

Serie BM

BCN
bombas



es | Aplicaciones

Electrobombas multicelulares horizontales. Ideales para grupos de presión domésticos y riegos.

en | Applications

Horizontal multistage electropumps. Recommended for domestic pressure groups and irrigations.

fr | Applications

Électropompes multicellulaires horizontales. Très appropriées pour groupes de pression et arrosage.



es | Características Técnicas

Motor: 2900 rpm, cerrado con ventilación externa.
Grado de protección: IP-55.
Clase de aislamiento: F.
Eje: Acero inoxidable AISI 304.
Cuerpo de bomba y de unión: Fundición de hierro.
Turbinas: Noryl.
Difusores: Noryl + anillo de acero inoxidable.
Cierre mecánico: Cerámica / Grafito.
Temperatura máx.: 40°C.

Incluye protector térmico y cable eléctrico con conector SCHUKO-M.

en | Technical Characteristics

Motor: 2900 rpm, closed motor with external ventilation.
Safety class: IP-55.
Insulation: F.
Shaft: AISI 304 Stainless steel.
Pump and union body: Cast iron.
Impellers: Noryl.
Diffusers: Noryl + stainless steel ring.
Mechanical seal: Ceramic / Graphite.
Max. temperature: 40°C.

Thermal protection and electrical cable with SCHUKO-M connector included.

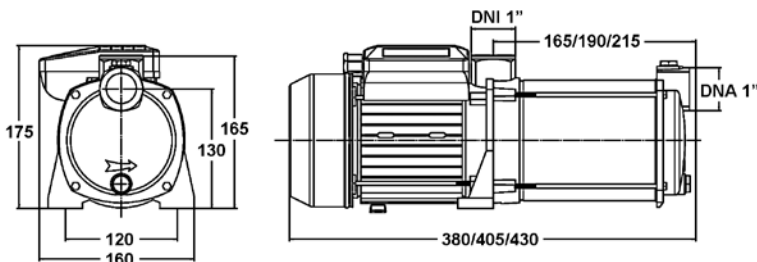
fr | Caractéristiques Techniques

Moteur: 2900 rpm, fermé à ventilation extérieure.
Degré de protection: IP-55.
Classe d'isolation: F.
Arbre: Acier inoxydable AISI 304.
Corps de pompe et union: Fonte.
Turbines: Noryl.
Diffuseurs: Noryl + anneau acier inoxydable.
Garniture mécanique: Céramique / Graphite.
Température max.: 40°C.

Protection thermique et câble électrique avec connecteur SCHUKO-M compris.

Modelo Model Modèle	Potencia P ₂		Tensión Voltage 1~50Hz	Condens. Capacitor (µF)	I (A)	Altura manométrica / Head / Hauteur (m)										
	kW	HP				10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	
						Caudal / Flow / Débit (l/h)										
BM-80/3	0,55	0,75	230 V	14	4,0	4700	4100	3500	2800	2000	800					
BM-100/4	0,75	1	230 V	20	5,0	5000	4700	4500	4300	4000	3400	2400	500			
BM-130/5	0,95	1,3	230 V	25	6,3	5200	5100	5000	4800	4600	4400	4100	3700	3000	1800	

Dimensiones / Dimensions (mm)



Modelo Model Modèle	Peso Wight Poids	Embalaje (mm) Packaging / Emballage		
		X	Y	Z
BM-80/3	10,8 kg	420	190	230
BM-100/4	12,5 kg	440	200	230
BM-130/5	13,5 kg	460	200	230

Con este modelo se pueden montar los grupos de presión GP - BM/AQUACONTROL-MC. (Pag. 20), GP - BM/RP90. (Pag. 21) / Our pressure groups can be mounted with this model GP - BM/AQUACONTROL-MC. (Pag. 20), GP - BM/RP90. (Pag. 21) / Avec ce modèle on peut monter des groupes de pression GP - BM/AQUACONTROL-MC. (Pag. 20), GP - BM/RP90. (Pag. 21).