

Корпус M10-30

Технические характеристики:

Тип.....	BA300E D355
Макс. производительность.....	1300 м ³ /ч
Макс. напор	22 м
Соединения	12"
Свободный проход	120 x 105 мм
Рабочее колесо	полуоткрытый тип
Вакуумная система.....	BVA MP100
Двигатель	75 кВт – 4-полюс.
Вольтаж	400/690В 50 Гц
Устройства управ. двигателем	DOL – soft starter – VFD
Рама или корпус	17-35 или M10-30
Вес (нетто).....	2500 кг / 3000 кг

ОПИСАНИЕ

ВА самовсасывающий насос

Конструкция насосов серии ВА обеспечивает надежность, эффективность и долгий срок службы. Полная механическая заливная система насосов серии ВА гарантирует быстрое всасывание и перекачивание жидкости. Благодаря надежной конструкции насоса и рамы насосы серии ВА являются идеальными для подрядных организаций.

Достижения мирового уровня

Насосы серии ВА разработаны для работы в самых трудных условиях при осушении и откачке сточных вод. Благодаря высокой эффективности насосов, а также электрическим двигателям IE3, насосы обеспечивают максимальную производительность при минимальных затратах, что полностью соответствует философии компании “минимальные эксплуатационные расходы”.

Преимущества электрических насосных агрегатов в корпусе

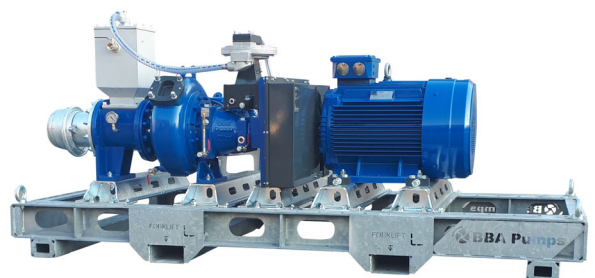
- Минимальный уровень шума
- Максимальная безопасность во время работы
- Защита от вандализма
- Возможность размещения рекламы
- Защита от воздействия факторов окружающей среды
- Высокая износостойкость

Конструкция и производство BVA Pumps

- Собственная разработка и производство
- Более 60 лет опыта в данной отрасли
- Обширные возможности для тестирования
- Современный и функциональный дизайн
- Долговечные и экологически чистые материалы
- Возможна индивидуальная разработка

