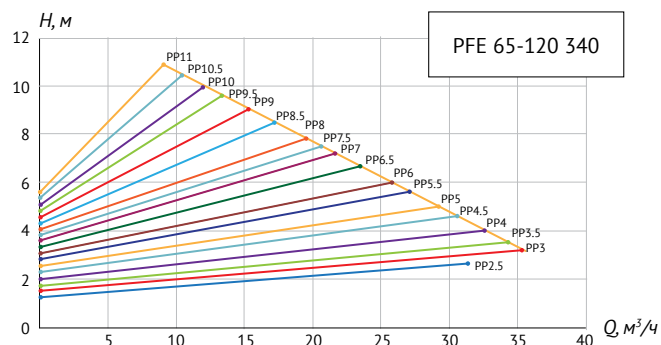
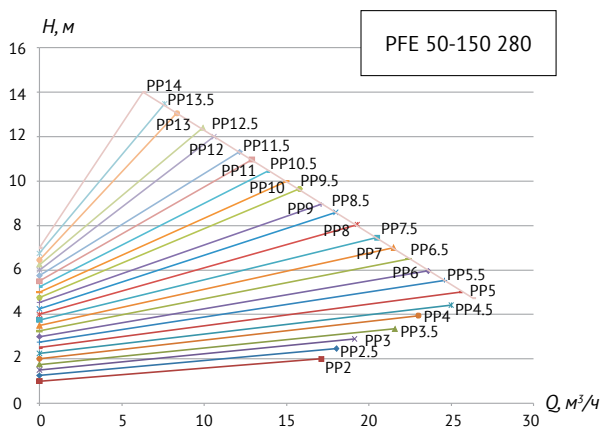
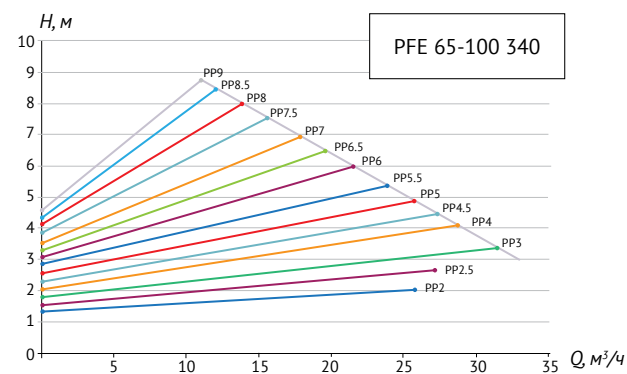
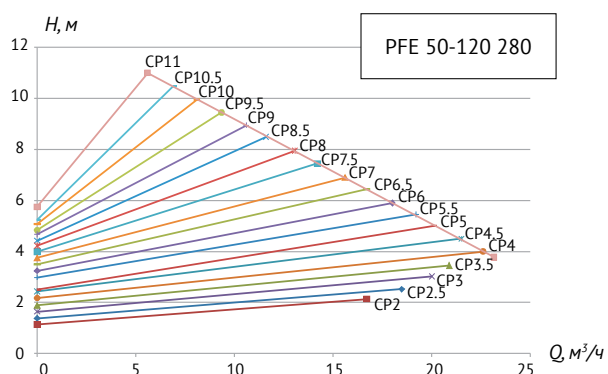
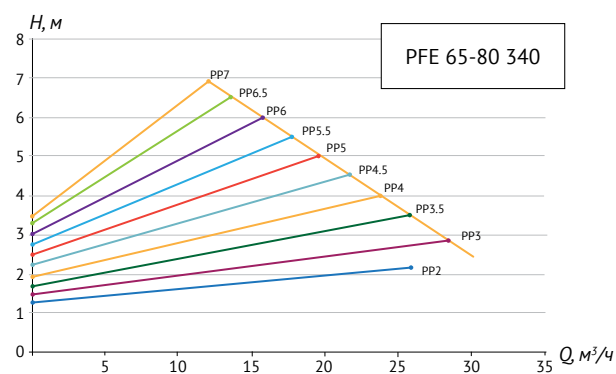
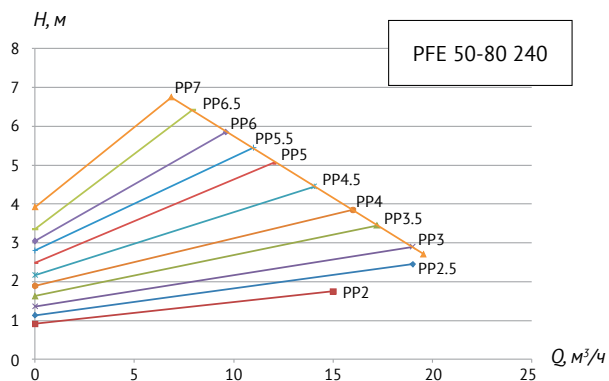


Циркуляционные насосы

Режим постоянного давления (CP)



Режим пропорционального давления (PP)





ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ



НАЗНАЧЕНИЕ:

Водонагреватели накопительного типа предназначены для накопления и нагрева воды, поступающей в бак, из центральной или автономной системы водоснабжения.

Водонагреватели проточного типа предназначены для быстрого нагрева холодной воды, поступающей из центральной или автономной системы водоснабжения, в одной точке водоразбора.



 **UNIPUMP**
Насосное оборудование



Водонагреватели накопительного типа

СЛИМ 80В



КОМПАКТ 6 НАД



СТАНДАРТ 50В



СТАНДАРТ 100Г



СТАНДАРТ
СЛИМ
КОМПАКТ



~220 В;
50 Гц



+75 °С



6 бар



Нержавеющая
сталь



Гарантия:
внутренний
бак — 3 года;
остальные
элементы —
1 год

Водонагреватели накопительного типа предназначены для нагрева воды, поступающей в бак из центральной или автономной системы водоснабжения. Водонагреватель способен обеспечить горячей водой одну или несколько точек водоразбора и должен эксплуатироваться в закрытых отапливаемых помещениях.

Характеристики:

- внутренний бак — сталь с антикоррозионным эмалевым покрытием;
- нагревательный элемент (ТЭН) — нержавеющая сталь;
- термостат снабжен основным и дублирующим термовыключателем, который отключает ТЭН, если температура воды достигла 95 °С;
- комплект поставки — предохранительный клапан и кронштейны для настенного крепления;
- внутри бака установлен магниевый анод, который предназначен для защиты внутренней поверхности от коррозии.

Техническая информация

Параметры	Модель											
	Стандарт					Слим			Компакт			
	30В	50В	80В	100В	80Г	30В	50В	80В	6НАД	15НАД	10ПОД	15ПОД
Артикул	29169	38591	21649	21388	54625	12419	92708	15767	61791	61745	59997	95663
Электрическая сеть, В; Гц	~ 220 ± 10 %; 50											
Объем, л	30	50	80	100	80	30	50	80	6	15	10	15
Мощность, Вт	1500											
Ток, А	6,8											
Время нагрева воды от 20 до 70 °С, ч	1,16	2,02	3,23	4,03	3,23	1,21	2,02	3,23	0,24	0,61	0,4	0,61
Возможная регулировка температуры воды, °С	+25...+75											
Макс. давление, бар	6											
Присоединительный размер (наружная резьба), дюйм	½											
Вес, кг	12,4	15,7	21,3	24,7	21,4	13,3	17,5	23,3	5,2	7,9	5,7	7,9
Степень защиты	IPX4											
Габаритные размеры, мм	Ø410×500	Ø410×645	Ø410×895	Ø410×1075	Ø410×875	Ø340×600	Ø340×850	Ø380×990	245×245×370	325×310×440	275×289×389	325×310×440

В — водонагреватель вертикального типа

Г — водонагреватель горизонтального типа

НАД — компактный водонагреватель с нижним расположением выходных патрубков (для установки над раковиной)

ПОД — компактный водонагреватель с верхним расположением выходных патрубков (для установки под раковиной)



Водонагреватели проточного типа



BEF-001
BEF-001-02
BEF-001-03

BEF-003N
BEF-012-02
BKF-015

BEF-016-03
BEF-017
BEF-019A
BEF-008AF



Характеристики

Параметры	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10 %; 50
Мощность, кВт	3
Ток, А	13,6
Мин. давление на входе в водонагреватель, бар	0,4
Макс. давление в магистрали холодной воды, бар	5
Максимальная температура нагрева воды, °C	+60
Присоединительный размер (наружная резьба), дюйм	½ (кроме BEF-019A)
Степень защиты	IPX4

Техническая информация

Модель	Артикул	Материал корпуса	Цифровой дисплей с индикацией температуры	Световой индикатор режима нагрева	Особенности/ комплектация
BEF-001	14380	Пластик	+		Жесткий излив, защита от перегрева
BEF-001-02	88402	Пластик	+		Гибкий излив, защита от перегрева
BEF-016-03	54157	Пластик с хромированным покрытием	+		Жесткий излив
BEF-003N	31653	Нержавеющая сталь		+	Жесткий излив
BEF-001-03	90082	Пластик	+		Душевая лейка, УЗО, защита от перегрева
BEF-008AF	64573	Пластик	+		Гибкий излив (силикон), защита от перегрева
BEF-019A	12118	Пластик		+	УЗО


~230 В;
50 Гц


+60 °C


5 бар


Гарантия
1 год

Электрические проточные краны-водонагреватели серий BEF выполнены в виде смесителя и предназначены для быстрого нагрева проточной холодной воды для бытовых целей в одной точке водопотребления.

Модель BEF-019A представляет собой проточный водонагреватель для уже установленного смесителя.

Основной способ эксплуатации кранов-водонагревателей - стационарный. Модель BEF-019A - съёмная, место установки и эксплуатации может меняться.

В зависимости от выбранной модели, на корпусе устройства может быть цифровой дисплей, отображающий температуру воды, или световой индикатор, сигнализирующий о режиме нагрева. Управление подачей воды и включением режима нагрева осуществляется при помощи ручки-регулятора. Для удобства пользователя, излив крана может вращаться на 360°.

Водонагреватель BEF-019A поставляется со всеми необходимыми комплектующими, которые позволяют быстро и легко подключиться к изливу смесителя, имеющего наружную или внутреннюю резьбу.



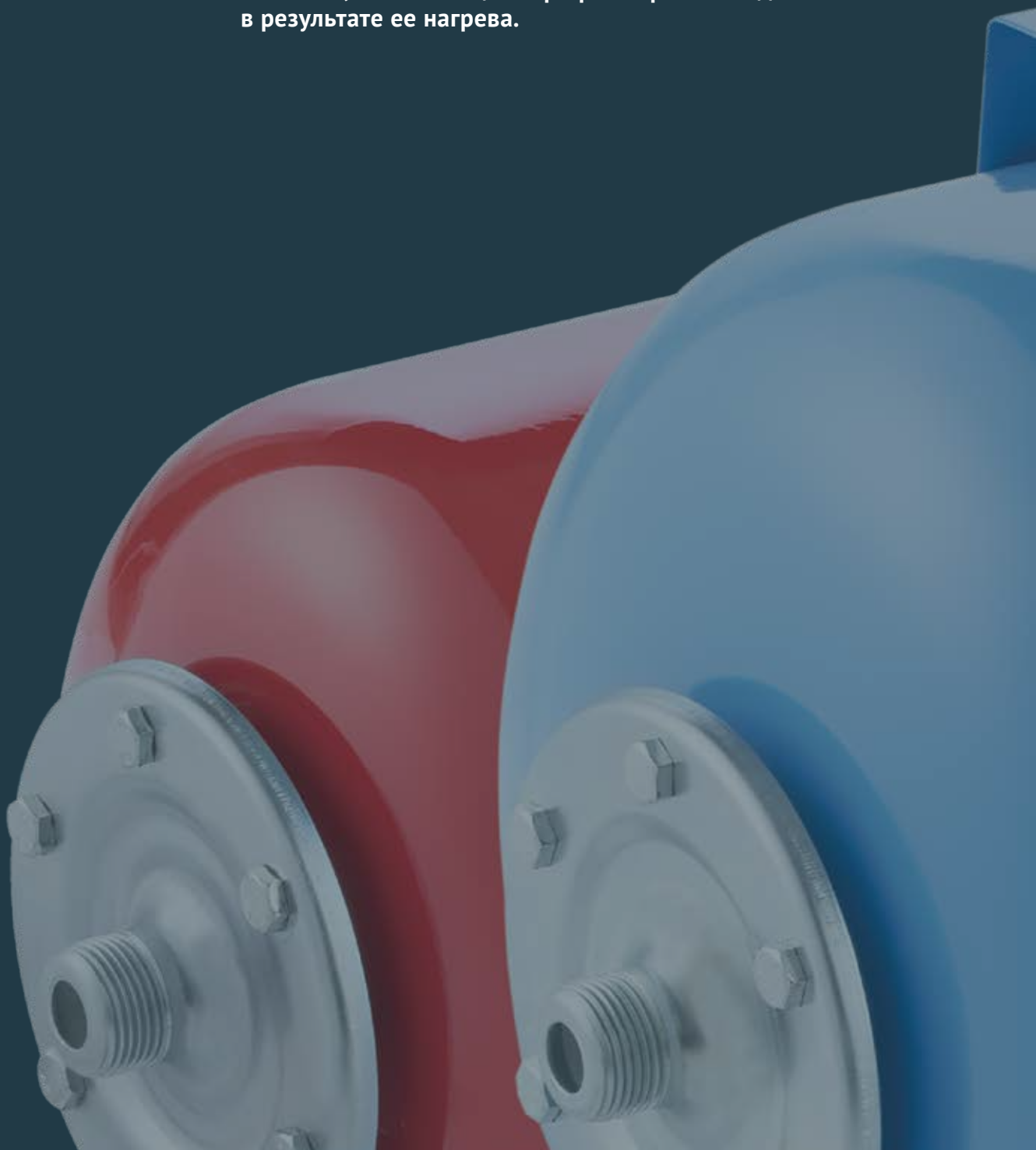
ГИДРОАККУМУЛЯТОРЫ И РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ БАКИ

