



**Технические характеристики:**

Тип.....	V30-180 BVGMC
Макс. производительность.....	32 м <sup>3</sup> /ч
Макс. напор .....	39 м
Соединения .....	всасывание 2"
Соединения .....	нагнетание 1-1/2"
Рабочее колесо.....	полуоткрытый тип
Свободный проход .....	12 мм
Скорость .....	2850 об./мин
Двигатель электрический.....	4 кВт – 2 полюса
Напряжение.....	400/690В
Исполнение .....	моноблочный
Вес (нетто).....	85 кг

**ОПИСАНИЕ**

**В самовсасывающий центробежный высоконапорный насос с заливкой**

Конструкция насосов серии В обеспечивает надежность, эффективность и долгий срок службы. Возможны модели насосов в различных исполнениях: от 1-1/2" до 12". Насосы данной серии имеют конструкцию с открытым типом рабочего колеса и сменной компенсационной пластиной, что облегчает техническое обслуживание и сокращает расходы на запасные части. Все насосы серии В оснащены обратным клапаном на стороне всасывания, что исключает необходимость дополнительного клапана и дополнительной заливки на линии всасывания.

**Особенности конструкции**

- Простая и надежная конструкция
- Широкий свободный проход
- Возможность работы с горячими жидкостями
- Заливка насоса перед пуском
- Охлаждаемое сальниковое уплотнение

**Область применения**

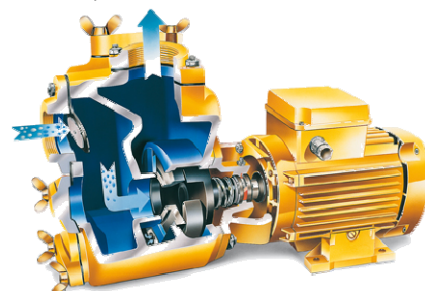
- Судоходство
- Промышленность
- Строительство
- Откачка сточных вод
- Аварийные ситуации
- Орошение
- Сельское хозяйство

