

VANDENS SIURBLIAI, UAB  
Įmonės kodas 144708571  
PVM kodas LT447085716  
Girulių g. 24, Šiauliai  
LT78138, Lietuva



**MAGNA1 80-60 F 360 1X230V PN6 - 3839.81 €**

#### Gamintojas

---



#### APRAŠYMAS:

---

Grundfos MAGNA1 cirkuliacinis siurblys dėl didelio energijos vartojimo efektyvumo gaminytis atitinka „EuP 2015“ reikalavimus, užtikrinančius didelį elektros energijos taupymą, o dėl savo intuityvios, patogios sąsajos ir priežiūros nereikalaujančios konstrukcijos MAGNA1 yra idealus cirkuliacinis siurblys. Su šiuo cirkuliacinių siurblių asortimentu viskas nuo sąrankos iki pagrindinio valdymo ir stebėjimo yra paprasta. Siurblys nereikalauja techninės priežiūros. MAGNA1 suteikia galimybę stebėti siurblių per gedimo relės išėjimą. Skaitmeninis paleidimo / sustabdymo įėjimas nuotoliniu būdu valdo siurblių. Siurblys belaidžiu ryšiu komunikuoja su Grundfos GO Remote programėle. MAGNA1 yra vienfazis siurblys, kurio valdiklis ir valdymo skydelis yra integruoti į valdymo dėžę. Siurblio korpusas yra gaminamas tiek iš ketaus, tiek iš nerūdijančio plieno. Kompozitinė rotoriaus sparnuotė yra sustiprinta anglies pluoštu, o statoriaus korpusas – iš aliuminio. Elektronika aušinama oru. Siurblyje yra 4 polių sinchroninis nuolatinio magneto variklis (PM variklis). Šis variklio tipas pasižymi didesniu efektyvumu nei įprastas asinchroninis variklis. Siurblio apskukos reguliuojamos integruotu dažnio keitikliu. **Tinkamas** Oro kondicionavimas komerciniuose pastatuose Šildymas komerciniuose pastatuose Buitinis šildymas Centralizuotas vėsinimas Centralizuotas šildymas Šildymas pramonėje

## SPECIFIKACIJOS

Produkto pavadinimas: MAGNA1 80-60 F Produkto Nr.: 99221406 EAN numeris: 5712608943782  
**Techniniai duomenys** Maximum head: 60 dm TF klasė: 110 Approvals:  
CE,VDE,EAC,MOROCCO,UKCA,TSE,RCM,UkrSEPRO Modelis: C **Medžiagos** Siurblio korpusas:  
Ketus EN 1561 EN-GJL-250 ASTM A48-250B Darbaratis: Kompozitas **Irengimas** Aplinkos  
temperatūros intervalas: 0 .. 40 °C Maksimalus darbinis slėgis: 6 bar Jungties tipas: DIN Jungties  
dydis: DN 80 Vamzdžio jungties slėgio klasė: PN 6 Port-to-port length: 360 mm **Skystis** Siurbiamas  
skystis: Vanduo Skysčio temperatūros diapazonas: -10 .. 110 °C Skysčio temperatūra eksploatavimo  
metu: 60 °C Tankis: 983.2 kg/m<sup>3</sup> **Elektrotechniniai duomenys** Maksimali naudojama galia - P1  
:536 W P1 min.: 23.56 W Elektros tinklo dažnis: 50 / 60 Hz Nominali įtampa: 1 x 230 V Minimum  
current consumption: 0.24 A Didžiausias srovės suvartojimas: 2.37 A Korpuso klasė (IEC 34-5): X4D  
Izoliacijos klasė (IEC 85): F **Kita** Energy (EEI): 0.20 Neto masė: 26.6 kg Bruto masė: 29.4 kg  
Tiekimo tūris: 0.071 m<sup>3</sup> Kilmės šalis: DE Gamintojas: [Grundfos](#)

### SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	44.5
-------------------------------------	------

Įtampa, V	230
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	6
---------------------------	---

Variklio galingumas (kW)	0.536
--------------------------	-------

