



# FXVT 364-3 364-4 364-Q

## Torres de enfriamiento de circuito cerrado

### Engineering data

**OBSERVACIÓN:** No utilizar para construcción. Consulte las dimensiones y pesos certificados por la fábrica. Este folleto incluye datos actuales en la fecha de publicación, que deben volver a confirmarse en el momento de la compra. En interés de la mejora del producto, las especificaciones, pesos y dimensiones están sujetos a cambio sin previo aviso.

### Notas generales

1. El peso en funcionamiento se refiere a una torre con nivel de agua en el rebosadero de la balsa de agua fría.
2. El tamaño real y el número de conexiones de entrada y salida puede variar con el caudal de diseño. Consulte la documentación del equipo para conocer las dimensiones.
3. Las conexiones de entrada y salida estarán biseladas para soldadura.
4. Las conexiones de llenado, vaciado y rebosadero de serie están ubicadas en la parte inferior del equipo.
5. Los modelos que se envían con transmisión opcional por caja reductora pueden tener alturas hasta 130 mm superiores a las mostradas. Los modelos con motor de ventilador de hasta 22 kW solo tienen transmisión por correa; los modelos con motores de 22 a 45 kW tienen una transmisión de serie por correas pero hay disponible opcionalmente transmisión por caja reductora; los modelos con motor de 55 kW solo tienen transmisión por caja reductora. El tamaño del motor para un modelo específico se indica mediante una letra "x" al final del nombre del modelo. El tipo de ventilador se indica con una letra "y" adicional al final del nombre del modelo. "L" hace referencia a ventilador de bajo nivel sonoro de serie; "W" hace referencia a ventilador ultrasilencioso.
6. Los modelos FXVT se envían en cuatro secciones: 1 x inferior, 1 x ventilador y 2 x secciones de batería. El peso mostrado se refiere a una sección de batería.

### [Prestaciones de la torre de enfriamiento FXVT en condiciones estándar](#)

**Last update:** 01/07/2024

### FXVT 364-3 364-4 364-Q





1. Salida fluido; 2. Entrada fluido; 3. Llenado ND40; 4. Rebosadero ND80; 5. Vaciado ND50; 6. Puerta de acceso.



| Modelo        | Pesos (kg)                  |                         |                                 | Dimensiones (mm) |      |      | Caudal de aire (m3/s) | Motor del ventilador (kW) | Caudal de agua (l/s) | Motor de la bomba (kW) | Volumen de batería (l) |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|---------------------------------|------------------|------|------|-----------------------|---------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|
|               | Peso en funcionamiento (kg) | Peso de expedición (kg) | Sección más pesada batería (kg) | L                | W    | H    |                       |                           |                      |                        |                        |
| FXVT 364-3N L | 23585                       | 14470                   | 4260                            | 4245             | 8014 | 5685 | 86.8                  | (1x)<br>18.5              | 100.0                | (2x)<br>5.5            | (2x)<br>1268           |
| FXVT 364-3O L | 23605                       | 14490                   | 4260                            | 4245             | 8014 | 5685 | 92.2                  | (1x)<br>22.0              | 100.0                | (2x)<br>5.5            | (2x)<br>1268           |
| FXVT 364-3P L | 23680                       | 14560                   | 4260                            | 4245             | 8014 | 5685 | 101.4                 | (1x)<br>30.0              | 100.0                | (2x)<br>5.5            | (2x)<br>1268           |
| FXVT 364-3Q L | 23685                       | 14570                   | 4260                            | 4245             | 8014 | 5685 | 109.1                 | (1x)<br>37.0              | 100.0                | (2x)<br>5.5            | (2x)<br>1268           |
| FXVT 364-3R L | 23785                       | 14670                   | 4260                            | 4245             | 8014 | 5685 | 115.9                 | (1x)<br>45.0              | 100.0                | (2x)<br>5.5            | (2x)<br>1268           |
| FXVT 364-3S L | 23830                       | 14715                   | 4260                            | 4245             | 8014 | 5685 | 124.7                 | (1x)<br>55.0              | 100.0                | (2x)<br>5.5            | (2x)<br>1268           |
| FXVT 364-4N L | 25565                       | 15955                   | 5005                            | 4245             | 8014 | 5685 | 83.0                  | (1x)<br>18.5              | 100.0                | (2x)<br>5.5            | (2x)<br>1514           |
| FXVT 364-4O L | 25585                       | 15980                   | 5005                            | 4245             | 8014 | 5685 | 88.1                  | (1x)<br>22.0              | 100.0                | (2x)<br>5.5            | (2x)<br>1514           |
| FXVT 364-4P L | 25655                       | 16050                   | 5005                            | 4245             | 8014 | 5685 | 96.9                  | (1x)<br>30.0              | 100.0                | (2x)<br>5.5            | (2x)<br>1514           |
| FXVT 364-4Q L | 25665                       | 16055                   | 5005                            | 4245             | 8014 | 5685 | 104.3                 | (1x)<br>37.0              | 100.0                | (2x)<br>5.5            | (2x)<br>1514           |
| FXVT 364-4R L | 25760                       | 16155                   | 5005                            | 4245             | 8014 | 5685 | 110.7                 | (1x)<br>45.0              | 100.0                | (2x)<br>5.5            | (2x)<br>1514           |
| FXVT 364-4S L | 25805                       | 16200                   | 5005                            | 4245             | 8014 | 5685 | 119.2                 | (1x)<br>55.0              | 100.0                | (2x)<br>5.5            | (2x)<br>1514           |
| FXVT 364-QN L | 25565                       | 15955                   | 5005                            | 4245             | 8014 | 5685 | 80.5                  | (1x)<br>18.5              | 100.0                | (2x)<br>5.5            | (2x)<br>1540           |
| FXVT 364-Q OL | 25585                       | 15980                   | 5005                            | 4245             | 8014 | 5685 | 85.5                  | (1x)<br>22.0              | 100.0                | (2x)<br>5.5            | (2x)<br>1540           |
| FXVT 364-QP L | 25655                       | 16050                   | 5005                            | 4245             | 8014 | 5685 | 94.1                  | (1x)<br>30.0              | 100.0                | (2x)<br>5.5            | (2x)<br>1540           |
| FXVT 364-Q QL | 25665                       | 16055                   | 5005                            | 4245             | 8014 | 5685 | 101.2                 | (1x)<br>37.0              | 100.0                | (2x)<br>5.5            | (2x)<br>1540           |
| FXVT 364-QR L | 25760                       | 16155                   | 5005                            | 4245             | 8014 | 5685 | 107.5                 | (1x)<br>45.0              | 100.0                | (2x)<br>5.5            | (2x)<br>1540           |
| FXVT 364-QS   | 25805                       | 16200                   | 5005                            | 4245             | 8014 | 5685 | 115.7                 | (1x)<br>55.0              | 100.0                | (2x)<br>5.5            | (2x)<br>1540           |

