



Artikel Nr. N° Article N° Articolo	Typ Type Tipo	Förderstrom, Q l/min Débit, Q l/min Portata, Q l/min	Förderhöhe, Hmano m Hauteur de ref. Hmano, m Prevalenza, Hmano m	Saug-, Druckstutzen Orifices d'ASP/REF Bocche ingresso e uscita	Gewicht ca. Poids env. Peso ca.
CAL10016	Hydroplus Easy MPSU 306	18 - 75	61 - 23	DN1¼" / PN1¼"	20 kg

Beschreibung

Sehr kompakte, geräuscharme, drehzahlge-regelte Wasserversorgungsanlage. Druck-erhöhung für einfache Regelansprüche in Haustechnikwendung, zur Förderung von reinen Flüssigkeiten ohne abrasive Be-standteile.

Anlagendaten

Fördermedium: Wasser, rein

Pumpendaten

Förderstrom, Q: 18 - 75 l/min
Förderhöhe, Hmano: 61 - 23 m
Saug-, Druckstutzen: DN1¼" / PN1¼"
Max. Pumpenenddruck: 8 bar

Motordaten (Induktionsmotor)

Nennleistung, P2: 0.9 kW
Drehzahl, n: 2900 min⁻¹
Spannung, U: 230 V
Frequenz, F: 50 Hz
Nennstrom, IN: 3.8 A

Daten Easymat

Versorgungsspannung: 1 x 230 V ±10%
Netzvorsicherung: 20 A
Max. Kabelquerschnitt: 2.5 mm²
Umgebungstemperatur: 0 bis 40°C
Max. Mediumtemperatur: 40°C
Schutzart: IP 55
..... (nur für Innenbereich)

Lieferung

- 1 Vertikale Hochdruckpumpe MPSU 306
- 1 Frequenzumformer Easymat 9.2MT
- 1 Drucktransmitter 0-10 bar, 4-20 mA
- 1 komplette Anlageverrohrung aus rost-freiem Material
- 1 Absperrventile mit integriertem Rück-flussverhinderer saugseitig
- 1 Absperrventile druckseitig
- 1 Membrandruckbehälter für Trinkwasser zugelassen 8 l, 25 bar
- 1 B-Filter

Description

Station de distribution d'eau très com-pacte entièrement automatisée et à régu-lation de vitesse destinée à augmenter la pression selon des critères de régulation élevés dans applications domestique ainsi que servant au transport de liquides purs exempts de composants abrasifs.

Données d'installation

Liquide à refouler: Eau pure

Données de pompe

Débit, Q: 18 - 75 l/min
Hauteur de refo. Hmano: 61 - 23 m
Orifices d'ASP/REF: DN1¼" / PN1¼"
Pression max. admissible
dans le corps de pompe: 8 bar

Données de moteur (moteur à induction)

Puissance nominale, P2: 0.9 kW
Vitesse de rotation, n: 2900 min⁻¹
Tension, U: 230 V
Fréquence, F: 50 Hz
Courant nominal, IN: 3.8 A

Données Easymat

Tension du réseau: 1 x 230 V ±10%
Disjoncteur recommandé: 20 A
Section max. câble: 2.5 mm²
Température ambiante: 0 jusqu'à 40°C
Température fluide max.: 40°C
Type de protection: IP 55
..... (installation intérieure)

Livraison

- 1 Pompe verticale à haute pression MPSU 306
- 1 Convertisseurs de fréquence Easymat 9.2MT
- 1 Capteurs de pression 0-10 bar, 4-20 mA
- 1 Tuyauterie complète en matériel inoxy-dable
- 1 Robinets à bille avec clapet anti-retour intégré côté aspiration
- 1 Robinets à bille côté refoulement
- 1 Réservoir à membrane, homologué pour contenir de l'eau potable 8 l, 25 bar
- 1 Filtre B

Descrizione

Impianto di approvvigionamento idrico per l'aumento della pressione compatto, com-pletamente automatico, con regolazione di giri, concepito per soddisfare le più ambi-ziose esigenze di regolazione per le econo-mie domestiche.

