



# VT0 0312

## Torres de enfriamiento abiertas

### Engineering data

**OBSERVACIÓN:** No utilizar para construcción. Consulte las dimensiones y pesos certificados por la fábrica. Esta página 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. Todas las conexiones de 100 mm e inferiores son conexiones de rosca macho. Las conexiones de 150 mm y mayores están biseladas para soldadura.
2. La potencia de los ventiladores es a 0 Pa de presión estática externa. Hay otras potencias a presiones estáticas externas disponibles previa solicitud. Como regla general, un motor de tamaño más grande puede superar presiones de hasta 125 Pa.
3. Los dibujos muestran la disposición estándar "a derechas", que tiene el lado de entrada de aire a la derecha cuando se mira el extremo de conexiones. Se puede proporcionar una disposición "a izquierdas" como pedido especial.
4. La salida de agua, el rebosadero y el llenado siempre están ubicados en extremos opuestos del equipo. Para equipos con doble conexión de salida de agua se instalará una conexión de rebosadero en el otro extremo del equipo.

### [Prestaciones de la torre de enfriamiento VT0-1 en condiciones estándar](#)

**Last update:** 10/05/2024

### VT0 0312





1. Vaciado ND 50; 2. Salida agua; 3. Rebosadero ND50; 4. Llenado ND25; 5. Entrada agua; 6. Puerta acceso.

Se debe procurar suficiente espacio en la parte posterior del equipo para entrar por las puertas de acceso, situadas en el lado opuesto a la entrada de aire.

| Modelo        | Pesos (kg)                  |                         |                                 | Dimensiones (mm) |      |      | Caudal de aire (m3/s) | Motor del ventilador (kW) | Entrada de fluido DN (mm) | Salida de fluido DN (mm) | Llenado DN (mm) |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|---------------------------------|------------------|------|------|-----------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------|
|               | Peso en funcionamiento (kg) | Peso de expedición (kg) | Sección más pesada batería (kg) | L                | W    | H    |                       |                           |                           |                          |                 |
| VT0 03 12-01H | 1225                        | 860                     | 860                             | 3658             | 1207 | 2036 | 8.95                  | (1x) 4.0                  | (1x) 100                  | (1x) 100                 | (1x) 25         |
| VT0 03 12-01J | 1246                        | 860                     | 881                             | 3658             | 1207 | 2036 | 9.96                  | (1x) 5.5                  | (1x) 100                  | (1x) 100                 | (1x) 25         |
| VT0 03 12-01K | 1255                        | 890                     | 890                             | 3658             | 1207 | 2036 | 11.04                 | (1x) 7.5                  | (1x) 100                  | (1x) 100                 | (1x) 25         |
| VT0 03 12-02H | 1415                        | 1050                    | 545                             | 3658             | 1207 | 2675 | 8.84                  | (1x) 4.0                  | (1x) 100                  | (1x) 100                 | (1x) 25         |
| VT0 03 12-02J | 1436                        | 1071                    | 566                             | 3658             | 1207 | 2675 | 9.83                  | (1x) 5.5                  | (1x) 100                  | (1x) 100                 | (1x) 25         |
| VT0 03 12-02K | 1445                        | 1080                    | 575                             | 3658             | 1207 | 2675 | 10.9                  | (1x) 7.5                  | (1x) 100                  | (1x) 100                 | (1x) 25         |
| VT0 03 12-02L | 1478                        | 1113                    | 608                             | 3658             | 1207 | 2675 | 12.58                 | (1x) 11.0                 | (1x) 100                  | (1x) 100                 | (1x) 25         |
| VT0 03 12-02M | 1498                        | 1133                    | 628                             | 3658             | 1207 | 2675 | 13.95                 | (1x) 15.0                 | (1x) 100                  | (1x) 100                 | (1x) 25         |
| VT0 03 12-03H | 1602                        | 1237                    | 637                             | 3658             | 1207 | 3350 | 8.44                  | (1x) 4.0                  | (1x) 100                  | (1x) 100                 | (1x) 25         |
| VT0 03 12-03K | 1632                        | 1267                    | 667                             | 3658             | 1207 | 3350 | 10.4                  | (1x) 7.5                  | (1x) 100                  | (1x) 100                 | (1x) 25         |
| VT0 03 12-03L | 1665                        | 1300                    | 700                             | 3658             | 1207 | 3350 | 12.46                 | (1x) 11.0                 | (1x) 100                  | (1x) 100                 | (1x) 25         |
| VT0 03 12-03M | 1685                        | 1320                    | 720                             | 3658             | 1207 | 3350 | 13.82                 | (1x) 15.0                 | (1x) 100                  | (1x) 100                 | (1x) 25         |