

Kiírási szöveg

A projekt neve Névtelen projekt 2016-10-12 22:15:10.247

Projekt szám

Dátum 12.10.2016

Tétel szám	Menny.	Megnevezés	PG	Egységár / HUF	Ár / HUF
------------	--------	------------	----	----------------	----------

1		Megnevezés: Nedvestengelyű alap kivitelű nagyhatásfokú szivattyú Yonos PICO 25/1-8 (ROW)		Ár, kérésre	Ár, kérésre
---	--	---	--	-------------	-------------

WILO-Yonos PICO elektronikusan szabályzott, nagyhatásfokú szivattyú. Karbantartást nem igénylő nedvestengelyű keringetőszivattyú menetes csatlakozással, blokkolási áramot álló szinkronmotor ECM technológiával és beépített elektronikus teljesítményszabályozással a fokozatmentes nyomáskülönbség-szabályzóhoz. Az összes fűtési és klímatechnikai alkalmazásban használható. Szabályozási mód radiátoros/padlófűtéses alkalmazás szerint választható.

Sorozatkivitelben az alábbi összetevőkkel:

- Előválasztható szabályozási módok az optimális terhelésillesztéshez: Δp -c (állandó nyomáskülönbség), Δp -v (változó nyomáskülönbség)
- Beépített motorvédelem
- LED kijelző az alapérték beállításához, és a folyamatos fogyasztás wattban történő kijelzésére
- Minimális fogyasztás csak 4 W
- Automatikus blokkolás-mentesítő funkció
- Nagy indítónyomaték
- Légtelenítési funkció a forgórész-tér légtelenítéséhez

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

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	: Szürkeöntvény (EN-GJL-200)
Járókerék	: Műanyag (PP - 40 % GF üvegszál)
Szivattyútengely	: Nemesacél
Csapág	: Műszén, fém impregnált

Üzemi adatok

Közeg	: Etilénglikol 34 %
Térfogatáram	: 1,10 m ³ /h
Szállítómagasság	: 6,00 m
Közeghőmérséklet	: 5 °C
Min. közeghőmérséklet	: -10 °C
Max. közeghőmérséklet	: 95 °C
Maximális üzemi nyomás	: 6 bar
Legkisebb hozzáfolyási magasság, ha 50 °C/95 °C/110 °C	: 0,5 m/3 m/10 m

Motor/elektronika

Energiahatékonysági index (EEI)	: ≤ 0.20
Elektromágneses megfelelés	: EN 61800-3
Zavarkibocsátás	: EN 61000-6-3
Zavartűrés	: EN 61000-6-2
Hálózati csatlakozás	: 1~230V/50 Hz
Teljesítményfelvétel P1	: 0,004 kW ... 0,075 kW
Max. fordulatszám	: 1170 1/min ... 4800 1/mi
Áramfelvétel	: 0,66 A
Védelmi osztály	: IP X2D
Dugaszoló/Kábel csavarzat	: PG 11

Csatlakozási méretek



Kapcsolattartó
E-mail
Telefon
Telefax
Vevő

Kapcsolattartó
E-mail
Telefon

Kiírási szöveg

A projekt neve Névtelen projekt 2016-10-12 22:15:10.247

Projekt szám

Dátum 12.10.2016

Tétel szám	Menny.	Megnevezés	PG	Egységár / HUF	Ár / HUF
		Csőcsatlakozás		: G 1½ PN 6	
		Beépítési hossz		: 180 mm	
		Rendelési információk			
		Tömeg, kb.		: 2,25 kg	
		Gyártmány		: Wilo	
		Típus		: Yonos PICO 25/1-8 (ROW)	
		Cikkszám		: 4164019	

Összár Ár, kérsre
+ 27% ÁFA Ár, kérsre
Össz. bruttó ár Ár, kérsre

Műszaki adatok

Nedvestengelyű alap kivitelű nagyhatásfokú szivattyú Yonos PICO 25/1-8 (ROW)

