

# Enfriador industrial, TAL



El enfriador de agua industrial TAL ofrece precisión y fiabilidad en un diseño compacto. La alta precisión de la refrigeración mejora la calidad de la producción, lo que se traduce en resultados más uniformes y superiores. La amplia variedad de opciones y accesorios permite distintas opciones de enfriadores para satisfacer diferentes necesidades de las aplicaciones. El enfriador TAL tiene un diseño ecológico con componentes de alto rendimiento.

## ESTÁNDARES DEL SECTOR

CE; UKCA

## CARACTERÍSTICAS

Compresor hermético.

Tubos de latón del circuito de refrigeración.

Evaporador de placas soldadas de acero inoxidable.

Bobina de condensación de alta eficiencia.

Ventilador axial.

Fluido de material no ferroso; circuito no ferroso.

Circuito de líquido estándar con depósito y bomba abiertos.



## ESPECIFICACIONES

Table 1/2

| Número de catálogo | Capacidad nominal (vatios a 50 Hz) | Capacidad nominal (vatios a 60 Hz) | Tipo de fluido | Tensión nominal  | Frecuencia nominal | Refrigerante |
|--------------------|------------------------------------|------------------------------------|----------------|------------------|--------------------|--------------|
| TAL24              | 2300W                              | 2700W                              | Agua           | 230V             | 50 – 60Hz          | R513A        |
| TAL29              | 2900W                              | 2900W                              | Agua           | 400V, 460V       | 50 – 60Hz          | R513A        |
| TAL37              | 3600W                              | 4200W                              | Agua           | 230V, 400V, 460V | 50 – 60Hz          | R513A        |
| TAL46              | 4550W                              | 4550W                              | Agua           | 400V, 460V       | 50 – 60Hz          | R513A        |
| TAL57              | 6000W                              | 6000W                              | Agua           | 400V, 460V       | 50 – 60Hz          | R513A        |

| Número de catálogo | Capacidad nominal (vatios a 50 Hz) | Capacidad nominal (vatios a 60 Hz) | Tipo de fluido | Tensión nominal | Frecuencia nominal | Refrigerante |
|--------------------|------------------------------------|------------------------------------|----------------|-----------------|--------------------|--------------|
| TAL76              | 8100W                              | 8100W                              | Agua           | 400V, 460V      | 50 – 60Hz          | R513A        |
| TAL93              | 9550W                              | 9550W                              | Agua           | 400V, 460V      | 50 – 60Hz          | R513A        |
| TALA0              | 10900W                             | 10900W                             | Agua           | 400V, 460V      | 50 – 60Hz          | R513A        |
| TALA3              | 12400W                             | 12400W                             | Agua           | 400V, 460V      | 50 – 60Hz          | R513A, R410A |
| TALA5              | 17800W                             | 17800W                             | Agua           | 400V, 460V      | 50 – 60Hz          | R513A, R410A |
| TALA8              | 20100W                             | 20100W                             | Agua           | 400V, 460V      | 50 – 60Hz          | R410A        |
| TALB5              | 24800W                             | 24800W                             | Agua           | 400V, 460V      | 50 – 60Hz          | R513A, R410A |
| TALB9              | 29000W                             | 29000W                             | Agua           | 400V, 460V      | 50 – 60Hz          | R513A, R410A |
| TALC5              | 35800W                             | 35800W                             | Agua           | 400V, 460V      | 50 – 60Hz          | R410A        |
| TALD0              | 40000W                             | 40000W                             | Agua           | 400V, 460V      | 50 – 60Hz          | R513A, R410A |
| TALD9              | 47000W                             | 47000W                             | Agua           | 400V, 460V      | 50 – 60Hz          | R513A, R410A |
| TALE6              | 55000W                             | 55000W                             | Agua           | 400V, 460V      | 50 – 60Hz          | R513A, R410A |
| TALF8              | 67000W                             | 67000W                             | Agua           | 400V, 460V      | 50 – 60Hz          | R410A        |
| TALG9              | 80000W                             | 80000W                             | Agua           | 400V, 460V      | 50 – 60Hz          | R513A, R410A |
| TALI4              | 94000W                             | 94000W                             | Agua           | 400V, 460V      | 50 – 60Hz          | R513A, R410A |

Table 2/2

| Número de catálogo | Capacidad nominal (vatios a 50 Hz) | Capacidad nominal (vatios a 60 Hz) | Tipo de fluido | Tensión nominal | Frecuencia nominal | Refrigerante |
|--------------------|------------------------------------|------------------------------------|----------------|-----------------|--------------------|--------------|
| TALM0              | 110000W                            | 110000W                            | Agua           | 400V, 460V      | 50 – 60Hz          | R513A, R410A |
| TALO6              | 134000W                            | 134000W                            | Agua           | 400V, 460V      | 50 – 60Hz          | R410A        |
| TALB0              | 20100W                             | 20100W                             | Agua           | 400V, 460V      | 50 – 60Hz          | R513A        |
| TALC6              | 35800W                             | 35800W                             | Agua           | 400V, 460V      | 50 – 60Hz          | R513A        |
| TALF9              | 67000W                             | 67000W                             | Agua           | 400V, 460V      | 50 – 60Hz          | R513A        |

## DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

Una amplia gama de accesorios y opciones permite múltiples configuraciones para satisfacer las diferentes necesidades de aplicación.

## ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at [www.nvent.com](http://www.nvent.com) and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las

instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.



©2026 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad o poseen licencia de nVent Services GmbH o sus afiliadas. Las demás marcas registradas son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho de modificar especificaciones sin previo aviso.

Este documento es generado por el sistema.