

Циркуляционный насос Wilo-TOP-RL



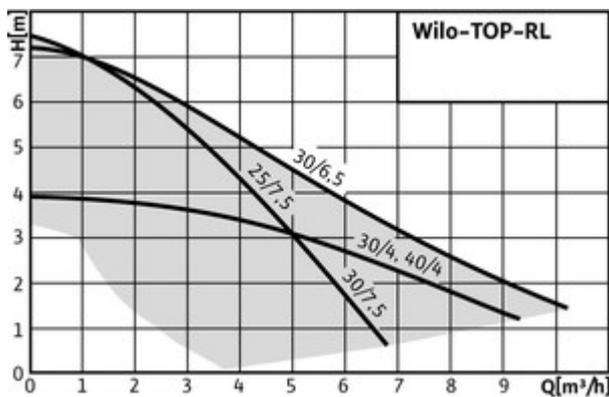
Циркуляционный насос с мокрым ротором, с резьбовым или фланцевым соединением, возможен выбор ступеней частоты вращения для согласования мощности

Любые системы водяного отопления, системы кондиционирования, закрытые контуры охлаждения, промышленные циркуляционные установки

Достоинства

- Возможно использование в системах отопления, кондиционирования/охлаждения при температуре от -20°C до $+130^{\circ}\text{C}$
- Ручное согласование потребной мощности насоса 3-ступенчатым переключателем
- Корпус насоса с катафорезным покрытием (KTL) для защиты от коррозии при образовании конденсата.
- Устанавливается просто, благодаря комбинированному фланцу PN 6/PN 10 (для DN 40)
- Класс защиты IP .44

Циркуляционный насос Wilo-TOP-RL с мокрым ротором



Технические характеристики

- Допустимый диапазон температур от -20°C до $+130^{\circ}\text{C}$, в кратковременном режиме (2 ч) до $+140^{\circ}\text{C}$
- Подключение к сети 1~230 В, 50 Гц
- Класс защиты IP .44
- Резьбовое или фланцевое соединение (в зависимости от типа) Rp 1, Rp 1¼ или DN 40
- макс. рабочее давление при стандартном исполнении: 10 бар или 6/10 бар

Оснащение

Режимы работы

- Переключение ступеней частоты вращения

Ручное управление

- Настройка ступеней частоты вращения (3 ступени)

Автоматическое управление

- Полная защита мотора с интегрированной электронной системой отключения (опционально для всех типов с защитным модулем Wilo-C)

Внешнее управление

- Управляющий вход «Выкл. по приоритету» (опционально для всех типов с защитным модулем Wilo-C)

Сигнализация и индикация

- Раздельная/обобщенная сигнализация неисправности (беспотенциальный размыкающий контакт) (опционально для всех типов с защитным модулем Wilo-C)
- Обобщенная сигнализация неисправности (беспотенциальный размыкающий контакт) (опционально для всех типов с защитным модулем Wilo-C)
- Раздельная сигнализация о работе (беспотенциальный нормально разомкнутый контакт) (опционально для всех типов с защитным модулем Wilo-C)
- Световая индикация неисправности (опционально для всех типов насосов с защитным модулем Wilo-C)

Управление сдвоенными насосами (сдвоенный насос или два одинарных насоса)

- Режим работы «основной/резервный», (автоматическое переключение при неисправности/замена насоса в зависимости от времени)
(опционально для всех типов насосов с защитным модулем Wilo-C)

Материалы

- Корпус насоса: Серый чугун
- Рабочее колесо: Пластмасса
- Вал: Нержавеющая сталь
- Подшипники: металлографит

Объем поставки

- Насос
- Уплотнения при резьбовом соединении
- С подкладными шайбами для фланцевых болтов (при номинальном внутр. диаметре DN 40)
- Инструкция по монтажу и эксплуатации

Наименование TOP-RL	Артикул
TOP-RL25/7,5 EM PN6/10	2045633
TOP-RL25/8,5 EM PN6/10	2065523
TOP-RL30/4 EM PN6/10	2045634
TOP-RL30/7,5 EM PN6/10	2045636
TOP-RL30/6,5 EM PN6/10	2045635
TOP-RL40/4 EM PN6/10	2057044