



Adatlap

Hidraulikai adatok

Maximális üzemi nyomás P_N	10 bar
Szállítómagasság H_{\max}	0,0 m
Térfogatáram Q_{\max}	7,2 m ³ /h
Legkisebb szívómagasság 50 °C-nál	3 m
Legkisebb szívómagasság 95 °C-nál	10 m
Legkisebb szívómagasság 110 °C-nál	16 m
Min. közeghőmérséklet T_{\min}	-20 °C
Max. közeghőmérséklet T_{\max}	110 °C
Min. környezeti hőmérséklet T_{\min}	-20 °C
Max. környezeti hőmérséklet T_{\max}	40 °C

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.20
Hálózati csatlakozás	1~230 V \pm 10%, 50/60 Hz
Névleges áram I_N	0,08 A
Névleges áram I_N	1 A
Névleges teljesítmény P_2	90 W
Min. fordulatszám n_{\min}	1000 1/min
Max. fordulatszám n_{\max}	3700 1/min
Teljesítményfelvétel (min) $P_{1\min}$	5 W
Teljesítményfelvétel $P_{1\max}$	120 W
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókörnyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari környezet (C2)
Kábelcsavarzat	2 x M20x1.5
Szigetelési osztály	F
Védelmi osztály	IPX4D

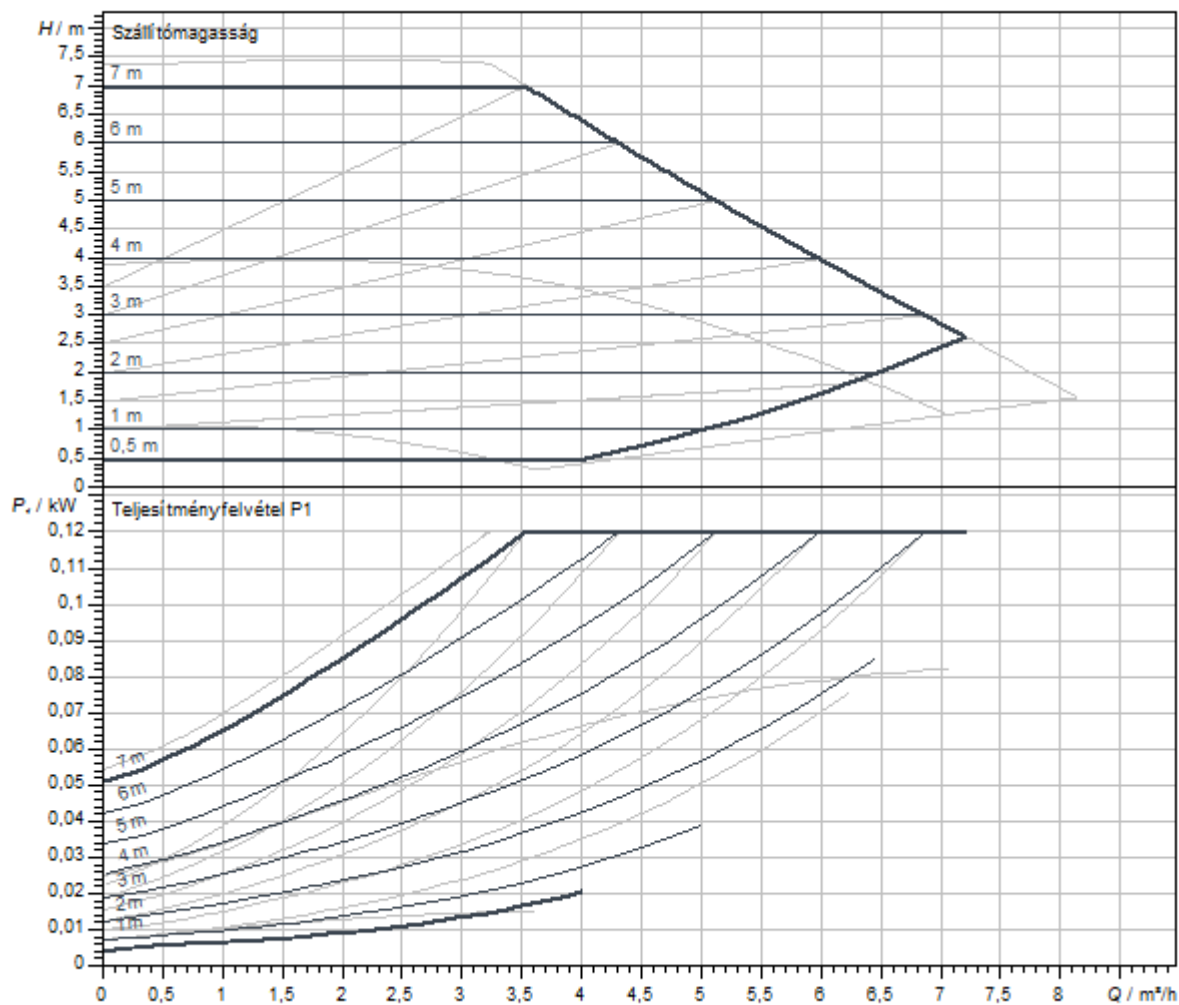
Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Szürkeöntvény
Járókerék	PPE/PS-GF30
Tengely	rozsdamentes acél
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