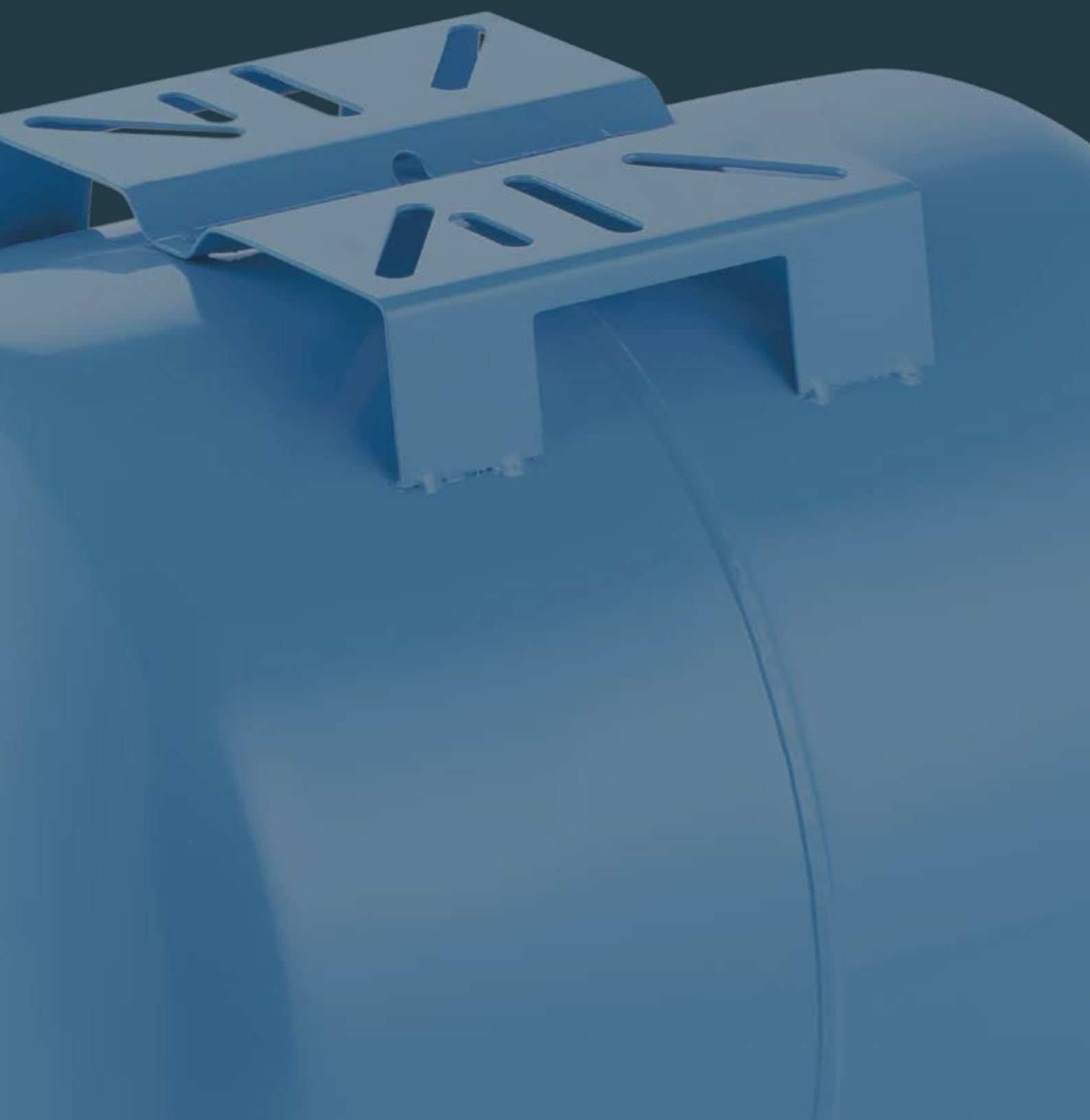


НАЗНАЧЕНИЕ:

Гидроаккумуляторы применяются в системах водоснабжения и предназначены для защиты оборудования от гидравлических ударов, хранения запасов воды, уменьшения количества включений насоса а также для работы в составе автоматических насосных станций.

Расширительные баки применяются в системах отопления и предназначены для приема избытка теплоносителя, возникающего при расширении жидкости в результате ее нагрева.







Гидроаккумуляторы



ГГ 24М ГГ 50М ГГ 100М
ГП 24 ГВ 50 ГВ 100
ГГ 35М ГГ 80М
ГП 35 ГВ 80



Новинка 2024-25 годов

0...+95 °C 8 бар

Гарантия
2 года



Техническая информация

Параметр	Значение
Температура рабочей среды, °C	0...+95
Максимальное давление, бар	8
Материал фланца	Оцинкованная сталь/ нержавеющая сталь*
Материал мембраны	EPDM
Материал корпуса	Сталь
Диаметр горловины, мм	86
Присоединительный размер, дюйм	1"

* — в зависимости от модели

Характеристики

Модель	Артикул	Тип установки	Емкость, л	Диаметр, мм	Высота, мм	Длина, мм	Масса, кг
ГГ 24М/24МН*	18157/92719*	горизонтальный	24	270	300	448	4,3
ГП 24/24Н*	52065/93452*	подвесной	24	270	448	-	3,5
ГГ 35М/35МН*	55731/80090*	горизонтальный	35	370	390	445	6,3
ГП 35/35Н*	66790/33555*	подвесной	35	370	445	-	5,3
ГГ 50М/50МН*	68334/41630*	горизонтальный	50	370	390	585	7,7
ГВ 50/50Н*	93852/14579*	вертикальный, нижнее подключение	50	370	750	-	8,5
ГВ 50ВН*	48091	вертикальный, верхнее подключение	50	370	575	-	7,1
ГГ 80М/80МН*	34799/45170*	горизонтальный	80	420	440	709	10,3
ГВ 80/80Н*	21064/31072*	вертикальный, нижнее подключение	80	420	865	-	11
ГВ 80ВН*	54224	вертикальный, верхнее подключение	80	420	695	-	9,6
ГГ 100М/100МН*	29901/68136*	горизонтальный	100	460	480	736	11,3
ГВ 100/100Н*	44355/33158*	вертикальный, нижнее подключение	100	460	887	-	12,1
ГВ 100ВН*	35151	вертикальный, верхнее подключение	100	460	720	-	10,8

* Н – фланец из нержавеющей стали, без буквы Н – оцинкованная сталь; М – наличие монтажной площадки

Гидроаккумуляторы производятся на собственной производственной площадке в России и проходят строгий контроль качества на всех этапах производства, что обеспечивает их надежность и долговечность. Фланец может быть выполнен из оцинкованной или нержавеющей стали. Корпус изготовлен из углеродистой стали.

Горизонтальные гидроаккумуляторы объемом 24, 35, 50, 80 и 100 литров оснащены усиленной площадкой для установки насоса и имеют опорные ножки.

Вертикальные модели объемом 50, 80 и 100 литров выпускаются с нижним подключением и имеют опорные ножки.

Подвесные гидроаккумуляторы объемом 24 и 35 литров могут быть установлены как в вертикальном, так и горизонтальном положении.

Особенности и преимущества:

- обеспечивает комфортное пользование водой без резких перепадов давления и защищает от гидроударов;
- уменьшает частоту включения насоса, продлевая его срок службы;
- корпус обработан специальным фосфатирующим составом, обеспечивающим дополнительную защиту от коррозии.
- толщина стенок 1 мм



Расширительные баки



РП 24
РП 35
РВ 35 РВ 80
РВ 50 РВ 100



Новинки 2024-25 годов

0...+95 °C 8 бар

Гарантия
2 года



Техническая информация

Параметр	Значение
Температура рабочей среды, °C	0...+95
Максимальное давление, бар	8
Материал фланца	Оцинкованная сталь/ нержавеющая сталь*
Материал мембраны	EPDM
Материал корпуса	Сталь
Диаметр горловины, мм	86
Присоединительный размер, дюйм	1"

* – в зависимости от модели

Характеристики

Модель	Артикул	Тип установки	Емкость, л	Диаметр, мм	Высота, мм	Масса, кг
РП 24/24Н*	20724/68765*	подвесной	24	270	450	3,5
РП 24К/24НК*	49541/29430*	подвесной, с креплением	24	270	450	4
РП 35/35Н*	37796/95833*	подвесной	35	370	445	5,6
РП 35К/35НК*	32433/78426*	подвесной, с креплением	35	370	445	6,1
РВ 35/35Н*	19240/28845*	вертикальный, верхнее подключение	35	370	435	5,6
РВ 50/50Н*	59350/71918*	вертикальный, верхнее подключение	50	370	575	7,1
РВ 80/80Н*	76576/29814*	вертикальный, верхнее подключение	80	420	695	9,6
РВ 100/100Н*	30971/76318*	вертикальный, верхнее подключение	100	460	720	10,8

* Н - фланец из нержавеющей стали, без буквы Н - оцинкованная сталь;
К - с креплением к поверхности, без буквы К – бак без крепления

Расширительные баки производятся на собственной производственной площадке в России и проходят строгий контроль качества на всех этапах производства, что обеспечивает их надежность и долговечность. Фланец может быть выполнен из оцинкованной или нержавеющей стали. Корпус изготовлен из углеродистой стали.

Вертикальные модели объемом 35, 50, 80 и 100 литров оснащены опорными ножками и имеют верхнее расположение фланца. Подвесные баки объемом 24 и 35 л выпускаются без опорных ножек и могут быть установлены как в вертикальном, так и горизонтальном положении. Выпускаются также подвесные баки 24 и 35 л со специальным креплением для установки.

Особенности и преимущества

- поддерживает давление в системе отопления, компенсируя температурное расширение теплоносителя;
- предотвращает повышение давления и гидроудары, защищает оборудование и продлевает срок его службы;
- поддерживает необходимое давление на входе в циркуляционный насос;
- корпус обработан специальным фосфатирующим составом, обеспечивающим дополнительную защиту от коррозии.



