

MULTI EVO-E P

MONOPHASÉ - CONVERTISSEUR DE FRÉQUENCE

- Fiabilité élevée - grâce à sa conception durable et innovante
- Fonctionnement silencieux - amélioration du confort de l'utilisateur grâce à son fonctionnement silencieux
- Dimensions compactes
- Nombreuses possibilités de prestations pour le marché résidentiel
- Excellente capacité d'amorçage



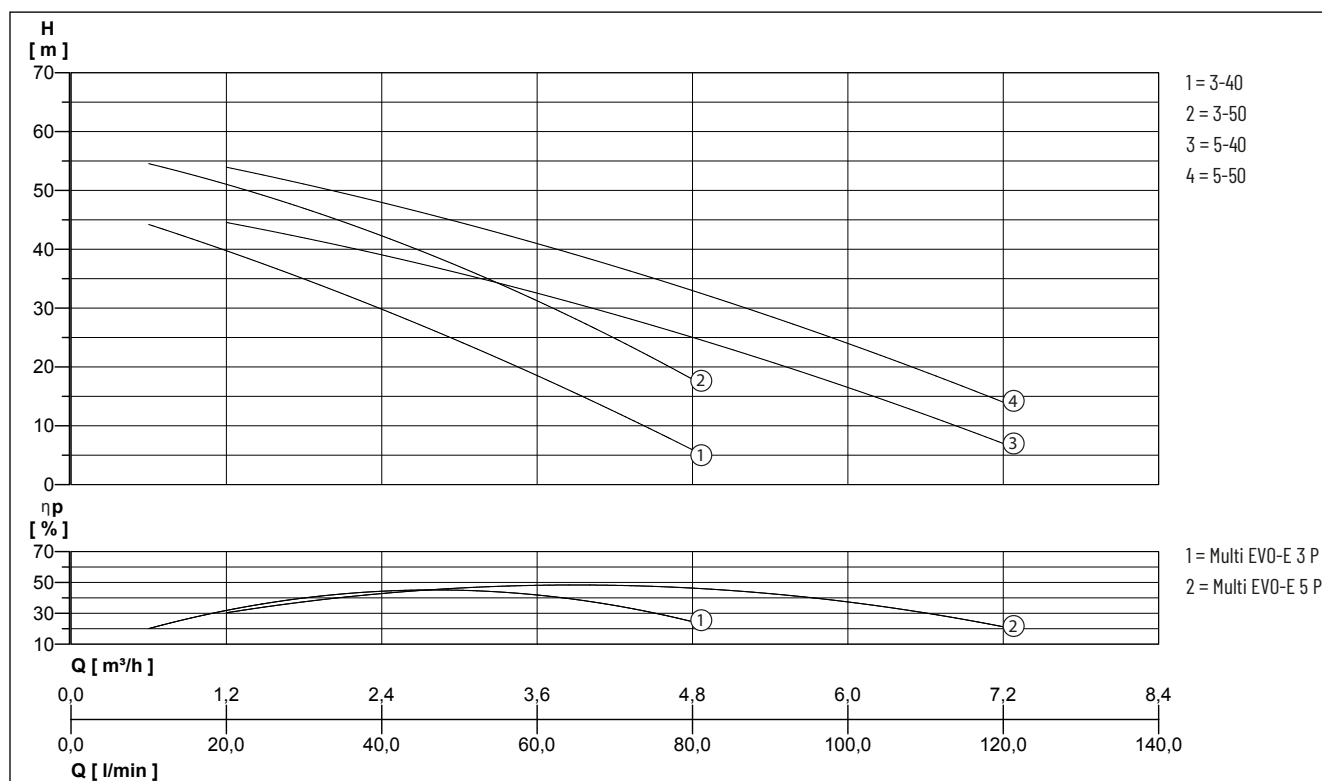
DESCRIPTION

Le système est composé d'une électropompe horizontale centrifuge multi-étages Multi EVO-E et d'un système de contrôle électronique CPS (variateur) qui permet de maintenir la pression constante dans l'installation, en diminuant ou en augmentant la vitesse de rotation du moteur de l'électropompe.

