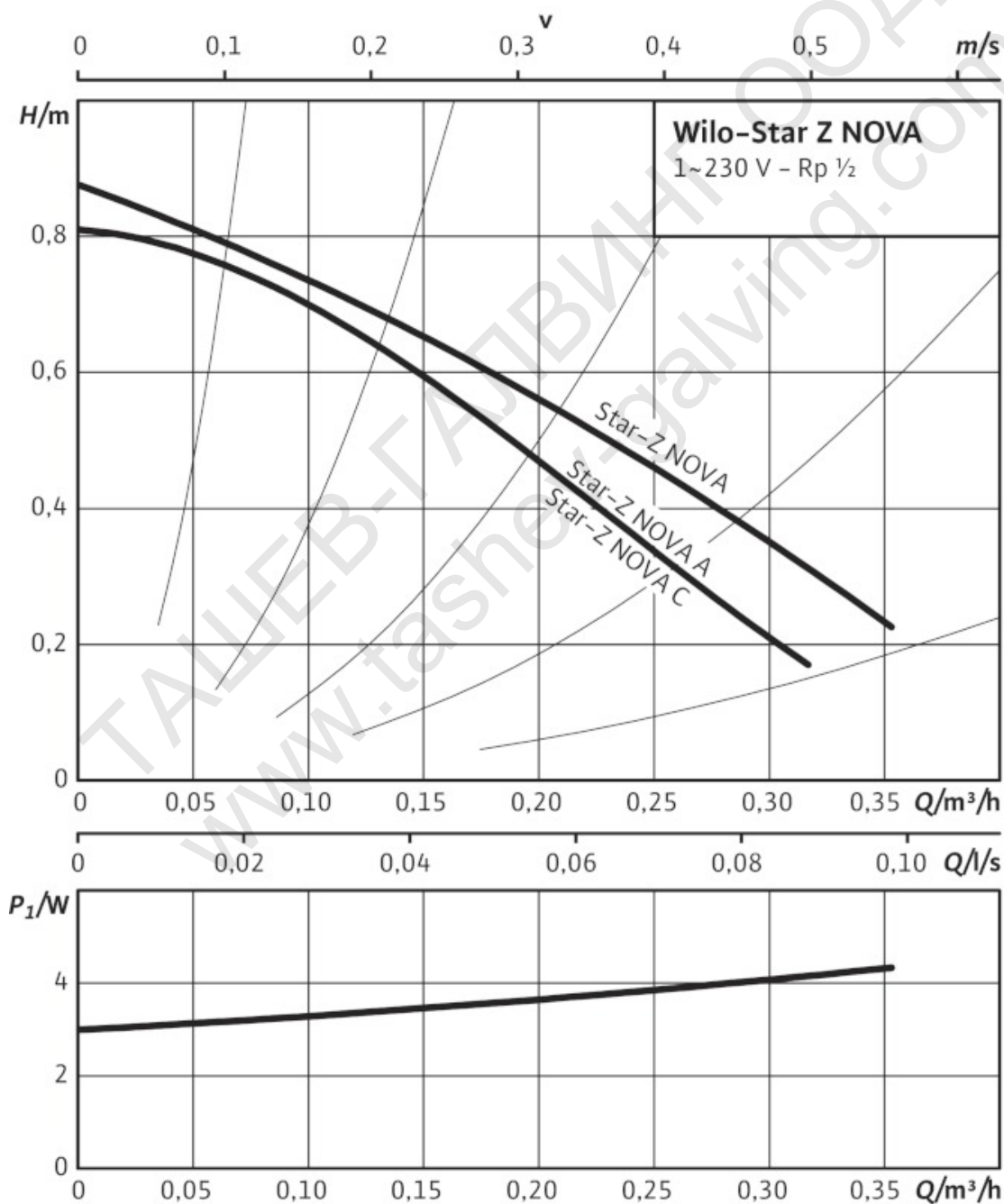


Wilo-Star-Z NOVA A

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.

Помпата е окомплектована със сферичен затварящ клапан и възвратен клапан с резба G1.