Гидроаккумуляторы



V2 V100
V5 V150
V50 V200 H24 H80
V80 V300 H50 H100



0...+90 °C 6 бар

Гарантия
2 года

Корпус гидроаккумулятора выполнен из углеродистой или нержавеющей стали. Внутри корпуса установлена мембрана, в которую поступает вода. Материал мембраны — EPDM. Мембрана разделяет бак на две полости. В одну полость закачивается воздух, в другую поступает вода.

Горизонтальные гидроаккумуляторы объемом 24, 50, 80 и 100 литров оснащены усиленной площадкой для установки насоса.

Вертикальные гидроаккумуляторы объемом 50, 80 и 100 литров выпускаются с верхним или нижним подключением.

Гидроаккумуляторы объемом 150, 200, 300 л поставляются с проходной мембраной.

Техническая информация

Параметр	Значение
Диапазон температуры рабочей среды, °C	От 0 до +90
Максимальное давление, бар	6
Диаметр горловины, мм	97 (кроме V2, V5, V300)

Характеристики

Модель, тип	Артикул	Емкость, л	Диаметр, мм	Высота/длина, мм	Присоединительный размер, дюйм	Вес с упаковкой, кг
V2 вертикальный	29758	2	120	185	1	0,7
V5 вертикальный	21057	5	152	290	1	1,4
H24 горизонтальный	58447/ 85109*	24	265	440	1	4,5
V50 вертикальный (верхнее подкл.)	26831**	50	333	760	1	7,7
V50 вертикальный (нижнее подкл.)	88489	50	375	560	1	7,7
H50 горизонтальный	46206/86832*	50	350	540	1	7,7
V80 вертикальный (верхнее подкл.)	74750**	80	375	720	1	9,6
V80 вертикальный (нижнее подкл.)	15039/13890*	80	380	820	1	9,6
H80 горизонтальный	78216/21266*	80	380	680	1	9,1
V100 вертикальный (верхнее подкл.)	47370**	100	440	730	1	14,2
V100 вертикальный (нижнее подкл.)	93062/36580*	100	440	840	1	14,2
H100 горизонтальный	77074/ 54872*	100	440	690	1	14
V150 вертикальный, с манометром	71583	150	500	1080	1½	26,3
V200 вертикальный, с манометром	90454	200	580	1080	1½	30
V300 вертикальный, с манометром	66837	300	650	1100	1½	48

* Модели с корпусом и фланцем из нержавеющей стали.

** Модели с фланцем из нержавеющей стали.



Расширительные баки

V5	V24	V100	ПБ 6
V8	V35		ПБ 8
V12	V50		ПБ 10
V19	V80		ПБ 12



0...+90 °C	6 бар
0...+95 °C*	3 бар*



Гарантия
2 года*

Корпус расширительного бака изготовлен из стали. Внутри корпуса установлена мембрана из EPDM материала. Мембрана разделяет бак на две полости. В одну полость закачивается воздух, в другую поступает теплоноситель.

При нагреве теплоноситель расширяется и растягивает эластичную мембрану, а при охлаждении – выдавливается из мембраны.

Новинка 2024 года

Плоские расширительные баки серии ПБ благодаря своей форме позволяют установить их в ограниченных и узких пространствах, что делает их оптимальным выбором для систем, где важно скрыть оборудование или сохранить эстетичный вид помещения.

Техническая информация

Параметр	Значение
Диапазон температуры рабочей среды, °C	От 0 до +90 (95)*
Максимальное давление, бар	6 (3)*

* Примечание - Для плоских расширительных баков максимальное рабочее давление до 3 бар и температура жидкости до +95 °C; гарантия - 1 год.

Характеристики

Модель, тип	Артикул	Емкость, л	Диаметр, мм	Высота, мм	Присоединительный размер, дюйм	Вес с упаковкой, кг
V5 вертикальный	60588/38490**	5	152	290	1/34**	1,5
V8 вертикальный	96052/61602**	8	202	310	1/34**	2
V12 вертикальный	28010/93112**	12	260	320	1/34**	2,65
V19 вертикальный	71646/56969**	19	265	395	1/34**	3,45
V35 вертикальный	29968/70952**	35	375	460	1/34**	6,25
ПБ 6, плоский	79114	6	330	100	3/4	3,1
ПБ 8, плоский	39503	8	330	130	3/4	3,4
ПБ 10, плоский	41226	10	330	140	3/4	3,7
ПБ 12, плоский	47483	12	330	160	3/4	4,1

** Примечание - Расширительные баки с присоединительным размером 3/4"



Гидроаккумуляторы и расширительные баки



МЕМБРАНЫ



Высококачественные мембраны используются в гидроаккумуляторах и расширительных баках (экспанзоматах). Материал мембраны — EPDM. Специальные добавки обеспечивают повышенную эластичность, прочность на разрыв и стойкость к старению, что увеличивает срок службы изделия.

Мембраны выпускаются в объемах 5, 8, 24, 35, 50, 80–100, 150–200 и 300 литров. Внутренний диаметр горловины зависит от объема: для 5 и 8 л — 60 мм, для 24, 35, 50, 80–100, 150–200 л — 90 мм, для 300 л — 150 мм. Мембраны объемом 150–200 и 300 литров имеют проходную конструкцию.

Также доступны мембраны с хвостом объемом 24, 35–50, 50–80 и 80–100 литров, с внутренним диаметром горловины 80 мм.

КРОНШТЕЙН КРЕПЛЕНИЯ



Кронштейн предназначен для настенного крепления расширительного бака или гидроаккумулятора.

Характеристики:

Материал — сталь;

Присоединительный размер — $\frac{3}{4}$ " или 1";

Тип площадки - круглая;

Диапазон регулировки — 137-216 мм.

ФЛАНЦЫ



Фланец предназначен для фиксации мембраны гидроаккумулятора или расширительного бака, а также для подключения к системе.

Характеристики:

Материал — оцинкованная или нержавеющая сталь;

Присоединительный размер — 1";

Диаметр — 146 мм (пр-во Россия) или 155 мм



ТРУБЫ И ШЛАНГИ



НАЗНАЧЕНИЕ:

ПНД-трубы предназначены для транспортировки технической и питьевой воды, изготовлены из 100-процентного первичного полиэтилена.

Шланги применяются в качестве гибких трубопроводов для подачи технической воды.





Трубы и шланги



ПНД-ТРУБЫ



Труба из полиэтилена низкого давления (ПНД-труба) используется для монтажа систем водоснабжения, в том числе для транспортировки воды хозяйственно-питьевого назначения, а также других жидких и газообразных веществ. Температура перекачиваемой жидкости — 0...+40 °С.

Данные трубы можно эксплуатировать более 50-ти лет, они не подвержены воздействию влаги, агрессивной среды, коррозии, блуждающих токов, не нуждаются в катодной защите. Благодаря идеально гладкой внутренней поверхности на стенках не образуются отложения, что позволяет сохранять номинальный диаметр трубы в течение всего времени эксплуатации и держать мощность подающих насосов на минимально достаточном уровне.

Вода доставляется потребителю чистой без вредных примесей и ржавчины. Трубы морозоустойчивы и просты в монтаже. Для удобства работы через каждый метр на трубе нанесена маркировка, состоящая из условного обозначения трубы и длины в метрах.

Труба выполнена по ГОСТ 18599-2001 и изготовлена из 100%-го первичного полиэтилена.

Поставляется в бухтах: 25, 50, 100, 200 м.

Условное обозначение труб

ПЭ100	SDR 11	—	20×2	питьевая	ГОСТ 18599-2001	PN 1,25 MPa
1	2		3	4	5	6

1. Показатель ПЭ100 — минимальная длительная прочность, определяемая свойствами материала, применяемого для изготовления труб, что соответствует внутреннему гидростатическому давлению 100 кгс/м² на срок службы 50 лет при температуре 20 °С, это максимально возможный показатель для полиэтилена.
2. Стандартное размерное отношение SDR — отношение номинального наружного диаметра трубы к номинальной толщине стенки.
3. Номинальный наружный диаметр и номинальная толщина стенки трубы.
4. Назначение трубы: хозяйственно-питьевого назначения обозначают словом «питьевая», в остальных случаях — «техническая».
5. Номер стандарта, по которому выпускается труба — ГОСТ 18599-2001.
6. Обозначение PN — номинальное давление, соответствующее постоянному максимальному рабочему давлению воды при 20 °С, выраженное в МПа с учетом коэффициента запаса прочности.

Номенклатура труб

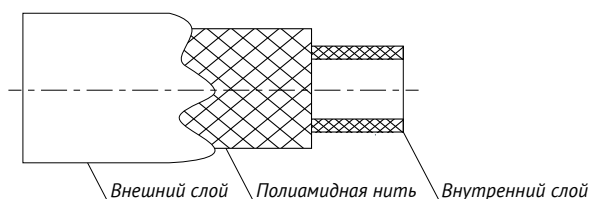
ПЭ100	SDR 11-	20×2	питьевая	ГОСТ 18599-2001	PN 1.6 MPa
ПЭ100	SDR 11-	25×2.3	питьевая	ГОСТ 18599-2001	PN 1.6 MPa
ПЭ100	SDR 11-	32×3	питьевая	ГОСТ 18599-2001	PN 1.6 MPa
ПЭ100	SDR 11-	40×3.7	питьевая	ГОСТ 18599-2001	PN 1.6 MPa
ПЭ100	SDR 11-	50×4.6	питьевая	ГОСТ 18599-2001	PN 1.6 MPa
ПЭ100	SDR 11-	63×5.8	питьевая	ГОСТ 18599-2001	PN 1.6 MPa
ПЭ100	SDR 11-	110×10	питьевая	ГОСТ 18599-2001	PN 1.6 MPa
ПЭ100	SDR 13.6-	20×1.4	питьевая	ГОСТ 18599-2001	PN 1.25 MPa
ПЭ100	SDR 13.6-	25×2	питьевая	ГОСТ 18599-2001	PN 1.25 MPa
ПЭ100	SDR 13.6-	32×2.4	питьевая	ГОСТ 18599-2001	PN 1.25 MPa
ПЭ100	SDR 13.6-	40×2	питьевая	ГОСТ 18599-2001	PN 1.25 MPa
ПЭ100	SDR 13.6-	40×3	питьевая	ГОСТ 18599-2001	PN 1.25 MPa
ПЭ100	SDR 13.6-	50×3.7	питьевая	ГОСТ 18599-2001	PN 1.25 MPa
ПЭ100	SDR 13.6-	63×4.7	питьевая	ГОСТ 18599-2001	PN 1.25 MPa
ПЭ100	SDR 17-	32×2	питьевая	ГОСТ 18599-2001	PN 1.00 MPa
ПЭ100	SDR 17-	40×2.4	питьевая	ГОСТ 18599-2001	PN 1.00 MPa
ПЭ100	SDR 17-	50×3	питьевая	ГОСТ 18599-2001	PN 1.00 MPa
ПЭ100	SDR 17-	63×3.8	питьевая	ГОСТ 18599-2001	PN 1.00 MPa
ПЭ100	SDR 17-	110×6.6	питьевая	ГОСТ 18599-2001	PN 1.00 MPa
ПЭ100	SDR 17.6-	25×1.4	питьевая	ГОСТ 18599-2001	PN 0.95 MPa
ПЭ100	SDR 17.6-	32×1.7	питьевая	ГОСТ 18599-2001	PN 0.95 MPa
ПЭ100	SDR 17.6-	63×3.6	питьевая	ГОСТ 18599-2001	PN 0.95 MPa



Трубы и шланги



Конструкция



Характеристики

Внутренний диаметр × толщина стенки, мм	Наружный диаметр, мм	Предельное отклонение, мм	Рабочее давление при 20 °С, МПа
Ø13 × 1,5	16	±0,2	0,3
Ø18 × 2	22	±0,3	0,3
Ø25 × 2,5	30	±0,3	0,3



ШЛАНГИ ПОЛИВОЧНЫЕ

Шланги поливочные, армированные синтетическими нитями, изготавливаются экструзионным методом из полимерных материалов. Применяются в качестве гибких трубопроводов для подачи технической воды. Могут использоваться для хозяйственно-бытовых и производственных нужд, в машиностроении, перерабатывающей и других отраслях промышленности.

Рекомендуемая температура эксплуатации:
18 ± 5 °С.

