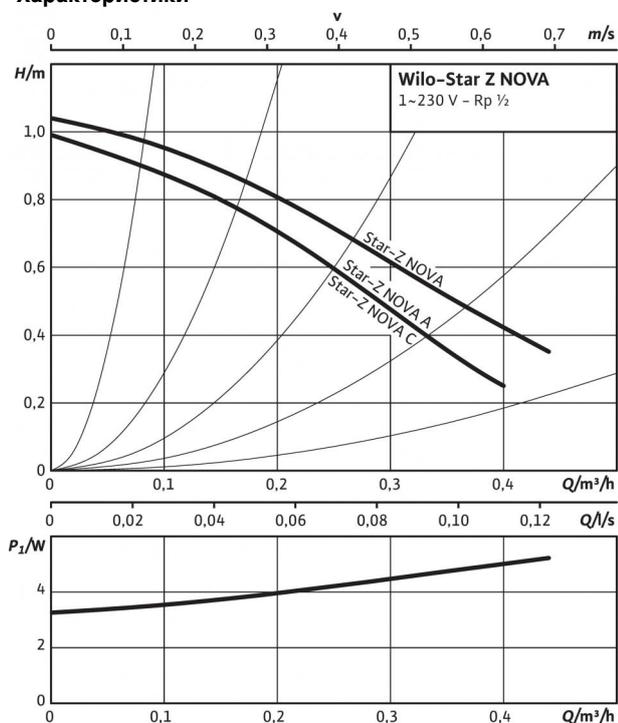


Технический паспорт: Star-Z NOVA

Характеристики



Габаритный чертеж Star-Z NOVA

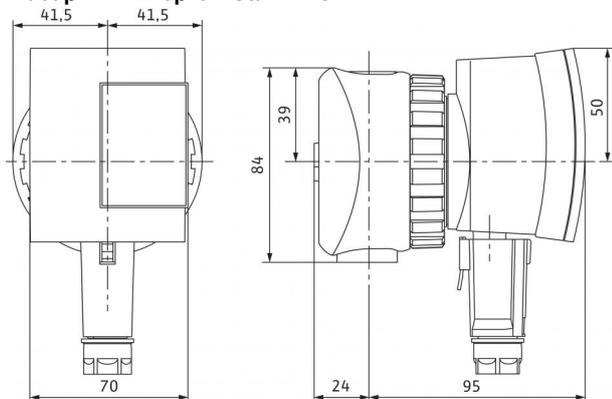
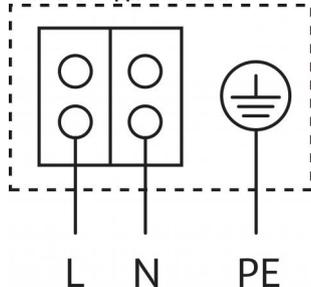


Схема подключения



Устойчивый к токам блокировки электродвигатель
Однофазный электродвигатель (EM), 2-полюсный - 1~230 В, 50 Гц

Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Питьевая вода и вода для производства пищевых продуктов согласно Постановлению о питьевой воде 2001 г. (TrinkwV 2001)

Допустимая область применения

Диапазон температур при использовании в циркуляционных системах ГВС при макс. температуре окружающей среды +40 °C в кратковременном режиме 2 ч T

Диапазон температур при использовании в циркуляционных системах ГВС при макс. температуре окружающей среды +40 °C

Максимально допустимая общая жесткость жидкости в циркуляционных системах ГВС

Макс. допустимое рабочее давление P_{max}

70 °C

+2°C... +65°C

3,57 mmol/l (20 °dH)