Nyomóoldali csőcsatlakozás	G 1½
Szívóoldali csőcsatlakozás	G 1½
Beépítési hossz <i>l</i> ₀	180 mm

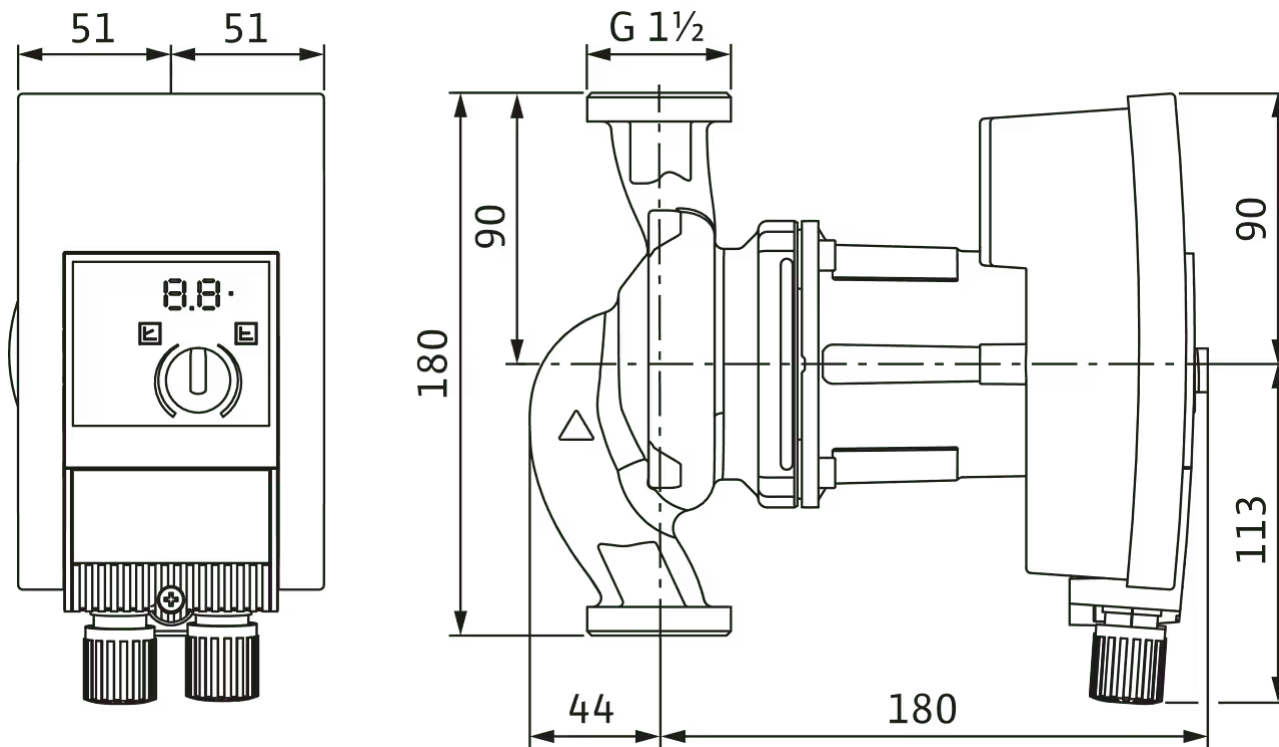
Jelleggörbék



Szállított közeg	Water 100 %
Közeghőmérséklet T	20,00 °C
Fordulatszám munkaponton	3.371 1/min

Méreték és méretrajzok

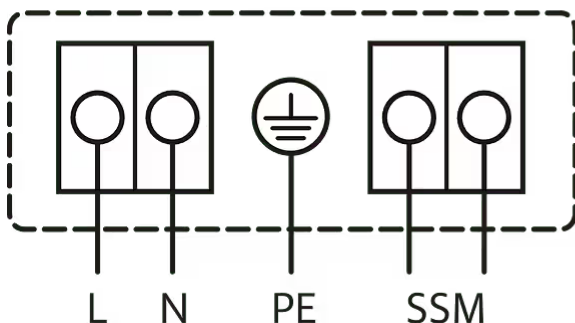
Yonos MAXO 25/0,5-7



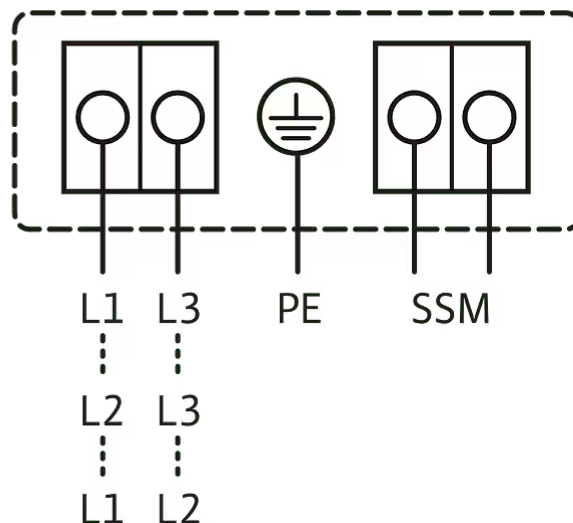
Kapocskiosztás

1~230V, 50/60 Hz

1~ 230 V, 50/60 Hz



3~230 V, 50/60 Hz



Gyújtó zavarjelzés
SSM: (nyitó érintkező a VDI 3814 szerint, terhelhetőség: 1 A, 250 V ~)

Alapkivitel: 1~230 V, 50/60 Hz

Opció: 3~230 V, 50/60 Hz

Rendelési információ

Termékadatok

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Yonos MAXO 25/0,5-7 PN 10
Cikkszám	2120639 ↗
EAN szám	4048482235868
Szín	zöld/fekete
Minimális rendelési mennyiség	1
Piaci elérhetőség	2015-06-01

Méretek és tömegek

Hosszméret csomagolással	300 mm
Hossz <i>L</i>	203 mm
Magassági méret csomagolással	394 mm
Magasság <i>H</i>	224 mm
Szélességi méret csomagolással	200 mm
Szélesség <i>W</i>	105 mm
Bruttó tömeg, kb. <i>m</i>	5,8 kg
Nettó tömeg, kb. <i>m</i>	4,5 kg

Csomagolás

Darabszám rétegenként	16
Csomagolási tulajdonság	Szállítási csomagolás
Csomagolás módja	Karton
Raklaponkénti darabszám	48

Kiírási szöveg

Wilo-Yonos MAXO nagyhatásfokú szivattyú elektronikus szabályozott,

Nedvestengelyű keringetőszivattyú, szinkronmotor ECM technológiával és beépített teljesítményszabályozással a fokozatmentes nyomáskülönbség-szabályozáshoz. Az összes fűtési, szellőztetési és klímatechnikai alkalmazásban használható.