Допустимая температура эксплуатации при статических нагрузках:
от 0 °С до +45 °С.

Максимальное рабочее давление:
6 бар

Поставляется в бухтах: 25 и 50 м.



Характеристики

Параметр	Значение		
Артикул	36705	56805	10494
Длина в рабочем состоянии, м	15	22	30
Длина в нерабочем состоянии, м	5	7,5	10
Давление, бар			
— рекомендуемое		5	
— минимальное		2	
— максимальное		16	
Температура воды и окружающего воздуха		+1 ... +40 °С	
Присоединительный размер, дюйм			
— адаптер		¾" (внутренняя резьба)	
— переходник		¾" (наружная резьба) × ½" (внутренняя резьба)	



ROLL TELESCOPE

ШЛАНГ ПОЛИВОЧНЫЙ

Новинка 2025 года

Шланг поливочный ROLL TELESCOPE представляет собой шланг, растягивающийся при поступлении воды и возвращающийся в первоначальное состояние при прекращении подачи. Состоит из двух слоёв: внутренний слой изготовлен из латекса, наружный - из прочного полиэстера.

Шланг предназначен для полива, уборки и организации водоснабжения на садовых участках; мойки автомобиля, садовой техники, инвентаря, окон, фасадов и тротуаров; ухода за бассейном.

На концах шланга установлены быстроразъемные соединители: один подключается к распылителю с 10 режимами работы, другой — к крану через адаптер с резьбой ¾" или, с использованием переходника, к крану с резьбой ½".



Трубы и шланги



ФИТИНГИ ДЛЯ ПНД-ТРУБ



Предназначены для соединения и разветвления полиэтиленовых труб и применяются в системах питьевого и технического холодного водоснабжения, включая системы полива, сельское хозяйство, ландшафтный дизайн, а также для транспортирования других жидких сред, к которым материал фитингов и их уплотнительные элементы химически стойкие. Подходят для систем питьевого водоснабжения.

Характеристики

Материал: полипропилен.

Температура воды: не более +45 °С.

Максимальное давление: 16 бар.

Для труб диаметром: - 20...110 мм

Присоединительный размер: 1/2"...3"

Типы соединений

- Прямое соединение
- Отвод 90°
- Тройник
- Заглушка
- Редукционное прямое соединение
- Редукционный тройник
- Переход на наружную резьбу
- Переход на внутреннюю резьбу
- Отвод 90° с наружной резьбой
- Отвод 90° с внутренней резьбой
- Тройник с наружной резьбой
- Тройник с внутренней резьбой



ВСАСЫВАЮЩИЕ ШЛАНГИ С ОБРАТНЫМ КЛАПАНОМ



Применяются в качестве входной магистрали поверхностных насосов. Шланги армированы пластиковой спиралью. На одном конце шланга установлен съемный обратный клапан с сетчатым фильтром, на другом конце — разборный соединительный фитинг для соединения с насосом.

Характеристики

Макс. рабочее давление, бар	не более 8
Диапазон рабочей температуры воды, °С	от +1 до +50
Материал шланга	ПВХ
Материал фитингов	пластик
Материал корпуса обратного клапана	пластик
Присоединительные размеры, дюйм	1(НР)
Длина шланга, м	7 или 10
Рабочая жидкость	вода



РУКАВА НАПОРНЫЕ СОЕДИНИТЕЛИ

Новинка 2025 года



Напорные рукава подключаются к насосу (при наличии соответствующего фитинга) и применяются для транспортировки воды под давлением, отвода сточных и дренажных вод — в быту, на даче, в строительстве и хозяйственных нуждах. Легко раскатываются и скручиваются, удобно хранить, устойчивы к плесени, гниению и разложению.

Характеристики:

Макс. рабочее давление: до 8 бар

Диаметр: от 25 до 80 мм

Длина: от 25 до 50 м

Температура воды: +1 ... +40 °С

Материалы

- Наружный слой — прочный текстиль на основе полиэстера;
- Внутренний слой — гладкое покрытие из ПВХ.

Соединители

Предназначены для соединения напорных рукавов между собой. Выполнены из прочного пластика и представлены в размерах DN25–DN80.



КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ОТОПЛЕНИЯ





Комплектующие для систем водоснабжения и отопления



Гарантия
2 года

ОГОЛОВОК СКВАЖИННЫЙ

Оголовок скважинный предназначен для герметизации верхней части обсадной трубы скважины и присоединения к нему полиэтиленовой напорной трубы, электрокабеля, троса с подвешенным погружным скважинным насосом.

Оголовок предотвращает попадание в скважину посторонних предметов, поверхностных грунтовых вод, мусора, насекомых, грызунов и т.п., увеличивает надежность крепления насоса в скважине, а также упрощает процесс монтажа, демонтажа и технического обслуживания насоса.

Модельный ряд

Параметры	Модель		
	АОС-114-32	АОС-133-32	АОС-152-32
Артикул	84688	40422	83652
Диаметр обсадной трубы, мм	от 107 до 114	от 125 до 133	от 140 до 152
Диаметр напорной трубы, мм	32	32	32
Диаметр оболочки электрокабеля, мм	от 6 до 12		
Тип кабеля	круглый		
Материал оголовка	пластик		
Макс. нагрузка, кг	до 200		
Масса, кг	1,9	2,7	2,7

Оголовок подбирается исходя из диаметра обсадной трубы скважины и диаметра напорной трубы насоса.

Первое число в маркировке модели оголовка обозначает максимальный наружный диаметр обсадной трубы, для которой он может быть использован. Второе число обозначает наружный диаметр напорной пластиковой трубы насоса – 32 мм.

Электрокабель насоса должен быть круглого сечения от 0,75 мм² до 4 мм², в оболочке, с наружным диаметром от 6 до 12 мм





Комплектующие для систем водоснабжения и отопления



КАБЕЛЬ ВОДОПОГРУЖНОЙ

Кабели силовые серий *KBB*, *KBB-т* и *KBB-П* предназначены для подключения погружных насосов, длительно работающих в воде под давлением до 7,09 МПа (70 бар), к электрическим сетям на напряжение до 450/750В частотой до 400Гц.

KBB — кабель с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, круглый.

KBB-П — кабель с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, плоский с разделительным основанием.

KBB-т — кабель с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из термоэластопласта (прорезиненный), круглый или плоский.

Кабель поставляется в бухтах по 50 и 100 м.

Характеристики

Марка изделия	Нормативно-техническая документация	Число жил	Номинальное сечение жил, мм ²	Номинальное напряжение, В	Климатическое исполнение	Температура эксплуатации, °С
KBB	ТУ 16.K13-035-2004	3; 4	1,5; 2,5; 4	450/750	В; категории размещения 1–5 по ГОСТ 15150-69	–40...+70
KBB-П						
KBB-т	ГОСТ 26445					

МУФТА ТЕРМОУСАДОЧНАЯ



Муфта термоусадочная предназначена для герметизации соединения электрического кабеля погружного насоса с сечением жил $4 \times (1,5 \dots 2,5 \text{ мм}^2)$ при наращивании.

Внешняя ($\varnothing 19 \times 200 \text{ мм}$) и внутренняя ($\varnothing 9 \times 50 \text{ мм}$) трубки пропитаны слоем термоплавкого клея, который обеспечивает надежную электрическую изоляцию и защиту области соединения от механических воздействий и проникновения влаги.

КОУШ

Устанавливается в петлю троса (до 5 мм), чтобы предохранить его от истирания и излома.



СТРАХОВОЧНЫЙ ТРОС ДЛЯ ПОГРУЖНОГО НАСОСА



Характеристики

Диаметр: 3, 4, 5 мм.

Бухты: 100, 250, 500 м.

Материал: нержавеющая сталь AISI 304.

Конструкция: 7х7

ЗАЖИМ ДЛЯ ТРОСА



Для троса диаметром от 3 до 8 мм.



Комплектующие для систем водоснабжения и отопления

СКВАЖИННЫЙ АДАПТЕР



Скважинный адаптер предназначен для соединения вертикальной водопроводной трубы, идущей от погружного насоса, и горизонтальной водопроводной трубы, идущей от скважины к дому. Он позволяет провести водопроводную трубу сквозь стенку обсадной трубы скважины на глубине ниже уровня промерзания грунта, обеспечивая при этом полную герметичность соединений.

Адаптер позволяет легко извлекать насос из скважины в случае необходимости проведения его технического обслуживания или замены, а также сливать на зиму воду из системы водоснабжения.

Устанавливается в скважины с внутренним диаметром обсадной трубы от 113 до 150 мм.

Присоединительный размер – 1" (арт. 49294) или 1¼" (арт. 36079).

ПЯТИВЫВОДНОЙ ШТУЦЕР



Пятивыводной штуцер применяется для соединения гидроаккумулятора, насоса, реле давления и манометра.

Характеристики

Материал — латунь.

Длина — 90 мм.

Присоединительные размеры:

1"НР × 1"ВР × 1"ВР × ¼"НР × ¼"ВР (арт. 22586).

ФИЛЬТР-ГРЯЗЕВИК



Y-образный латунный сетчатый фильтр-грязевик применяется для очистки воды от крупных и средних примесей в системах отопления и водоснабжения.

Характеристики

Материалы — латунь;

Присоединительные размеры:

- ½", монтажная длина — 55 мм (арт. 66330)
- ¾", монтажная длина — 70 мм (арт. 22156)
- 1", монтажная длина — 75 мм (арт. 78898)
- 1¼", монтажная длина — 95 мм (арт. 98960)

ТРЕХВЫВОДНОЙ ШТУЦЕР



Трехвыводной штуцер предназначен для соединения гидроаккумулятора, насоса и реле давления.

Характеристики

Материал — латунь.

Длина — 80 мм.

Присоединительные размеры:

- 1"НР × 1"ВР × 1"ВР (арт. 78836);
- 1"НР × 1"ВР × ¼"НР (арт. 17191).



Комплектующие для систем водоснабжения и отопления

АВТОМАТИЧЕСКИЙ СЛИВНОЙ КЛАПАН



Клапан изготовлен из материалов, не подверженных коррозии: латунь и нержавеющая сталь. Применяется для автоматического слива воды из трубопровода. Клапан открывает сливное отверстие при снижении давления в магистрали до 0,6–0,7 атм и закрывает отверстие при повышении давления до 1,5 атм.

Присоединительные размеры — ½" (арт. 45582), ¾" (арт. 23469), 1" (арт. 24340).

НИППЕЛЬ ЛАТУННЫЙ



Ниппель латунный применяется в системах водоснабжения для соединения трубопроводов.

Характеристики

Материал — латунь

Резьба — наружная

Присоединительный размер — 1"х1" (арт. 10377) или 1"х1¼" (арт. 35762)

НИППЕЛЬ ПЕРЕХОДНОЙ



Ниппель позволяет изменить диаметр выходного (присоединительного) отверстия в напорном патрубке насоса ЭЦВ и выполнить переход на меньший диаметр напорной трубы и размер резьбы.

Характеристики

Материал — нержавеющая сталь;

Резьба — наружная

Присоединительные размеры:

- 2"х 1½" (арт. 80911)— для ЭЦВ 5"
- 3"х 2" (арт. 58128)— для ЭЦВ 6"

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ



Макс. давление: 25 бар

Рабочая температура: -10...+120 °С

Обратные клапаны предназначены для предотвращения обратного хода жидкости.

Характеристики

Размер	Корпус	Сетка	Толкатель	Резьба
½"	латунь	—	латунь	ВР
½"	латунь	латунь	латунь	ВР
¾"	латунь	—	латунь	ВР
¾"	латунь	латунь	латунь	ВР
1"	латунь	нерж.	пластик	ВР
1"	латунь	нерж.	латунь	ВР
1"	латунь	—	—	ВР
1"	пластик	—	—	ВР
1"	пластик	пластик	—	ВР
1"	латунь	латунь	пластик	ВР
1"	латунь	латунь	латунь	ВР
1"	латунь	—	латунь	НРхВР
1¼"	латунь	—	латунь	НРхВР
1¼"	латунь	латунь	латунь	НР

ФИТИНГИ ТИПА «ЁЛОЧКА»



Фитинги типа «ёлочка» с наружной или внутренней резьбой используются в системах водоснабжения для присоединения гибкого шланга.