Характеристики



Чертеж с размери Star-Z NOVA A и NOVA C

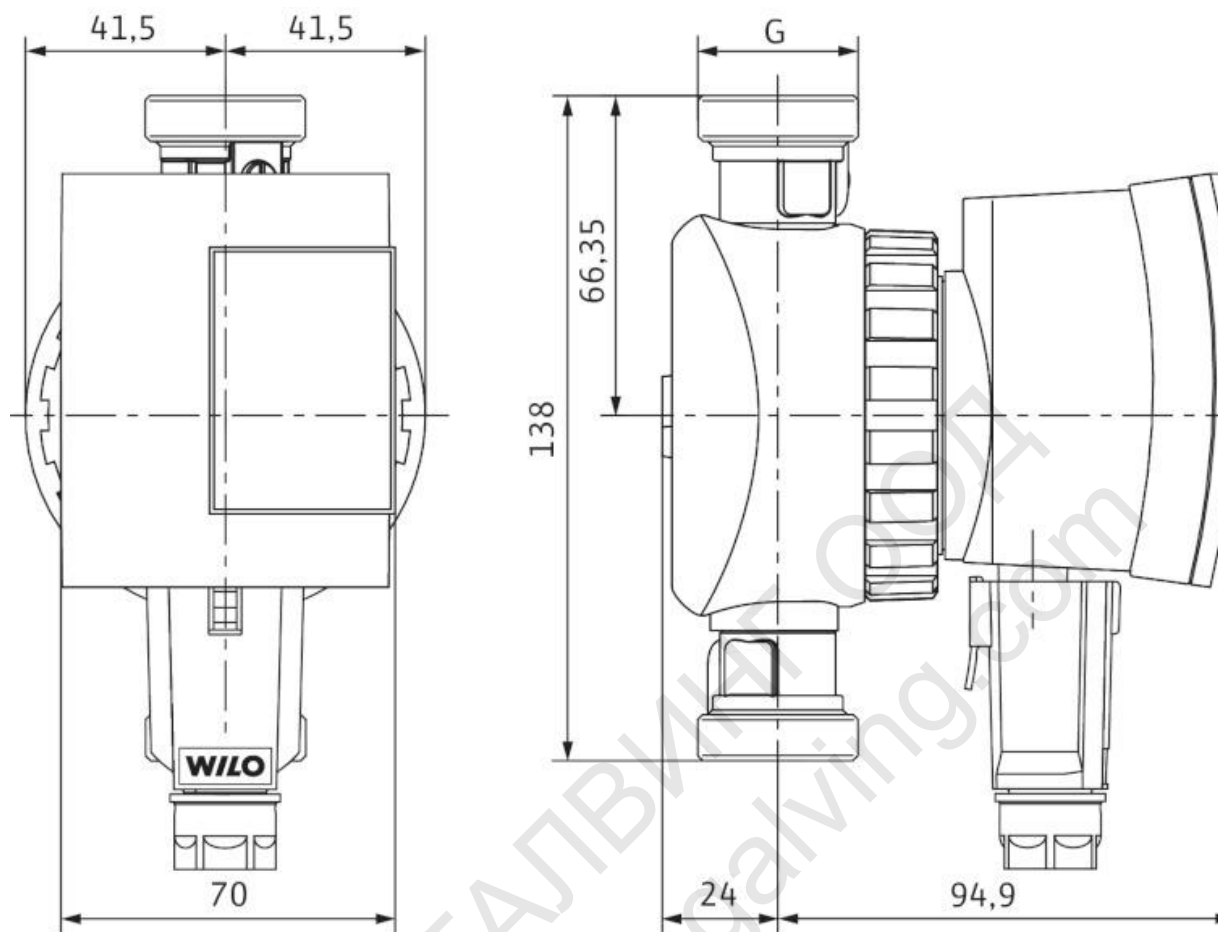
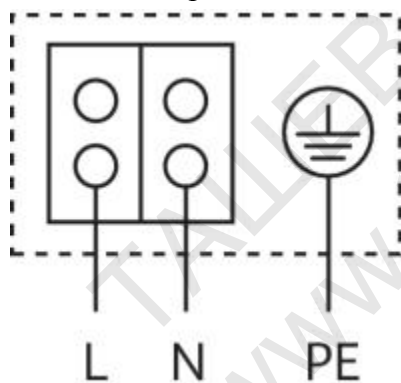


Схема на свързване



Устойчив на блокиране мотор

Монофазен мотор (ЕМ) 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 циркулационни 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 циркулационни системи за питейна вода при макс. температура на околната среда +40 °C

+2°C... +65°C

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

3,57 mmol/l (20 °dH)

Максимално допустимо работно налягане

P_{max} 10 bar

Тръбни съединения

Резба

G 1

Тръбен фитинг

R ½

Монтажна дължина

L_0 138 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 крайник 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 A

Кат. №

4132761

Тегло прибл.

m

1 kg

ТАШЕВ-ГАЛВИНГ ООД
www.tashev-galving.com