Dati impianto

Liquido trasportato: Acqua pulita

Dati pompa

Portata, Q: 18 - 75 l/min
Prevalenza, Hmano: 61 - 23 m
Bocche ingresso e uscita: DN1¼" / PN1¼"
Pressione mass. ammissa
nel corpo pompa: 8 bar

Dati motore (motore ad induzione)

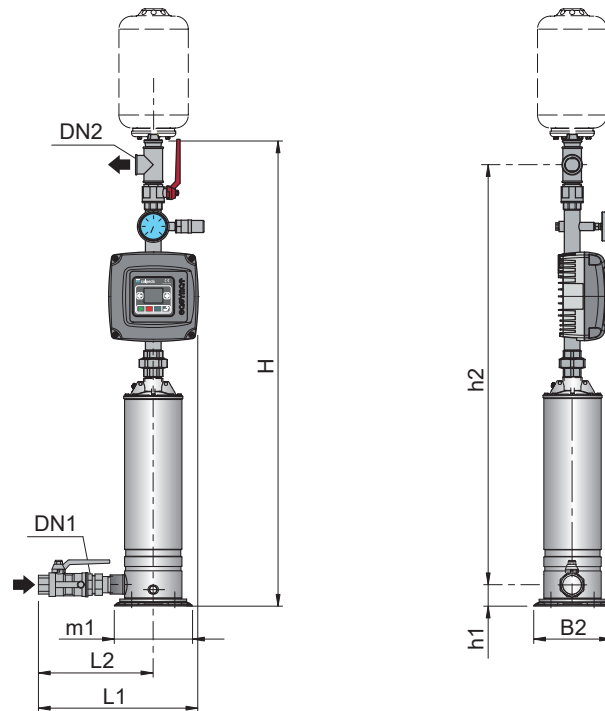
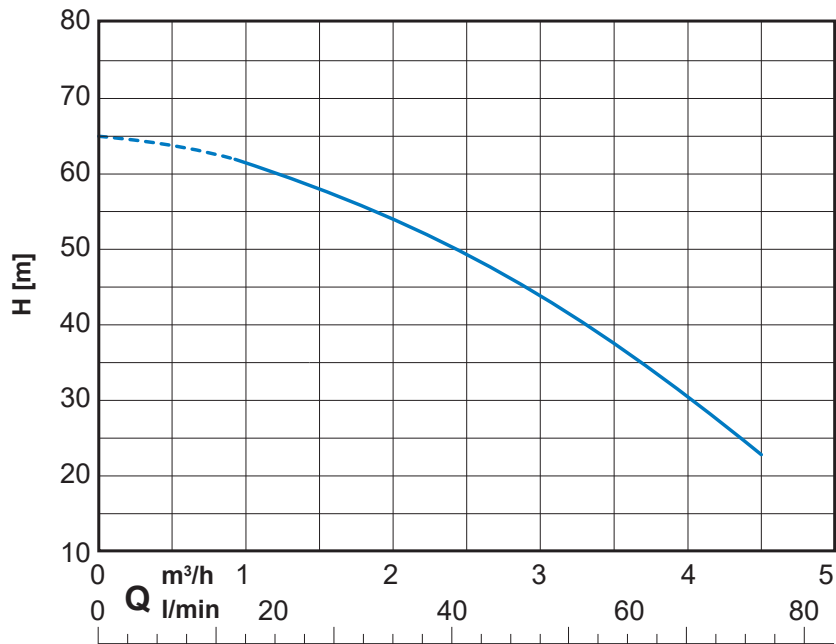
Potenza nominale, P2: 0.9 kW
Regime giri, n: 2900 min⁻¹
Tensione, U: 230 V
Frequenza F: 50 Hz
Corrente nominale, IN: 3.8 A

Dati Easymat

Tensione di alimentazione: 1 x 230 V ±10%
Valvola di protezione: 20 A
Sezione mass. cavo: 2.5 mm²
Temperatura ambiente: 0 fino a 40°C
Temperatura fluido mass.: 40°C
Tipo di protezione: IP 55
..... (solo per ambienti chiusi)

Fornitura

- 1 Pompe verticali ad alta pressione MPSU 306
- 1 Regolatore pompe Easymat 9.2MT
- 1 Trasmettitori di pressione 0-10 bar, uscita 4-20 mA
- 1 Tubazione completa in materiale inossi-dabile
- 1 Rubinetti a sfera parte con valvola anti ritorno parte aspirazione
- 1 Rubinetti a sfera parte pressione
- 1 Autoclave a membrana omologata per acqua potabile 8 l, 25 bar
- 1 Filtro B



Art-N°	Typ / Type / Tipo	DN1	DN2	mm						
				H	h1	h2	L1	L2	m1	B2
CAL10016	Hydroplus Easy MPSU 306	1¼"	1¼"	1148	50	1045	376	286	180	205