

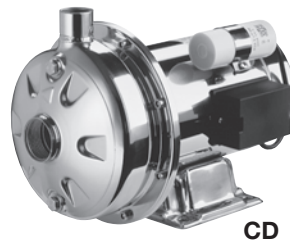
# CDX(L)-CD

## Electrobombas centrífugas monocelulares en AISI 304 / AISI 316

Electrobomba centrífuga monocelular construida en Acero Inoxidable AISI 304 (AISI 316 - modelos CDXL) particularmente adecuada para el abastecimiento de agua potable, presurización doméstica, pequeños riegos de jardín, lavado a presión, tratamiento de agua, torres de refrigeración e intercambiadores de calor, incorporada a diferentes tipos de maquinaria industrial.



CDX(L)



CD



Versión equipada con variador de frecuencia "E-SPD".



Tamaño reducido



Estructura robusta



Fabricada en AISI 304



Disponible en AISI 316



Posibilidad de instalarse en maquinaria para uso industrial



Ligera y fácilmente transportable



Baja sonoridad

### Materiales

|                        |  |
|------------------------|--|
| <b>Cuerpo de bomba</b> | Acero Inoxidable AISI 304 (CDX-CD)<br>Acero Inoxidable AISI 316 (CDXL) |
| <b>Impulsor</b>        | Acero Inoxidable AISI 304 (CDX-CD)<br>Acero Inoxidable AISI 316 (CDXL) |
| <b>Eje motor</b>       | Acero Inoxidable AISI 303 (CDX-CD)<br>Acero Inoxidable AISI 316 (CDXL) |
| <b>Cierre mecánico</b> | Cerámica/Carbón/NBR (estándar)   |
| <b>Soporte motor</b>   | Aluminio (CDX(L)) y AISI 304 (CD)                                      |

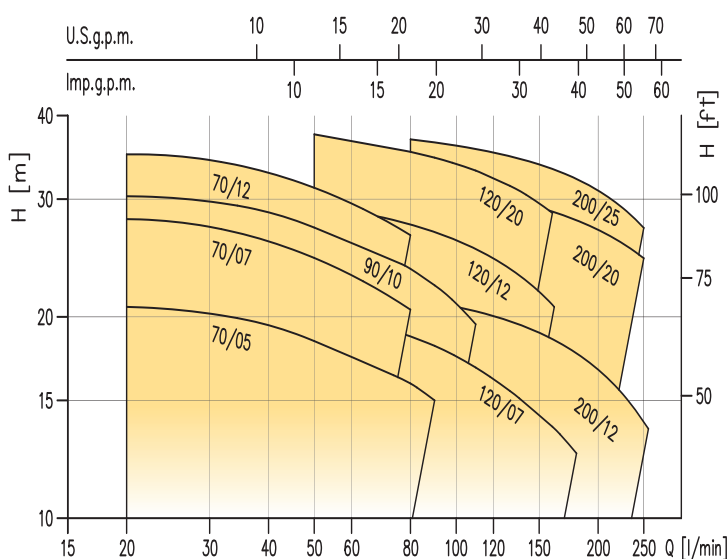
### Opcional



#### Cierres mecánicos

Versión H (Alta temperatura)  
Versión HS (Líquidos especiales)

### Curva de características (según ISO 9906 / 2)



### Conexiones

|            |  |
|------------|--|
| <b>DNA</b> | G 1 1/2" para CD(X) 200<br>G 1 1/4" para el resto de la gama |
| <b>DNI</b> | G 1"   |

### Datos técnicos

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>Eficiencia</b>                   | Motor trifásico eficiencia IE3 desde 0,75 kW inclusive.   |
| <b>Presión máx. de trabajo</b>      | 8 bar   |
| <b>Temperatura máx. del líquido</b> | -5°C ÷ +60°C para CDX 70/05 - 70/07 - 90/10 versión estándar y CD 70/05 - 70/07 - 90/10 versión estándar y E.<br>-5°C ÷ +90°C para el resto de gama.<br>-5°C ÷ +110°C para versiones H y HS.<br>-5°C ÷ +120°C para versiones especiales, consultar. |
| <b>MEI</b>                          | > 0,4   |
| <b>Polos</b>                        | 2   |
| <b>Aislamiento</b>                  | Clase F   |
| <b>Grado protección</b>             | IP55  |
| <b>Tensión</b>                      | Monofásica 230V ±10%<br>Trifásica 230/400V ±10%   |
| <b>Condensador</b>                  | Condensador y protección termoamperimétrica de rearme automático incorporados (monofásica).   |

### Características "E-SPD"

|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| <b>Más información</b> | Para más detalles del variador |
|------------------------|--------------------------------|

### Accesorios



#### Depósitos

Depósitos de 2/100 litros a 8/10 bar



#### Presostatos

Presostatos regulables (hasta 5-6 bar).



#### Grupos de presión

##### Grupos de presión "CDX"

Ver en grupos de presión domésticos.



#### Aislamiento cuerpo bomba

Aislamiento cuerpo bomba para CDX(L)