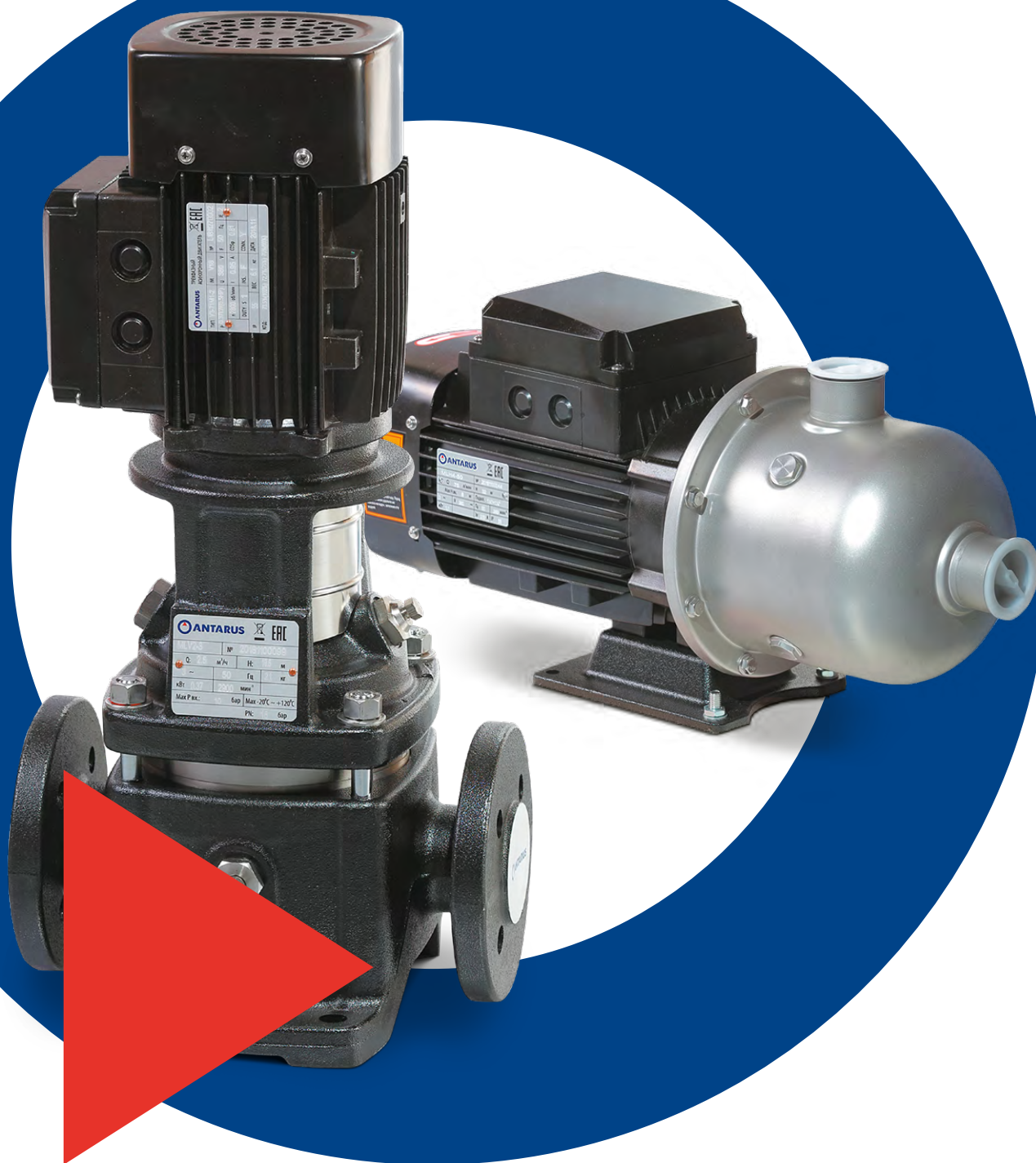
