

ELECTROBOMBA CENTRÍFUGA DE ACERO INOXIDABLE

CXL

APLICACIONES

Suministro de agua doméstico, presurización de tuberías, riego de jardines, riego de vegetales en invernaderos, cría de peces y de aves, industria y minería, suministro de agua y drenaje de edificios de gran altura, aire acondicionado y sistemas de calefacción.

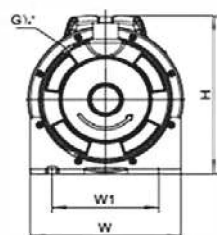
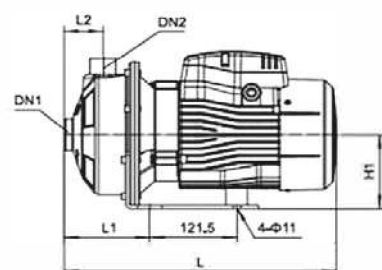
CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- Eje de acero inoxidable AISI 304.
- Cuerpo de bomba de acero inoxidable AISI 304.
- Difusor e Impulsor de acero inoxidable AISI 304.
- Temperatura máxima del líquido a bombear: + 85°C.
- Motor bobinado en cobre.
- Protección térmica en motor monofásico.
- Clase de aislamiento: F.
- Clase de protección: IPX4.
- Temperatura ambiente máxima: +40°C.
- Cierre mecánico de Silicio/Carbón.



| TIPO | Motor | | I (A) | | m³/h l/m l/s | 0 | 1,8 | 2,4 | 3,6 | 4,8 | 6 | 7,2 | 8,4 | 9,6 | | |
|---------------|-------|------|-------|------|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|
| | kW | hp | 230V | 400V | | 0 | 30 | 40 | 60 | 80 | 100 | 120 | 140 | 160 | | |
| CXLm 70/0.37 | 0,37 | 0,5 | 3,2 | | H (m) | 20,9 | 19 | 18,1 | 15,7 | 12,1 | | | | | | |
| CXL 70/0.37 | 0,37 | 0,5 | | 1 | | 20,9 | 19 | 18,1 | 15,7 | 12,1 | | | | | | |
| CXLm 70/0.75 | 0,75 | 1 | 5,8 | | | 30,4 | 28,5 | 27,8 | 26 | 23 | | | | | | |
| CXL 70/0.75 | 0,75 | 1 | | 2,6 | | 30,4 | 28,5 | 27,8 | 26 | 23 | | | | | | |
| CXLm 120/0.55 | 0,55 | 0,75 | 4 | | | 20,2 | | | 17,9 | 16,6 | 15,1 | 13,3 | 11,2 | 8,7 | | |
| CXL 120/0.55 | 0,55 | 0,75 | | 2 | | 20,2 | | | 17,9 | 16,6 | 15,1 | 13,3 | 11,2 | 8,7 | | |
| CXLm 120/1.1 | 1,1 | 1,5 | 8,5 | | | 30,2 | | | 26,7 | 25,1 | 23,3 | 21,2 | 19 | 16,4 | | |
| CXL 120/1.1 | 1,1 | 1,5 | | 3,5 | | 30,2 | | | 26,7 | 25,1 | 23,3 | 21,2 | 19 | 16,4 | | |

| TIPO | Motor | | I (A) | | m³/h l/m l/s | 0 | 7,2 | 8,4 | 9,6 | 10,8 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 25,8 | 28,8 | 31,2 | |
|--------------|-------|-----|-------|------|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
| | kW | hp | 230V | 400V | | 0 | 120 | 140 | 160 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 430 | 480 | 520 | |
| CXLm 210/1.1 | 1,1 | 1,5 | 8,5 | | H (m) | 19,7 | 18,7 | 18,3 | 18 | 17,5 | 17,1 | 15,6 | 13,6 | | | | | | |
| CXL 210/1.1 | 1,1 | 1,5 | | 3,5 | | 19,7 | 18,7 | 18,3 | 18 | 17,5 | 17,1 | 15,6 | 13,6 | | | | | | |
| CXLm 210/2.2 | 2,2 | 3 | 13,7 | | | 27,5 | 26,7 | 26,5 | 26,1 | 25,7 | 25,2 | 23,8 | 21,9 | | | | | | |
| CXL 210/2.2 | 2,2 | 3 | | 4,8 | | 27,5 | 26,7 | 26,5 | 26,1 | 25,7 | 25,2 | 23,8 | 21,9 | | | | | | |
| CXLm 370/1.5 | 1,5 | 2 | 11,5 | | | 19,3 | | | | | 18,1 | 17,3 | 16,3 | 15 | 13,3 | 12,3 | 10,2 | | |
| CXL 370/1.5 | 1,5 | 2 | | 4,5 | | 19,3 | | | | | 18,1 | 17,3 | 16,3 | 15 | 13,3 | 12,3 | 10,2 | | |
| CXLm 370/2.2 | 2,2 | 3 | 13,7 | | | 23,1 | | | | | 21,7 | 20,9 | 20 | 18,8 | 17,2 | 16,2 | 14,2 | 12,3 | |
| CXL 370/2.2 | 2,2 | 3 | | 4,8 | | 23,1 | | | | | 21,7 | 20,9 | 20 | 18,8 | 17,2 | 16,2 | 14,2 | 12,3 | |



| TIPO | Asp. | Imp. | L | W | H | L1 | L2 | W1 | H1 |
|---------------------|--------|--------|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|
| CXLm - CXL 70/0.37 | 1 1/4" | 1" | 332 | 210 | 224 | 119 | 55 | 149 | 110 |
| CXLm - CXL 70/0.75 | 1 1/4" | 1" | 381 | 210 | 234 | 119 | 55 | 149 | 110 |
| CXLm - CXL 120/0.55 | 1 1/4" | 1" | 332 | 210 | 224 | 119 | 55 | 149 | 110 |
| CXLm - CXL 120/1.1 | 1 1/4" | 1" | 381 | 210 | 234 | 119 | 55 | 149 | 110 |
| CXLm - CXL 210/1.1 | 1 1/2" | 1 1/4" | 392 | 210 | 234 | 129 | 55 | 149 | 110 |
| CXLm - CXL 210/2.2 | 1 1/2" | 1 1/4" | 440 | 210 | 250 | 129 | 55 | 149 | 110 |
| CXLm - CXL 370/1.5 | 2" | 1 1/4" | 440 | 210 | 250 | 129 | 55 | 149 | 110 |
| CXLm - CXL 370/2.2 | 2" | 1 1/4" | 440 | 210 | 250 | 129 | 55 | 149 | 110 |

Dimensiones (mm.)