Характеристики

Материал — пластик.

Резьба — наружная (арт. 99334) или внутренняя (арт. 98146).

Присоединительный размер: 1" .

Размер под шланг:



Комплектующие для систем водоснабжения и отопления



УГЛОВЫЕ ГИБКИЕ ШЛАНГИ В МЕТАЛЛОПЛЕТКЕ



Угловые гибкие шланги в металлооплетке применяются для выполнения непрямолинейных соединений в системах горячего и холодного водоснабжения.

Характеристики

Материал оплетки: нержавеющая сталь.

Материал шланга: EPDM.

Макс. давление: до 25 бар

Температура жидкости: до +90 °C

Длина, см	Присоединительный размер
30	½" НР × 1" ВР
60	1" НР × 1" ВР
80	1" НР × 1" ВР

ГИБКИЕ ШЛАНГИ В МЕТАЛЛОПЛЕТКЕ



Гибкие шланги в металлооплетке применяются для выполнения непрямолинейных соединений в системах горячего и холодного водоснабжения.

Характеристики

Материал оплетки: нержавеющая сталь.

Материал шланга: EPDM.

Макс. давление: до 25 бар

Температура жидкости: до +90 °C

Длины, см	Присоединительный размер
30, 50, 80, 100, 150, 200	1" ВР × 1" ВР
50, 80, 100, 150, 200	1" НР × 1" ВР

МАНОМЕТРЫ



Манометры предназначены для измерения давления жидкости или газа.

Характеристики

Диапазон контролируемых давлений: от 0 до 6 бар.

Присоединительный размер: ¼" (наружная резьба).

Исполнение: радиальные (арт. 18447),
аксиальные (арт. 43989).

Температура эксплуатации: от -40 до +70 °C



Комплектующие для систем водоснабжения и отопления



Максимальное рабочее давление: 10 бар.

Температура жидкости: до +95 °C.

Характеристики

Параметры	Модель								
	WF-2102	WF-2103	WF-2104	WF-2105	WF-2106	WF-2107	WF-2108	WF-2109	WF-2110
Артикул	96284	70258	65450	38434	27262	70256	14198	48520	60984
Толщина стены, мм	150	200	250	300	500	400	450	550	600
Присоединительные размеры, дюйм	½ наружная резьба (вход); ¾ наружная резьба (выход)								

НЕЗАМЕРЗАЮЩИЕ КРАНЫ WF

Незамerзающие краны WF предназначены для круглогодичного использования, в том числе и при отрицательных температурах окружающей среды. Запорная часть крана находится в пределах отапливаемого помещения, вентиль и излив — на улице, с внешней стороны здания. Остатки воды из наклонного носика вытекают сразу же после прекращения подачи воды под напором, в результате чего исчезает опасность возникновения ледяных пробок, способных препятствовать стоку воды.



КЛАПАН ПОПЛАВКОВЫЙ

Новинка 2025 года

Механический клапан для регулирования уровня воды в емкостях. Автоматически перекрывает поток жидкости при наполнении и открывается при снижении уровня воды.

Особенности:

- Регулирует подачу воды по уровню жидкости;
- Настройка длины рычага и угла наклона
- Сетчатый фильтр в комплекте

Характеристики

Макс. давление — до 7 бар;

Температура жидкости: +1...+50 °C;

Материал корпуса: PC-ABS-POM-NYLON;

Присоединительные размеры:

- VLF-012 (арт. 70521): G½" (наружная резьба);
- VLF-034 (арт. 17795): G¾" (наружная резьба);
- VLF-100 (арт. 16473): G1" (наружная резьба).



Комплектующие для систем водоснабжения и отопления



ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ КОЛБЫ МАГИСТРАЛЬНЫХ ФИЛЬТРОВ SLIM LINE



Одноступенчатые колбы магистральных фильтров стандарта SLIM LINE поставляются с картриджем и предназначены для

задерживания нерастворимых механических примесей (ржавчина, ил, песок и т.п.) с целью защиты труб, смесителей, сантехники, а также бытовой техники от загрязнений и повреждений механическими частицами, содержащимися в воде.

В комплект поставки входят: картридж, кронштейн крепления, ключ.

Для подключения к водопроводу в корпусе колбы залиты вставки из латуни с внутренней резьбой $\frac{1}{2}$ ", $\frac{3}{4}$ " или 1".

Особенности:

- Прозрачный корпус
- Контроль степени загрязнения
- Картридж в комплекте*
- Колпачок для сброса давления

* Колбы модели CFC-5K комплектуются сменным картриджем NT-5, а модели CFC-10K – сменным картриджем SC-10W (5 мкм).

Характеристики

Параметр	Модели			
	CFC-5K	CFC-10K	CFC-10K	CFC-10K
Артикул	55051	85073	11866	53802
Высота картриджа, дюйм	5"	10"	10"	10"
Максимальное рабочее давление, бар	8			
Рабочая температура воды, °C	+1...+45			
Монтажная длина, мм	128			
Высота колбы, мм	190	315	315	315
Присоединительный размер, дюйм	1"	1"	$\frac{3}{4}$ "	$\frac{1}{2}$ "



Комплектующие для систем водоснабжения и отопления



МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ КОЛБЫ МАГИСТРАЛЬНЫХ ФИЛЬТРОВ SLIM LINE



Многоступенчатые колбы магистральных фильтров стандарта Slim Line предназначены для установки сменных фильтрующих картриджей высотой 10" и используются для очистки воды от механических примесей (ржавчина, песок, ил, окалина и т.д.).

Колба фильтров – прозрачная, изготовлена из термопласта PET, выпускаются в двух исполнениях: двойная и тройная.

В комплект поставки входят кронштейн крепления, ключ и крепежные элементы.

Для подключения к водопроводу в корпусе колбы залиты вставки из латуни с внутренней цилиндрической трубной резьбой 3/4".

Особенности:

- Прозрачный корпус
- Контроль степени загрязнения
- Несколько ступеней очистки
- Колпачок для сброса давления

Характеристики

Параметр	Модели	
	CFC-10K-2	CFC-10K-3
Артикул	98409	70589
Высота картриджа, дюйм	10"	10"
Число ступеней	2	3
Максимальное рабочее давление, бар	8	
Рабочая температура воды, °C	+1...+45	
Монтажная длина, мм	270	410
Высота колбы, мм	315	
Присоединительный размер, дюйм	¾"	¾"



Комплектующие для систем водоснабжения и отопления

КОЛБЫ МАГИСТРАЛЬНЫХ ФИЛЬТРОВ BIG BLUE



Колбы магистральных фильтров стандарта BIG BLUE предназначены для установки сменных фильтрующих картриджей высотой 10" или 20". Используются для удаления нерастворимых механических примесей (ржавчины, ила, песка и других частиц) и защиты труб, сантехники, смесителей и бытовой техники от загрязнений и повреждений, вызванных твердыми включениями в воде.

Модели CFC-10BB02C и CFC-20BB01C имеют прозрачный корпус из PET, который позволяет визуально контролировать степень загрязнения картриджа. Модели CFC-10BB02 и CFC-20BB01 выполнены из прочного непрозрачного полипропилена.

Особенности:

- Латунные резьбовые вставки в крышке для надежного подключения
- Кнопка сброса давления для удобства обслуживания
- Комплект поставки: монтажный кронштейн и ключ

Характеристики

Параметр	Модели			
	CFC-10BB02	CFC-20BB01	CFC-10BB02C	CFC-20BB01C
Артикул	36815	75185	43288	53211
Высота картриджа, дюйм	10"	20"	10"	20"
Максимальное рабочее давление, бар	8			
Рабочая температура воды, °C	+1...+45			
Монтажная длина, мм	185	185	172	172
Высота колбы, мм	350	605	343	590
Присоединительный размер, дюйм	1"			



Комплектующие для систем водоснабжения и отопления

ФИЛЬТРУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ ВП



Изготовлен из полипропиленовой нити (веревочный), задерживает песок, ржавчину, ил и другие нерастворимые примеси. Обладает высокой грязеемкостью и фильтрует всей глубиной изделия благодаря градиентной структуре намотки.

- **Типоразмер:** Slim Line 10"; Big Blue 10", 20"
- **Рабочая температура:** от +1 °C до +45 °C
- **Степень фильтрации:** 5, 10, 20 мкм

ФИЛЬТРУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ FERRO



Изготовлен из ионообменного полимерного волокна, предназначен для снижения содержания растворенного и нерастворенного железа в воде. За счет нитяной структуры одновременно задерживает механические примеси.

- **Типоразмер:** Slim Line 10"
- **Рабочая температура:** от +1 °C до +75 °C
- **Степень фильтрации:** 10 мкм

ФИЛЬТРУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ ПП



Изготовлен из вспененного полипропилена, задерживает песок, ржавчину, ил и другие нерастворимые примеси. Фильтрует преимущественно своей поверхностью, обеспечивая качественную очистку воды от взвесей.

- **Типоразмер:** Slim Line 10"; Big Blue 10", 20"
- **Рабочая температура:** от +1 °C до +75 °C
- **Степень фильтрации:** 5, 10, 20 мкм

ФИЛЬТРУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ ВЮ



Изготовлен из ионообменного волокна с антимикробными компонентами, способствующего гибели патогенной микрофлоры. За счет нитяной структуры одновременно задерживает механические примеси.

- **Типоразмер:** Slim Line 10";
- **Рабочая температура:** от +1 °C до +60 °C
- **Степень фильтрации:** 5 мкм

ФИЛЬТРУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ ВП PRO



Профессиональный фильтрующий элемент из улучшенной полипропиленовой нити повышенной прочности, задерживает песок, ржавчину, ил и другие нерастворимые примеси. Отличается увеличенным ресурсом, высокой точностью намотки и устойчивостью к перепадам давления.

- **Типоразмер:** Slim Line 10"; Big Blue 10", 20"
- **Рабочая температура:** от +1 °C до +75 °C
- **Степень фильтрации:** 5, 10, 20 мкм

КАРТРИДЖ NT-10 (SLIM LINE)



Карtridge NT-10 — сетчатый нейлоновый **промываемый картридж**.

Применяется для задержания нерастворимых примесей. Пропускная способность — до 50 мкм. Картридж может использоваться многократно. Предназначены для установки в колбы стандарта SLIM LINE длиной 10".



Комплектующие для систем водоснабжения и отопления

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ КЛАПАН ВСХ, ВОХ



ВСХ



ВОХ



Электромагнитные клапаны устанавливаются на трубопроводах и в зависимости от исполнения (нормально закрытые или нормально открытые) открывают или перекрывают поток рабочей среды при поступлении на катушку (соленоид) клапана управляющего напряжения.

Характеристики

Параметр	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10 %, 50
Рабочее давление, бар	0,5...16
Рабочая среда	вода или другие жидкости, не агрессивные к материалам клапана, сжатый воздух
Вязкость рабочей среды, мм ² /с	не более 20
Диапазон температур рабочей среды, °С	0...+120
Диаметр условного прохода, мм	15, 20, 25, 32
Присоединительный размер, дюйм	½, ¾, 1, 1¼, 1½
Степень защиты	IP65

ГРУППЫ БЕЗОПАСНОСТИ КОТЛА



Группа безопасности котла предназначена для защиты закрытой системы отопления от превышения максимально допустимого рабочего давления и отвода из неё воздуха /пара /газов.

Используется при обустройстве автономных отопительных систем с газовыми и твёрдотопливными напольными котлами, печами и каминами с водяным контуром и принудительной циркуляцией теплоносителя.

Группа безопасности котла состоит из предохранительного клапана, автоматического поплавкового воздухоотводчика и манометра.

