

АВТОЛЕЙ 150-250В



Автолей 150-250В - это **самая компактная в мире** система автоматического водоснабжения со стабилизацией подачи воды в диапазоне 150-250 вольт.

Горячая вода, душ, стиральная и посудомоечная машины - все эти удобства становятся доступными при наличии системы Автолей 150-250В. Возможность регулирования подачи воды экономно - тонкой струёй - позволяет организовать водоснабжение из ёмкостей - хранилищ дождевой воды, бочек.

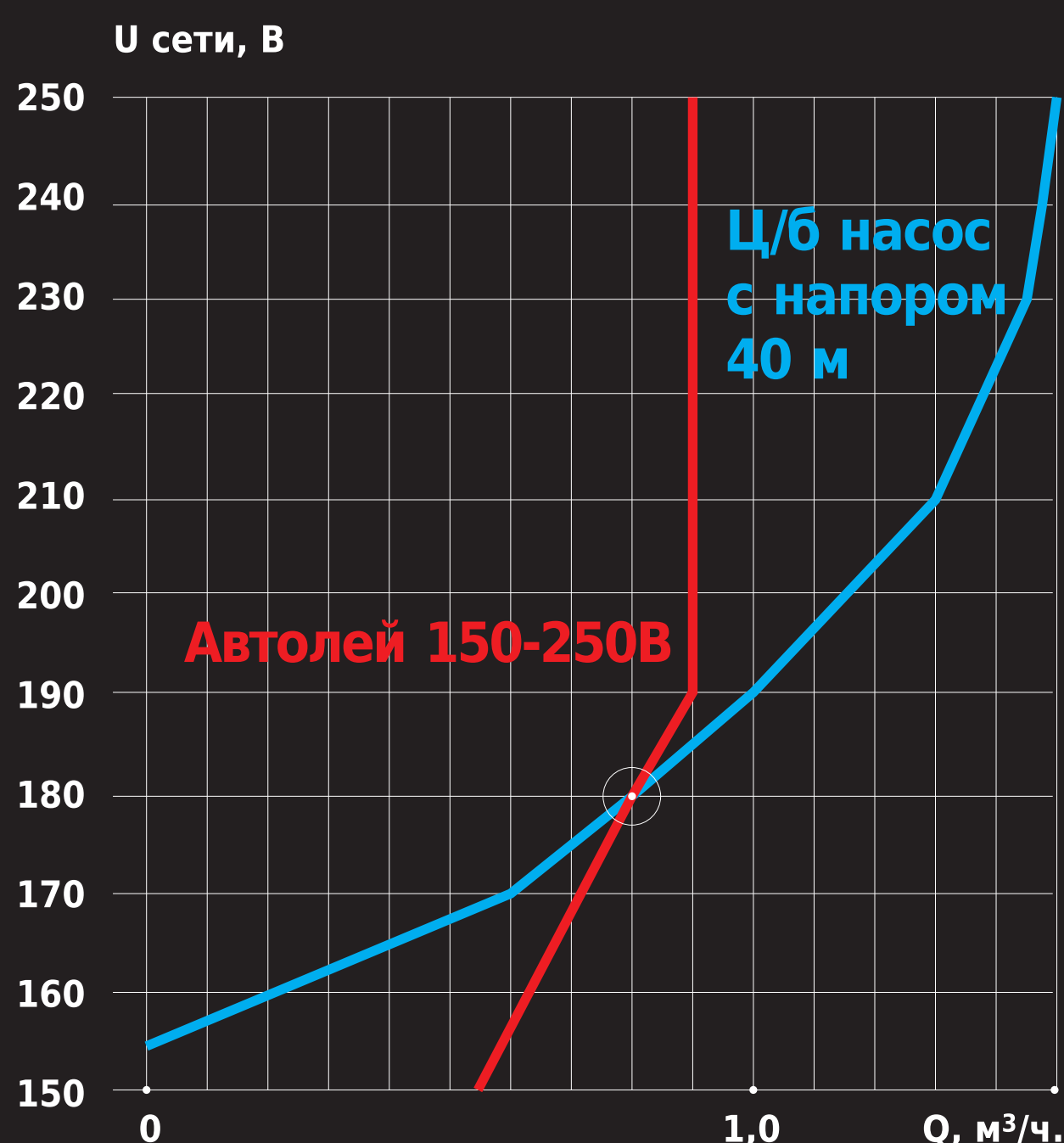
Установка и эксплуатация не требует применения специальных инструментов и помощи высококвалифицированных специалистов.

Автолей 150-250В **незаменим** для владельцев **малодебетных скважин** и **колодцев**, а также **при нестабильном напряжении в сети**.

Автолей 150-250В обеспечивает:

- ▶ плавный пуск и плавное выключение насоса
- ▶ автоматическое поддержание давление воды в трубопроводе при меняющемся расходе
- ▶ стабилизацию подачи воды в диапазоне напряжения сети 150-250 В
- ▶ включение насоса при появлении расхода воды: "открыли кран - включили воду"
- ▶ выключение насоса при прекращении расхода воды: "закрыли кран - выключили воду"
- ▶ защиту от "сухого хода" (отключение насоса при отсутствии воды)
- ▶ защиту от перегрузки по току
- ▶ защиту насоса от неуправляемой непрерывной работы (продолжительной работы насоса с водой, но при отсутствии протока/водоразбора)
- ▶ автоматическое выключение насоса при напряжении сети менее 150 В и более 250 В
- ▶ автоматический перезапуск после аварии

Зависимость производительности от напряжения сети при подаче воды на высоту 20 м (2,0 кг/см²)



Характеристики Автолей 150-250В

Номинальная мощность подключаемого насоса, кВт	245
Напряжение питания, В	150-250 В 50 Гц
Срабатывание автоматического включения/выключения	При появлении расхода; При отсутствии протока
Поддержание постоянного давления при меняющемся расходе, (кгс/см ²)	1,5 - 2,5
Наличие в гидросистеме обратного клапана	обязательно
Гарантированное число срабатываний	120 000
Установленный срок службы, лет не менее	3
Защита от «сухого хода»	есть
Срабатывание защиты по напряжению, В	менее 150 или более 250
Защита от перегрузки по току, А, более	5
Степень защиты	Ip54
Масса комплекта, кг, не более	5,5

Схема подключения

