

# CMO



# Electropompes de surface CMO

## horizontales multicellulaires



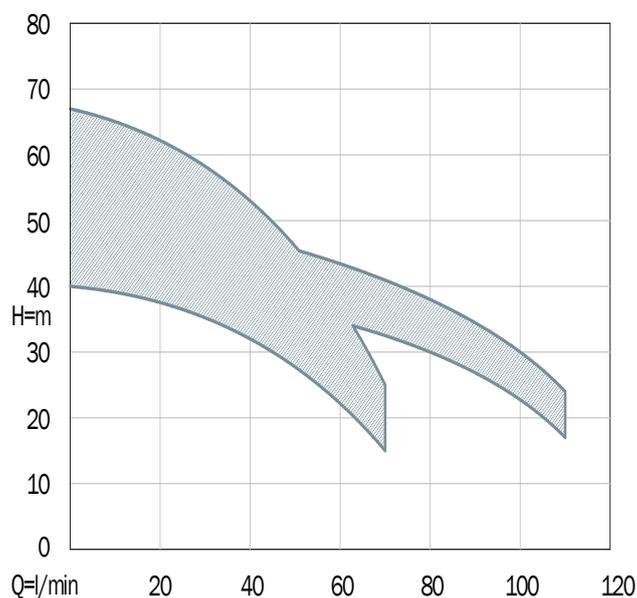
### APPLICATION

Electropompes externes horizontales pour installations en milieu domestique.  
Conviennent pour le pompage d'eau claire de citernes et cuves.  
Elles sont conseillées pour la suppression de systèmes hydrauliques domestiques et petits arrosages.

### CARACTÉRISTIQUES

Indice de protection	IP55
Service	Continu S1
Nombre maximum de démarrages horaires	20
Température maximum du liquide pompé (°C)	40
PH du liquide pompé	6 - 10
Niveau de rumorosité (dB(A))	<70

### FONCTIONNEMENT



### CONSTRUCTION

Moteur asynchrone en courant alternatif, rebobinable, avec rotor en court-circuit. Classe d'isolement F

Ventilation externe

Electropompes auto-amorçantes qui peuvent aspirer même en cas d'air mixée au liquid pompé

### MATERIELS

Corps d'aspiration et de refoulement	Fonte Mécanique EN GJL-200
Chemise moteur, tirants et visserie	Acier Inoxydable AISI304
Arbre	Acier Inoxydable AISI420
Turbines	Acier Inoxydable AISI304
Diffuseurs	Polymère renforcé avec fibre de verre
Garniture mécanique	Graphite et céramique

# Electropompes de surface CMO

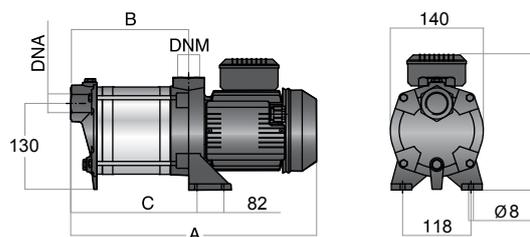
horizontales multicellulaires

## CARACTÉRISTIQUES - 2 pôles 50 Hz

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

### FOURNIES AVEC

Condensateur



## COURBES DE PERFORMANCE - 2 pôles 50 Hz

