Datový list: Star-Z NOVA

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak *PN*	10 bar
Max. dopravní výška H_{Qmin}	1.0
Max. čerpací výkon Q_{max}	0.4
Min. teplota média T_{min}	2 °C
Max. teplota média T_{max}	95 °C
Min. okolní teplota T_{min}	2 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C
Max. přípustná tvrdost v cirkulačních systémech užitkové vody	3,57 mmol/l (20 °dH)

Materiály

Oběžné kolo	PPE/PS-GF30
Hřídel	keramika
Materiál ložiska	uhlík, impregnovaný syntetickou pryskyřicí

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Star-Z NOVA
Číslo EAN	4048482094151
Číslo výrobku	4132760
Hmotnost netto cca *m*	1 kg
Hmotnost brutto cca *m*	0.9 kg
Délka včetně obalu	134 mm
Výška včetně obalu	117 mm
Šířka včetně obalu	158 mm
Vlastnost balení	Prodejní obal
Druh balení	Karton
Minimální objem objednávky	1

Údaje o motoru

Síťová přípojka	1~230 V, 50 Hz
Jmenovitý výkon P_2	5.0 W
Jmenovitý proud I_N	0.05 A
Max. otáčky n_{max}	3000 rpm
Příkon (min) $P_{1\ min}$	3.0 W
Max. proudový vstup P1 $P_{1\ max}$	5.0 W
Rušivé vyzařování	EN 61000-6-3
Odolnost proti rušení	EN 61000-6-2
Třída krytí motoru	IP42
Izolační třída	F
Šroubení kabelu	1 x PG11
Ochrana motoru	není zapotřebí (odolné vůči zablokování)

Rozměry pro instalaci

Závit	G 1
Přípojka trubky na straně sání *RPS*	Rp ½
Přípojka trubky na výtlaku *RPD*	Rp ½
Konstrukční délka *l0*	84 mm

Text pro výběrová řízení: Star-Z NOVA

Toto oběhové čerpadlo je vhodné jen pro pitnou vodu.

Oběhové čerpadlo pitné vody Wilo-Star-Z NOVA (mokroběžné provedení) pro rodinné domy.

Čerpadlo pro montáž do potrubí, synchronní motor odolný vůči zablokování s vysokým rozběhovým momentem.

Mosazný kryt čerpadla, oběžné kolo, noryl, keramická hřídel.

Příkon od 3 - 5 W.

Sériově s tepelně izolační skořepinou, závit krytu Rp ½.

Provozní údaje

Čerpané médium	Water
Maximální provozní tlak *PN*	10 bar
Max. přípustná tvrdost v cirkulačních systémech užitkové vody	3,57 mmol/l (20 °dH)

Údaje o motoru

Rušivé vyzařování	EN 61000-6-3
Odolnost proti rušení	EN 61000-6-2
Síťová přípojka	1~230 V, 50 Hz
Max. proudový vstup P1 $P_{1\ max}$	5.0 W
Max. otáčky n_{max}	3000 rpm
Jmenovitý proud I_N	0.05 A
Třída krytí motoru	IP42
Šroubení kabelu	1 x PG11

Materiály

Oběžné kolo	PPE/PS-GF30
Hřídel	keramika
Materiál ložiska	uhlík, impregnovaný syntetickou pryskyřicí