**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

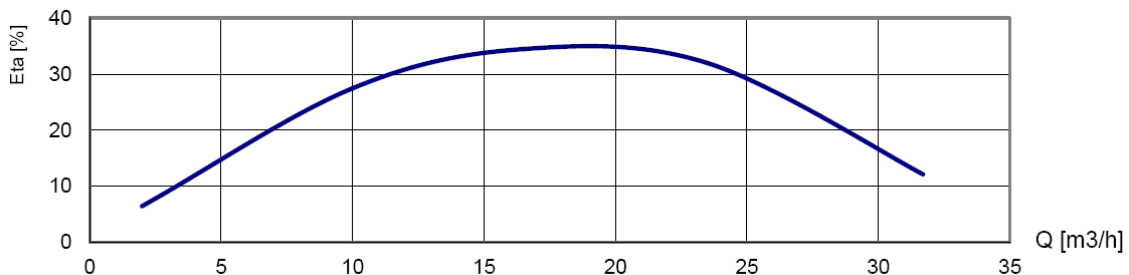
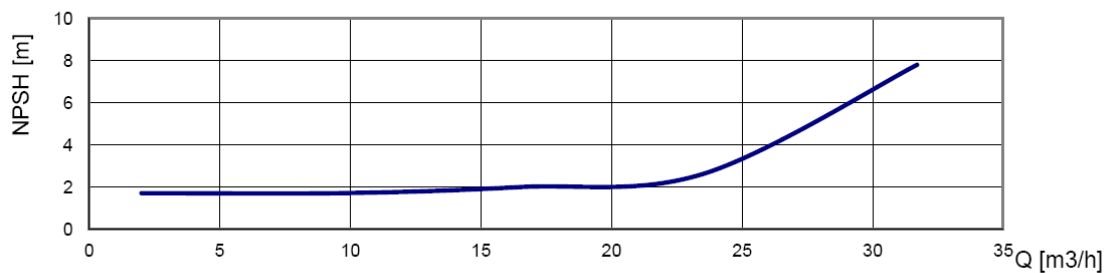
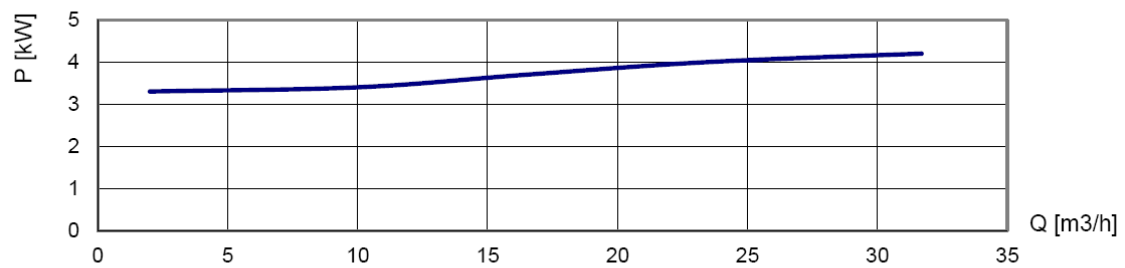
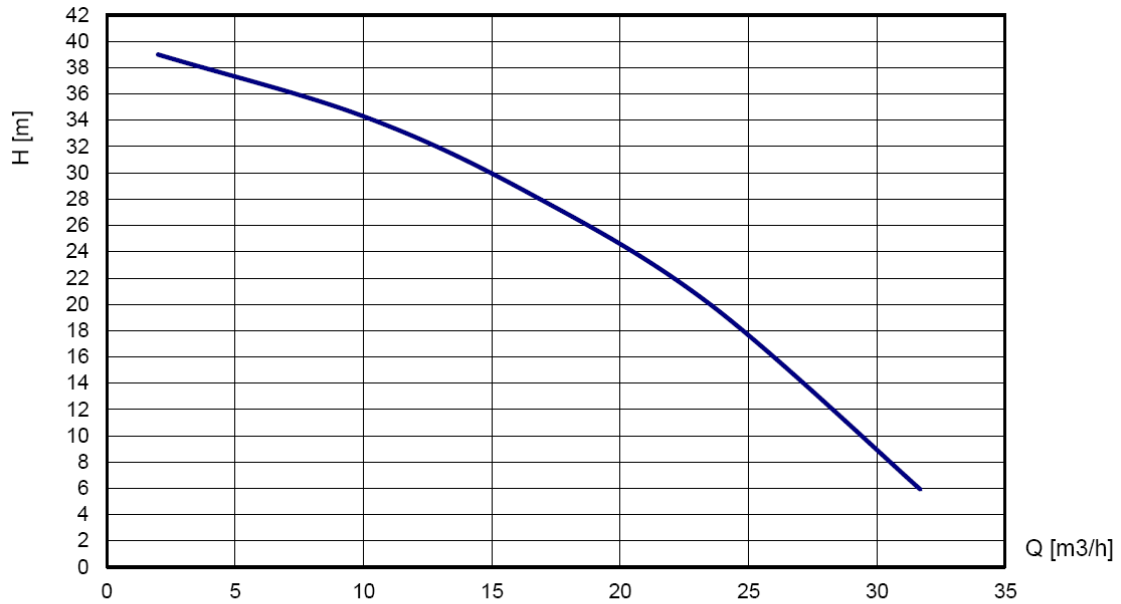
**Послепродажное техническое обслуживание**

- 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.



