

## Descriptif Appel d'offres



Référence: [99221233](#)

### MAGNA1 32-40

Le nouveau MAGNA1 est l'option simple pour un travail bien fait. C'est le choix idéal pour remplacer les circulateurs plus anciens et, en raison de sa conformité à la norme EuP 2015 et de son Indice de Rendement Energétique (EEI) bien en dessous de 0,23, il permet de réaliser de substantielles économies d'énergie électrique. MAGNA1 est le choix idéal pour les besoins basiques des installations nécessitant un contrôle et une surveillance simples.

- Surveillance via le relais de défaut, assurant la tranquillité d'esprit
- Entrée digitale de démarrage / arrêt disponible pour le contrôle de la pompe à distance
- Fonctionnement continu et temps d'arrêt réduit avec la fonction de pompe double sans fil (disponible sur les pompes doubles)
- Rendement énergétique élevé entraînant des économies substantielles sur l'électricité
- Installation aisée et mise en route à l'aide d'une simple touche
- Aucun entretien dû à la conception du moteur à rotor noyé.

Le MAGNA1 est le choix idéal et efficace pour la plupart des applications, y compris:

- Chauffage
  - Pompe principale
  - Boucle de mélange
  - Plancher chauffant
- Refroidissement
  - Plancher rafraichissant
  - Systèmes de pompes géothermiques
  - Petites applications de refroidissement

### Liquide:

Liquide pompé: Eau  
Plage température liquide: -10 .. 110 °C  
Liquid temperature during operation: 60 °C  
Masse volumique: 983.2 kg/m<sup>3</sup>

### Technique:

Classe TF: 110  
Certifications sur la plaque signalétique: CE,VDE,EAC,CN ROHS

### Matériaux:

Corps de pompe: Fonte  
EN-GJL-200  
ASTM A48-200B  
Roue mobile: PES 30%GF

### Installation:

Plage température ambiante: 0 .. 40 °C  
Pression maximale de service: 10 bar  
Raccordement tuyauterie: G 2"  
Pression par étage: PN10  
Entraxe: 180 mm