A projekt neve

Névtelen projekt 2016-10-12 22:15:10.247

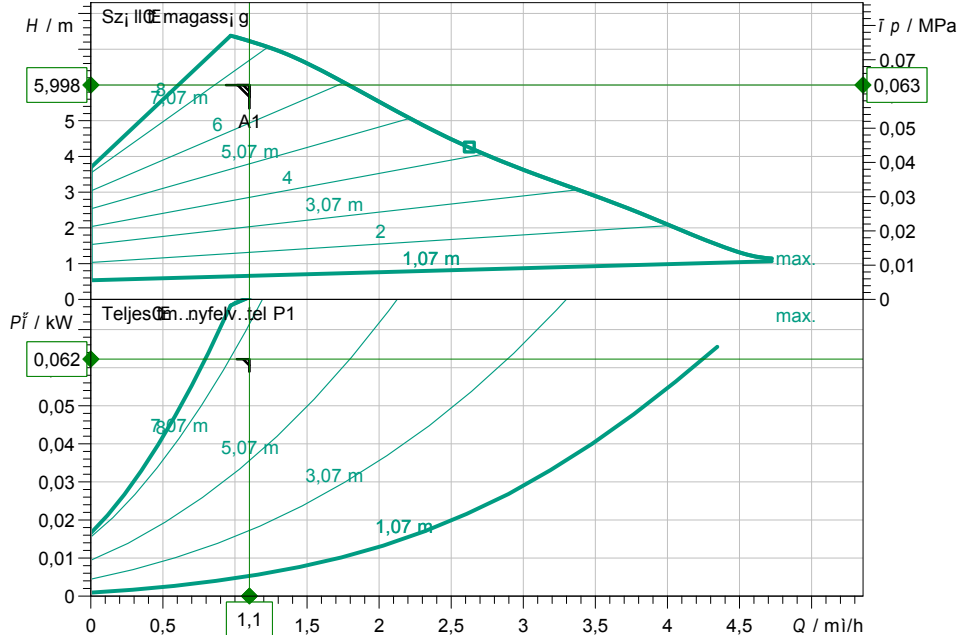
Projekt szám

Beépítési hely

Vevő pozíciószám

Dátum 12.10.2016

Jellegmező



Üzemi adatok megadása

Térfogatáram	1,10 m³/h
Szállítómagasság	6,00 m
Szállított közeg	Etilénglikol 34 %
Közeghőmérséklet	5,00 °C
Sűrűség	1064,00 kg/m³
Kinematikai viszkozitás	4,80 mm²/s

Hidraulikus adatok (munkapont)

Térfogatáram	1,10 m³/h
Szállítómagasság	6,00 m
Teljesítményfelvétel P1	0,06 kW

Termék adatok

Nedvestengelyű alap kivitelű nagyhatásfokú szivattyú
Yonos PICO 25/1-8 (ROW)

Üzem mód	dp-v
Max. üzemi nyomás	0,6 MPa
Közeghőmérséklet	-10 °C ... +95 °C
Max. környezeti hőmérséklet	40 °C
Legkisebb hozzáférési magasság, ha	50 / 95 / 110 °C
	0,5/ 3/ 10 m

Motor adatok

Motor kivitele	EC motor
Energiahatékonysági index (EEI)	≤ 0.20
Hálózati csatlakozás	1~ 230 V / 50 Hz
Megengedett feszültségtűrés	±10 %
Max. fordulatszám	4800 1/min
Teljesítményfelvétel P1	0,07 kW
Áramfelvétel	0,66 A
Védettség	IP X2D
Szigetelési osztály	F
Motorvédelem	nem szükséges (blokkolás)
Elektromágneses megfelelés	EN 61800-3
Zavarkibocsátás	EN 61000-6-3
Zavartűrő	EN 61000-6-2
Kábel csavarzat	PG 11

Csatlakozási méretek

Csőcsatlakozás a szívóoldalon	G 1½, PN 6
Nyomóoldali csőcsatlakozás	G 1½, PN 6
Beépítési hossz	180 mm

Szerkezeti anyagok

Szivattyúház	Szürkeöntvény (EN-GJL-200)
Járókerék	Műanyag (PP - 40 % GF üvegszál)
Szivattyútengely	Nemesacél
Csapágy	Műszén, fém impregnált

Rendelési információk

Tömeg, kb.	2,3 kg
Cikkszám	4164019