10 бар

Подсоединения к трубопроводу

Резьба

Резьбовое соединение труб

Номинальный внутренний диаметр фланца

Монтажная длина L_0

Rp 1/2

R 1/2

DN 15

84 мм

Мотор/электроника

Создаваемые помехи

Помехозащищенность

Степень защиты

Класс изоляции

Подключение к сети

Частота вращения N

Потребляемая мощность P_1

Потребление тока I

Защита электродвигателя

Резьбовой ввод для кабеля Connector

EN 61000-6-3

EN 61000-6-2

IP 42

F

1~230 V, 50 Hz

3000 об/мин

3 - 5 Вт

max. 0,05 A

не требуется (устойчив к токам блокировки)

11 PG

Материалы

Корпус насоса

Рабочее колесо

Вал насоса

Подшипники

Латунь (CuZn40Pb2)

Синтетический материал (PPE/PS - 30% GF)

Керамика

Графит, пропитанный синтетической смолой

Минимальный подпор на всасывающем патрубке во избежание кавитации при температуре перекачиваемой воды
Минимальное давление на входе при температурах жидкости 40/65 °C

0,5 / 2 м

Данные для заказа

Изделие

Тип

Арт.-№

Вес, прим. m

Wilo

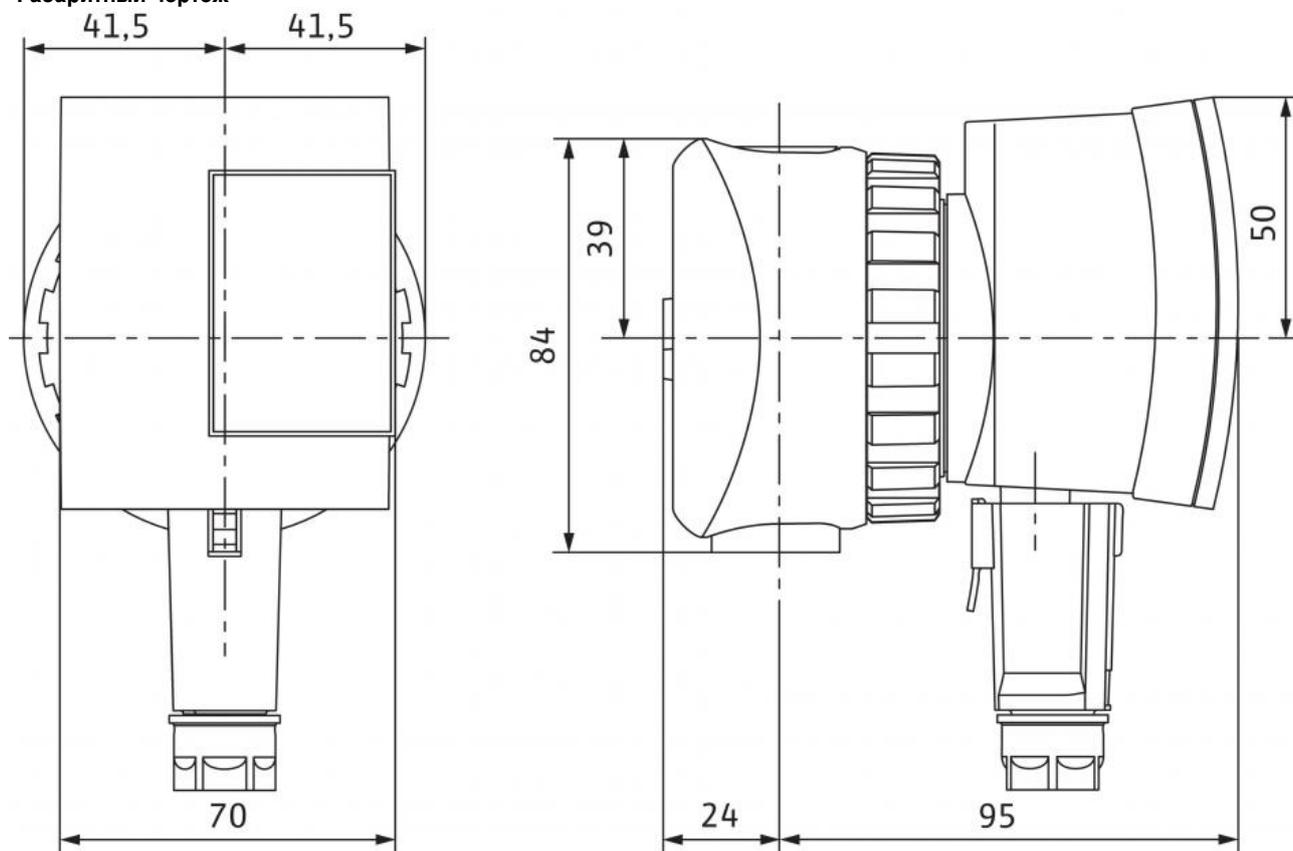
Star-Z NOVA

4132760

0,9 кг

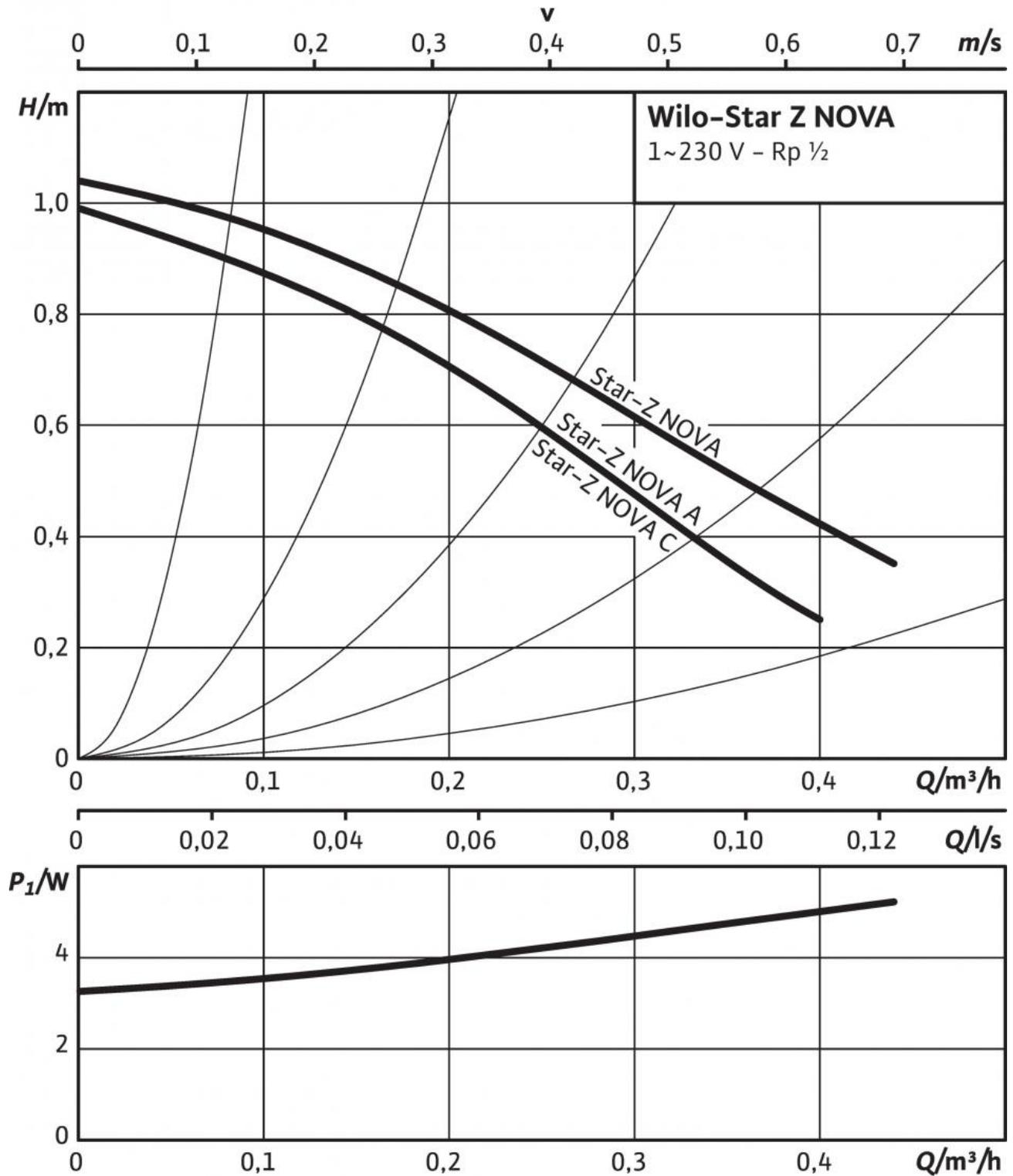
Размеры и габаритные чертежи: Star-Z NOVA

Габаритный чертеж



Характеристики: Star-Z NOVA

Характеристики



Данные для заказа: Star-Z NOVA

| | |
|----------------------------------------|----------------------|
| Изделие | Wilo |
| Тип | Star-Z NOVA |
| Арт.-№ | 4132760 |
| Номер EAN | 4048482094151 |
| Цвет | зеленый |
| Минимальное количество для заказа | 1 |
| Единица минимального кол-ва для заказа | PCE |
| Вес (нетто) <i>kg</i> | 0.8 |
| Длина (нетто) <i>mm</i> | 119 |
| Ширина (нетто) <i>mm</i> | 84 |
| Высота (нетто) <i>mm</i> | 70 |
| Вес (брутто) <i>kg</i> | 0.9 |
| Длина (брутто) <i>mm</i> | 134 |
| Ширина (брутто) <i>mm</i> | 158 |
| Высота (брутто) <i>mm</i> | 117 |
| Вид упаковки | Картон |
| Свойства упаковки | Упаковка для продажи |
| Штук на поддон | 320 |
| Количество на один слой | 40 |

Описание изделия: Star-Z NOVA

Данный циркуляционный насос предназначен для перекачивания только питьевой воды.

Циркуляционный насос питьевой воды Wilo Star-Z NOVA (модель насоса с мокрым ротором) для многоквартирных домов. Насос для установки в трубах, оснащенный устойчивым к токам блокировки синхронным электродвигателем с высоким пусковым крутящим моментом. Латунный корпус насоса, рабочее колесо из норила, керамический вал. Подходит для систем снабжения питьевой водой с градусом жесткости макс. до 20 °dH. Потребляемая мощность от 3 до 5 Вт. Серийно оснащается теплоизоляционным кожухом, резьба корпуса Rp ½.

Материалы

Корпус насоса: Латунь (CuZn40Pb2)
Рабочее колесо: Синтетический материал (PPE/PS - 30% GF)
Вал насоса: Керамика
Подшипники: Графит, пропитанный синтетической смолой

Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Макс. расход Q_{\max} : 0.4 м³/ч
Макс. напор H_{\max} : 1.1 М

Подсоединения к трубопроводу

Резьбовое соединение труб: R ½
Резьба: Rp ½
Номинальный внутренний диаметр фланца: DN 15
Монтажная длина L_0 : 84 мм

Мотор/электроника

Создаваемые помехи: EN 61000-6-3
Помехозащищенность: EN 61000-6-2
Степень защиты: IP 42
Класс изоляции: F
Подключение к сети: 1~230 V, 50 Hz
макс. частотой вращения; n_{\max} : 3000 об/мин
Частота вращения N : 3000 об/мин
Номинальная мощность электродвигателя P_2 : 0,9 Вт
Потребляемая мощность 1~230 В P_1 : 3 - 5 Вт
Ток при 1~230В I : 0,05 А
Защита электродвигателя: не требуется (устойчив к токам блокировки)
Резьбовой ввод для кабеля PG: 11

Данные для заказа

Арт.-№: 4132760
Номер EAN: 4048482094151
Вес, прим. m : 0.9 кг
Изделие: Wilo
Designation: Wilo-Star-Z NOVA