

Industrieller Kühler, TAL



Der industrielle Wasserkühler TAL bietet Präzision und Zuverlässigkeit in einem kompakten Design. Die hohe Kühlpräzision verbessert die Produktionsqualität und führt zu gleichmäßigeren und besseren Ergebnissen. Die große Auswahl an Zubehör und Optionen ermöglicht mehrere Kühlerkonfigurationen für unterschiedliche Anwendungsanforderungen. Der Kühler TAL verfügt über ein umweltfreundliches Design mit Hochleistungskomponenten.

INDUSTRIE-STANDARDS

CE; UKCA

MERKMALE

Hermetischer Kompressor.

Messingleitungen für Kühlkreislauf.

Verdampfer mit lötgeschweißten Edelstahlplatten.

Hocheffiziente Kondensatorschleife.

Axiallüfter.

Flüssigkeitskreis aus nicht eisenhaltigem Material.

Standard-Flüssigkeitskreislauf mit offenem Behälter und Pumpe.

Einstellbarer Flüssigkeitstemperaturbereich: +8 °C bis +25 °C



SPEZIFIKATIONEN

Table 1/2

Katalognummer	Nennleistung in Watt bei 50 Hz	Nennleistung in Watt bei 60 Hz	Art des Mediums	Nennspannung	Bemessungsfrequenz	Kältemittel
TAL24	2300W	2700W	Wasser	230V	50 – 60Hz	R134a, R513A
TAL37	3600W	4200W	Wasser	230V, 400V, 460V	50 – 60Hz	R134a, R513A
TALB5	24800W	24800W	Wasser	400V, 460V	50 – 60Hz	R410A, R513A

Katalognummer	Nennleistung in Watt bei 50 Hz	Nennleistung in Watt bei 60 Hz	Art des Mediums	Nennspannung	Bemessungsfrequenz	Kältemittel
TAL E6	55000W	55000W	Wasser	400V, 460V	50 – 60Hz	R410A, R513A
TAL D9	47000W	47000W	Wasser	400V, 460V	50 – 60Hz	R410A, R513A
TAL D0	40000W	40000W	Wasser	400V, 460V	50 – 60Hz	R410A, R513A
TAL C5	35800W	35800W	Wasser	400V, 460V	50 – 60Hz	R410A
TAL B9	29000W	29000W	Wasser	400V, 460V	50 – 60Hz	R410A, R513A
TAL C6	35800W	35800W	Wasser	400V, 460V	50 – 60Hz	R513A
TAL B0	20100W	20100W	Wasser	400V, 460V	50 – 60Hz	R513A
TAL F8	67000W	67000W	Wasser	400V, 460V	50 – 60Hz	R410A
TAL A8	20100W	20100W	Wasser	400V, 460V	50 – 60Hz	R410A
TAL A5	17800W	17800W	Wasser	400V, 460V	50 – 60Hz	R410A, R513A
TAL A3	12400W	12400W	Wasser	400V, 460V	50 – 60Hz	R410A, R513A
TAL M0	110000W	110000W	Wasser	400V, 460V	50 – 60Hz	R410A, R513A
TAL O6	134000W	134000W	Wasser	400V, 460V	50 – 60Hz	R410A
TAL I4	94000W	94000W	Wasser	400V, 460V	50 – 60Hz	R410A, R513A
TAL G9	80000W	80000W	Wasser	400V, 460V	50 – 60Hz	R410A, R513A
TAL F9	67000W	67000W	Wasser	400V, 460V	50 – 60Hz	R513A
TAL 57	6000W	6000W	Wasser	400V, 460V	50 – 60Hz	R134a, R513A

Table 2/2

Katalognummer	Nennleistung in Watt bei 50 Hz	Nennleistung in Watt bei 60 Hz	Art des Mediums	Nennspannung	Bemessungsfrequenz	Kältemittel
TAL 46	4550W	4550W	Wasser	400V, 460V	50 – 60Hz	R134a, R513A
TAL A0	10900W	10900W	Wasser	400V, 460V	50 – 60Hz	R134a, R513A
TAL 76	8100W	8100W	Wasser	400V, 460V	50 – 60Hz	R134a, R513A
TAL 29	2900W	2900W	Wasser	400V, 460V	50 – 60Hz	R134a, R513A
TAL 93	9550W	9550W	Wasser	400V, 460V	50 – 60Hz	R134a, R513A

ZUSÄTZLICHE PRODUKTDDETAILS

Hinweis: Die Elemente können angepasst werden. Kontaktieren Sie nVent für die Konfiguration.

WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.



Unser starkes markenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE