

Elettropompe centrifughe orizzontali bigiranti



CA

Elettropompa centrifuga bigirante orizzontale con bocche filettate, giranti, corpo pompa e diffusori in acciaio inossidabile AISI304.



Impieghi

- Rifornimento idrico
- Irrigazioni
- Circolazione d'acqua (fredda, calda, refrigerata)
- Convogliamento di acqua e di liquidi chimicamente e meccanicamente non aggressivi in versione con elastomeri in FPM

Vantaggi

Ampia gamma di elettropompe destinate sia all'uso residenziale che ad impieghi nel settore industriale.
Disponibili su richiesta versioni "V" con elastomeri in FPM per temperature fino a 110°C e versioni "N" completamente in acciaio inossidabile AISI 316.

Altre versioni e opzioni

- Pompa CA N interamente in acciaio inossidabile AISI 316 per fluidi aggressivi
- Diverse tensioni e frequenze
- Diversi materiali della tenuta meccanica e degli o-ring

Sigla di Identificazione

| | |
|----------|--|
| Esempio: | CAM 120 /33 N /D |
| CA | Nome serie |
| M | M= versione Monofase, "nullo" versione Trifase |
| 120 | portata nominale [l/min] |
| 33 | Grandezza girante |
| N | |
| /D | classe efficienza motore IE3 (trifase) |

Dati Tecnici

| | |
|------------------------|---------------|
| Pressione d'esercizio: | 8 bar |
| Temperatura ambiente: | 0°C - 40°C |
| Temperatura liquido: | -10°C - +85°C |

Motore

| | |
|----------------------|----------------------------|
| Alimentazione: | 1 - 220-240V, 3 - 230/400V |
| Classe isolamento: | F (155°C) |
| Grado di protezione: | IP55 |

Versione trifase (Regolamento CE n. 640/2009) con livello di efficienza del motore IE3 per potenza superiore a 0,75 kW inclusa. Il livello di efficienza si riferisce solo al motore e non all'elettropompa.

Materiali

| | |
|-------------------|----------------------|
| Corpo pompa: | Acciaio inox AISI304 |
| Girante: | Acciaio inox AISI304 |
| Elastomeri | NBR (CEA V: FPM) |
| Tenuta meccanica: | Ceramica-carbone |

| Modello | Codice | Bocche | | Potenza [kW] | Peso [kg] | Q [m³/h] 0 2,4 3,6 4,2 4,8 6 9 12,6 [l/min] 0 40 60 70 80 100 150 210 | | | | | | | | | | | | |
|-------------|-----------|--------|-------|-----------------|--------------|--|------|------|------|------|------|------|--|--|--|--|--|--|
| | | Asp. | Mand. | | | H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m] | | | | | | | | | | | | |
| CAM200/33/P | 104490120 | Rp1½ | Rp1 | 1,85 | 35 | 43,0 | 41,2 | 40,6 | 39,9 | 38,3 | 33,2 | 25,5 | | | | | | |
| CAM200/35/P | 104490130 | Rp1½ | Rp1 | 2,2 | 28 | 54,0 | 51,9 | 51,4 | 50,7 | 49,2 | 44,3 | 36,5 | | | | | | |

ca-2p50_e_th