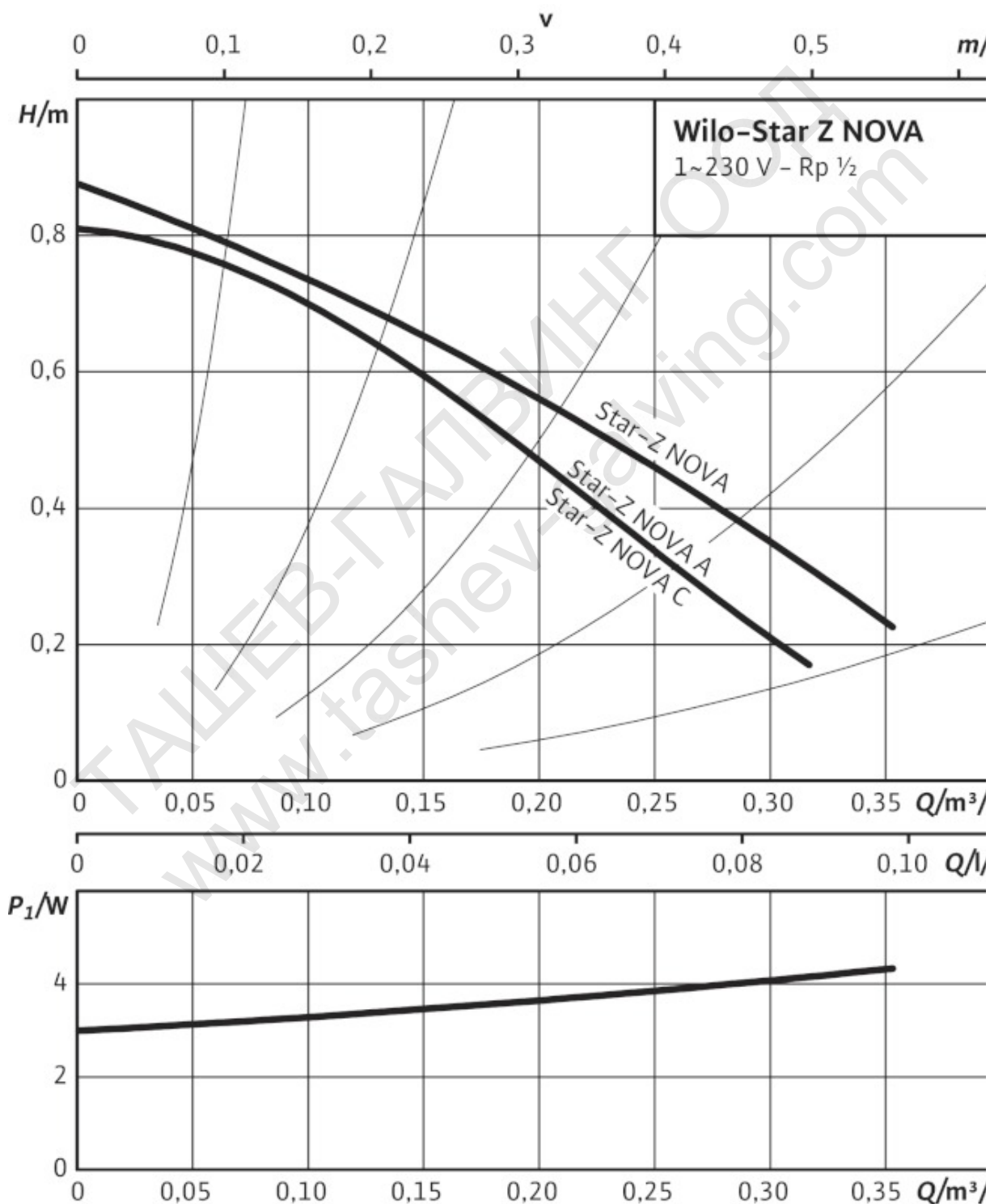


Wilo-Star-Z NOVA

Циркулационна помпа за санитарна вода Wilo-Star-Z NOVA (изпълнение с мокър ротор) за еднофамилни къщи. Помпа за тръбен монтаж, устойчив на блокиране синхронен мотор с висок стартов въртящ момент. Корпус на помпата от месинг, работно колело от неръждаема стомана, вал от неръждаема стомана. Може да се използва в системи за питейна вода с твърдост на водата макс. 20 °dH. Консумирана мощност 2 - 4,5 W. Серийно с топлоизолация, резба на корпуса Rp ½.

