



Adatlap

Hidraulikai adatok

| | |
|--|----------|
| Maximális üzemi nyomás P_N | 10 bar |
| Szállítómagasság H_{\max} | 6,1 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

| | |
|---|------------------------|
| Energhatékonyági index (EEI) | ≤0,20 |
| Hálózati csatlakozás | 1~230 V ±10%, 50/60 Hz |
| Névleges teljesítmény P_2 | 30 W |
| Min. fordulatszám n_{\min} | 700 1/min |
| Max. fordulatszám n_{\max} | 4200 1/min |
| Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 \min}$ | 4 W |
| Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$ | 40 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 |

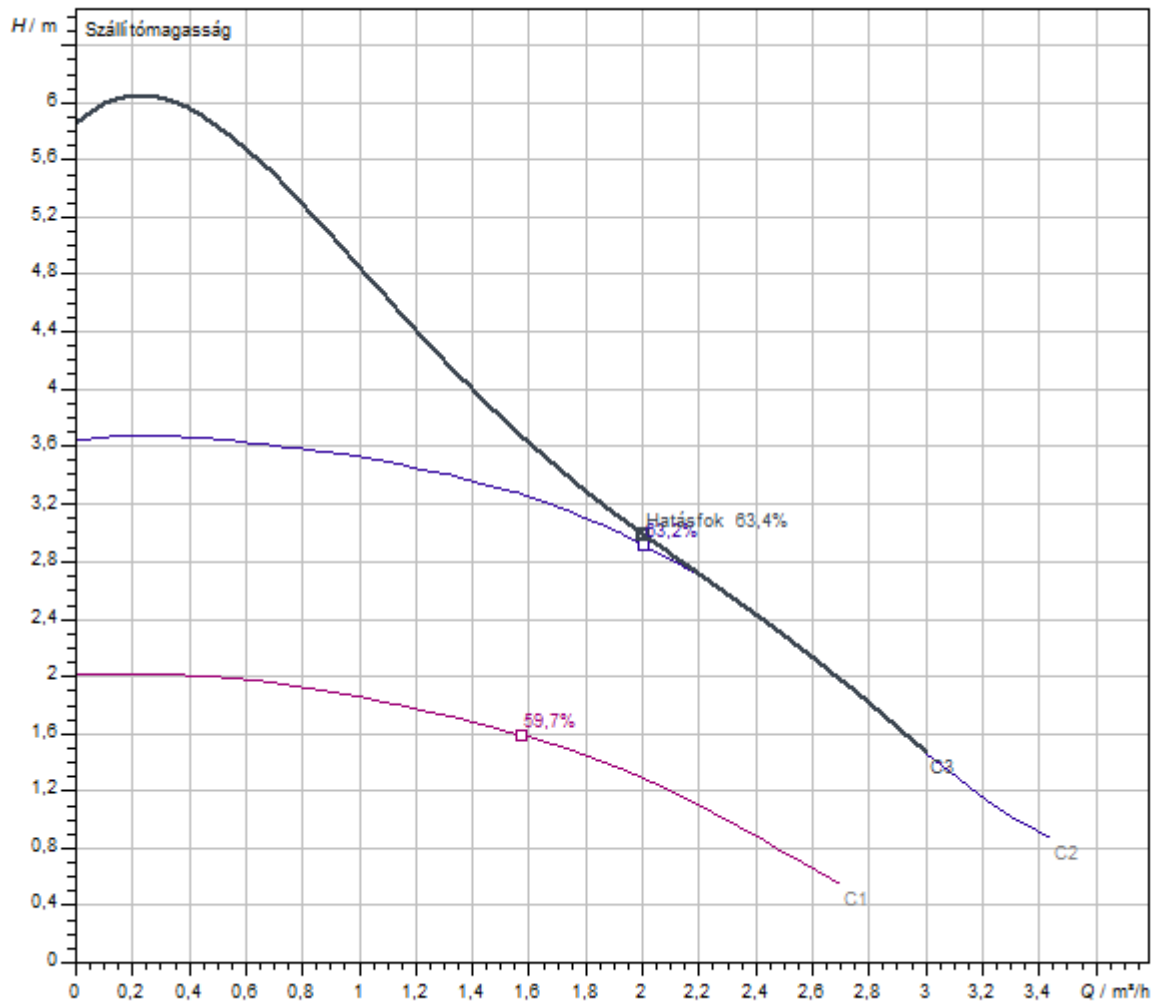
Szerkezeti anyagok

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

Telepítési méretek

| | |
|----------------------------|--------|
| Nyomóoldali csőcsatlakozás | G 2 |
| Szívóoldali csőcsatlakozás | G 2 |
| Beépítési hossz l_0 | 180 mm |