Rozměry pro instalaci

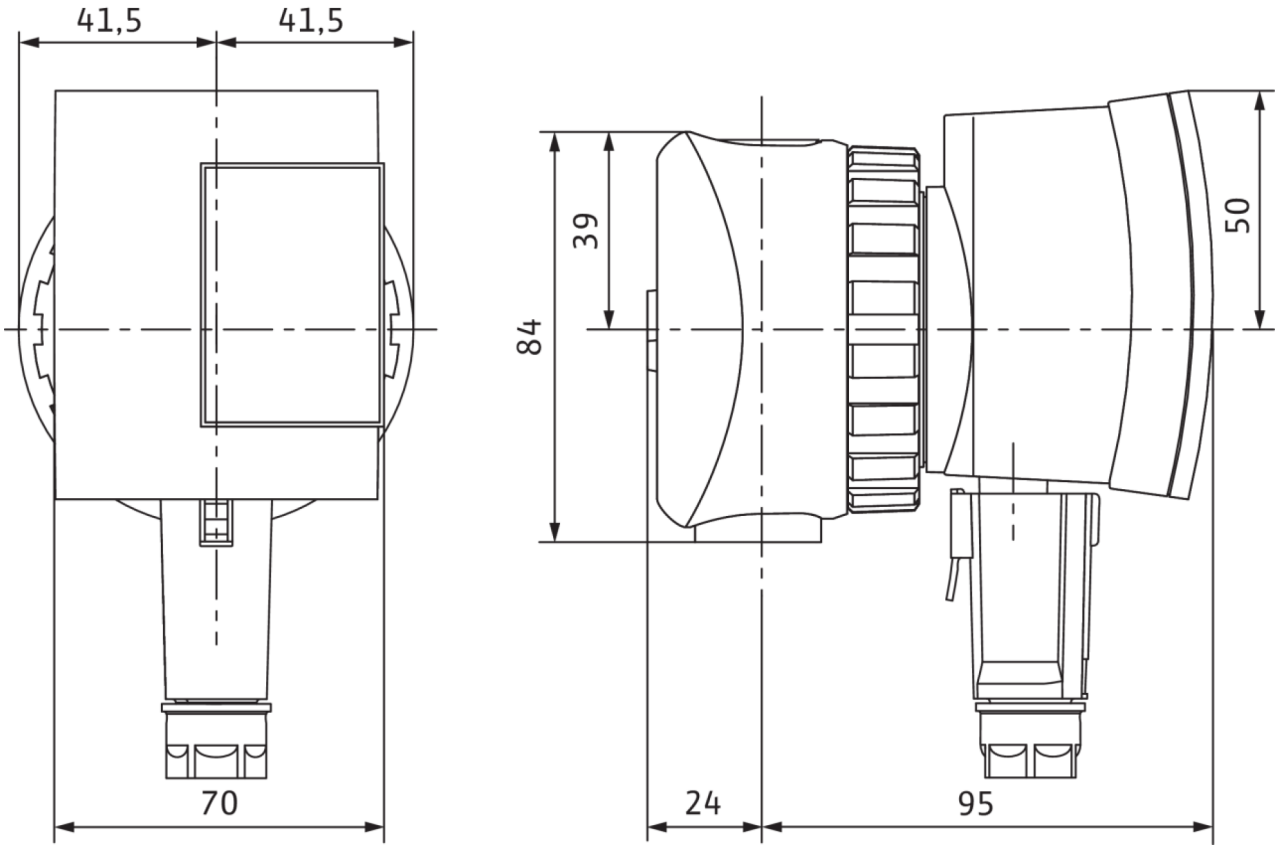
Přípojka trubky na straně sání *RPS*	Rp ½
Přípojka trubky na výtlaku *RPD*	Rp ½
Konstrukční délka *l0*	84 mm

Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Star-Z NOVA
Hmotnost netto cca *m*	1 kg
Číslo výrobku	4132760