Модели

- Группа безопасности котла 1" - ½" (арт. 90776)
- Группа безопасности котла 1" - ¾" (арт. 43580)
- Группа безопасности котла «КОМПАКТ» 1" - ¾" (арт. 42825)
- Группа безопасности котла «СЛИМ» 1" - ½" (арт. 64670) **Новинка 2025 года**

Характеристики

Параметр	Значение
Макс. давление в системе, бар	10
Давление настройки предохранительного клапана (фиксированное), бар	3
Рабочая среда	Вода, пар, растворы гликолей (50 %)
Макс. температура рабочей среды, °С	+120
Диапазон шкалы манометра, бар	0 ... 6



АВТОМАТИКА



НАЗНАЧЕНИЕ:

Блоки управления АКВАРОБОТ – это электронные устройства, которые позволяют организовать управление бытовыми однофазными насосами в автоматическом режиме.

С помощью встроенных датчиков потока и давления (в зависимости от модели) блок анализирует текущее состояние системы, обеспечивая комфортный режим водопользования и защиту насоса от «сухого хода».

На базе блоков АКВАРОБОТ выпускаются комплекты автоматики АКВАРОБОТ с гидроаккумулятором, которые представляют собой готовые решения для управления однофазными насосами и упрощают монтаж системы.



РАБОЧИЕ ЖИДКОСТИ:

Чистая вода и легкоподвижные негорючие и взрывобезопасные жидкости, не содержащие твёрдых включений или волокон, которые могут оказывать механическое или химическое воздействие на блок.





Автоматика АКВАРОБОТ



БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ТУРБИ



~230 В;
50 Гц



6 бар



2 л/мин



Гарантия
2 года

Блок АКВАРОБОТ ТУРБИ предназначен для управления однофазными насосами мощностью до 1,5 кВт по потоку жидкости.

Принцип работы:



Включает насос при возникновении потока более 2 л/мин



Отключает насос через 15 секунд после прекращения потока или его отсутствия

Защита:



Защищает насос во всех ситуациях, связанных с отсутствием воды

Особенности:



Датчик потока в виде крыльчатки



Можно использовать совместно с реле давления



Вертикальная или горизонтальная установка



Стабильная работа при пониженном напряжении до 170В

Характеристики

Параметр	Значение
Артикул	17748
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230; 50
Максимальная мощность насоса, кВт	1,5
Максимальный рабочий ток насоса, А	16
Макс. допустимое давление, бар	6
Чувствительность датчика потока, л/мин	2
Максимальная производительность насоса, м³/час (л/мин)	6 (100)
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+5...+40
Присоед. резьба (наружная), дюйм	1 × 1
Степень защиты	IP65
Вес нетто, кг	0,3



Автоматика АКВАРОБОТ



ОДНОПороГОВЫЙ БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ТУРБИ М-1



~230 В;
50 Гц



6 бар



1,5 бар



2 л/мин



Гарантия
2 года

Однопороговый блок АКВАРОБОТ ТУРБИ-М1 предназначен для управления однофазными насосами мощностью до 1,5 кВт по потоку жидкости и минимальному давлению $R_{мин}$.

Устройство выпускается с фиксированным значением давления включения насоса $R_{мин}$.

Принцип работы однопорогового блока:

Включает насос при потоке более 2 л/мин или при падении давления в системе до 1,5 бар (в зависимости от того, что наступит ранее)

Отключает насос через 15 секунд после прекращения потока или его отсутствия

Защита:

Защищает насос во всех ситуациях, связанных с отсутствием воды

Особенности:

Датчик потока в виде крыльчатки

Электронный датчик давления

Пробные пуски насоса в случае «сухого хода»

Вертикальная или горизонтальная установка

Стабильная работа при пониженном напряжении до 170В

Характеристики

Параметр	Модель ТУРБИ-М1
Артикул	77004
Электрическая сеть, В; Гц	~230; 50
Максимальная мощность насоса, кВт	1,5
Максимальный рабочий ток насоса, А	16
Макс. допустимое давление, бар	6
Давление включения насоса, $R_{мин}$, бар	1,5-1,8
Чувствительность датчика потока, л/мин	2
Максимальная производительность насоса, м³/час (л/мин)	6 (100)
Температура перекачиваемой жидкости, °C	+5...+40
Присоед. резьба (наружная), дюйм	1 × 1
Степень защиты	IP65
Вес нетто, кг	0,42



Автоматика
АКВАРОБОТ



ДВУХПОРОГОВЫЙ БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ТУРБИ М-2

АКВАРОБОТ
ТУРБИ-М2



~230 В;
50 Гц



6 бар



1,5...3
бар



3...4,5
бар



Гарантия
2 года

Двухпороговый блок АКВАРОБОТ ТУРБИ-М2 предназначен для автоматического управления однофазными насосами мощностью до 1,5 кВт по потоку жидкости и двум порогам давления Рмин и Рмакс.

Устройство выпускается в четырех модификациях с фиксированными значениями давления включения Рмин и выключения насоса Рмакс.

Принцип работы двухпорогового блока:

- Включает насос по нижнему порогу давления
- Отключает по верхнему порогу давления

Защита:

- Защищает насос во всех ситуациях, связанных с отсутствием воды
- Выключает насос при недоборе верхнего порога давления и отсутствии потока

Особенности:

- Датчик потока в виде крыльчатки
- Электронный датчик давления
- Пробные пуски насоса в случае «сухого хода»
- Заданные пороги датчика давления

Р _{мин} , бар	1,5	2	2,5	3
Р _{макс} , бар	3	3,5	4	4,5

- Вертикальная или горизонтальная установка
- Стабильная работа при пониженном напряжении до 170В

Характеристики

Параметр	Модель ТУРБИ-М2
Артикул	50387
Электрическая сеть, В; Гц	~230; 50
Максимальная мощность насоса, кВт	1,5
Максимальный рабочий ток насоса, А	16
Макс. допустимое давление, бар	6
Чувствительность датчика потока, л/мин	2
Макс. производительность насоса, м ³ /час (л/мин)	6 (100)
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+5...+40
Присоед. резьба (наружная), дюйм	1 × 1
Степень защиты	IP65
Вес нетто, кг	0,42



Автоматика АКВАРОБОТ



ОДНОПороГОВЫЙ БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ТУРБИПРЕСС М



~ 230 В
50 Гц



10 бар



0,5...9 бар



2 л/мин



Гарантия
2 года

Блок АКВАРОБОТ ТУРБИПРЕСС М предназначен для автоматического управления однофазными насосами мощностью до 1,5 кВт по потоку жидкости и минимальному давлению $R_{мин}$.

Давление включения $R_{мин}$ настраивается пользователем.

Доступна модификация ТУРБИПРЕСС М с подключенными кабелями со штепсельной вилкой и розеткой.



Принцип работы:



Режим 1:

Включает насос по нижнему порогу давления



Отключает насос через 15 секунд после прекращения потока или его отсутствии

Режим 2:



Включает насос по нижнему порогу давления или при возникновении потока



Отключает насос через 15 секунд после прекращения потока или его отсутствии

Защита:



Защищает насос во всех ситуациях, связанных с отсутствием воды

Особенности:



Обслуживаемый датчик потока в виде обратного клапана



Электронный датчик давления



Пробные пуски насоса в случае «сухого хода»



Встроенный манометр



Диапазон настройки порогов давления от 0,5 до 9 бар



Вертикальная или горизонтальная установка



Стабильная работа при пониженном напряжении до 170В



Возможность работы без гидроаккумулятора в системе водоснабжения

Характеристики

Параметр	Значение
Артикул	14652/41166*
Электрическая сеть, В; Гц	~230; 50
Максимальная мощность насоса, кВт	1,5
Максимальный рабочий ток, А	16
Максимально допустимое давление, бар	10
Максимальная производительность насоса, м³/час (л/мин)	7,2 (120)
Чувствительность датчика потока, л/мин	2
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+5...+40
Порог срабатывания защиты по предельному давлению, $R_{пред}$, бар	10
Диапазон настройки давления включения $R_{мин}$, бар	0,5 ... 9,0
Заводская настройка давления включения $R_{мин}$, бар	1,5
Диапазон показаний манометра, бар	0...10
Присоед. резьба (наружная), дюйм	1 × 1
Степень защиты	IP65
Вес нетто, кг	0,36

* Модификация ТУРБИПРЕСС М с кабелем и розеткой



Автоматика АКВАРОБОТ



ДВУХПороговый БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ТУРБИПРЕСС М2



~ 230 В
50 Гц



10 бар



0,5...9
бар



1...9,5
бар



Гарантия
2 года

Блок АКВАРОБОТ ТУРБИПРЕСС М2 предназначен для автоматического управления однофазными насосами мощностью до 1,5 кВт по потоку жидкости и двум порогам давления $P_{\min}$ и $P_{\max}$.

Давление включения $P_{\min}$ и давление выключения $P_{\max}$ настраиваются пользователем.

Доступна модификация ТУРБИПРЕСС М2 с подключенными кабелями со штепсельной вилкой и розеткой.



Характеристики

Параметр	Значение
Артикул	73463/13545*
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230; 50
Максимальная мощность насоса, кВт	1,5
Максимальный рабочий ток, А	16
Максимально допустимое давление, бар	10
Максимальная производительность насоса, м³/час (л/мин)	7,2 (120)
Чувствительность датчика потока, л/мин	2
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+5...+40
Порог срабатывания защиты по предельному давлению, $P_{\text{пред}}$, бар	10
Диапазон настройки давления включения $P_{\min}$, бар	0,5 ... 9,0
Диапазон настройки давления выключения $P_{\max}$, бар	1,0 ... 9,5
Минимальная разность ($P_{\max} - P_{\min}$), бар	0,5
Заводская настройка давления включения $P_{\min}$, бар	1,5
Заводская настройка давления выключения $P_{\max}$, бар	3
Диапазон показаний манометра, бар	0...10
Присоед. резьба (наружная), дюйм	1×1
Степень защиты	IP65
Вес нетто, кг	0,36

* Модификация ТУРБИПРЕСС М2 с кабелем и розеткой

Принцип работы:

- Включает насос по нижнему порогу давления
- Отключает по верхнему порогу давления

Защита:

- Защищает насос во всех ситуациях, связанных с отсутствием воды
- Выключает насос при недоборе верхнего порога давления и отсутствии потока

Особенности:

- Обслуживаемый датчик потока в виде обратного клапана
- Электронный датчик давления
- Пробные пуски в случае «сухого хода»
- Встроенный манометр
- Диапазон настройки порогов давления от 0,5 до 9,5 бар
- Вертикальная или горизонтальная установка
- Стабильная работа при пониженном напряжении до 170В



Автоматика АКВАРОБОТ



ДВУХПороговый Блок УПРАВЛЕНИЯ ТУРБИПРЕСС



Характеристики

Параметр	Значение
Артикул	70276
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230; 50
Максимальная мощность насоса, кВт	3
Максимальный рабочий ток, А	20
Максимально допустимое давление, бар	6
Максимальная производительность насоса, м³/час (л/мин)	7,2 (120)
Чувствительность датчика потока, л/мин	2
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+5...+40
Порог срабатывания защиты по предельному давлению, Р _{пред} , бар	6
Диапазон настройки давления включения Р _{мин} , бар	0,5 ... 4,5
Диапазон настройки давления выключения Р _{макс} , бар	2,0 ... 5,0
Минимальная разность (Р _{макс} – Р _{мин}), бар	0,5
Заводская настройка давления включения Р _{мин} , бар	1,5
Заводская настройка давления выключения Р _{макс} , бар	3
Диапазон показаний манометра, бар	0...10
Присоед. резьба (наружная), дюйм	1 × 1 × 1 (внутр.)
Степень защиты	IP65
Вес нетто, кг	1,05



~ 230 В
50 Гц



6 бар



2...5
бар



0,5...4,5
бар



Гарантия
2 года

Блок АКВАРОБОТ ТУРБИПРЕСС с дополнительным выходом под гидроаккумулятор предназначен для автоматического управления однофазными насосами мощностью до 3 кВт по потоку жидкости и двум порогам давления Р_{мин} и Р_{макс}.

Давление включения Р_{мин} и давление выключения Р_{макс} настраиваются пользователем.

АКВАРОБОТ ТУРБИПРЕСС имеет отдельный выход с латунной вставкой для подключения гидроаккумулятора.