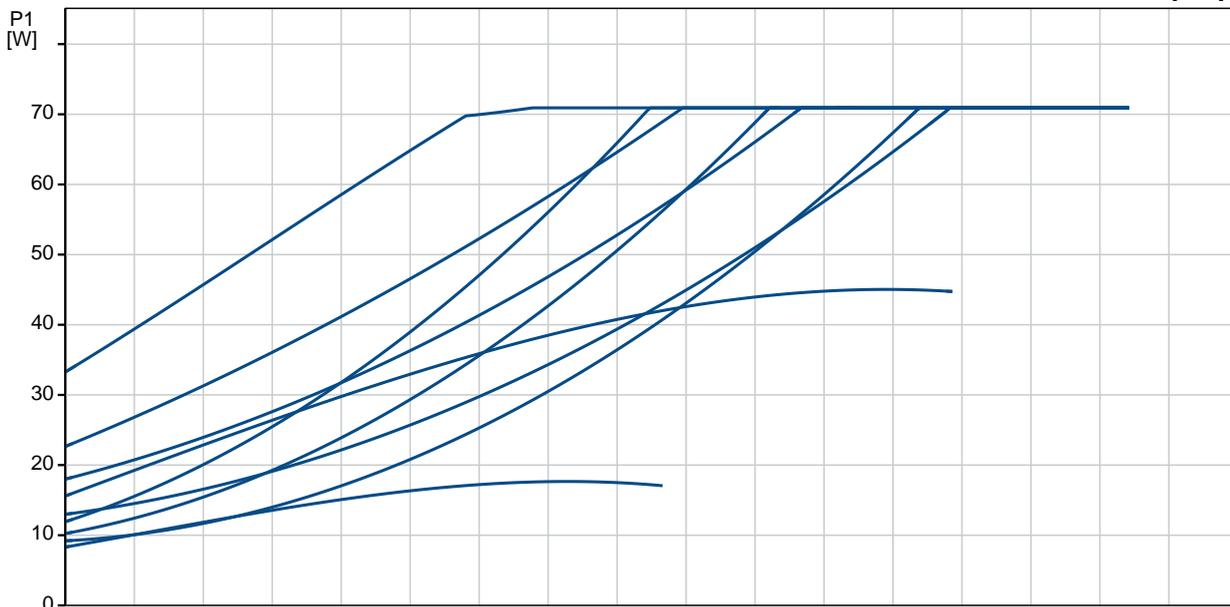
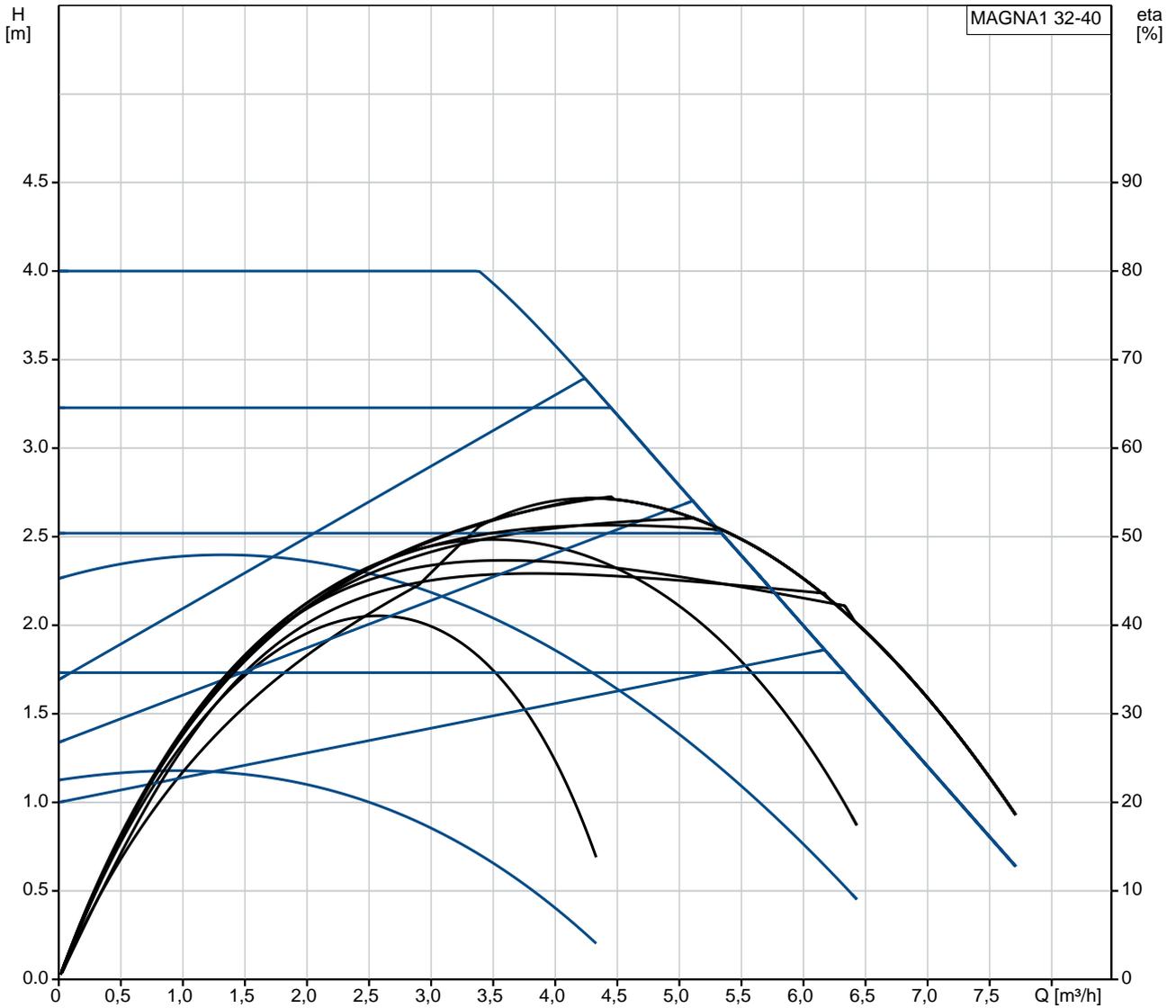
**Donnée électrique:**