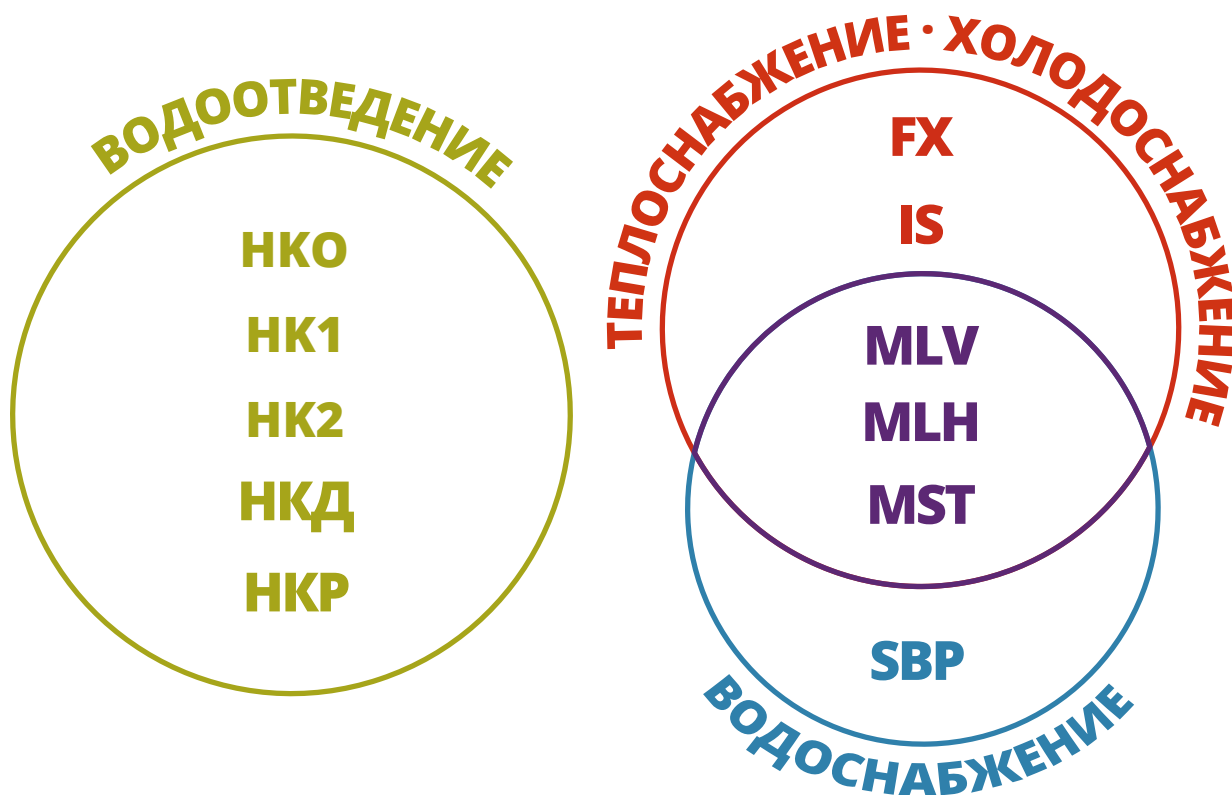


