B30-180 с дизельным приводом

самовсасывающий высоконапорный насос
макс. 32 м³/ч, макс. 39 м

Технические характеристики:

Тип	B30-180
Макс. производительность	32 м³/ч
Макс. напор	39 м
Соединения	смотрите “опции”
Свободный проход	12 мм (0,45")
Рабочее колесо	полуоткрытый тип
Двигатель	Hatz 1B40
Уровень эмиссий	Stage V
Система запуска	ручная
Рама	на тележке
Вес (нетто)	прибл. 110 кг

ОПИСАНИЕ

В самовсасывающий центробежный высоконапорный насос с заливкой

Конструкция насосов серии B 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 B 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

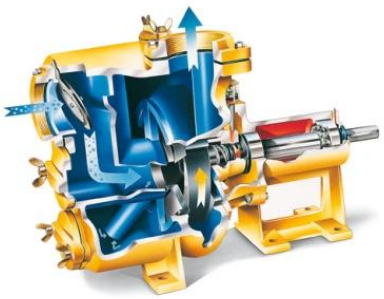
- Судоходство
- Промышленность
- Строительство
- Откачка сточных вод
- Аварийные ситуации
- Орошение
- Сельское хозяйство

Конструкция и производство BBA 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

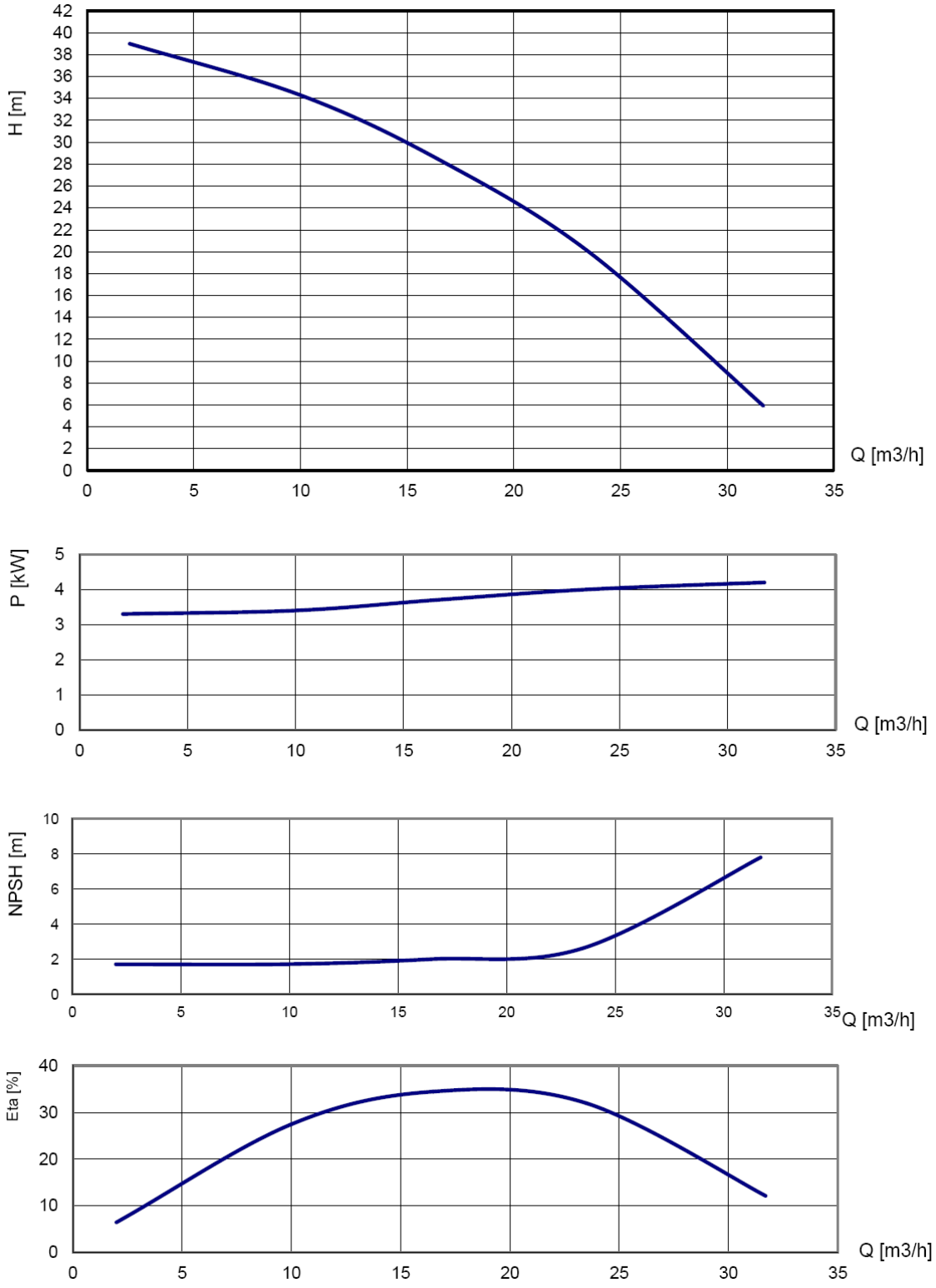
Послепродажное техническое обслуживание

- 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 (3000 об./мин)

В соответствии с ISO 9906



PUMPS FROM HOLLAND

СТАНДАРТНАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

BBA самовсасывающий насос

Тип насоса	B30-180
Макс. производительность	32 м³/ч
Макс. напор	39 м
Тип рабочего колеса	полуоткрытое
Свободный проход	12 мм
Насосная часть	чугун GG20
Рабочее колесо	чугун GG20
Компенсационная пластина	чугун GG20
Насосный вал	C45
Уплотнение вала	механ. уплотнение
Уплотнительное кольцо	Viton

Двигатель

Производитель	Hatz
Тип двигателя	1B40
Мощность двигателя	6,8 кВт (9,2 л.с.)
Макс. обороты двигателя	3000 об./мин
Расход топлива	270 г/кВт/ч
Объем двигателя	0,462 л
Количество цилиндров	1
Охлаждение	воздушное охлаждение
