



Постоянное и бесшумное повышение давления.

Wilo-PB BOOST FIRST — это насос с мокрым ротором для автоматического водоснабжения и повышения давления в частном секторе. Это идеальный насос для сред с низким или колеблющимся давлением воды в коммунальной сети водоснабжения, и он гарантирует постоянное давление воды за счет автоматической эксплуатации.

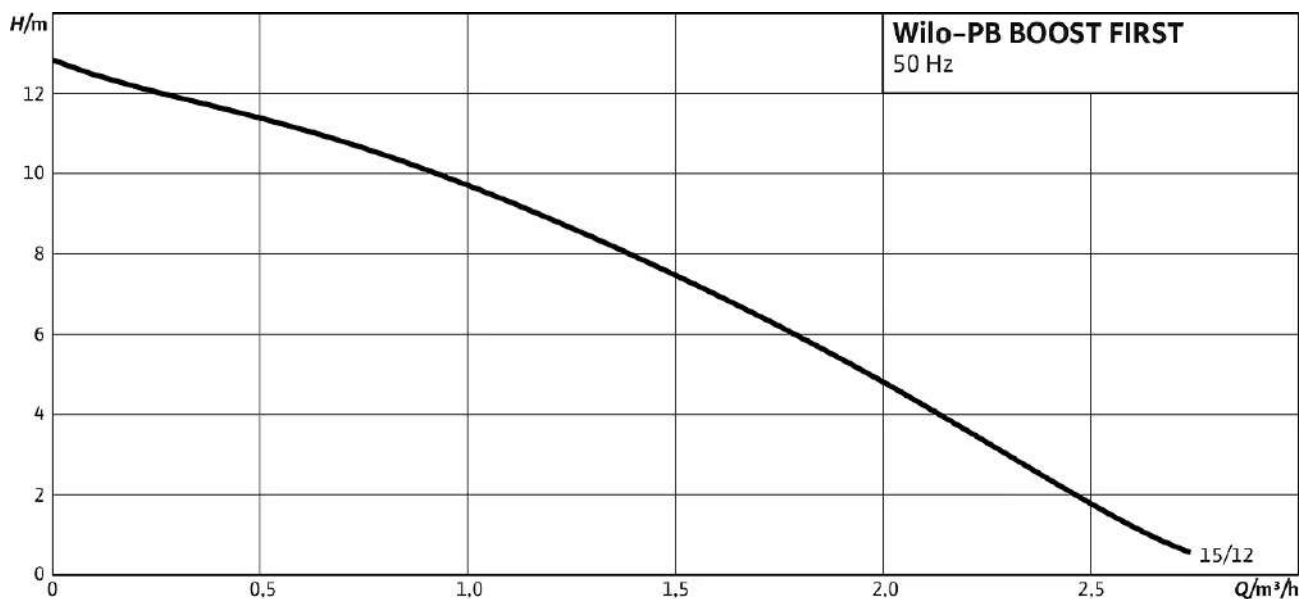
Ваши преимущества

- > Низкое потребление электроэнергии благодаря очень точному выключателю, срабатывающему при определенном расходе, и автоматическому управлению
- > Чрезвычайно тихая эксплуатация благодаря насосной технике с мокрым ротором
- > Компактная конструкция для простой замены
- > Готовность к подключению и автоматическая эксплуатация для легкого запуска
- > Необслуживаемый



Свойства изделия

- 1 Выключатель, срабатывающий при определенном расходе, и защита от сухого хода
- 2 Автоматический режим и штекер
- 3 Компактный дизайн
- 4 Технология мокрого ротора



Тип

Одноступенчатый насос с мокрым ротором

Применение

Автоматическое водоснабжение / повышение давления в одно- и двухквартирных домах

Оснащение/функция

Функция

Автоматический режим с выключателем, срабатывающим при определенном расходе.

Насос запускается и останавливается в зависимости от подачи.

Оснащение

- > Электродвигатель с мокрым ротором и низким уровнем шума
- > Выключатель, срабатывающий при определенном расходе, с напорной стороны для работы в автоматическом режиме и защиты от сухого хода
- > Кабель электропитания со штекером или Wilo-Connector
- > Защита электродвигателя от перегрева

Расшифровка наименования

Пример: Wilo-PB Boost FIRST 15/12-E-I
PB Boost FIRST Обозначение изделия

- 15 Номинальный диаметр для подсоединения
- 12 Максимальный напор
- E Источник тока:
E = 50 Гц (220 В, 230 В)
M = 60 Гц (220 В)
JL = 60 Гц (110 В, 127 В)
- I Электроподключение
I = кабель электропитания со штекером PSB-10
F = кабель электропитания со штекером (с защитным контактом) CEE 7/7
W = кабель электропитания и Wilo-Connector

Технические характеристики

- > Подключение к сети: 1~230 В, 50 Гц
- > Резьбовое подсоединение: G1
- > Температура перекачиваемой жидкости: от +1 до +90 °C
- > Температура окружающей среды: макс. +40 °C
- > Макс. рабочее давление: 10 бар
- > Регистрация расхода: 0,9 – 1,7 л/мин
- > Уровень шума: < 43 дБА
- > Класс нагревостойкости изоляции: H
- > Класс защиты: IPX4D

Материалы

- > Корпус насоса: серый чугун с катафорезным покрытием
- > Рабочее колесо: синтетический материал
- > Вал: Нержавеющая сталь
- > Подшипники: Угольный графит

Комплект поставки

- > Насос
- > Уплотнения
- > Инструкция по монтажу и эксплуатации

Размеры и габаритные чертежи

PB Boost FIRST 15/12-E-F (220/230V-50Hz)