ЧЕСТНЫЕ. УМНЫЕ. НАШИ



ANTARUS

2023 | НАСОСНЫЕ АГРЕГАТЫ



ПАРТНЕРЫ ПО КОМПЛЕКТУЮЩИМ

Входят в ТОП-3 крупнейших экспортеров насосов, 4 завода с полным циклом производства.

Производят:

- 25 000 насосов/компонентов в день;
- 6 000 000 насосов в год (крупнейший мировой лидер производит 16 000 000).



КРУПНОУЗЛОВАЯ СБОРКА НАСОСОВ НА ЗАВОДЕ КОМПАНИИ «ЭЛИТА»

Всеволожск, Ленинградская обл.

- Большой склад комплектующих. Входной контроль качества комплектующих.
- Гидравлическое испытание каждого насоса.
- Проверка сопротивления изоляции. Проверка на соответствие других электротехнических параметров.
- Сервисная программа.

ANTARUS IS



ANTARUS FX



Конструкция	центробежный одноступенчатый насосный агрегат типа ин-лайн	циркуляционный насосный агрегат с мокрым ротором
Рабочее поле		
Область применения	отопление, кондиционирование, охлаждение, водоснабжение, промышленные системы	циркуляция отопления/ГВС, промышленные системы
Q _{max}	700 м³/ч	32 м³/ч
H _{max}	85 м	18,8 м
t перекачиваемой жидкости	+0 ... +90 °C	+2 ... +110 °C
max t окружающей среды	+4 ... +40 °C	+2 ... +40 °C
Количество рабочих колёс	1	1
Основные материалы	корпус двигателя, проточная часть, рабочее колесо – чугун; вал – нержавеющая сталь AISI 304	корпус двигателя, проточная часть – чугун; рабочее колесо – полимерный материал; вал – нержавеющая сталь AISI 304
Специсполнения материалов	–	–
Мощность	0,37 ... 132 кВт	0,3 ... 1,3 кВт
max рабочее давление	16 бар	10 бар
Частота вращения	1480/2950 об/мин	2850 об/мин
Класс изоляции	F	F
Класс защиты	IP55 (при мощности ≥18,5 кВт и 2900 об/мин возможно исполнение IP65/IP56)	IP44
Электродвигатель	IE2 стандарт, IE3 по запросу	IE2 стандарт

Не рекомендуется использовать насосные агрегаты для перекачивания высоковязких жидкостей и жидкостей с твердыми включениями. Также не рекомендуется перекачивать легковоспламеняющиеся, взрывоопасные и агрессивные жидкости.

ANTARUS MLH



ANTARUS MLV

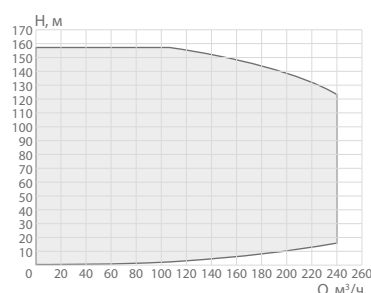
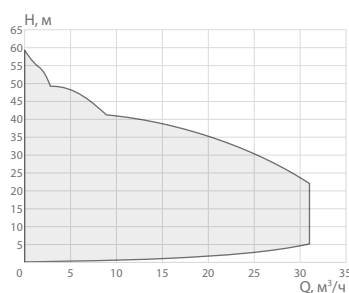


Конструкция

горизонтальный
многоступенчатый
насосный агрегат

вертикальный
многоступенчатый
насосный агрегат

Рабочее поле



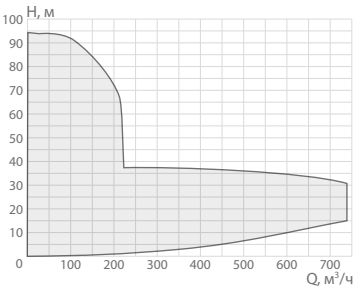
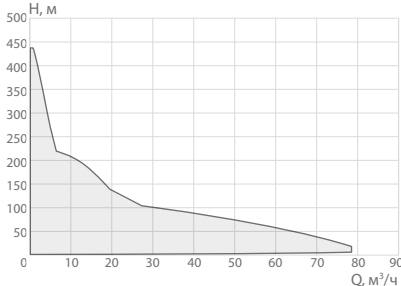
Область применения	водоснабжение, пожаротушение, отопление, холодоснабжение	водоснабжение, пожаротушение, отопление, холодоснабжение
Q _{max}	31 м³/ч	240 м³/ч
H _{max}	59 м	157,5 м
t перекачиваемой жидкости	+4 ... +85 °C	+4 ... +120 °C
t _{max} t окружающей среды	+4 ... +40 °C	+4 ... +40 °C
Количество рабочих колёс	1 ... 6	1 ... 36
Основные материалы	корпус двигателя – чугун; проточная часть, рабочие колёса, вал – нержавеющая сталь AISI 304	корпус двигателя, основание насоса – чугун; рабочие камеры, рабочие колеса, вал – нержавеющая сталь AISI 304
Специсполнения материалов	все элементы, соприкасающиеся с жидкостью, из AISI 316	все элементы, соприкасающиеся с жидкостью, из AISI 316
Мощность	0,37 ... 4 кВт	0,37 ... 110 кВт
t _{max} рабочее давление	10 бар	16 ... 33 бар в зависимости от серии
Частота вращения	2900 об/мин	2900 об/мин
Класс изоляции	F	F
Класс защиты	IP55	IP55
Электродвигатель	IE2 стандарт, IE3 по запросу	IE2 стандарт, IE3 по запросу