Система запуска	ручная (тросом)
Выхлопные газы, сертификат	Stage V

Рама

Тип рамы	на тележке
Рама	горячее цинкование
Топливный бак	Hatz стандартный топл. бак прибл. 5 л
Соединения	смотрите “опции”
Колеса	2 резиновых колеса

ОПЦИИ

Discharge connections

Art.nr.	Description	
23266	Bend 90°, galvanized, with Storz NA66 coupling	
23267	Bend 90°, galvanized, with Storz NA81 coupling	
23270	Bend 90°, galvanized, with Storz NA66 coupling and gate valve	
23271	Bend 90°, galvanized, with Storz NA81 coupling and gate valve	
23268	Bend 90°, galvanized, with 2" male (ball) System C quick coupling	
23269	Bend 90°, galvanized, with 2" male (ball/lever) System B quick coupling	
23272	Bend 90°, galvanized, with 2" male (ball) System C quick coupling and gate valve	
23274	Bend 90°, galvanized, with 2" male (ball/lever) System B coupling and gate valve	

Suction connections

Art.nr.	Description	
3101220	2" quick coupling male (ball), System C, galvanized	
3601446	2" quick coupling female (cup), System B, galvanized	
3101210	2" quick coupling female (cup/lever), System C, galvanized	
3601440	2" quick coupling male (ball/lever), System B, galvanized	
3101237	3" quick coupling male (ball), System C, galvanized	
23284	3" quick coupling female (cup), System B, galvanized	
23283	3" quick coupling female (cup/lever), System C, galvanized	
23285	3" quick coupling male (ball/lever), System B, galvanized	
23286	4" quick coupling male (ball), System C, galvanized	
23288	4" quick coupling female (cup), System B, galvanized	
23287	4" quick coupling female (cup/lever), System C, galvanized	
23289	4" quick coupling male (ball/lever), System B, galvanized	