

Industriële koeler, TAL



De industriële waterkoeler TAL biedt precisie en betrouwbaarheid in een compact ontwerp. De hoge koelnaauwkeurigheid verbetert de productiekwaliteit, wat leidt tot consistentere en superieure resultaten. Dankzij het grote assortiment accessoires en opties kunnen meerdere koelerconfiguraties aan verschillende toepassingsbehoeften voldoen. De TAL-koeler heeft een milieuvriendelijk ontwerp met hoogwaardige componenten.

INDUSTRIENORMEN

CE; UKCA

KENMERKEN

Hermetische compressor.

Koelcircuit, koperen leidingen.

Gelaste roestvrijstalen plaatverdamper.

Zeer efficiënte condensorspoel.

Axiaalventilator.

Niet-ijzerhoudend vloeistofcircuit, niet-ijzerhoudend.

Standaardvloeistofcircuit met open reservoir en pomp.

Instelbaar vloeistoftemperatuurbereik: +8 °C tot +25 °C



SPECIFICATIES

Table 1/2

Catalogusnummer	Nominale capaciteit watt bij 50 Hz	Nominale capaciteit watt bij 60Hz	Vloeistof type	Nominale spanning	Nominale frequentie	Koelmiddel
TAL24	2300W	2700W	Water	230V	50 – 60Hz	R513A
TAL29	2900W	2900W	Water	400V, 460V	50 – 60Hz	R513A
TAL37	3600W	4200W	Water	230V, 400V, 460V	50 – 60Hz	R513A
TAL46	4550W	4550W	Water	400V, 460V	50 – 60Hz	R513A

Catalogusnummer	Nominale capaciteit watt bij 50 Hz	Nominale capaciteit watt bij 60Hz	Vloeistof type	Nominale spanning	Nominale frequentie	Koelmiddel
TAL57	6000W	6000W	Water	400V, 460V	50 – 60Hz	R513A
TAL76	8100W	8100W	Water	400V, 460V	50 – 60Hz	R513A
TAL93	9550W	9550W	Water	400V, 460V	50 – 60Hz	R513A
TALA0	10900W	10900W	Water	400V, 460V	50 – 60Hz	R513A
TALA3	12400W	12400W	Water	400V, 460V	50 – 60Hz	R513A, R410A
TALA5	17800W	17800W	Water	400V, 460V	50 – 60Hz	R513A, R410A
TALA8	20100W	20100W	Water	400V, 460V	50 – 60Hz	R410A
TALB5	24800W	24800W	Water	400V, 460V	50 – 60Hz	R513A, R410A
TALB9	29000W	29000W	Water	400V, 460V	50 – 60Hz	R513A, R410A
TALC5	35800W	35800W	Water	400V, 460V	50 – 60Hz	R410A
TALD0	40000W	40000W	Water	400V, 460V	50 – 60Hz	R513A, R410A
TALD9	47000W	47000W	Water	400V, 460V	50 – 60Hz	R513A, R410A
TALE6	55000W	55000W	Water	400V, 460V	50 – 60Hz	R513A, R410A
TALF8	67000W	67000W	Water	400V, 460V	50 – 60Hz	R410A
TALG9	80000W	80000W	Water	400V, 460V	50 – 60Hz	R513A, R410A
TALI4	94000W	94000W	Water	400V, 460V	50 – 60Hz	R513A, R410A

Table 2/2

Catalogusnummer	Nominale capaciteit watt bij 50 Hz	Nominale capaciteit watt bij 60Hz	Vloeistof type	Nominale spanning	Nominale frequentie	Koelmiddel
TALM0	110000W	110000W	Water	400V, 460V	50 – 60Hz	R513A, R410A
TALO6	134000W	134000W	Water	400V, 460V	50 – 60Hz	R410A
TALB0	20100W	20100W	Water	400V, 460V	50 – 60Hz	R513A
TALC6	35800W	35800W	Water	400V, 460V	50 – 60Hz	R513A
TALF9	67000W	67000W	Water	400V, 460V	50 – 60Hz	R513A

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Een breed scala aan accessoires en opties maakt meerdere configuraties mogelijk om aan verschillende toepassingsbehoeften te voldoen.

WAARSCHUWING

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op www.nvent.com en bij uw nVent

klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.



©2026 nVent. Alle nVent-merken en -logo's zijn eigendom van of in licentie gegeven door nVent Services GmbH of haar gelieerde ondernemingen. Alle andere handelsmerken zijn het eigendom van hun respectieve eigenaren. nVent behoudt zich het recht voor om specificaties zonder kennisgeving te wijzigen.

Dit document is door het systeem gegenereerd.