ANTARUS MST



ANTARUS SBP*



Конструкция	горизонтальный одноступенчатый консольно-моноблочный насосный агрегат	скважинный многоступенчатый насосный агрегат
Рабочее поле		
Область применения	водоснабжение, пожаротушение, отопление, холодоснабжение	водоснабжение, сельскохозяйственный сектор, промышленные системы
Q _{max}	740 м³/ч	78 м³/ч
H _{max}	94 м	438 м
t перекачиваемой жидкости	-10 ... +85 °C	+10 ... +85 °C
t _{max} окружающей среды	+4 ... +40 °C	+4 ... +40 °C
Количество рабочих колёс	1	3 ... 62
Основные материалы	корпус двигателя, проточная часть, рабочее колесо – чугун; вал – AISI 304	корпус двигателя, рабочие камеры, вал – AISI 304; рабочие колеса – AISI 304/полимерный материал
Специсполнения материалов	рабочее колесо из AISI 304	–
Мощность	0,75 ... 55 кВт	0,75 ... 15 кВт
t _{max} рабочее давление	12 бар	40 бар
Частота вращения	2900 об/мин	2900 об/мин
Класс изоляции	F	F
Класс защиты	IP54 (при мощности более 7,5 кВт IP65 или IP56)	IPX8
Электродвигатель	IE2 стандарт, IE3 по запросу	IE2 стандарт, IE3 по запросу

* Полностью погружной многоступенчатый насос для перекачивания технической и питьевой воды с максимальным содержанием твердых частиц/песка до 0.01% и максимальным размером до 0.2 мм.

Не рекомендуется использовать насосные агрегаты для перекачивания высоковязких жидкостей и жидкостей с твердыми включениями. Также не рекомендуется перекачивать легковоспламеняющиеся, взрывоопасные и агрессивные жидкости.

ANTARUS HK1**ANTARUS HK2****ANTARUS HKP**

Конструкция	вертикальный центробежный погружной насосный агрегат		
Рабочее поле			
Область применения	канализация, водоотведение	канализация, водоотведение	канализация, водоотведение
Q _{max}	300 м³/ч	10 000 м³/ч	27 м³/ч
H _{max}	50 м	80 м	30 м
t перекачиваемой жидкости	+5 ... +40 °C	+5 ... +40 °C	+5 ... +40 °C
max t окружающей среды	+5 ... +40 °C	+5 ... +40 °C	+5 ... +40 °C
Кол-во рабочих колёс	1	1	1
Основные материалы	корпус двигателя, проточная часть, рабочее колесо – чугун; вал – нержавеющая сталь AISI 304	корпус двигателя, проточная часть, рабочее колесо – чугун; вал – нержавеющая сталь AISI 304	корпус двигателя, проточная часть, рабочее колесо – чугун; вал – нержавеющая сталь AISI 304
Мощность	0,55 ... 7,5 кВт	0,75 ... 450 кВт	1,1 ... 4 кВт
Класс изоляции	F	F, H	F
Класс защиты	IP68	IP68	IP68
Электродвигатель	IE2 стандарт	IE2 стандарт	IE2 стандарт
Водородный показатель pH перекачиваемых стоков	6-10	6-10	6-10
Плотность перекачиваемых стоков	до 1200 кг/м³	до 1200 кг/м³	до 1200 кг/м³
DN подключения	DN 50-150	DN 50-900	DN 32-50
Кол-во фаз	3×380	3×380	3×380
Наличие рубашки охлаждения	нет	нет	нет
Взрывозащита	нет	нет	нет
Датчики температуры и влажности	от 5,5 кВт	от 5,5 кВт	нет
Датчик вибрации	по запросу	по запросу	по запросу
Режущий механизм	нет	нет	да
Длина кабеля	10 м	10 м	10 м
Свободный проход	20 ... 76 мм	25 ... 150 мм	20 ... 30 мм

Не рекомендуется использовать насосные агрегаты для перекачивания высоковязких жидкостей и жидкостей с твердыми включениями. Также не рекомендуется перекачивать легковоспламеняющиеся, взрывоопасные и агрессивные жидкости.

