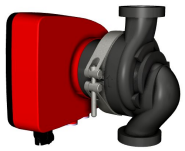
Name des Unternehmens:
Angelegt von:
Telefon:

Datum: 15.06.2018

Ausschreibungstext



Produktnr.: 99221233

MAGNA1 32-40

The new MAGNA1 is the simple option for a job well done. It is the perfect choice when replacing older circulators and due to its compliance with the EuP 2015 regulations, substantial savings on electricity is a reality. The ideal choice for basic performance needs in applications where basic system control and monitoring is desired.

- Monitoring via the fault relay, ensuring peace of mind
- Digital start/stop input available for remote pump control
- Continuous operation and reduced downtime with the wireless twin pump function (available on twin-head pumps)

- High energy efficiency resulting in substantial savings on electricity
- Easy setup and operation via the simple user interface
- No maintenance due to the canned-rotor type design.

MAGNA1 is the simple and efficient choice for most applications including

- Heating
  - Main pump
  - Mixing loops
  - Heating surfaces
- Cooling
  - Air conditioning surfaces
  - Ground source heat pump systems
  - Smaller chiller applications

Fördermedium:

Fördermedium:	Wasser
Medientemperaturbereich:	-10 .. 110 °C
Medientemperatur während des Betriebs:	60 °C
Dichte:	983.2 kg/m³

Technische Daten:

Temperaturklasse:	110
Prüfkennzeichen auf dem Typenschild:	CE,VDE,EAC,CN ROHS

Werkstoffe:

Pumpengehäuse:	Grauguß EN-GJL-200 ASTM A48-200B
Laufrad:	PES mit 30 % Glasfaseranteil

Installation:

Umgebungstemperatur:	0 .. 40 °C
Max. Betriebsdruck:	10 bar
Nennweite:	G 2"
Nenndruck (bar):	PN10
Einbaulänge:	180 mm

Elektrische Daten:

Leistungsaufnahme P1:	9 .. 73 W
Netzfrequenz:	50 Hz
Nennspannung:	1 x 230 V
Maximale Stromaufnahme:	0.09 .. 0.59 A
Schutzart (gemäß IEC 34-5):	X4D
Wärmeklasse (IEC 85):	F

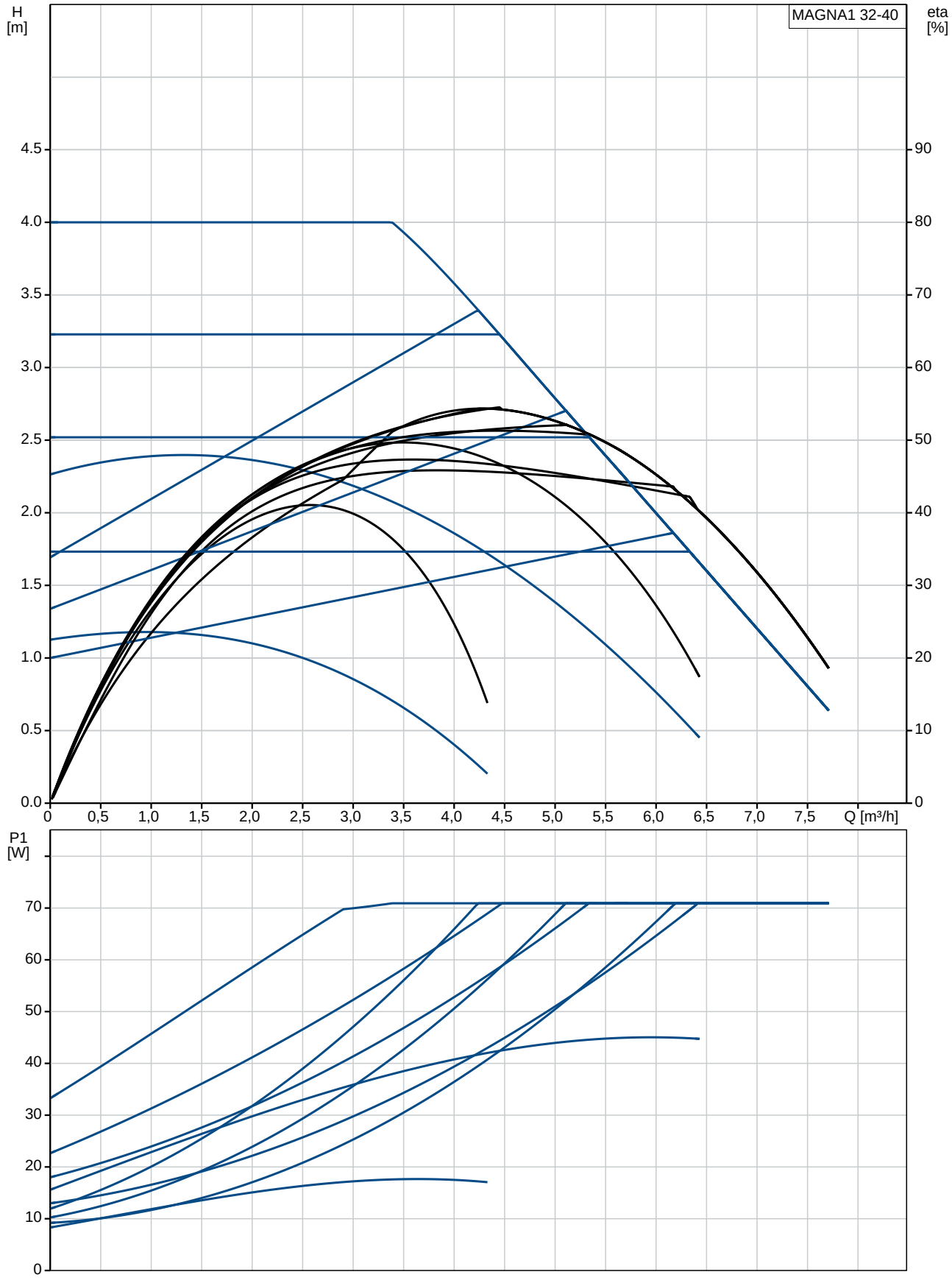
Sonstiges:

Energieeffizienzindex (EEI):	0.20
Nettogewicht:	4.38 kg
Bruttogewicht:	4.78 kg
Versandvol.:	0.013 m³

Name des Unternehmens:
Angelegt von:
Telefon:

Datum: 15.06.2018

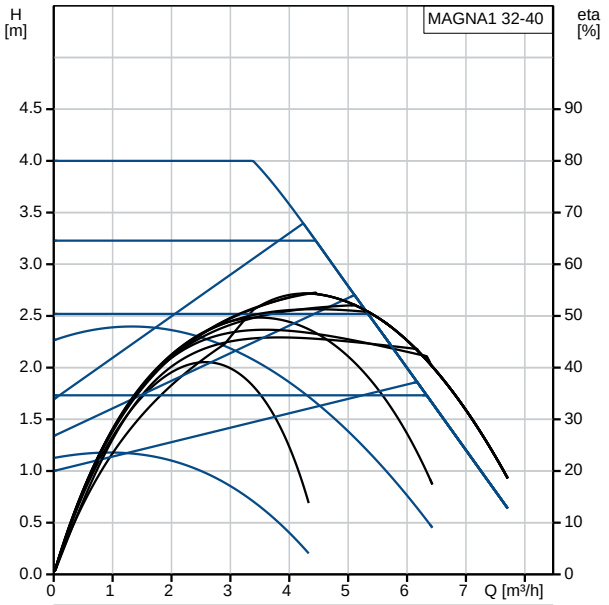
99221233 MAGNA1 32-40 50 Hz

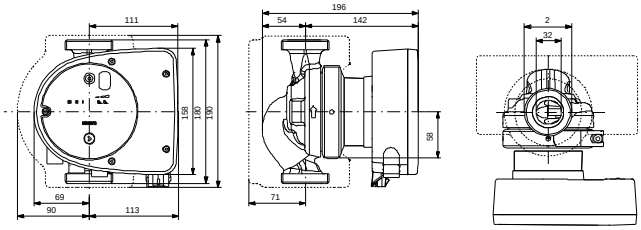


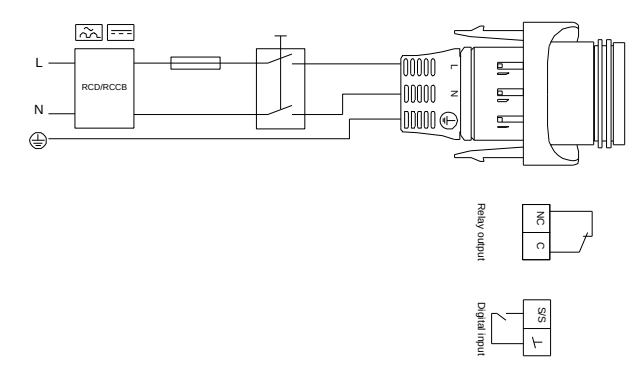
Name des Unternehmens:
Angelegt von:
Telefon:

Datum: 15.06.2018

Beschreibung	Daten
Allgemeine Informationen:	
Produktbezeichnung:	MAGNA1 32-40
Produktnummer:	99221233
EAN-Nummer:	5712608942068
Technische Daten:	
Maximale Förderhöhe:	40 dm
Temperaturklasse:	110
Prüfkennzeichen auf dem Typenschild:	CE,VDE,EAC,CN ROHS
Modell:	C
Werkstoffe:	
Pumpengehäuse:	Grauguß
	EN-GJL-200
	ASTM A48-200B
Laufrad:	PES mit 30 % Glasfaseranteil
Installation:	
Umgebungstemperatur:	0 .. 40 °C
Max. Betriebsdruck:	10 bar
Nennweite:	G 2"
Nenndruck (bar):	PN10
Einbaulänge:	180 mm
Fördermedium:	
	Wasser
Medientemperaturbereich:	-10 .. 110 °C
Medientemperatur während des Betriebs:	60 °C
Dichte:	983.2 kg/m³
Elektrische Daten:	
Leistungsaufnahme P1:	9 .. 73 W
Netzfrequenz:	50 Hz
Nennspannung:	1 x 230 V
Maximale Stromaufnahme:	0.09 .. 0.59 A
Schutzart (gemäß IEC 34-5):	X4D
Wärmeklasse (IEC 85):	F
Sonstiges:	
Energieeffizienzindex (EEI):	0.20
Nettogewicht:	4.38 kg
Bruttogewicht:	4.78 kg
Versandvol.:	0.013 m³



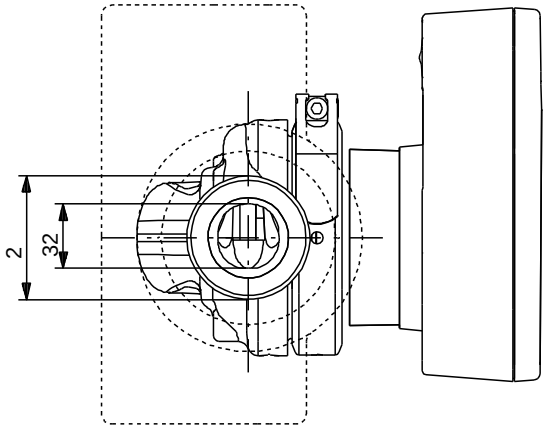


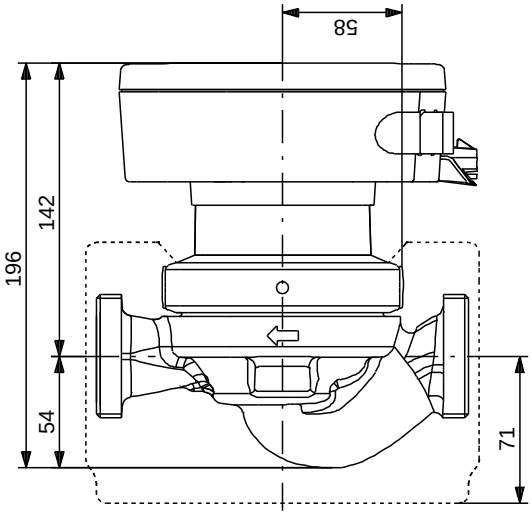


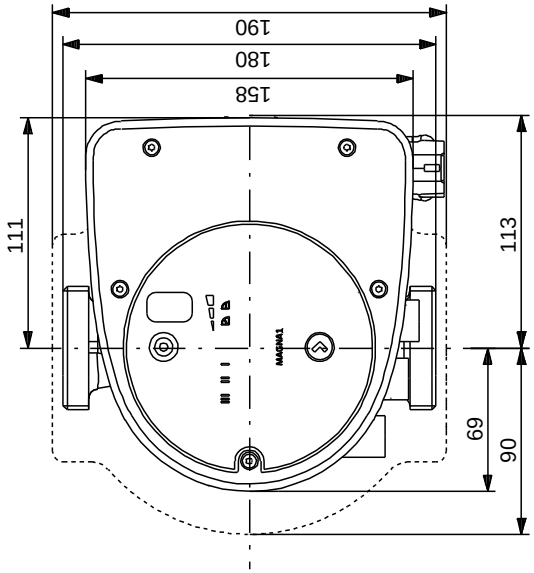
Name des Unternehmens:
Angelegt von:
Telefon:

Datum: 15.06.2018

99221233 MAGNA1 32-40 50 Hz







Achtung! Soweit nicht anders angegeben, handelt es sich um Millimeterangaben (mm). Die vereinfachte Maßzeichnung zeigt nicht alle Einzelheiten.

Name des Unternehmens:
Angelegt von:
Telefon:

Datum: 15.06.2018

Bestelldaten:

Produktbezeichnung:	MAGNA1 32-40
Anzahl:	1
Produktnummer:	99221233

Total: Preis auf Anfrage