Rozměry a rozměrové výkresy: Star-Z NOVA

Star Z-NOVA



Charakteristiky: Star-Z NOVA

Star-Z NOVA

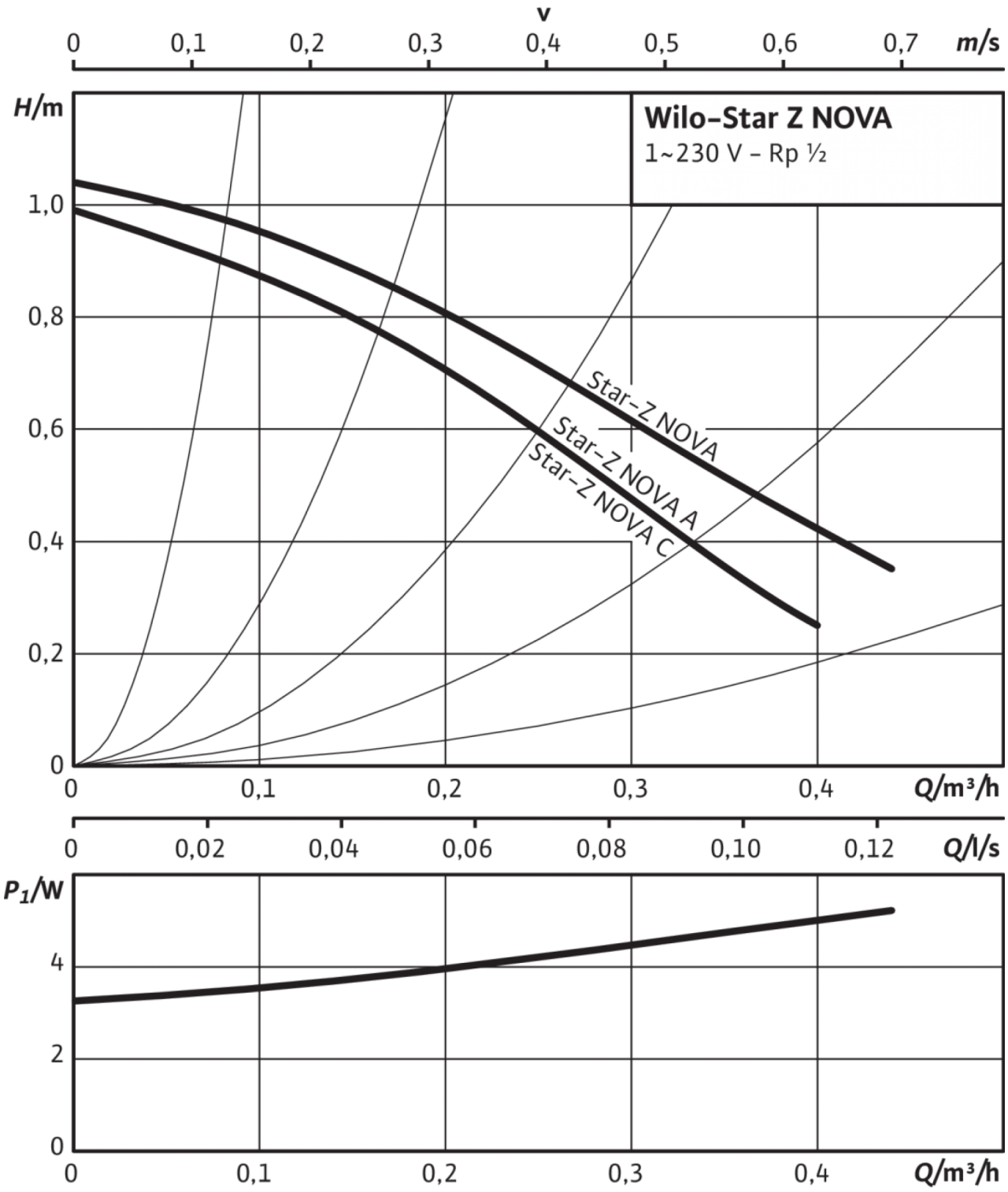
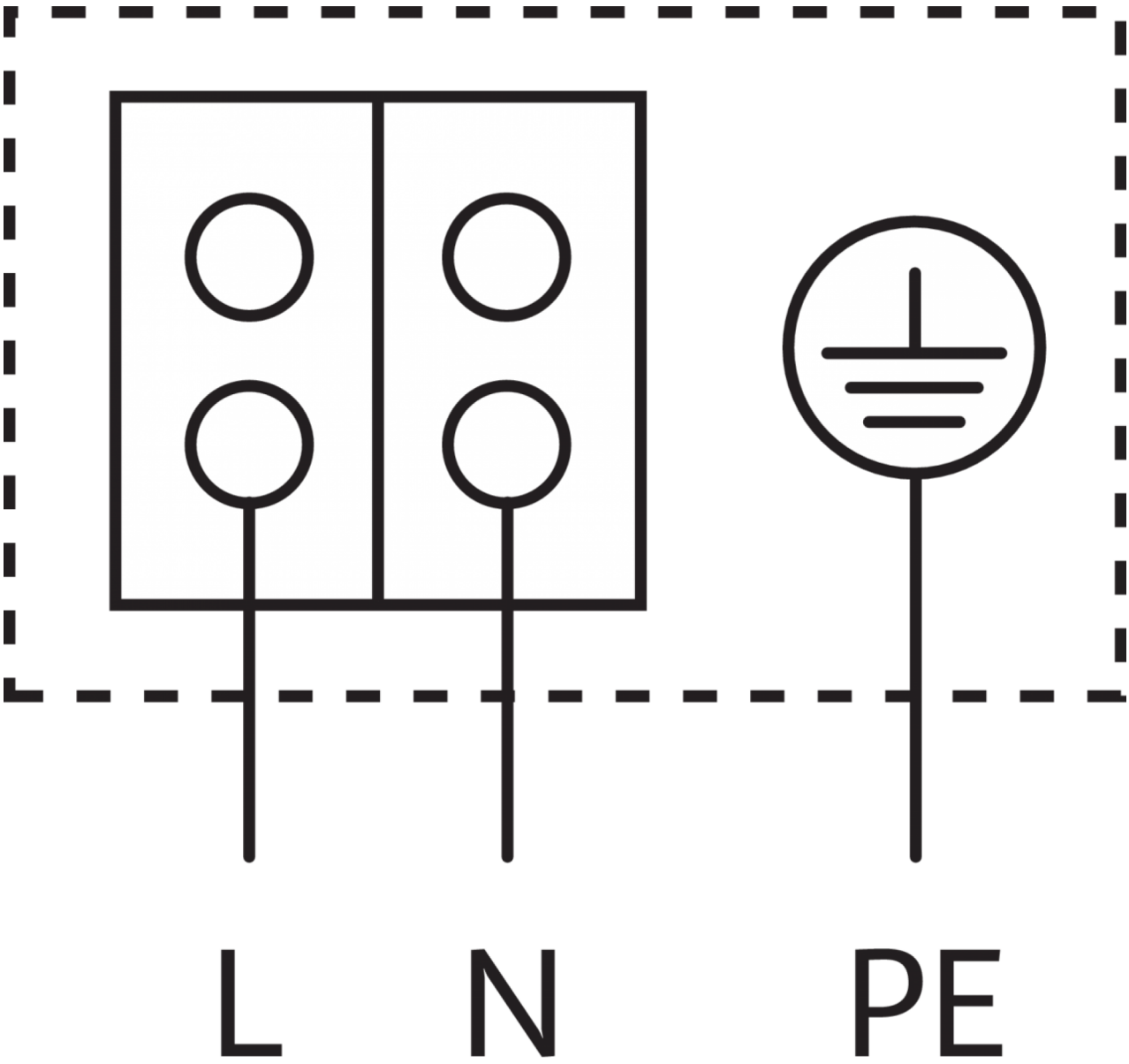


Schéma zapojení svorkovnice: Star-Z NOVA

Eco PICO-NOVA



Motor odolný vůči zablokování

Motor na střídavý proud (EM) 2pólový - 1~230 V, 50 Hz