



Pompe centrifughe

Serie CMB monogirante in ghisa

Elettropompe centrifughe monogirante in ghisa adatte alla pressurizzazione di impianti domestici, piccola irrigazione, movimentazione di liquidi non aggressivi ad uso civile ed industriale, impianti di lavaggio e lavaggio veicoli. Possono essere inserite in complessi macchinari ad uso industriale.

Campo di impiego

- Pressione massima di esercizio:
 - 6 bar per CMB 0.75 - 1.00 - 1.50 - 2.00 - 3.00
 - 8 bar per CMB 4.00 - 5.50
- Temperatura massima del liquido: 90°C

Materiali

- Corpo pompa in ghisa
- Tenuta meccanica in Carbone/Ceramica/NBR
- Girante:
 - in ottone per CMB 2.00 - 3.00 - 4.00 - 5.50
 - in ghisa per CMB 0.75 - 1.00 - 1.50
- Albero:
 - in AISI 303 per CMB 1.50 - 2.00 - 3.00
 - in AISI 304 per CMB 4.00 - 5.50
 - in AISI 420 per CMB 0.75 - 1.00
- Supporto:
 - in alluminio per CMB 0.75 - 1.00
 - in ghisa per il resto della gamma

Dati tecnici

- Motore asincrono 2 poli autoventilato
- Classe di isolamento F
- Grado di protezione IP44
- Tensione monofase 230V \pm 10% 50Hz, tensione trifase 230/400V \pm 10% 50Hz
- Condensatore permanentemente inserito e protezione termoamperometrica a riarmo automatico incorporata per il motore monofase
- Protezione a cura dell'utente per la versione trifase
- Attacco aspirazione G2 per CMB
- Attacco mandata G1¼ per CMB

| | | |
|-----------------------|-----------|-----------|
| Portata [m3/h] | min 6.00 | max 16.90 |
| Prevalenza [m] | max 54.00 | min 9.00 |