Puissance élec.-P1: 9 .. 73 W  
Fréquence d'alimentation: 50 Hz  
Tension nominale: 1 x 230 V  
Intensité maximum consommée: 0.09 .. 0.59 A  
Indice de protection (IEC 34-5): X4D  
Classe d'isolement (IEC 85): F

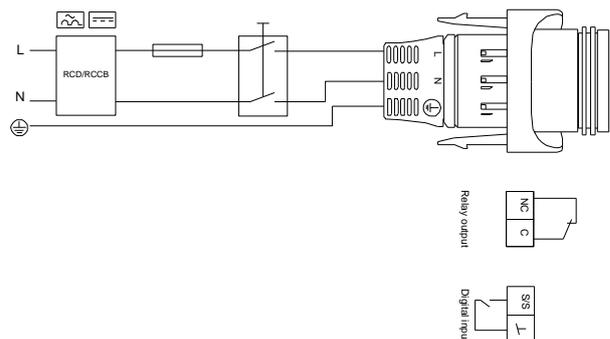
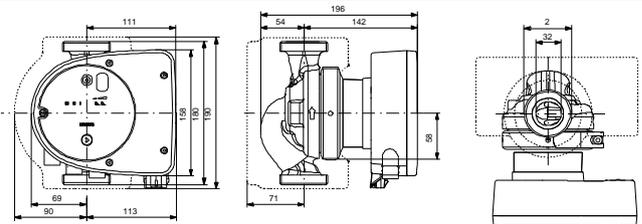
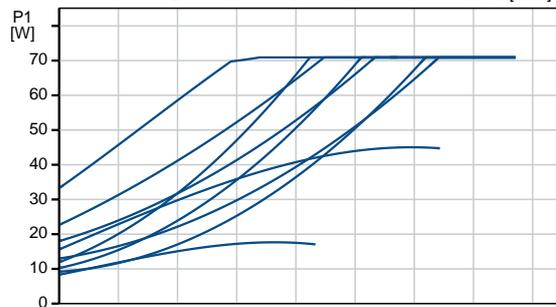
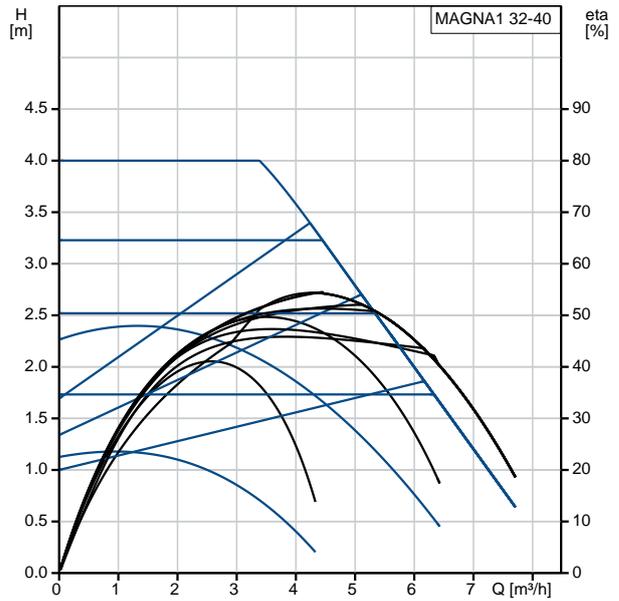
**Autres:**

Energie (EEI): 0.20  
Poids net: 4.38 kg  
Poids brut: 4.78 kg  
Volume d'expédition: 0.013 m3

