

## es Aplicaciones

Electrobombas de gran caudal y baja presión, ideales para riegos por goteo, canales abiertos y recirculaciones.

## en Applications

Pump for high flow rate and low pressure, suitable for drip irrigation, open channels and recirculations.

## fr Applications

Électropompes à grand débit et basse pression, idéales pour l'irrigation par égouttement, canaux ouverts et recirculations.



## es Características Técnicas

**Motor:** 2900 rpm de eficiencia IE2, cerrado con ventilación externa.  
**Grado de protección:** IP-54.  
**Clase de aislamiento:** F.  
**Cuerpo bomba y cuerpo de unión:** Fundición de hierro.  
**Turbina:** Latón.  
**Eje:** Acero inoxidable AISI 304.  
**Cierre mecánico:** Cerámica/Gráfico.  
**Temp. ambiente máx.:** 40°C.  
**Temp. máx. del fluido:** 80°C.

Incluye protector térmico.

## en Technical Characteristics

**Motor:** 2900 rpm IE2 efficiency, closed motor with external ventilation.  
**Safety class:** IP-54.  
**Insulation:** F.  
**Pump body and union body:** Cast iron.  
**Impeller:** Brass.  
**Shaft:** AISI 304 Stainless steel.  
**Mechanical seal:** Ceramic / Graphite.  
**Max. ambient temp.:** 40°C.  
**Max. fluid temp.:** 80°C.

Thermal protection included.

## fr Caractéristiques Techniques

**Moteur:** 2900 tr/min d'efficacité IE2, fermé à ventilation extérieure.  
**Degré de protection:** IP-54.  
**Classe d'isolation:** F.  
**Corps de pompe et corps d'union:** Fonte.  
**Turbine:** Laiton.  
**Arbre:** Acier inoxydable AISI 304.  
**Garniture mécanique:** Céramique/Graphite.  
**Temp. ambiante maximale:** 40°C.  
**Temp. max. du fluide:** 80°C.

Livrées avec protection thermique.

Modelo Model Modèle	Potencia P <sub>2</sub> Power Puissance		Tensión Voltage 1~50Hz	I (A)	Altura manométrica / Head / Hauteur (m)													
	kW	HP			5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	18	20	
RG-100 M	0,75	1	230 V	4,4	15000	14000	13000	12000	10500	9000	7000	5000	3000	1000				
RG-200 M	1,5	2	230 V	9,0	30000	28000	27000	26000	25000	24000	22500	21000	19500	18000	15000	12000	5000	

## Dimensiones / Dimensions (mm)

Modelo Model Modèle	Peso Weight Poids	Embalaje (mm) Packaging / Emballage		
		X	Y	Z
RG-100 M	14 kg	330	200	245
RG-200 M	23 kg	410	220	285

