



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	10 bar
Szállítómagasság H_{\max}	4,1 m
Térfogatáram Q_{\max}	3,0 m³/h
Min. közeghőmérséklet T_{\min}	-10 °C
Max. közeghőmérséklet T_{\max}	95 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{\min}	-10 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{\max}	40 °C

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	≤0,20
Hálózati csatlakozás	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Névleges teljesítmény P_2	15 W
Min. fordulatszám n_{\min}	700 1/min
Max. fordulatszám n_{\max}	3400 1/min
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 \min}$	4 W
Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$	20 W
Zavarkibocsátás	EN 61000-6-3
Zavartűrés	EN 61000-6-2
Elektromágneses összeférhetőség	EN 61800-3
Kábelcsavarzat	1 x PG11
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IPX2D

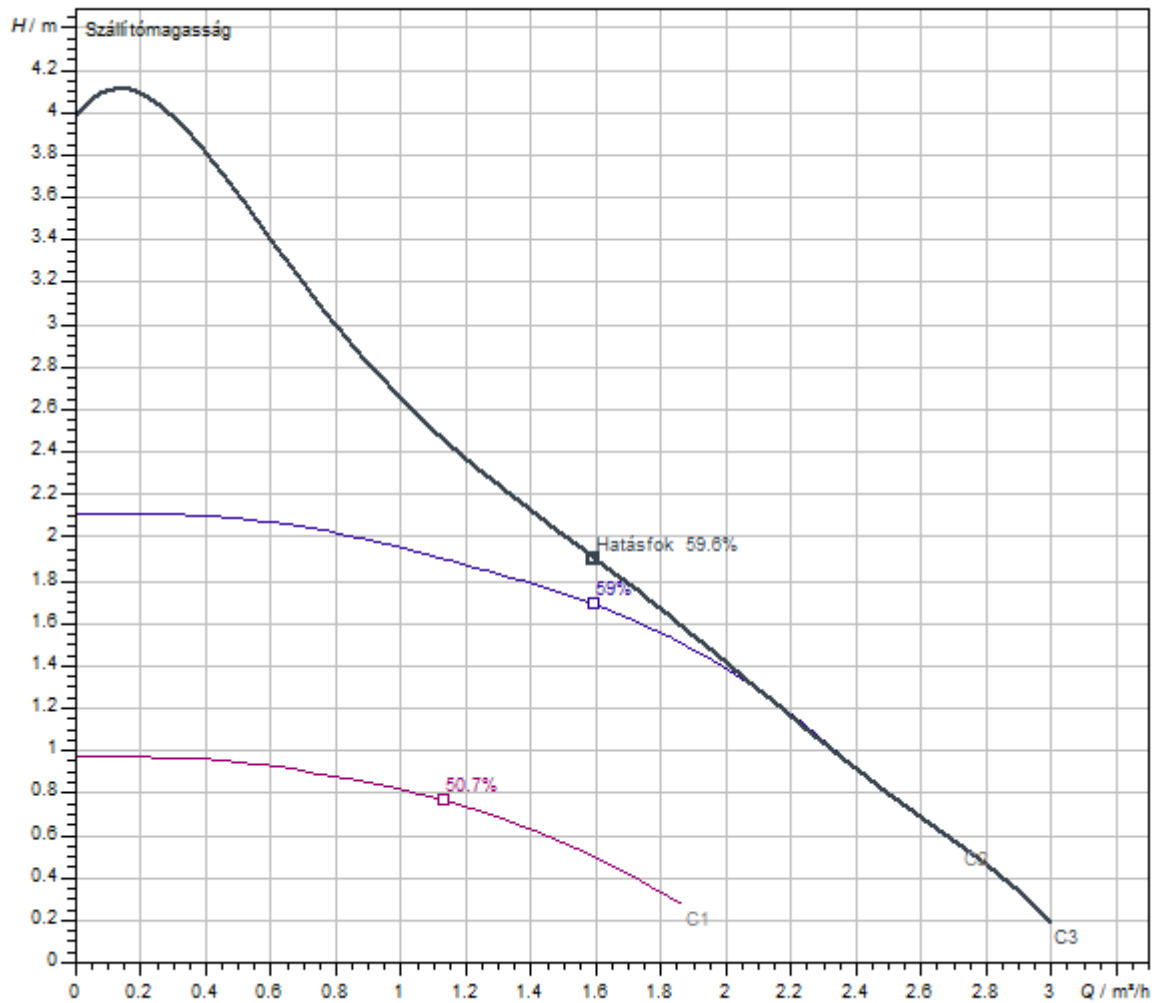
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Szürkeöntvény
Járókerék	PP-GF40
Tengely	Nemesacél
Anyagraktár	Műszén, fém impregnált