Характеристики



Чертеж с размери Star-Z NOVA

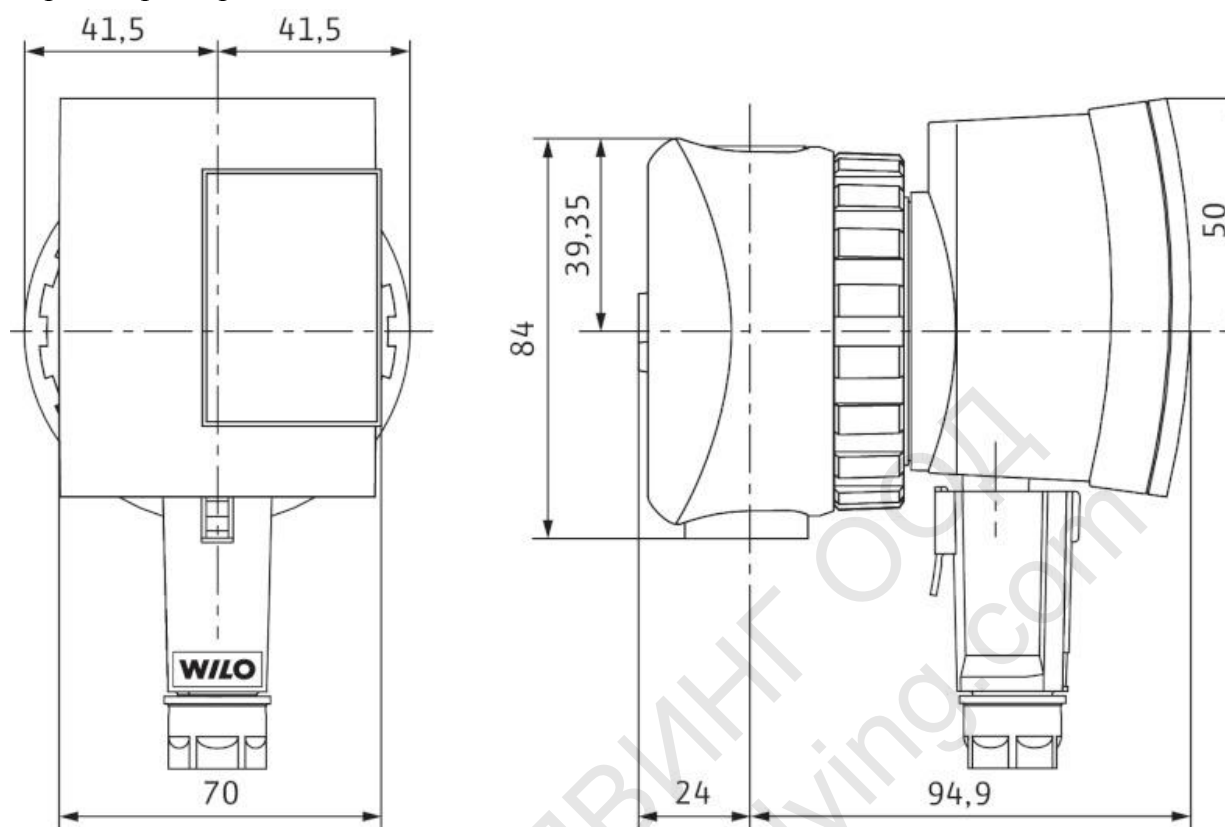
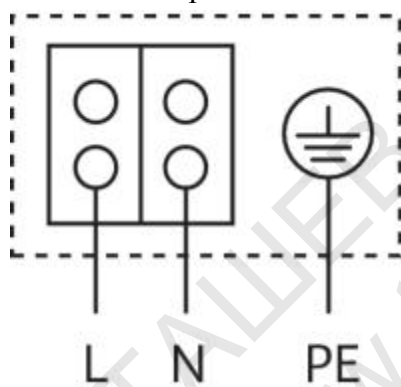


Схема на свързване



Устойчив на блокиране мотор

Монофазен мотор (EM) 2-полюсен - 1~230 V, 50 Hz

Допустими работни флуиди (други флуиди при запитване)

Вода за отопление (съгласно VDI 2035)

Питейна вода и вода за хранителната промишленост съгл. TrinkwV 2001 (Немска наредба за питейната вода)

Материали

Корпус на помпата: Месинг (CuZn40Pb2)

Работно колело: Неръждаема стомана

Вал на помпата: Неръждаема стомана

Лагер: Графит, импрегниран със синтетична смола

Допустими области на приложение

Температурен диапазон при използване в циркуляционни системи за питейна вода при макс. температура на околната среда +40°C в кратковременен режим 2 h

T 70 °C

Температурен диапазон при използване в циркуляционни системи за питейна вода при макс. температура на околната среда +40 °C

+2°C... +65°C

Макс. допустима обща твърдост на водата в циркуляционни системи за питейна вода

3,57 mmol/l (20 °dH)

Максимално допустимо работно налягане

P_{max} 10 bar

Тръбни съединения

Резба

Rp ½

Тръбен фитинг

R ½

Монтажна дължина

$L0$ 84 mm

Мотор/електроника

Емисия на електромагнитни смущения

EN 61000-6-3

Устойчивост на електромагнитни смущения

EN 61000-6-2

Степен на защита

IP 42

Клас на изолация

F

Ел. захранване

1~230 V

Скорост

N 3000 об./мин.

Консумирана мощност

P_1 2 - 4,5 W

Консумиран ток

I max. 0,05 A

Моторна защита

Не е необходима
(устойчив на
блокиране)

Кабелен накрайник Connector

11 Pg

Материали

Корпус на помпата

Месинг
(CuZn40Pb2)

Работно колело

Неръждаема
стомана

Вал на помпата

Неръждаема
стомана

Лагер

Графит,
импрегниран със
синтетична смола

Минимална височина на смукателния вход за предотвратяване на кавитация при температура на изпомпваната вода

Минимална височина на входа при 40 / 65°C

0,5 / 2 m

Информация за поръчки

Изделие

Wilo

Модел

Star-Z NOVA

Кат. №

4132760

Тегло прибл.

m

1 kg

ТАШЕВ-ГАЛВИНГ ООД
www.tashev-galving.com