

Aplicaciones

Bomba centrífuga biturbina diseñada para su empleo en grupos de presión para el suministro de agua en instalaciones domésticas, civiles e industriales.

Apta para el riego por aspersión y otras aplicaciones para el suministro de agua en general.

Materiales

Cuerpo de bomba en fundición con protección de catáforosis.

Eje bomba en AISI 420.

Difusores e impulsores en tecnopolímero.

Cierre mecánico en Cerámico-grafito.

Juntas en NBR/EPDM.

Motor

Motor asíncrono cerrado refrigerado por ventilación externa. Protección IP55

Termo a perimétrica incorporada y condensador permanente en la versión monofásica. Para la protección del motor trifásico se recomienda el uso de un dispositivo de protección contra sobrecargas que respete las normas vigentes.

Aislamiento clase F.

Limitaciones

Temperatura mínima del agua: 0° C.

Temperatura máxima del agua: 40° C.

Applications

Twin-turbine centrifugal pump designed for use in pressure groups for water supply in domestic, civil and industrial installations.

Suitable for sprinkler irrigation and other water supply applications usually.

Materials

Pump body in cast iron with cataphoresis treatment.

Pump shaft in AISI 420.

Technopolymer diffusers and impellers.

Ceramic-graphite mechanical seal.

Gaskets in NBR/EPDM.

Motor

Closed asynchronous motor cooled by external ventilation. IP55 protection.

Built-in perimetric thermos and permanent condenser in the version monophasic. For the protection of the three-phase motor, the use of a protection device against overloads that complies with current standards.

Class F insulation.

Limitations

Minimum water temperature: 0° C.

Maximum water temperature: 40°C.



MODELO	TENSION (V)	P 2 (NOMINAL)		Condensador (μF)	Q max (m³/h)	Altura (m)	CODIGO EAN	Peso (Kg)	UNIDAD CAJA
		W	HP						
GCM 25/140 M	380	1100	1,50	20	7	45	8436028581641	21	1
GCM 25/140 T		1100	1,50		7	45	8436028581658	21	
GCM 160/160 T		1500	2		7	52	8436028581665	25	
GCM 25/160 T		2200	3		9,50	50	8436028581672	27	
GCM 32/200 T		3000	4		9,50	58	8436028581689	40	

