

CHIPER

Bomba Sumergida de Aguas Residuales



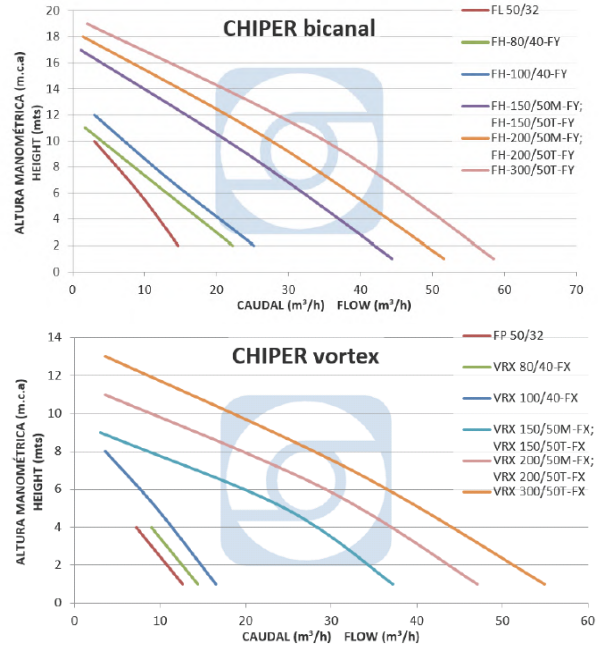
Servicio Express
Envíos en 2-3 días



Trifásica



Monofásica



Descripción

- ✓ Se suministran en dos versiones: tipo Vortex y Bicanal (para líquidos fibrosos y abrasivos).
- ✓ Aplicables en usos domésticos e industriales para aguas con sólidos, fangos, fermentos o partículas en suspensión o aguas residuales.
- ✓ La Versión Monofásica se suministra con 10 mts de cable H07R-NF con chuco.
- ✓ Disponemos de Soporte y elementos de elevación para arqueta, pág. 110.

Datos técnicos

Máx. profundidad de aspiración

Sumergible hasta 10 mts

Grado de protección

IP-68 Clase F

Temperatura máx. del líquido

60 °C

Tensión

Monofásica 230 V ±10%
Trifásica 230/400 V ±10%

Motor

Protección termoamperimétrica de rearme automático (monofásica)

Condensador

Condensador en el interior

Materiales

Cuerpo bomba

Hierro fundido GG-25

Cierre mecánico

Aluminio / Grafito

Materiales

Impulsor

Rodete en fundición

Cuerpo aspiración e impulsión

Hierro fundido GG-25

Eje motor

Acero Inoxidable AISI 420

Características

| TIPO | CV | TENSIÓN (V) | int. (A) | Ø Bocas imp. | Paso mm | Altura Manométrica (m.c.a.) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|------|-------------|----------|--------------|---------|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|--|--|--|--|--|
| | | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | | | | | |
| FP 50/32 | 0,5 | 230 M | 3 | 1 1/4" | 19 | 12,6 | 10,8 | 9,3 | 7,2 | 5,4 | 2,7 | 1,2 | | | | | | | | | | | |
| VRX 80/40 | 0,75 | 230 M | 3,5 | 1 1/2" | 35 | 19,2 | 16,5 | 13,8 | 11,4 | 8,1 | 3 | 1,8 | | | | | | | | | | | |
| VRX 100/40 | 1 | 230 M | 4,5 | 1 1/2" | 35 | 24 | 21 | 18 | 15 | 13,2 | 9,6 | 4,8 | 1,2 | | | | | | | | | | |
| VRX 150/50M | 1,5 | 230 M | 8,4 | 2" | 45 | 37,2 | 34,5 | 31,8 | 28,2 | 4,6 | 20,4 | 15,6 | 10,2 | 3 | | | | | | | | | |
| VRX 150/50T | 1,5 | 230/400 | 8,4 | 2" | 45 | 37,2 | 34,5 | 31,8 | 28,2 | 24,6 | 20,4 | 15,6 | 10,2 | 3 | | | | | | | | | |
| VRX 200/50M | 2 | 230M | 10,4 | 2" | 45 | 47,1 | 43,5 | 39,9 | 36,9 | 32,7 | 29,4 | 25,8 | 21,3 | 16,2 | 10,5 | 3,6 | | | | | | | |
| VRX 200/50T | 2 | 230/400 | 10,4 | 2" | 45 | 47,1 | 43,5 | 39,9 | 36,9 | 32,7 | 29,4 | 25,8 | 21,3 | 16,2 | 10,5 | 3,6 | | | | | | | |
| VRX 300/50T | 3 | 230/400 | 9,2/5,2 | 2" | 45 | 54,9 | 51,6 | 48 | 44,4 | 40,5 | 36,6 | 32,4 | 28,2 | 23,7 | 19,2 | 14,7 | 9,6 | 3,6 | | | | | |