Послепродажное техническое обслуживание

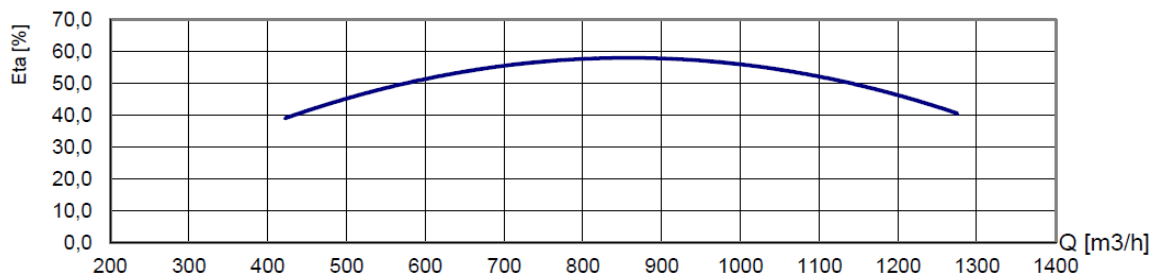
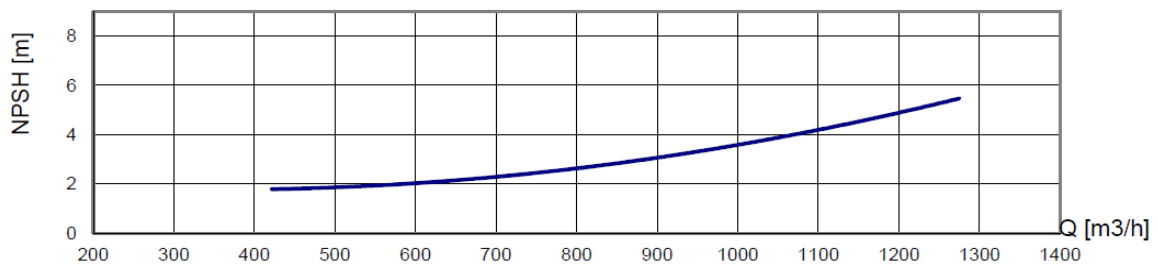
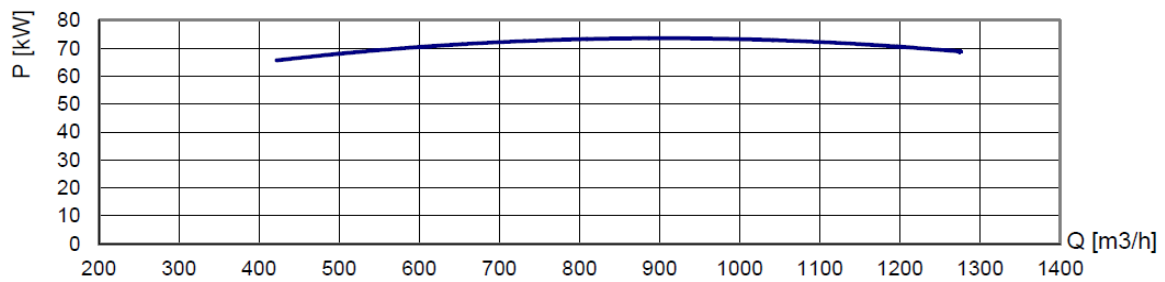
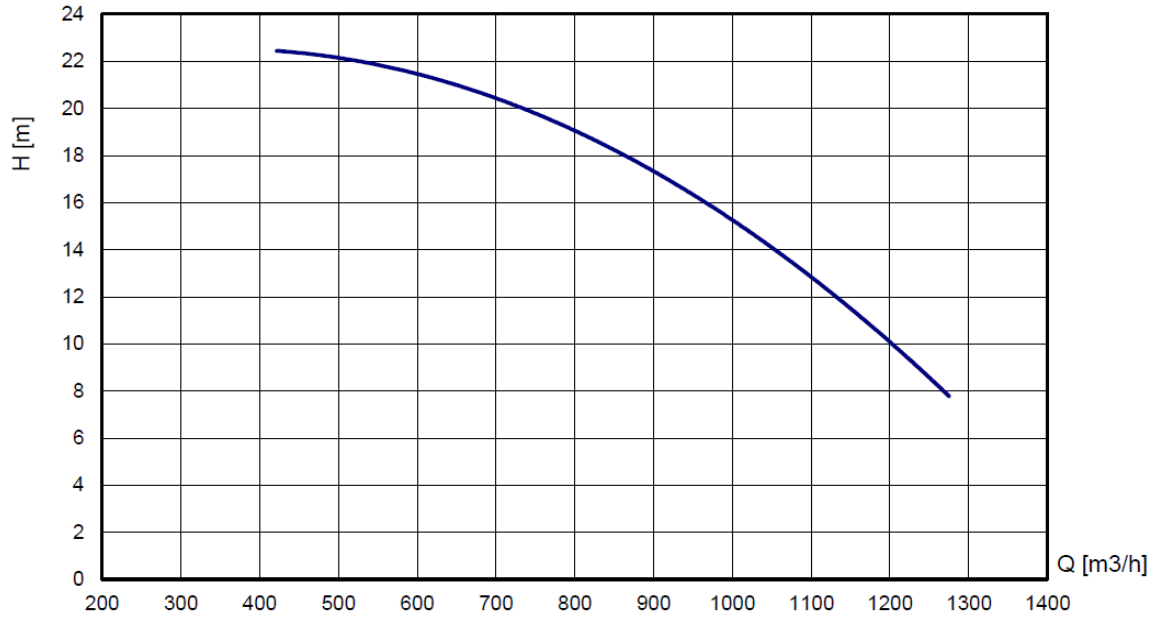
- Запасные части и аксессуары от одного поставщика
- Специальная служба технической поддержки при неполадках (24 часа в сутки)
- Собственный отдел технического обслуживания
- Мировая дистрибьюторская сеть для поставки запасных частей
- Возможность обслуживания на месте в любой точке мира
- Возможность обучения персонала (технического и коммерческого) на месте или с выездом



Рама 17-35

КРИВАЯ ХАРАКТЕРИСТИК НАСОСА (1490 об./мин)

В соответствии с ISO 9906



СТАНДАРТНАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ВВА самовсасывающий насос

Тип насоса	ВА300Е D355
Макс. производительность	1300 м ³ /ч
Макс. напор	22 м
Тип рабочего колеса	полуоткрытое
Свободный проход	100 мм
Насосная часть	чугун GG20
Рабочее колесо	чугун GGG70
Компенсационная пластина	чугун GG25
Насосный вал	42CrV6
Уплотнение вала	механ. уплотнение
Поверхности уплотнения	вольфрам/вольфрам
Уплотнительное кольцо	Viton



ВВА вакуумная система

Тип	ВВА вакуумный насос MP100
Производительность прокачки воздуха ...	100 м ³ /ч
Макс. вакуум	8,5 м
Пуск/стоп	автоматическая система
Поплавковая камера	алюминий
Обратный клапан	чугун GG25
Задвижка обратного клапана	Vuna-N



Двигатель электрический

Производитель	Hooyer
Тип двигателя	HMC3 280S-4
Мощность двигателя	75 кВт
Напряжение	400/690В 50Гц
Сила тока	130 А
4-полюсный	1490 об./мин
КПД	95,5%
IE3	EC Directive 2005/32