**КРИВАЯ ХАРАКТЕРИСТИК НАСОСА (2900 об./мин)**

*В соответствии с ISO 9906*



## СТАНДАРТНАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

### ВВА центробежный насос

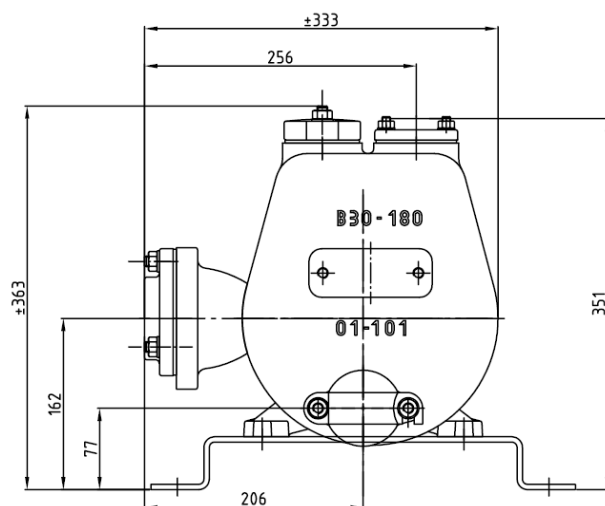
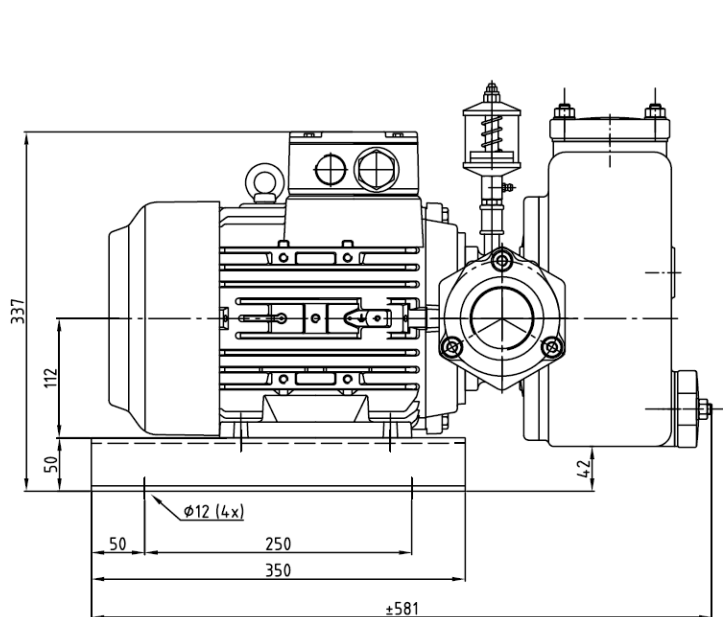
Тип.....	V30-180 BVGMC
Макс. производительность.....	32 м <sup>3</sup> /ч
Макс. напор .....	39 м
Свободный проход.....	12 мм
Скорость .....	2900 об./мин
Соединения .....	всасывание 2"
Соединения .....	нагнетание 1,5" BSP

### Материал

Насосная часть.....	чугун GG20 – 0.6020
Компенсационная пластина ..	чугун GG20 – 0.6020
Рабочее колесо .....	чугун GG20 – 0.6020
Уплотнение вала .....	механическое уплотнение
Поверхности уплотнений.....	карбид кремния/карбид кр./Viton
Вал насоса .....	сталь С45 – 1.1191
Прокладки .....	NBR / бумага

### Двигатель электрический

Мощность .....	4 кВт – 2 полюса
Напряжение .....	400/690 В
Частота .....	50 Гц
Модификация .....	V3/V14A, IP55, ISO F
Исполнение .....	моноблочный



## ОПЦИИ

### Механическое уплотнение

T3W уплотнение.....	HM / HM / Viton
MG1 уплотнение .....	Sic / Sic / EPDM

### Прокладки

N	NBR: Perbunan
V	FPM: Viton
E	EPDM
T	PTFE: Teflon
K	FFKM, Kalrez

### Прочее

+F .....	DIN фланцы
+FK.....	DIN фланцы, нерж. сталь 316
+B1.....	раб. колесо: бронза; вал: нерж. сталь 316
+BII.....	раб. колесо/комп.пластина: бронза; вал: нерж.сталь 316
+KI.....	раб. колесо/вал: нерж. сталь 316
+KII.....	раб. колесо/комп. пластина/ вал: нерж. сталь
+M .....	измельчитель
+P .....	смазочный картридж Perma
+VP .....	смазка уплотнения
+KW .....	тележка
60Гц .....	-