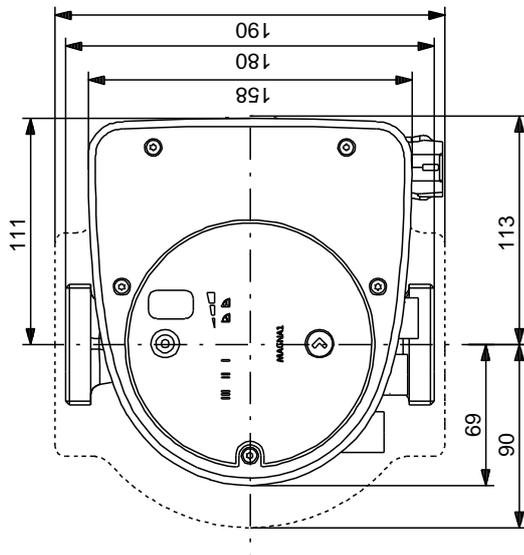
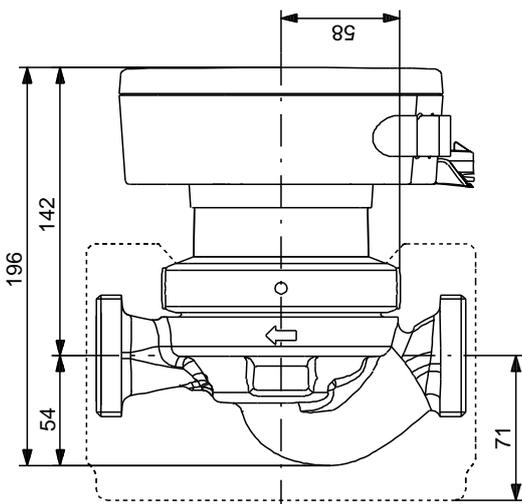
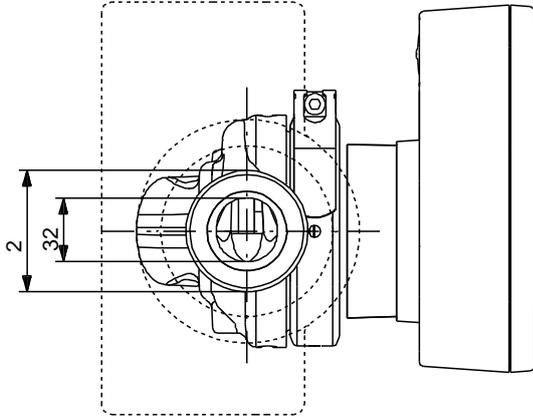
## 99221233 MAGNA1 32-40 50 Hz



Description	Valeur
<b>Information générale:</b>	
Nom produit:	MAGNA1 32-40
Code article:	99221233
Numéro EAN::	5712608942068
<b>Technique:</b>	
Pression maxi:	40 dm
Classe TF:	110
Certifications sur la plaque signalétique:	CE,VDE,EAC,CN ROHS
Modèle:	C
<b>Matériaux:</b>	
Corps de pompe:	Fonte
	EN-GJL-200
	ASTM A48-200B
Roue mobile:	PES 30%GF
<b>Installation:</b>	
Plage température ambiante:	0 .. 40 °C
Pression maximale de service:	10 bar
Raccordement tuyauterie:	G 2"
Pression par étage:	PN10
Entraxe:	180 mm
<b>Liquide:</b>	
Liquide pompé:	Eau
Plage température liquide:	-10 .. 110 °C
Liquid temperature during operation:	60 °C
Masse volumique:	983.2 kg/m <sup>3</sup>
<b>Donnée électrique:</b>	
Puissance élec.-P1:	9 .. 73 W
Fréquence d'alimentation:	50 Hz
Tension nominale:	1 x 230 V
Intensité maximum consommée:	0.09 .. 0.59 A
Indice de protection (IEC 34-5):	X4D
Classe d'isolement (IEC 85):	F
<b>Autres:</b>	
Energie (EEI):	0.20
Poids net:	4.38 kg
Poids brut:	4.78 kg
Volume d'expédition:	0.013 m <sup>3</sup>



## 99221233 MAGNA1 32-40 50 Hz



Remarque: toutes les unités sont en [mm] à moins que d'autres unités soient énoncées.  
Mise en garde: ce dessin d'encombrement simplifié ne montre pas tous les détails.



Nom Société:

Créé par:

Téléphone:

Date: 15/06/2018

---

**Données de commande:**

Nom produit: MAGNA1 32-40

Quantité: 1

Code article: 99221233

Total: Prix sur demande

---