Обратный клапан

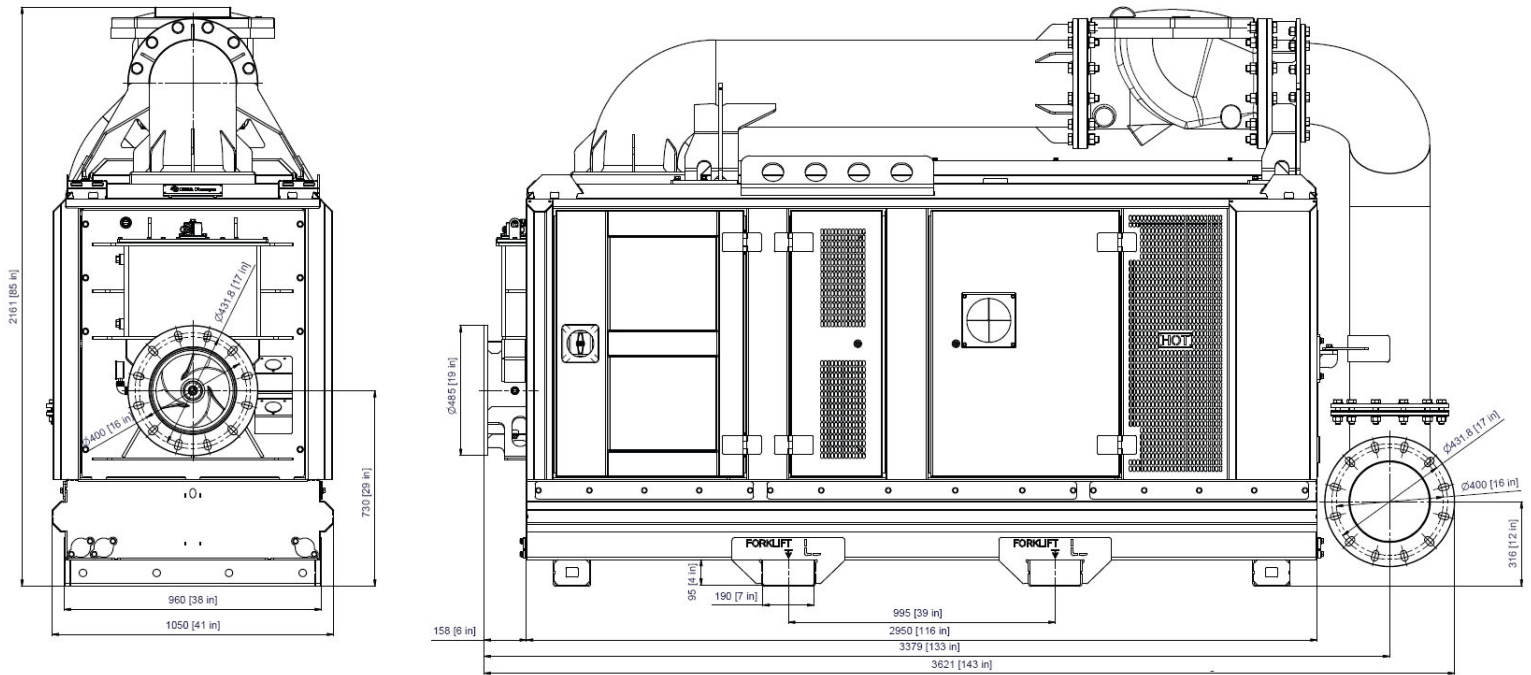
Тип/диаметр клапана	DN300 (12")
Корпус	GG25
Уплотнение	прокладка
Крышка	верхняя
Задвижка	Vuna N
Слив	дренажный клапан



КОРПУС M10-30

ВВА шумопоглощающий корпус

Тип корпуса	M10-30
Габариты Д x Ш x В.....	3621 x 1050 x 2160 мм
Рама	горячее цинкование
Панели	ABS пластик/ASA пластик
Двери	6 запираемые двери (легкий доступ)
Возможность погрузки	имеет 2 захвата для вилки погрузчика
Возможность подъема.....	проушина для подъема краном
Устройства управления двигателем	VFD размещается за пределами корпуса
Соединения	12" DIN / ANSI фланцы с K400 / K431,8 (12 отверстий)
Документация	руководство по эксплуатации BVA и гарантийная книжка BVA



Габариты (в мм) могут варьироваться в зависимости от выбранных соединений.



Удобный контроль
Удобный доступ к отверстиям для залива и слива масла.



Большие смотровые отверстия
Легкий доступ к поплавковой камере, рабочему колесу и обратному клапану.



Надежность
Сверхпрочные Т-образные замки обеспечивают надежное запираение.



Вакуумная система
Вакуумный насос, воздушное охлаждение, водостойкий, безмасляный. Производительность прокачки воздуха 100 м³/ч.



4 года гарантийного обслуживания
Срок действия гарантийного обслуживания насосов серии ВА составляет 4 года. Подробные условия гарантийных обязательств указаны в «Гарантийной книжке ВВА».



Руководство по эксплуатации насосов серии ВА и ВА-С
Полное руководство по эксплуатации с данными о насосе, рекомендациями по установке и мерами безопасности. На нескольких языках.