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás	G 1½
Szívóoldali csőcsatlakozás	G 1½
Beépítési hossz l_0	180 mm

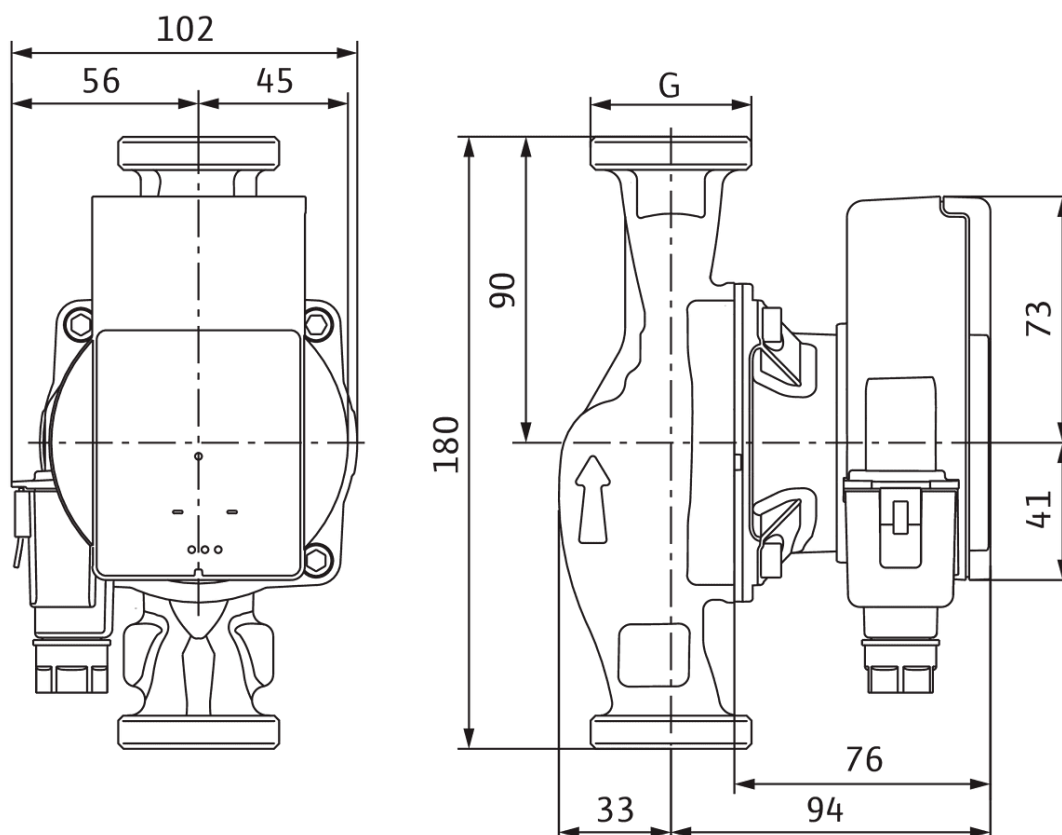
Jelleggörbék



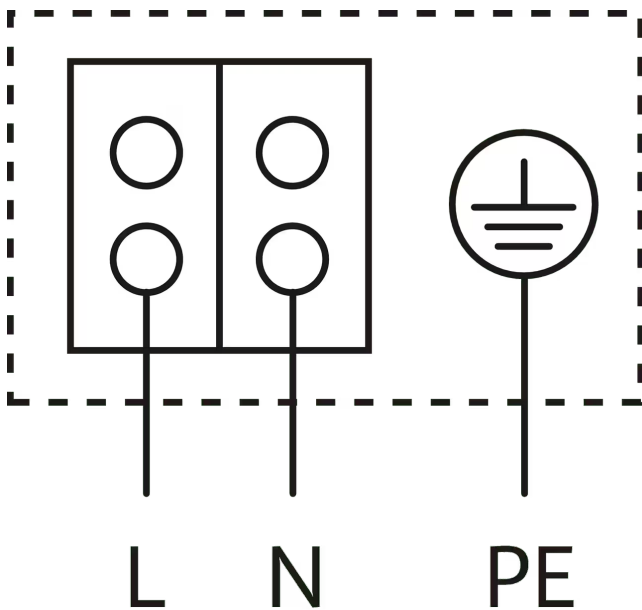
Szállított közeg	Water 100 %
Közeghőmérséklet T	20.00 °C
Fordulatszám munkaponton	2,900 1/min

Méreték és méretrajzok

Atmos PICO 25/1-4



Kapocskiosztás



Blokkolási áramot álló motor

Egyfázisú motor (EM) 2-pólusú – 1~230 V, 50 Hz

Rendelési információ

Termékadatok

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Atmos PICO 25/1-4
Cikkszám	4232691
EAN szám	4048482932712
Szín	Zöld
Minimális rendelési mennyiség	1
Piaci elérhetőség	2019-09-01

Csomagolás

Csomagolás módja	Karton
Csomagolási tulajdonság	Kereskedelmi csomagolás
Raklaponkénti darabszám	198
Darabszám rétegenként	24

Méretek és tömegek

Hosszméret csomagolással	194 mm
Hossz <i>L</i>	180 mm
Magassági méret csomagolással	105 mm
Magasság <i>H</i>	102 mm
Szélességi méret csomagolással	174 mm
Szélesség <i>W</i>	127 mm
Bruttó tömeg, kb. <i>m</i>	2 kg
Nettó tömeg, kb. <i>m</i>	1,8 kg

Kiírási szöveg

Wilo-Atmos PICO elektronikus szabályzott, nagy hatásfokú szivattyú. Karbantartást nem igénylő nedvestengelyű cirkulációs szivattyú menetes csatlakozással, blokkolási áramtól védett szinkron motor ECM technológiával és beépített elektronikus teljesítményszabályozással a fokozatmentes nyomáskülönbség-szabályzáshoz. Az összes fűtési és klímatechnikai alkalmazásban használható.

Sorozat kivitelben az alábbi összetevőkkel:

- Előválasztható szabályozási módok az optimális terhelésillesztéshez:
- Változó nyomáskülönbség (Δp_v), 3 előre definiált jelleggörbével,
- Állandó fordulatszám (3 állandó fordulatszámú fokozat)

- A választott szabályozási mód LED-es kijelzése
- A kiválasztott jelleggörbe LED-es kijelzése a szabályozási módon belül
- Jelzések megjelenítése
 - A LED normál üzemmódban zölden világít
 - A LED világít/villog üzemzavar esetén
- Minimális fogyasztás csak 4 W
- Beépített motorvédelem
- Automatikus blokkolás-mentesítő funkció
- Nagy indítónyomaték

Szürkeöntvény szivattyúház, polipropilén járókerék, nemesacél tengely fém impregnált műszén siklócsapágyakkal.

Üzemi adatok

Min. közeghőmérséklet T_{min}	-10 °C
Max. közeghőmérséklet T_{max}	95 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{min}	-10 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{max}	40 °C
Maximális üzemi nyomás P_N	10 bar

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	≤0,20
Zavarkibocsátás	EN 61000-6-3
Zavartűrés	EN 61000-6-2
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Teljesítményfelvétel P_1 max	20 W
Min. fordulatszám n_{min}	700 1/min
Max. fordulatszám n_{max}	3400 1/min
Védelmi osztály motor	IPX2D
Kábelcsavarzat	1 x PG11

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Szürkeöntvény
Járókerék	PP-GF40
Tengely	Nemesacél
Anyagraktár	Műszén, fém impregnált

Telepítési méretek

Szívóoldali csőcsatlakozás	G 1½
Nyomóoldali csőcsatlakozás	G 1½
Beépítési hossz l_0	180 mm

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Atmos PICO 25/1-4
Nettó tömeg, kb. m	1,8 kg
Cikkszám	4232691 