Принцип работы:

- ↓ Включает насос по нижнему порогу давления
- ↑ Отключает по верхнему порогу давления

Защита:

- Защищает насос во всех ситуациях, связанных с отсутствием воды
- Выключает насос при недоборе верхнего порога давления и отсутствии потока

Особенности:

- Обслуживаемый датчик потока в виде обратного клапана
- Электронный датчик давления
- Выход с латунной вставкой под гидроаккумулятор
- Пробные пуски насоса в случае «сухого хода»
- Встроенный манометр
- Диапазон настройки порогов давления от 0,5 до 5 бар
- Вертикальная или горизонтальная установка
- Стабильная работа при пониженном напряжении до 170В



Автоматика
АКВАРОБОТ



ЧАСТОТНЫЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ВАРУНА



~ 230 В
50 Гц



9,5 бар



1,5...7
бар



Гарантия
1 год



Частотный преобразователь ВАРУНА предназначен для автоматического управления поверхностными и погружными однофазными насосами мощностью до 2,2 кВт в системах водоснабжения и повышения давления.

ВАРУНА поддерживает в системе заданное пользователем давление при изменении расхода воды. В зависимости от текущего давления в системе ВАРУНА модулирует частоту входного тока электродвигателя насоса и изменяет частоту вращения вала. Снижение мощности электродвигателя при малых расходах позволяет снизить потребление электроэнергии, а встроенный датчик потока – надежно защитить насос от работы в режиме «сухого хода».

Принцип работы:



Поддерживает постоянное давление в системе при изменении расхода воды



Отключает насос при прекращении потока

Защита:



Защищает насос во всех ситуациях, связанных с отсутствием воды



Защищает от токов короткого замыкания



Защищает насос от частых включений



Защищает от пониженного (ниже 170 В) и повышенного (выше 255 В) напряжения.

Особенности:



Обслуживаемый датчик потока в виде обратного клапана



Встроенный цифровой дисплей для удобства настройки и отображения состояния системы



Регулирует потребляемую мощность насоса в зависимости от объема расходуемой воды



Пробные пуски насоса в случае «сухого» хода



Плавный пуск и остановка насоса



Диапазон настройки рабочего давления от 1,5...7 бар



Вертикальная или горизонтальная установка

Характеристики

Параметр	Значение
Артикул	53181
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230; 50
Максимальная мощность насоса, кВт	2,2
Максимальный рабочий ток, А	18
Максимально допустимое давление, бар	9,5
Макс. производительность насоса, м³/час (л/мин)	9 (150)
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1...+35
Порог срабатывания защиты по предельному давлению, Рпред, бар	9,5
Диапазон настройки рабочего давления, бар	1,5...7,0
Минимальная разность (Рмакс – Рмин), бар	0,5
Диапазон частотной модуляции, Гц	20...50
Диапазон показаний манометра, бар	0...10
Присоед. резьба (наружная), дюйм	1¼ × 1¼
Степень защиты	IP65
Вес нетто, кг	1,8



Автоматика



БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ТИСКОТРОН

Новинка 2026 года



~ 230 В
50 Гц



10 бар



Гарантия
2 года

Блок ТИСКОТРОН предназначен для автоматического управления однофазными насосами мощностью до 3 кВт. На встроенный ЖК-дисплей выводятся текущие параметры системы и предупреждения о срабатывании защит. В меню возможна индивидуальная настройка всех параметров управления, выбор режима управления и активация необходимого набора защит. К блоку можно подключить внешние датчики для обеспечения дополнительной защиты насоса. Блок удобен в монтаже и не ограничивает максимальный расход воды в системе.

Возможные режимы управления:



Контроль двух порогов давления



Контроль двух порогов давления и расхода*



Контроль уровня жидкости в ёмкости*



Ручной

Защиты:



Защита насоса от работы в режиме «сухого хода» по потоку* или по давлению



Защита насоса от перегрузки по току



Защита системы от утечки при частых повторяющихся включениях насоса и при замыкании контактов датчиков протечки*



Защита от переполнения емкости*



Защита насоса от длительной непрерывной работы при недоборе давления или уровня выключения

* - при подключении внешних датчиков

Особенности:



Возможность подключения внешних датчиков: расхода, уровня, протечки



Вывод текущих параметров и предупреждений на ЖК-дисплей



Звуковая сигнализация



Меню на русском языке



Встроенные датчик тока и электронный датчик давления



Автоматические пробные пуски насоса в случае «сухого хода»



Возможность выбора режима работы, настройки параметров управления и защит



Удобное гидравлическое подключение с помощью накидной гайки



Может использоваться с высоконапорными насосами

Характеристики

Параметр	Значение
Артикул	12166
Электрическая сеть, В; Гц	~230; 50
Максимальная мощность насоса, кВт	3
Максимальный рабочий ток насоса, А	20
Макс. допустимое давление, бар	10
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+5...+40
Присоед. резьба (внутренняя), дюйм	1/4
Степень защиты	IP65
Вес нетто, кг	0,35



Автоматика



ЧАСТОТНЫЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ

FCP-1.1MS
FCP-1.5MS

FCP-2.2MS
FCP-3LM

Новинка 2026 года



~230 В;
50 Гц



10 бар



Гарантия
2 года



Частотный преобразователь FCP с внешним датчиком давления предназначен для управления асинхронными двигателями однофазных (~230 В) насосов. Устройство поддерживает заданный уровень давления в системе за счёт изменения частоты вращения двигателя насоса на основе данных, поступающих от внешнего датчика давления, подключаемого к трубопроводу.

Принцип работы:



Поддерживает постоянное давление в системе при изменении расхода воды



Отключает насос при прекращении потока

Защита:



Защищает насос во всех ситуациях, связанных с отсутствием воды, перегрузкой по току, блокировкой рабочего колеса, пониженным и повышенным напряжением

Особенности:



Регулирует потребляемую мощность насоса в зависимости от объема расходуемой воды



Плавный пуск и остановка насоса



Поставляется с подключенными внешним датчиком давления, сетевым кабелем и кабелем насоса



Большой ЖК-дисплей на русском языке



Пробные пуски насоса в случае «сухого» хода



Возможность управления системой с несколькими насосами



Устанавливается на насос с использованием монтажной пластины или на ровную поверхность

Характеристики

Параметр	Модель			
	FCP-1.1MS	FCP-1.5MS	FCP-2.2MS	FCP-3LM
Электрическая сеть				
- входное напряжение			~230 В, 50 Гц	
- выходное напряжение			~230 В, 20–50 Гц	
Максимальная мощность насоса, кВт	1,1	1,5	2,2	3
Максимальный рабочий ток, А	7	9,6	11,5	13
Датчик давления				
— диапазон настройки		0,5–9		
— присоединительный размер, дюйм		¼" (наружная резьба)		
Диапазон частотной модуляции, Гц		20–50		
Длина электрокабеля, м				
— кабель насоса		0,5		
— сетевой кабель		1,5		
— кабель датчика давления		2		
Степень защиты		IP55		
Масса нетто, кг	2,81	2,9	2,96	5,44



Автоматика



ЧАСТОТНЫЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ

FCP-1.5LT
FCP-2.2LT

FCP-4LT
FCP-7.5LT



Новинка 2026 года


3~400 В;
50 Гц


10...16
бар


Гарантия
2 года

Частотный преобразователь серии FCP с внешним датчиком давления предназначен для управления трёхфазными насосами (3~400 В) и поддержания постоянного давления за счёт регулировки частоты вращения двигателя.

Применяется в системах водоснабжения, полива, повышения давления и управления насосным оборудованием на частных, сельскохозяйственных и промышленных объектах.

Принцип работы:

-  Поддерживает постоянное давление в системе при изменении расхода воды
-  Отключает насос при прекращении потока

Защита:

-  Защищает насос во всех ситуациях, связанных с отсутствием воды, перегрузкой по току, блокировкой рабочего колеса, пониженным и повышенным напряжением

Особенности:

-  Регулирует потребляемую мощность насоса в зависимости от объема расходуемой воды
-  Плавный пуск и остановка насоса
-  Поставляется с подключенными внешним датчиком давления, сетевым кабелем и кабелем насоса
-  Большой ЖК-дисплей на русском языке
-  Пробные пуски насоса в случае «сухого» хода
-  Возможность управления системой с несколькими насосами
-  Устанавливается на насос с использованием монтажной пластины или на ровную поверхность

Характеристики

Параметр	Модель			
	FCP-1.5LT	FCP-2.2LT	FCP-4LT	FCP-7.5LT
Электрическая сеть				
- входное напряжение	3~400 В, 50 Гц			
- выходное напряжение	3~400 В, 20-50 Гц			
Максимальная мощность насоса, кВт	1,5	2,2	4	7,5
Максимальный рабочий ток, А	4,3	5	9,3	17,4
Датчик давления				
— диапазон настройки	0,5–9	0,5–9	0,5–15	0,5–15
— присоединительный размер, дюйм	¼" (наружная резьба)			
Диапазон частотной модуляции, Гц	20–50			
Длина кабеля, м				
— кабель насоса	0,5			
— сетевой кабель	1,5			
— кабель датчика давления	2			
Степень защиты	IP55			
Масса нетто, кг	2,91	3,27	5,46	5,6



Автоматика АКВАРОБОТ

КОМПЛЕКТ АКВАРОБОТ ТУРБИ



~220 В;
50 Гц



6 бар



2 л/мин



Гарантия
2 года

Комплект автоматики АКВАРОБОТ ТУРБИ с гидроаккумулятором 5 л предназначен для автоматического управления включением и выключением однофазных насосов мощностью до 1,5 кВт по потоку жидкости.

Принцип работы:

-  Включает насос при возникновении потока
-  Отключает насос через 15 секунд после прекращения потока или его отсутствия

Защита:

-  Защищает насос во всех ситуациях, связанных с отсутствием воды

Особенности:

-  Датчик потока в виде крыльчатки
-  Можно использовать совместно с реле давления
-  Стабильная работа при пониженном напряжении до 170В

Характеристики

Параметр	Значение
Артикул	15364
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230; 50
Максимальная мощность насоса, кВт	1,5
Максимальный рабочий ток насоса, А	16
Макс. допустимое давление, бар	6
Максимальная производительность насоса, м³/час (л/мин)	6 (100)
Чувствительность датчика потока, л/мин	2
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+5...+40
Максимальный размер механических примесей, мм	1
Присоед. резьба (наружная), дюйм	1×1
Степень защиты	IP65



Автоматика
АКВАРОБОТ

КОМПЛЕКТ АКВАРОБОТ ТУРБИ-М1



~220 В;
50 Гц



6 бар



1,5 бара



2 л/мин



Гарантия
2 года

Комплект автоматики АКВАРОБОТ ТУРБИ-М1 с гидроаккумулятором 2 л предназначен для автоматического управления однофазными насосами мощностью до 1,5 кВт по потоку жидкости и минимальному давлению $R_{мин}$.

Комплект выпускается с фиксированным значением давления включения насоса $R_{мин}$.

Принцип работы:



Включает насос при падении давления до $R_{мин}$ или при возникновении потока



Отключает насос через 15 секунд после прекращения потока или его отсутствии

Защита:



Защищает насос во всех ситуациях, связанных с отсутствием воды

Особенности:



Датчик потока в виде крыльчатки



Электронный датчик давления



Пробные пуски насоса в случае «сухого хода»



Стабильная работа при пониженном напряжении до 170В

Характеристики

Параметр	Значение
Артикул	19264
Электрическая сеть, В; Гц	~230; 50
Максимальная мощность насоса, кВт	1,5
Максимальный рабочий ток насоса, А	16
Максимально допустимое давление, бар	6
Давление включения насоса $R_{мин}$, бар	1,5–1,8
Максимальная производительность насоса, м³/час (л/мин)	6 (100)
Чувствительность датчика потока, л/мин	2
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+5...+40
Максимальный размер механических примесей, мм	1
Присоед. резьба (наружная), дюйм	1×1
Степень защиты	IP65



Автоматика АКВАРОБОТ



КОМПЛЕКТ АКВАРОБОТ ТУРБИПРЕСС



~ 230 В
50 Гц



6 бар



2...5
бар



0,5...4,5
бар



Гарантия
2 года

Комплект автоматики АКВАРОБОТ ТУРБИПРЕСС с гидроаккумулятором 24 л предназначен для автоматического управления однофазными насосами мощностью до 3 кВт по потоку жидкости и двум порогам давления $R_{\min}$ и $R_{\max}$.