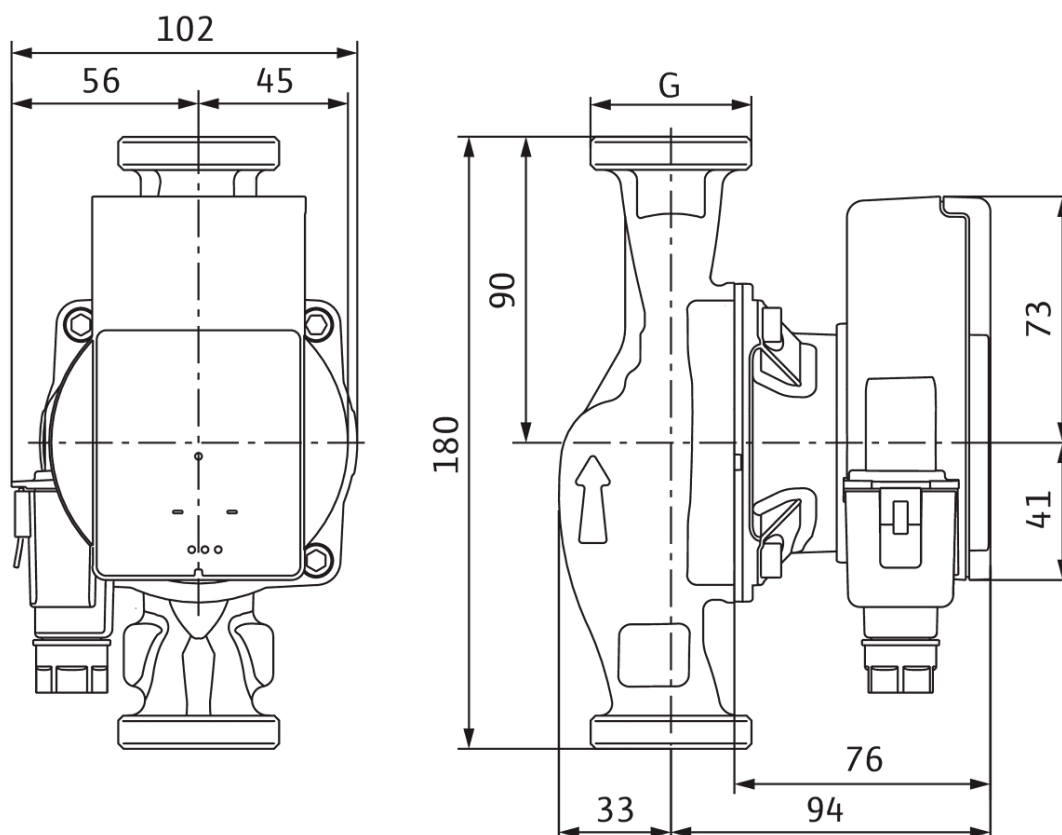
Jelleggörbék



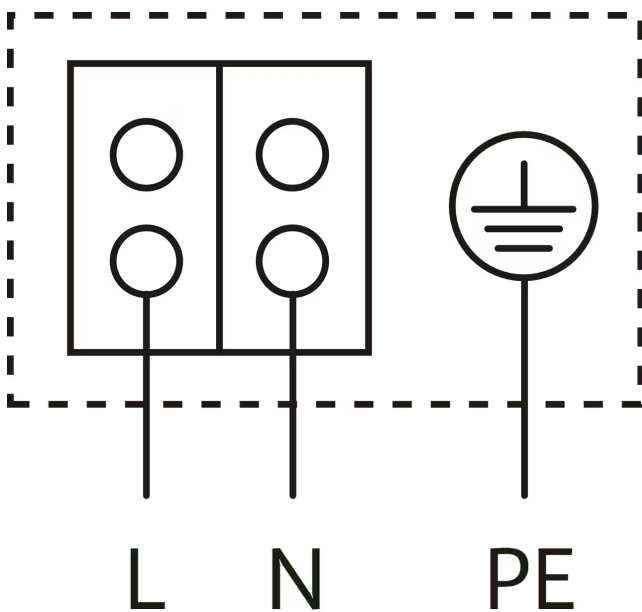
| | |
|--------------------------|-------------|
| Szállított közeg | Water 100 % |
| Közeghőmérséklet T | 20,00 °C |
| Fordulatszám munkaponton | 2.900 1/min |

Méreték és méretrajzok

Atmos PICO 30/1-6



Kapocskiosztás



Blokkolási áramot álló motor

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

Rendelési információ

Termékadatok

| | |
|-------------------------------|-------------------|
| Gyártmány | Wilo |
| Termékmegnevezés | Atmos PICO 30/1-6 |
| Cikkszám | 4232695 |
| EAN szám | 4048482932781 |
| 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> | 2,2 kg |
| Nettó tömeg, kb. <i>m</i> | 2 kg |

Kiírási szöveg

Wilo-Atmos PICO elektronikusan 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 $P_1 \max$ | 40 W |
| Min. fordulatszám n_{\min} | 700 1/min |
| Max. fordulatszám n_{\max} | 4200 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 2 |
| Nyomóoldali csőcsatlakozás | G 2 |
| Beépítési hossz l_0 | 180 mm |

Információk a megrendelés leadásáról

| | |
|----------------------|---|
| Gyártmány | Wilo |
| Termékmegnevezés | Atmos PICO 30/1-6 |
| Nettó tömeg, kb. m | 2 kg |
| Cikkszám | 4232695  |