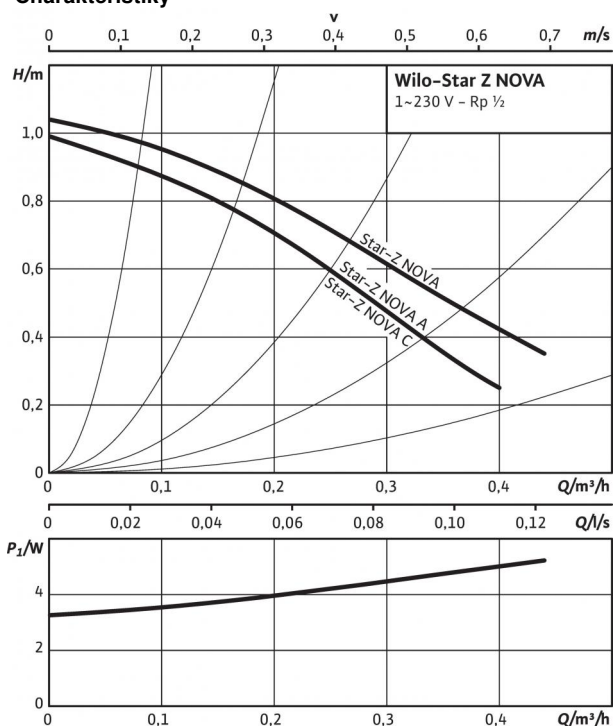
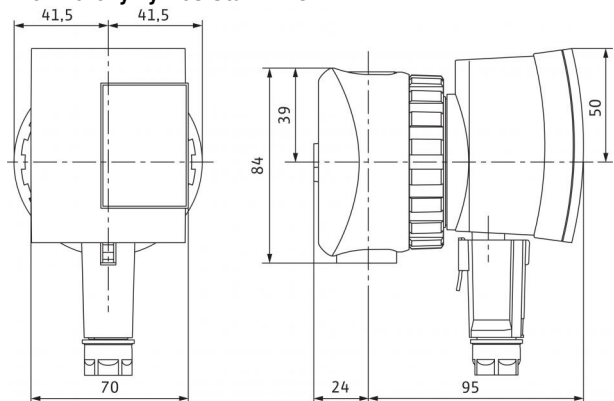


# List údajov: Star-Z NOVA

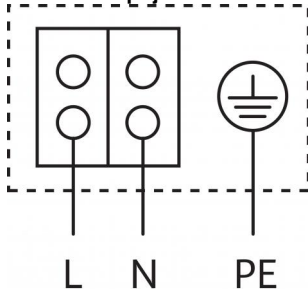
## Charakteristiky



## Rozmerový výkres Star-Z NOVA



## Schéma zapojenia svorkovnice



Motor odolný voči blokovaciemu prúdu  
Jednofázový motor (EM) 2-pólový - 1~230 V, 50 Hz

## Pripustné čerpané médiá (iné médiá na vyžiadanie)

Pitná voda a voda pre potravinárske prevádzky podľa TrinkwV 2001 (Nemecké nariadenie o pitnej vode)

•

## Pripustná oblasť použitia

Teplotný rozsah pri použití v cirkulačných systémoch pitnej vody pri max. teplote okolia +40 °C v krátkodobej prevádzke 2 h T

70 °C

Teplotný rozsah pri použití v cirkulačných systémoch pitnej vody pri max. teplote okolia +40 °C

+2 °C... +65 °C

Max. prípustná celková tvrdosť v cirkulačných systémoch pitnej vody

3,57 mmol/l (20 °dH)

Maximálne prípustný prevádzkový tlak  $P_{max}$

10 bar

## Potrubné prípojky

Závit

Rp 1/2

Závitový potrubný spoj

R 1/2

Menovitá svetlosť príruby

DN 15

Konstruktčná dĺžka L0

84 mm

## Motor/elektronika

Rušivé vyžarovanie

EN 61000-6-3

Odolnosť proti rušeniu

EN 61000-6-2

Druh ochrany

IP 42

Izolačná trieda

F

Sieťová prípojka

1~230 V, 50 Hz

Otáčky N

3000 1/min

Príkon  $P_1$

3 - 5 W

Príkon prúdu I

max. 0,05 A

Ochrana motora

nie je potrebné (odolné voči blokovaciemu prúdu)

Káblová prechodka Connector

11 Pg

## Materiály

Teleso čerpadla

Mosadz (CuZn40Pb2)

Obežné koleso

Plast (PPE/PS - 30% GF)

Hriadeľ čerpadla

Keramika

Ložisko

uhlík, impregnovaný syntetickou živcou

## Minimálna nátoková výška na sacom hrdle na zabránenie kavitácie pri čerpacej teplote vody

Minimálna nátoková výška pri 40 / 65 °C

0,5 / 2 m

## Informácie k objednávkam

Výrobok

Wilo

Typ

Star-Z NOVA

Č. výr.

4132760

Hmotnosť cca m

0,9 kg

# Rozměry a rozmerové výkresy: Star-Z NOVA

Rozmerový výkres