Давление включения $R_{\min}$ и давление выключения $R_{\max}$ настраиваются пользователем.

Принцип работы:

 Включает насос по нижнему порогу давления

 Отключает по верхнему порогу давления

Защита:

 Защищает насос во всех ситуациях, связанных с отсутствием воды

 Выключает насос при недоборе верхнего порога давления и отсутствии потока

Особенности:

 Обслуживаемый датчик потока в виде обратного клапана

 Электронный датчик давления

 Пробные пуски насоса в случае «сухого хода»

 Встроенный манометр

 Диапазон настройки порогов давления от 0,5 до 5 бар

 Стабильная работа при пониженном напряжении до 170В

Характеристики

Параметр	Значение
Артикул	85237
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230; 50
Максимальная мощность насоса, кВт	3
Максимальный рабочий ток насоса, А	20
Максимально допустимое давление, бар	6
Максимальная производительность насоса, м³/час (л/мин)	7,2 (120)
Чувствительность датчика потока, л/мин	2
Порог срабатывания защиты по предельному давлению, $R_{\text{пред}}$, бар	6
Диапазон настройки давления выключения $R_{\max}$, бар	2,0 ... 5,0
Диапазон настройки давления включения $R_{\min}$, бар	0,5 ... 4,5
Минимальная разность ($R_{\max} - R_{\min}$), бар	0,5
Заводская настройка давления включения $R_{\min}$, бар	2±0,3
Заводская настройка давления выключения $R_{\max}$, бар	3±0,3
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+5...+40
Максимальный размер механических примесей, мм	1
Присоед. резьба (наружная), дюйм	1×1
Степень защиты	IP65



Автоматика АКВАРОБОТ

КОМПЛЕКТ АКВАРОБОТ-М



~ 220 В
50 Гц



6 бар



1,0...2,5
бар



1,8...4,5
бар



Гарантия
2 года

Комплект автоматики АКВАРОБОТ-М с гидроаккумулятором 5 или 24 л предназначен для автоматического управления однофазными насосами мощностью до 1,5 кВт по двум настраиваемым порогам давления Р_{мин} и Р_{макс}.

Комплект состоит из гидроаккумулятора, реле давления РМ/5-3W со встроенным манометром, обратного клапана и штуцера типа «ёлочка» для присоединения гибкого шланга.

Принцип работы:



Включает насос по нижнему порогу давления



Отключает насос по верхнему порогу давления

Характеристики

Параметр	Значение
Артикул	39602
Электрическая сеть, В; Гц	~ 220±10 %; 50
Максимальный коммутируемый ток, А	16 (10)
Максимальная мощность насоса, кВт	1,5
Присоединительные размеры, дюйм	1
Емкость гидроаккумулятора, л	5 или 24
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+5...+35
Диапазон настройки давления включения Р _{мин} , бар	1,0 ... 2,5
Диапазон настройки давления выключения Р _{макс} , бар	1,8 ... 4,5
Заводская настройка (Р _{мин} /Р _{макс}), бар	1,4/2,8



Автоматика



Характеристики

Параметры	Значение
Артикул	10988/21682*
Электрическая сеть, В; Гц	~230, 50
Максимальный коммутируемый ток, А	16 (10)
Максимальная мощность насоса, кВт	1,5
Диапазон регулировки давления включения, Рвкл, бар	0,8...3
Диапазон регулировки давления выключения, Рвыкл, бар	1,8...5
Заводская настройка (Рвкл/Рвыкл), бар	1,4/2,8
Присоединительный размер, дюйм (П) — наружная резьба (М) — внутренняя резьба (VG) — вращающаяся гайка	1/4

PM/5

РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ



~ 230 В;
50 Гц



+1...+40 °С



0,8...3
бар



1,8...5
бар



Гарантия
1 год

Реле давления PM/5 предназначено для автоматического управления однофазными насосами мощностью до 1,5 кВт по порогам давления.

Включение насоса происходит при достижении давления в системе заданного минимального значения и выключение при достижении заданного максимального значения.

* Доступна модификация реле давления PM/5 с прозрачной крышкой и градуированной шкалой.



Характеристики

Параметры	Значение
Артикул	34872
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10 %, 50
Максимальный коммутируемый ток, А	16 (10)
Максимальная мощность насоса, кВт	1,5
Диапазон настройки давления выключения, Рвыкл, бар	0,15...2
Заводская настройка (Рвыкл/Рвкл), бар	0,15/0,9
Присоединительный размер, дюйм (внутренняя резьба)	1/4

LP/3

ДАТЧИК СУХОГО ХОДА



~ 230 В;
50 Гц



+1...+40 °С



Гарантия
1 год

Датчик сухого хода LP/3 предназначен для автоматического выключения насоса при отсутствии воды в системе, предотвращая выход из строя оборудования вследствие работы без воды (режим «сухого хода»).

Выключение насоса (срабатывание датчика) происходит в режиме открытого водоразбора (с открытым краном, смесителем и т. д.) при падении давления воды в системе ниже порога срабатывания.



Автоматика

PM/5-3W

РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ
СО ВСТРОЕННЫМ МАНОМЕТРОМ
И ТРЕХВЫВОДНЫМ ШТУЦЕРОМ



~ 220 В; 50 Гц	+5...+35 °С	1,0...2,5 бар	1,8...4,5 бар	Гарантия 1 год

Реле давления PM/5-3W предназначено для автоматического управления однофазными насосами мощностью до 1,5 кВт по настраиваемым порогам давления.

Встроенный манометр позволяет контролировать давление в системе водоснабжения, а трехвыводной штуцер обеспечивает простое и быстрое соединение устройства с насосом и гидроаккумулятором.

Включение насоса происходит при достижении давления в системе заданного минимального значения и выключение при достижении заданного максимального значения.

Характеристики

Параметры	Значение
Артикул	54654
Электрическая сеть, В; Гц	~ 220±10 %, 50
Максимальная мощность насоса, кВт	1,5
Максимальный коммутируемый ток, А	16 (10)
Диапазон регулировки давления включения, Рвкл, бар	1...2,5
Диапазон регулировки давления выключения, Рвыкл, бар	1,8...4,5
Заводская настройка (Рвкл/Рвыкл), бар	1,4/2,8
Присоединительный размер, дюйм	1 ВР × 1 ВР × 1 НР

ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ НАСОСА

Поплавковый выключатель предназначен для автоматического включения/выключения насоса по уровню жидкости, поставляется в комплекте с грузиком, с помощью которого настраивается момент срабатывания контактной группы. 2 режима работы: наполнение и опорожнение емкости.



Характеристики

Параметры	Модель	
	UNIPUMP 3M	UNIPUMP 5M
Артикул	74528	22520
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230; 50	
Макс. коммутируемый ток, А	15 (8)	
Длина кабеля, м	3	5
Температура перекачиваемой жидкости, °С	от 0 до +60	



АВТОМАТИКА ITALTECNICA

Концерн ITALTECNICA — мировой лидер по производству автоматики для водяных насосов.





Автоматика ITALTECNICA



Характеристики

Параметры	Значение
Артикул	36073
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230; 50
Максимальный коммутируемый ток, А	16 (10)
Диапазон регулирования давления, бар	1...5
Заводская настройка (Рвкл/Рвыкл), бар	1,4/2,8
Присоединительный размер, дюйм	1 ВР × 1 ВР × 1 НР

PM/5-3W

РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ С МАНОМЕТРОМ

~ 230 В; 50 Гц	+5...+55 °С	1...5 бар	Гарантия 2 года

Реле давления PM/5-3W — устройство, соединяющее реле давления PM/5, трехвыводной штуцер и манометр. Реле предназначено для автоматического включения и выключения однофазного насоса.

Встроенный манометр позволяет контролировать давление в системе водоснабжения, а трехвыводной штуцер обеспечивает простое и быстрое соединение устройства с насосом и гидроаккумулятором.

Включение насоса происходит при достижении давления в системе заданного минимального значения и выключение при достижении заданного максимального значения.



Характеристики

Параметры	Значение
Артикул	72128/57932*
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230; 50
Максимальный коммутируемый ток, А	16 (10)
Диапазон регулирования давления, бар	1...5
Заводская настройка (Рвкл/Рвыкл), бар	1,4/2,8
Присоединительный размер, дюйм (внутренняя резьба)	1/4

PM/5G

РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ С ПРОЗРАЧНОЙ КРЫШКОЙ И ГРАДУИРОВАННОЙ ШКАЛОЙ

~ 230 В; 50 Гц	+5...+55 °С	1...5 бар	Гарантия 2 года

Реле давления PM/5G предназначено для управления однофазными насосами при достижении в водопроводной сети требуемых значений давления.

Включение насоса происходит при достижении давления в системе заданного минимального значения и выключение при достижении заданного максимального значения.

*Конструктивное исполнение: с накидной гайкой, прозрачным корпусом и градуированной шкалой.



Автоматика ITALTECNICA



Характеристики

Параметры	Значение
Артикул	52131
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230; 50
Максимальный коммутируемый ток, А	16 (10)
Диапазон регулирования давления, бар	3...12
Заводская настройка (Рвкл/Рвыкл), бар	5/7
Присоединительный размер, дюйм (внутренняя резьба)	1/4

PM/12

РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ

 ~ 230 В; 50 Гц	 +1...+40 °С	 3...12 бар	 Гарантия 2 года
--	--	--	---

Реле давления PM/5 предназначено для управления включением/выключением любых однофазных насосов при достижении в системе требуемых значений давления.

Включение насоса происходит при достижении давления в системе заданного минимального значения и выключение при достижении заданного максимального значения.



Характеристики

Параметры	Модель	
	PT/5	PT/12
Артикул	89746	75736
Электрическая сеть, В; Гц	3~, 400; 50	
Максимальный коммутируемый ток, А	16 (10)	
Диапазон регулирования давлений, бар	1...5	3...12
Заводская настройка (Рвкл/Рвыкл), бар	1,4/2,8	5/7
Присоединительный размер (внутренняя резьба), дюйм	1/4	

PT

РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ

PT/5 PT/12

 3~400 В; 50 Гц	 +1...+40 °С	 1...5 бар 3...12 бар	 Гарантия 2 года
--	--	--	---

PT – реле давления для управления трехфазными насосами (3~400 В) при достижении в системе определенного давления.

Включение насоса происходит при достижении давления в системе заданного минимального значения и выключение при достижении заданного максимального значения.



Автоматика ITALTECNICA



Характеристики

Параметры	Значение
Артикул	91910
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230; 50
Максимальный коммутируемый ток, А	16 (10)
Диапазон настройки давления выключения, Рвыкл, бар	0,05...0,4
Заводская настройка (Рвыкл/Рвкл), бар	0,05/0,45
Присоединительный размер (внутренняя резьба), дюйм	1/4

LP/3

ДАТЧИК СУХОГО ХОДА



~ 230 В;
50 Гц



+5...+55 °С



Гарантия
2 года

Датчик сухого хода LP/3 применяется в системах водоснабжения для автоматического выключения насоса при отсутствии воды в системе.

Выключение насоса (срабатывание датчика) происходит в режиме открытого водоразбора (с открытым краном, смесителем и т.д.) при падении давления воды ниже порога срабатывания датчика.



Характеристики

Параметры	Модель	
	PVC 3MT	PVC 5MT
Артикул	37997	62895
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230; 50	
Максимальный коммутируемый ток, А	10 (8)	
Температура перекачиваемой жидкости, °С	от 0 до +50	
Степень защиты	IP68	
Длина кабеля, м	3	5

PVC

ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

PVC 3MT PVC 5MT



~ 230 В;
50 Гц



0...+50 °С

Поплавковый выключатель предназначен для управления включением/выключением насосов по уровню жидкости. Поплавковый выключатель поставляется в комплекте с грузиком, с помощью которого настраивается момент срабатывания контактной группы.

Для заметок
