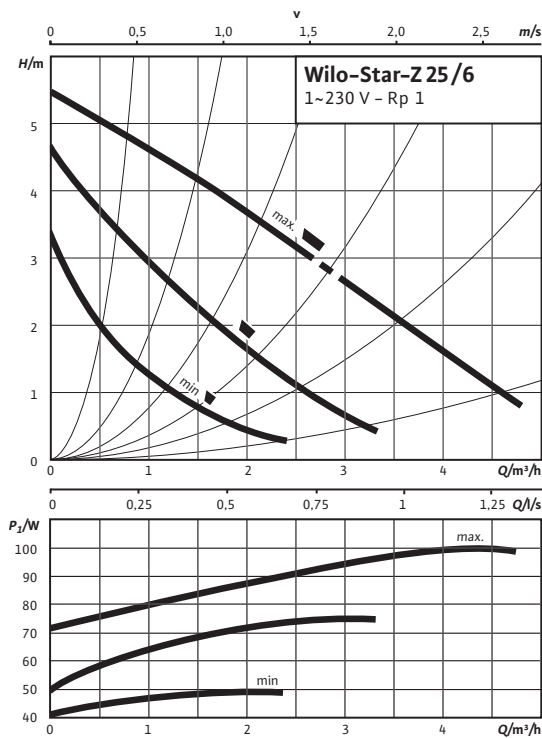


Datový list: Wilo-Star-Z 25/6-3

Charakteristiky Střídavý proud



Rozměrový výkres

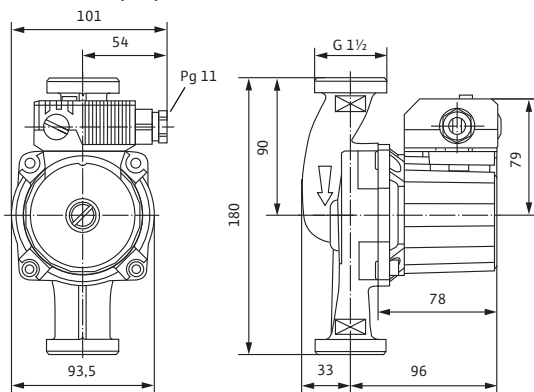
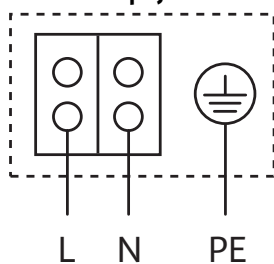


Schéma zapojení svorkovnice



Motor odolný vůči zablokování
Motor na střídavý proud (EM) 2pólový - 1~230 V, 50 Hz
S vestavěným kondenzátorem

Přípustná čerpaná média (jiná média na vyžádání)

Pitná voda a voda pro potravinářské provozy dle TrinkwV 2001

Přípustná oblast použití

Teplotní rozmezí při max. okolní teplotě +25 °C

-10...+110 °C

Teplotní rozmezí při max. okolní teplotě +40 °C

-10...+95 °C

Teplotní rozmezí při použití v systémech cirkulačních systémech pitné vody při max. okolní teplotě +40 °C

+2 ... +65 °C

Teplotní rozmezí při použití cirkulačních systémů pitné vody při max. okolní teplotě +40 °C v krátkodobém provozu v trvání 2 h

T 70 °C

Max. přípustná tvrdost v cirkulačních systémech užitkové vody

3,21 mmol/l (18 °dH)

Maximální povolený provozní tlak

P_{max} 10 bar

Potravní přípojky

Spojení trubek na závit Rp 1

Závit G 1 1/2

Konstrukční délka L0 180 mm

Motor/elektronika

Rušivé vyzářování EN 61000-6-3

Odolnost vůči rušení EN 61000-6-2

Druh ochrany IP 44

Třída izolace F

Síťová přípojka 1~230 V, 50 Hz

Otáčky n 1200 - 2200 1/min

Příkon P_1 49 / 74 / 99 W

Příkon I 0,22 - 0,43 A

Ochrana motoru Nemí zapotřebí (odolné vůči zablokování)

Kabelové šroubení PG 1x11

Materiály

Pouzdro čerpadla Červený bronz (CC 499K) dle DIN 50930-6, dle německé vyhlášky o pitné vodě TrinkwV 2001

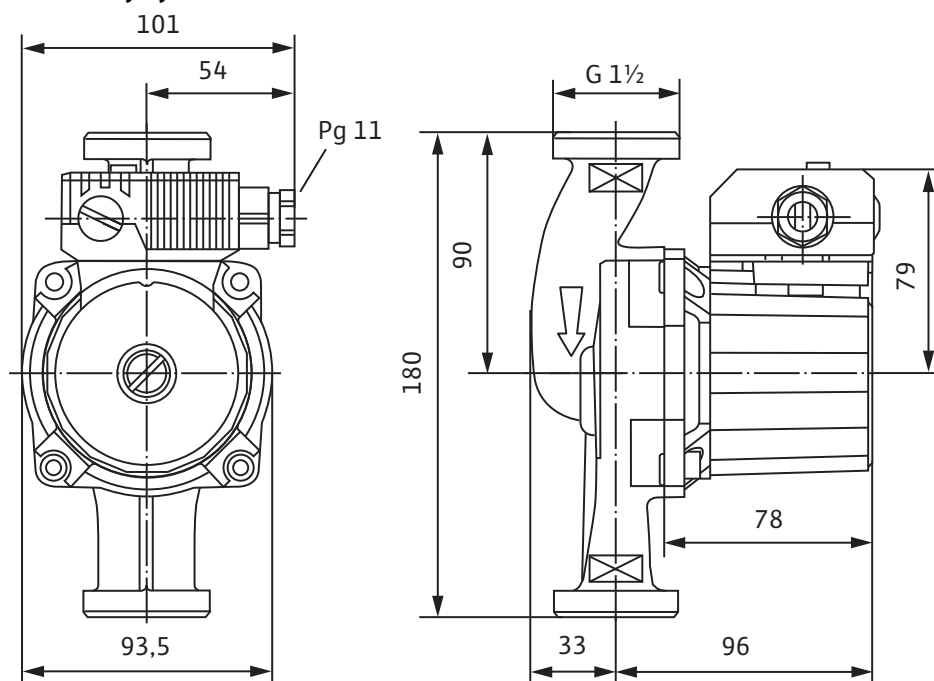
Oběžné kolo Plast (PPO)

Datový list: Wilo-Star-Z 25/6-3

Hřídel čerpadla	Oxidová keramika, hnědá (Al ₂ O ₃)
Ložisko	Uhlík, impregnovaný syntetickou pryskyřicí
Mínimální výška nátoky na sacím hrdle k zamezení vzniku kavitace při teplotě čerpané vody	
Min. přívodní výška při 40 / 65 / 110°C	0.5 / 3 / 10 m
Informace k objednávce	
Značka	Wilo
Typ	Star-Z 25/6-3
Č. výr..	4047573
Hmotnost cca	<i>m</i> 3 kg

Rozměry a rozměrové výkresy: Wilo-Star-Z 25/6-3

Rozměrový výkres



Charakteristiky: Wilo-Star-Z 25/6-3

Charakteristiky Střídavý proud

