

CMO



Elettropompe esterne CMO

orizzontali multistadio



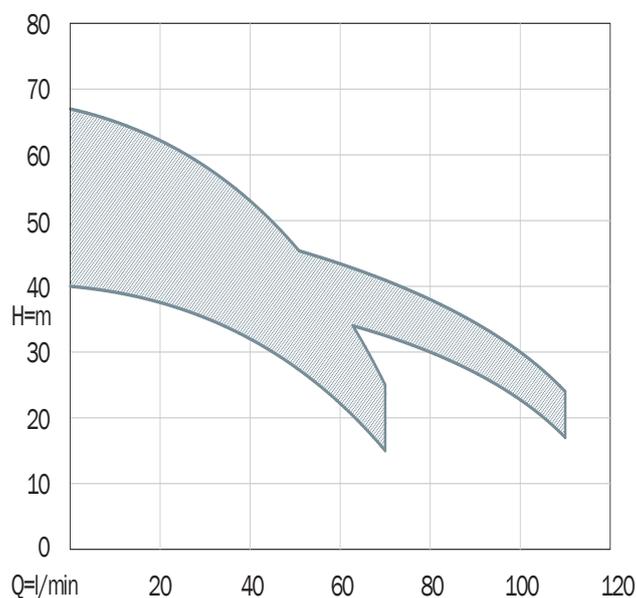
APPLICAZIONI

Elettropompe esterne orizzontali per installazioni in ambienti domestici.
Sono idonee per il pompaggio di acque pulite da cisterne e serbatoi.
Se ne consiglia l'utilizzo per la pressurizzazione di impianti domestici e per piccole irrigazioni.

CARATTERISTICHE DI UTILIZZO

Grado di protezione	IP55
Tipo di servizio	Continuo S1
Massimo numero di avviamenti orari	20
Massima temperatura del liquido pompato (°C)	40
PH liquido pompato	6 - 10
Livello di pressione acustica (dB(A))	<70

CAMPO DI FUNZIONAMENTO



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Motore elettrico in corrente alternata asincrono, riavvolgibile, con rotore in corto circuito, in classe termica F

Ventilazione esterna

Autoadescenti, aspirano acqua anche in presenza di aria miscelata al liquido pompato (serie 110)

MATERIALI

Corpo aspirante e mandata	Ghisa meccanica EN GJL-200
Involucro pompa, tiranti e bulloneria	Acciaio inossidabile AISI304
Albero	Acciaio inossidabile AISI420
Giranti	Acciaio inossidabile AISI304
Diffusori	Polimero rinforzato con fibra di vetro
Tenuta meccanica	Grafite e ceramica

Elettropompe esterne CMO

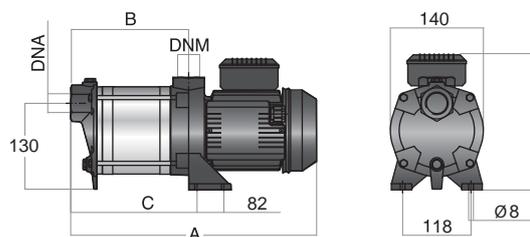
orizzontali multistadio

DATI CARATTERISTICI - 2 poli 50 Hz

Girante radiale 	Codice	Versione	P2		A	µF	DNA (GAS)	DNM (GAS)	Q m³/h	Portata							Misure (mm)				Peso kg
			hp	kW						0	1,2	1,8	3	4,2	5,4	6,6	A	B	C	D	
SERIE 70																					
CMO 3/70	EM70/030/1	230 V	Monofase	0,75	0,55	3,44	16	1"¼	H (m)	40	37	35	27	15			398	163	219	186	13
CMO 4/70	EM70/040/1	230 V	Monofase	1	0,75	4,78	20	1"¼		54	49	47	36	20			419	184	240	186	14,2
CMO 5/70	EM70/050/1	230 V	Monofase	1,25	0,92	6,12	25	1"¼		67	62	58	45	25			440	205	261	187	15,2
SERIE 110																					
CMO 4/110	EM110/040	230 V	Monofase	1,25	0,92	6,12	25	1"	H (m)	41		39	37	33	26	17	458	228	279	186	15,1
CMO 5/110	EM110/050	230 V	Monofase	1,5	1,1	7,08	25	1"		53		51	47	41	34	24	527	276	328	197	17

DOTAZIONI DI SERIE

Condensatore



CURVE PRESTAZIONALI - 2 poli 50 Hz