ANTARUS HKO



ANTARUS HKD

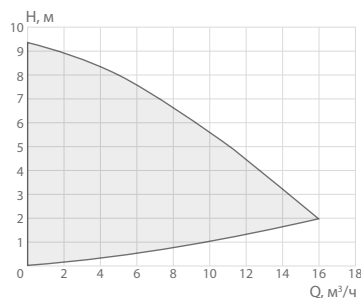
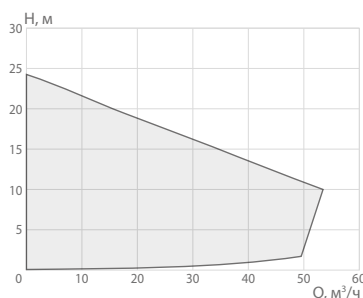


Конструкция

вертикальный
центробежный погружной
насосный агрегат

дренажный
насосный
агрегат

Рабочее поле



Область
применения

канализация,
водоотведение

дренаж,
водоотведение

Q_{max}

54 м³/ч

17 м³/ч

H_{max}

24 м

9 м

t перекачиваемой
жидкости

+5 ... +40 °C

+5 ... +35 °C

t_{max} окружающей
среды

+5 ... +40 °C

+5 ... +35 °C

Кол-во рабочих колёс

1

1

Основные материалы

корпус двигателя, проточная часть,
рабочее колесо – чугун;
вал – нержавеющая сталь AISI 304

корпус двигателя, проточная часть, рабочее колесо –
полимерный материал;
вал – нержавеющая сталь AISI 304

Мощность

0,55 ... 4 кВт

1 кВт

Класс изоляции

F

F

Класс защиты

IP68

IP68

Электродвигатель

IE2 стандарт

IE2 стандарт

Водородный
показатель pH
перекачиваемых стоков

6-10

6-10

Плотность
перекачиваемых
стоков

до 1200 кг/м³

–

DN подключения

DN 50-80

DN 40

Кол-во фаз

3×380

1×220

Наличие рубашки
охлаждения

нет

нет

Взрывозащита

нет

нет

Датчики температуры
и влажности

нет

нет

Датчик вибрации

по запросу

нет

Режущий механизм

нет

нет

Длина кабеля

10 м

10 м

Свободный проход

30 ... 76 мм

35 мм

Не рекомендуется использовать насосные агрегаты для перекачивания высоковязких жидкостей и жидкостей с твердыми включениями. Также не рекомендуется перекачивать легковоспламеняющиеся, взрывоопасные и агрессивные жидкости.



Подбор



**Индивидуальное
проектирование**



Производство



Поставка



Монтаж



Пусконаладка

Москва
(495) 725-09-22

Екатеринбург
(343) 287-05-90

Омск
(913) 670-52-18

Тверь
(4822) 65-50-19

Санкт-Петербург
(812) 702-42-42

Иркутск
(914) 910-17-03

Оренбург
(919) 859-94-73

Тюмень
(3452) 56-51-77

Архангельск
(911) 270-63-74

Казань
(843) 570-54-54

Пермь
(342) 254-55-76

Уфа
(347) 287-81-89

Барнаул
(3852) 28-38-01

Краснодар
(861) 277-46-99

Ростов-на-Дону
(863) 206-16-26

Хабаровск
(4212) 75-50-95

Владивосток
(4232) 79-00-79

Красноярск
(391) 274-60-02

Самара
(846) 372-38-83

Челябинск
(351) 268-92-05

Волгоград
(8442) 59-36-06

Нижний Новгород
(831) 220-24-33

Саратов
(8452) 57-69-83

Ярославль
(4852) 58-30-51

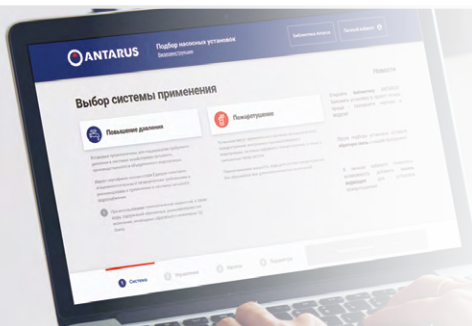
Воронеж
(473) 258-95-17

Новосибирск
(383) 354-05-34

Сургут
(3462) 28-11-71

ПРОГРАММА ПОДБОРА НАСОСОВ И НАСОСНЫХ УСТАНОВОК ANTARUS SEARCH

search.antarus.ru



Сервисная поддержка



**Техническое
обслуживание**



**Обучение сотрудников
заказчика**



**Ремонт гарантийный
и негарантийный**