UTILISATION

- Surpression et approvisionnement
- Irrigations
- Systèmes de récupération d'eau de pluie
- Installations de lavage

PRESTATION



Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications sans préavis. Les performances de la pompe sont soumises à la norme ISO 9906 ISO 9906:2012 - Tolérances de classe 3B

Type	Débit Q [m³/h]	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,8	6	7,2
Multi EVO-E 3-40 P	Hauteur H (m)	44,0	40,0	35,0	30,0	24,0	18,5	6,0		
Multi EVO-E 3-50 P		54,5	51,0	47,0	42,5	37,0	31,0	18,0		
Multi EVO-E 5-40 P			44,5	42,0	39,0	36,0	32,5	25,0	16,5	7,0
Multi EVO-E 5-50 P			54,0	51,0	48,0	44,5	41,0	33,0	24,0	14,0

MULTI EVO-E P

MONOPHASÉ - CONVERTISSEUR DE FRÉQUENCE

DONNÉES MÉCANIQUES

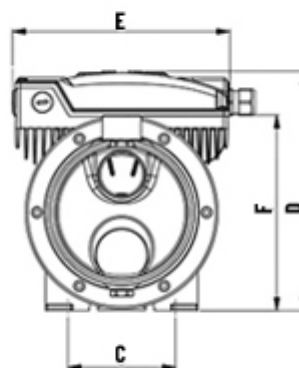
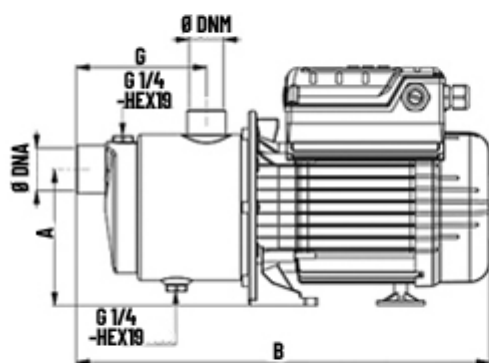
Arbre	Acier Inoxydable Europe : EN 10088-1 X5CrNi18-10 (1.4301) USA: AISI 304	Contre-face	Céramique / NBR
Roue	PPO renforcé en fibre de verre	Pression max de service	7 bar
Corps du moteur	Aluminium coulé sous pression	Type de liquide	eau propre sans corps solides en suspension ou matériau abrasif.
Corps de pompe	PPO renforcé en fibre de verre	Température max. du liquide	50 °C
Diffuseur	PPO renforcé en fibre de verre	Hauteur d'aspiration max.	6 m
Garniture mécanique	Carbone graphite / NBR / SS	Joint d'étanchéité	NBR 70 Shore A

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Tension	1/N/PE~230 V	Température ambiante max.	40 °C
Indice de protection	IP 55	Vitesse de rotation	2850 rpm
Classe d'isolation	F		

MULTI EVO-E P

Type	Art.-Nr.	Puissance moteur		Intensité	Poids
		P1	P2		
Multi EVO-E 3-40 P	N43E2540	0,80 kW	0,5 kW	5,1 A	9,8 kg
Multi EVO-E 3-50 P	N43E2151	1,00 kW	0,7 kW	7,0 A	11,8 kg
Multi EVO-E 5-40 P	N43E4140	1,00 kW	0,7 kW	7,0 A	11,9 kg
Multi EVO-E 5-50 P	N43E4151	1,25 kW	0,9 kW	8,5 A	12,7 kg



DIMENSIONS [mm]

Type	A	B	C	D	F	G	DNA	DNM	E
Multi EVO-E 3-40 P	123	373	99	211	181	137	1»	1»	198
Multi EVO-E 3-50 P	123	392	99	220	181	137	1»	1»	198
Multi EVO-E 5-40 P	123	392	99	220	181	137	1»	1»	198
Multi EVO-E 5-50 P	123	392	99	220	181	137	1»	1»	198