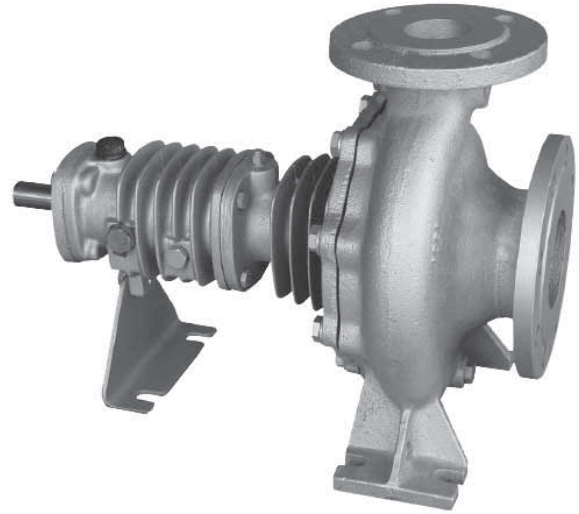


APLICACIONES / APPLICATIONS / APPLICATIONS

- ES** Bombas centrífugas monocelulares a eje libre (para montaje sobre bancada) especialmente diseñadas para el trasiego de fluidos térmicos a alta temperatura y media presión, sin necesidad de ningún tipo de refrigeración exterior.
Estas bombas pueden fabricarse en diferentes metales dependiendo de las características del líquido a circular.
- EN** Single-stage bare-shaft centrifugal pumps (for assembling over base plate) specially designed for high temperature and medium-pressure thermal fluids transfer, no need of any external cooling.
These pumps can be manufactured in different metals according to the specifications of the liquid to be used with.
- FR** Pompes centrifuges à arbre nu (pour monter sur socle) spécialement conçues pour le transfert de fluides thermiques à haute température et moyenne pression sans besoin de refroidissement externe.
Ces pompes peuvent être réalisées dans des métaux différents en fonction des caractéristiques du liquide à pomper.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL CHARACTERISTICS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tipo Type	Norma Standard Norme	Conformidad Conformity Conformité	Caudal (m3/h) Flow / Débit	Altura (m) Head / Hauteur	rpm	IP	Aislamiento Isolation	Refrigeración Cooling Refroidissement	Temp. Max. (°C)
Eje libre - Fluido térmico Bare-shaft - Thermal fluid Arbre nu - Fluide thermique	EN 733 (DIN 24256)	ATEX 94/9/CE	2 - 200	4 - 98	1450 2900	55	F	Ventilación externa External ventilation Ventilation externe	350°C

MATERIALES / MATERIALS / MATÉRIAUX

- ES** **Cuerpo bomba:** Fundición nodular GG-40.
Turbina: Hierro Fundido GG-20.
Eje: Acero inoxidable AISI 316.
Cierre mecánico: Silicio/Grafito/Viton.
Juntas: Viton.
- EN** **Pump body:** GG-40 Nodular cast iron.
Impeller: GG-20 Cast iron.
Shaft: AISI 316 Stainless steel.
Mechanical seal: Silicon/Graphite/Viton.
O'rings: Viton.
- FR** **Corps de pompe:** Fonte nodulaire GG-40.
Turbine: Fonte GG-20.
Arbre: Acier inoxydable AISI 316.
Garniture mécanique: Silicium/Graphite/Viton.
Joints: Viton.

CURVA / CURVE / COURBE