Sorozat kivitelben az alábbi összetevőkkel:

- > Előválasztható szabályozási módok az optimális terhelésillesztéshez: Δp -c (állandó nyomáskülönbség), Δp -v (változó nyomáskülönbség)
- > 3 fordulatszám-fokozat (n = állandó)

- > LED-kijelző az alapjel beállításához, és a hibaüzenetek kijelzése
- > Villamos csatlakozás a Wilo-dugasszal
- > Zavarjelző lámpa és érintkező gyűjtő zavarjelzéshez

Karimás szivattyúknál:

- > Alap kivitel DN 32 – DN 65 szivattyúkhöz: PN 6/10 kombikarima (PN 16 karima az EN 1092-2 szerint) PN 6 és PN 16 ellenkarimákhoz
- > Alap kivitel DN 80/DN 100 szivattyúkhöz: PN 6 karima (PN 16 kivitelben az EN 1092-2 szerint) PN 6 ellenkarimához

Üzemi adatok

közeghőmérséklet T	-20 °C
környezeti hőmérséklet T	-20 °C
Maximális üzemi nyomás PN	10 bar
Legkisebb szívómagasság 50 °C-nál	3 m
Legkisebb szívómagasság 95 °C-nál	10 m
Legkisebb szívómagasság 110 °C-nál	16 m

Motoradatok

Energiahatékonysági index (EEI)	0.20
Zavarkibocsátás	EN 61800-3;2004+A1;2012 / lakókörnyezet (C1)
Zavartűrés	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ipari környezet (C2)
Hálózati csatlakozás	1~230 V, 50/60 Hz
Teljesítményfelvétel $P_{1\max}$	120 W
Min. fordulatszám n_{\min}	1000 1/min
Max. fordulatszám n_{\max}	3700 1/min
Védelmi osztály motor	IPX4D
Kábelcsavarzat	2 x M20x1.5


Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Szürkeöntvény
Járókerék	PPE/PS-GF30
Tengely	rozsdamentes acél
Anyagraktár	Grafit

Telepítési méretek

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

Információk a megrendelés leadásáról

Gyártmány	Wilo
Termékmegnevezés	Yonos MAXO 25/0,5-7 PN 10
Nettó tömeg, kb. m	4,5 kg
Cikkszám	2120639 

Szolgáltatások

A szerelőkkel és berendezés-telepítőkkel való partneri együttműködés régi hagyomány a Wilo-nál. Partnerségi filozófiánk fontos része a Wilo gyári ügyfélszolgálat. Együtt alakítunk ki egy olyan szervizkonceptiót, amely illik az Ön

egydi igényeihez – és szaktudásunkkal és személyes tanácsadással gondoskodunk arról, hogy az Ön berendezései energiahatékonyan, üzembiztosan és a lehető legkedvezőbb költségekkel működjenek. Hozzáértő Wilo-szerviztechnikusaink gyors, megbízható támogatást nyújtanak Önnek a határidők betartásával.

Ajánlott szervizszolgáltatások

Nedvestengelyű szivattyúk berendezésoptimalizálás	2219250
Nedvestengelyű szivattyúk Energy Solutions	2219285

További szervizszolgáltatások

Meghosszabbított jótállás – nedvestengelyű szivattyúk	2219589
Nedvestengelyű szivattyúk projektanálízás	2219320
Nedvestengelyű szivattyúk telepítése	2219355
Nedvestengelyű szivattyúk üzembe helyezés	2219390
Nedvestengelyű szivattyúk BASIC karbantartás	2219530
Nedvestengelyű szivattyúk COMFORT karbantartás	2219416
Nedvestengelyű szivattyúk PREMIUM karbantartás	2219545
Nedvestengelyű szivattyúk javítása	2219609