| TIPO | CV | TENSIÓN (V) | int. (A) | Ø Bocas imp. | Paso mm | Altura Manométrica (m.c.a.) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|------|-------------|----------|--------------|---------|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|--|--|--|
| | | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | | | | | |
| FL 50/32 | 0,5 | 230 M | 3 | 1 1/4" | 19 | | 14,7 | 13,2 | 11,4 | 10,5 | 9,3 | 7,8 | 6,6 | 6,6 | 3 | | | | | | | | |
| FH 80/40 | 0,75 | 230 M | 3,5 | 1 1/2" | 19 | | 22,2 | 20,4 | 18,6 | 16,5 | 14,4 | 12,3 | 9,9 | 9,9 | 5,1 | 2,7 | | | | | | | |
| FH 100/40 | 1 | 230 M | 4,5 | 1 1/2" | 19 | | 25,2 | 23,4 | 21,6 | 19,8 | 17,7 | 15,6 | 13,2 | 13,2 | 8,4 | 5,7 | 3 | | | | | | |
| FH-150/50M | 1,5 | 230 M | 8,4 | 2" | 19 | 44,4 | 42,3 | 40,2 | 37,8 | 35,4 | 32,7 | 29,7 | 27 | 27 | 21,3 | 18,3 | 15 | 11,7 | | | | | |
| FH-150/50T | 1,5 | 230/400 | 8,4 | 2" | 19 | 44,4 | 42,3 | 40,2 | 37,8 | 35,4 | 32,7 | 29,7 | 27 | 27 | 21,3 | 18,3 | 15 | 11,7 | | | | | |
| FH-200/50M | 2 | 230M | 10,4 | 2" | 24 | 51,6 | 49,2 | 46,8 | 44,4 | 42 | 39,3 | 36,6 | 33,6 | 30,9 | 27,6 | 24,6 | 21 | 17,4 | | | | | |
| FH-200/50T | 2 | 230/400 | 10,4 | 2" | 24 | 51,6 | 49,2 | 46,8 | 44,4 | 42 | 39,3 | 36,6 | 33,6 | 30,9 | 27,6 | 24,6 | 21 | 17,4 | | | | | |
| FH-300/50T | 3 | 230/400 | 9,2/5,2 | 2" | 30 | 58,5 | 56,7 | 54,9 | 52,5 | 50,4 | 47,7 | 44,7 | 41,7 | 38,4 | 35,1 | 31,8 | 28,2 | 24,6 | | | | | |

Dimensiones

| TIPO | A | B | C | D | E | F |
|---------------|-------|--------|-----|------|-----|----|
| FP50/32M-T | 305 | 1 1/4" | 169 | 60 | 141 | 35 |
| VRX 80/40M-T | 350 | 1 1/2" | 198 | 68 | 176 | 37 |
| VRX 100/40M-T | 350 | 1 1/2" | 198 | 68 | 176 | 37 |
| VRX 150/50M-T | 451,6 | 2" | 229 | 84,8 | 178 | 47 |
| VRX 200/50M-T | 451,6 | 2" | 229 | 84,8 | 178 | 47 |
| VRX 300/50M-T | 451,6 | 2" | 229 | 84,8 | 178 | 47 |
| FL 50/32 M-T | 305 | 1 1/4" | 169 | 60 | 141 | 35 |
| FH 80/40 M-T | 305 | 1 1/2" | 198 | 68 | 176 | 37 |
| FH 100/40 M-T | 305 | 1 1/2" | 198 | 68 | 176 | 37 |
| FH150/50M-T | 451,6 | 2" | 229 | 84,8 | 178 | 47 |
| FH 200/50M-T | 451,6 | 2" | 229 | 84,8 | 178 | 47 |
| FH300/50M-T | 451,6 | 2" | 229 | 84,8 | 178 | 47 |

