

# NOZ

для бытового применения

Циркуляционный насос для систем ГВС с мокрым ротором с резьбовым соединением и электродвигателем на постоянных магнитах, устойчивым к токам блокировки.

## Применение:

Рециркуляция горячего водоснабжения (ГВС).



## Преимущества насоса:

- Низкая потребляемая мощность до 5 Вт благодаря синхронному электродвигателю
- Низкий уровень шума
- Корпус выполнен из латуни, а пластиковая внешняя моторная часть защищает от возможного ожога при соприкосновении
- Насос поставляется с установленной вилкой и проводом длиной 1.5 м, готов к подключению и выгодно отличается своим удобством в эксплуатации
- Теплоизоляционный кожух насоса идет в комплекте и обеспечивает защиту от потери тепла



## Технические характеристики:

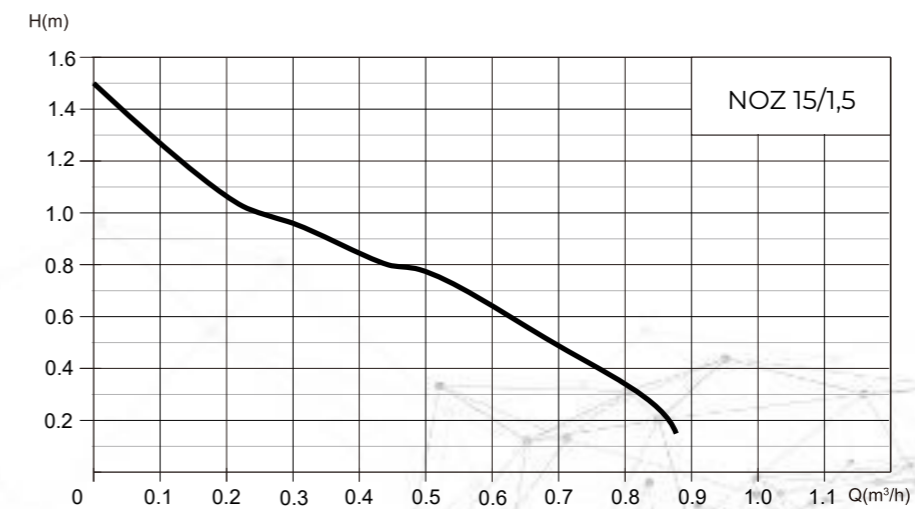
- Подключаемое напряжение: 220 – 240 В 50 Гц
- Класс защиты: IP 44
- Потребляемая мощность: 5 Вт
- Класс изоляции: F
- Относительная влажность (RH): макс. 95%
- Макс. рабочее давление: 10 бар
- Температура окружающей среды: от 0 до +40 °C
- Температура жидкости: от 2 до +110 °C

## Комплект поставки:

- Циркуляционный насос в сборе, с термоизоляцией и подключенным кабелем с вилкой, длиной 1.5 м
- 2 плоских уплотнения
- Инструкция по монтажу и эксплуатации

## Материалы:

- Корпус мотора: пластик
- Гидравлическая часть: латунь
- Материал обмотки: медь



# NOZ

для коммерческого применения

Стандартный, высокопроизводительный, циркуляционный насос с мокрым ротором с резьбовым или фланцевым присоединением.

## Применение:

В системах отопления и кондиционирования, а также в системах горячего водоснабжения.



## Преимущества насоса:

- Широкий модельный ряд
- Все модели с трехфазным электродвигателем имеют три скорости
- Не требует технического обслуживания
- Возможность использования для систем горячего водоснабжения



## Технические характеристики:

- Температура перекачиваемой жидкости: 2 °С – 110 °С
- Температура окружающей среды: 0 °С ~ 40 °С
- Максимальное давление в системе: 1,0 Мпа (10 bar)
- Уровень защиты: IP 44
- Напряжение/частота: 220 – 240 В/50 Гц или 380 В/50 Гц
- Класс изоляции: Н
- Перекачиваемая жидкость: чистая вода без твердых частиц

## Комплект поставки:

- Насос
- Комплект монтажных гаек с уплотнениями для резьбовых насосов и комплект ответных фланцев с уплотнениями для фланцевых
- Инструкция по монтажу и эксплуатации

## Материалы:

- Корпус мотора: алюминий
- Обмотка: медь
- Вал: керамика (для моделей мощностью ≤500W) или нержавеющая сталь (для моделей мощностью ≥700W)
- Ротор: холоднокатанная сталь / медь
- Подшипники: керамика (для моделей мощностью ≤500W) или карбид кремния (для моделей мощностью ≥700W)
- Рабочее колесо: PP (для моделей DN20/25/30/40/50) или нержавеющая сталь (для моделей DN65)
- Корпус насоса: чугун

