

Elettropompe centrifughe orizzontali multistadio



HM P

Elettropompa centrifuga multistadio orizzontale con bocche filettate, granti in tecnopolimero, corpo pompa e diffusori in acciaio inossidabile AISI 304



Impieghi

La serie e-HM può essere installata sia in abitazioni private singole, in edifici residenziali di piccole/medie dimensioni per l'alimentazione idrica e per impianti di pressurizzazione quali:

- Approvvigionamento idrico
- Raccolta acqua piovana
- Pressurizzazione
- Irrigazione

Vantaggi

- Recupero dell'investimento: l'installazione della serie e-HM garantisce un rapidissimo ritorno dell'investimento in quanto l'alto livello di efficienza rende la e-HM la pompa a velocità fissa con il più basso consumo di energia sul mercato
- Affidabilità: la serie e-HM garantisce inoltre operazioni affidabili nel corso del tempo grazie al suo design resistente e innovativo
- Confort: la serie e-HM garantisce un aumento di confort per l'utente grazie a un funzionamento molto silenzioso

Altre versioni e opzioni

HM..S elettropompa interamente in acciaio inox AISI304

HM..N elettropompa interamente in acciaio inox AISI316

HM E sistema ad una elettropompa a velocità variabile

SMB20/HM E sistema a due elettropompe a velocità variabile

GXS20/HM sistema a due elettropompe monofase a velocità fissa

GMD20/HM sistema a due elettropompe trifase a velocità fissa

Sigla di Identificazione

Esempio:	5HM04P07M5HVBE
5	portata nominale [m ³ /h]
HM	Nome serie
04	numeri di giranti
P	Configurazione materiale
07	potenza nominale (kW x 10)
M	M = Monofase, T = Trifase
5H	5=50 Hz, H=codice nominale
VBE	Tenuta meccanica (EN12756)

Motore

Alimentazione:	1 – 220-240V, 3 – 230/400V
Classe isolamento:	F (155°C)
Grado di protezione:	IP55

Versione trifase (Regolamento CE n. 640/2009) con livello di efficienza del motore IE3 per potenza superiore a 0,75 kW inclusa. Il livello di efficienza si riferisce solo al motore e non all'elettropompa.

Materiali

Corpo pompa:	Acciaio inox AISI304
Girante:	Noryl®
Elastomeri	EPDM
Tenuta meccanica VBE:	Ceramica-carbone
Tenuta meccanica Q ₁ BE:	Carburo di silicio-carbone

Approvazioni

Prodotti approvati per l'uso a contatto con acqua potabile secondo WRAS, ACS e D.M. 174



Modello	Listino [EUR]	Codice	Bocche		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]									
			Asp.	Mand.			0	5	6,5	8	9,5	11	12,5	14		
							0	83,3	108	133	158	183	208	233		
			H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]													
Codice Dianflex: 355-10HM-0315M 10HM03P15M5HVBE		104600880	Rp1½	Rp1¼	1,5	19	46,0	39,7	37,2	34,7	31,9	28,4	24	18,8		
Codice Dianflex: 355-10HM-0422M 10HM04P22M5HVBE		104600890	Rp1½	Rp1¼	2,2	36	61,0	54,4	51,3	48,1	44,5	40,2	34,9	28,5		