



Vorstelijke transportkoeling

Waarom Thermo King?

- De gewenste koeling voor elke trailer, truck en small truck
- Milieuvriendelijke en stille koelsystemen
- Laag brandstofverbruik
- Groot assortiment opties, accessoires en onderdelen
- Tracking & tracing- en registratieapparatuur
- Service voor alle merken
- Mobiele service op elke gewenste locatie



Goede transportkoeling wordt steeds belangrijker. En niet alleen om de kwaliteit van een lading te kunnen garanderen. Wat te denken van de nieuwe regelgeving over vervoerscondities, veranderlijke weersomstandigheden en de behoefte om de CO²-uitstoot te beperken? Bovendien is het tegenwoordig ook mogelijk om de temperatuur tot in detail te regelen, volgens de nieuwste milieu- en geluidsnormen. De technische mogelijkheden daarvoor nemen steeds verder toe.

Thermo King biedt u alles om uw goederen in oppperbeste kwaliteit te transporteren. In de eerste plaats met een breed scala aan koelunits – voor trailers, trucks, bestelwagens en containers. Maar optimale vervoerscondities tijdens transport vragen om meer. Daarom kunt u bij ons terecht voor een totaaloplossing op het gebied van transportkoeling. Zoals track & trace-systemen en dataregistratieapparatuur, waarmee u de temperatuur in de laadruimte vanaf uw kantoor kunt monitoren en aanpassen. Maar ook voor onderhoud van uw koelmachines, van Thermo King of andere merken.





Het Thermo King logo
in het verleden



75 jaar thuis in koeling

Marktleider in koelunits zijn we niet zomaar geworden. Dit is gebaseerd op jarenlange ervaring. Eerst als distributeur, toen als producent en vervolgens als beide.

Het begon allemaal in Minneapolis, 1938. Tijdens de warme zomer zocht Fred Jones naar manieren om zijn kippenvlees zo vers mogelijk naar de markt te brengen. Daarvoor ontwierp hij de eerste Thermo King – een groot succes waar meer transporteurs lucht van kregen. Daarom ging Jones zich al gauw volledig richten op het produceren van koelunits om door de jaren heen steeds verder te groeien tot de wereldwijd grootste producent van transportkoelingen.

Ondertussen in Nederland nam de koelingsproducent Grasso Koninklijke Machinefabriek het Rotterdamse installatiebureau Kobach over. Ook zij zagen de toenemende behoefte aan het gekoeld goederenvervoer. Daarom richtte Grasso in 1962 een speciale tak voor transportkoelingen op: Gresco Transportkoeling.

Dit bedrijf ontwikkelde zich tot dé specialist op dit gebied en was distributeur en reparateur van Thermo King in Nederland. In 2001 werd Gresco volledig onderdeel van Thermo King en de moederorganisatie Ingersoll Rand. Deze organisatie is wereldwijd actief in koeling, beveiliging, gereedschap en kleine transportmiddelen.

Inmiddels zijn koelunits niet meer weg te denken uit de transportwereld. Zonder koeling, zouden we nooit verse bananen uit Zuid-Amerika, zalm uit Noorwegen of diepvriesgroente uit Italië kunnen eten. Met dank aan Thermo King. Door onze klanten altijd kwaliteitsapparatuur, de beste service en duurzame en innovatieve transportoplossingen te blijven leveren, zijn we inmiddels uitgegroeid tot dé specialist in transportkoeling. Met 13 servicecentra waaronder het hoofdkantoor in Rotterdam, zo'n 80 monteurs, een eigen magazijn en online onderdelenshop, 30 mobiele servicebussen en een uitgebreid aanbod van verschillende koelunits.





Meer dan apparatuur

Het geheim achter ons succes? Onze klanten de totaaloplossing bieden voor hun complete koelingsuitdaging. Dat betekent dat we meer doen dan alleen het leveren van de juiste unit. Thermo King denkt mee, speelt in op ontwikkelingen in de markt en op het gebied van wet- en regelgeving en zorgt voor de reparatie en het onderhoud van units. Niet alleen voor onze eigen koelingen, maar ook die van concurrerende merken. Het spreekt voor zich dat dit niet kan zonder uitstekende monteurs, die geregeld bijscholingscursussen volgen, een dosis klantgerichtheid en persoonlijke service. Ook qua ontwikkeling van nieuwe producten levert deze visie ons aanzienlijke voordelen op. Zo lopen wij voorop in duurzaamheid. Dit komt tot uiting in enkele duurzame en stille koelunits – uniek voor de transportbranche.



Koeltransport voor elk voertuig

Trailers, trucks, small trucks en containers – bij Thermo King vindt u koelunits voor allerlei transportmiddelen.

TRAILERS

Ons vlaggenschip onder de koelunits voor trailers is de SLX-Whisper. Zijn stille werking, maakt deze standalone koeling bij uitstek geschikt voor distributeurs die vaak in woongebieden moeten zijn. Bijvoorbeeld voor de levering aan retailers, vroeg in de ochtend of laat op de avond, dan gelden in woongebieden namelijk strenge geluidsregels. De Whisper voldoet aan deze PIEK-norm van 60 decibel. Bijkomend voordeel van nachtelijk transport, is dat chauffeurs minder verkeershinder ondervinden. Ze zijn sneller op hun bestemming, verbruiken minder brandstof en beperken zo de CO₂-uitstoot.



TRUCKS

De T-serie is één van de populairste koelingen voor trucks. Dat is te danken aan zijn nog lagere brandstofkosten en stillere werking dan zijn voorgangers uit de TS-serie. Zo verbruikt deze koeling vijftien procent minder brandstof dan reguliere units. Dat betekent dat deze machine ook vijftien procent minder CO₂ uitstoot, wat hem bijzonder milieuvriendelijk maakt. Daarnaast zorgt de unit voor een efficiënte bescherming van de lading. Door zijn intuïtieve controller met ergonomische functies is de T-serie bovendien bijzonder gebruiksvriendelijk.

T-SERIES



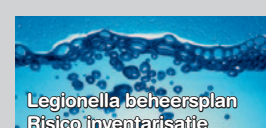
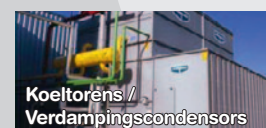
SMALL TRUCKS

Bij Thermo King kunt u ook terecht voor compactere transportkoelingen, bijvoorbeeld voor kleine vrachtwagens of bestelauto's. Alles is mogelijk. Zo kunnen we ook een koelingoplossing op maat bieden, waarbij we bijvoorbeeld de laadruimte isoleren. Hebt u wagens met koelsystemen van een ander merk in uw vloot? Geen probleem, bij Thermo King onderhouden wij ook units van concurrerende merken.



CONTAINERS

Voor containers is een intermodale koeling ideaal. Dit is van origine een trailerunit, aangepast voor containervervoer. Zo is deze containerunit voorzien van zoutwaterprotectie en functioneert volledig stand-alone. Daardoor heeft hij geen generator nodig wanneer hij niet meer op de wagen staat. Dat maakt deze intermodale koeling geschikt voor vervoer onder veeleisende omstandigheden zoals op schepen of treinen.



Probleemoplossend en preventief voor bedrijfszekerheid

Abalco® houdt zich reeds jaren bezig met professionele chemische en technische reinigings-, conserverings- en inspectietechnieken en is importeur en exclusief leverancier van diverse reinigingsproducten, reinigingsmaterieel, PBM's en aanverwante producten. Voor het uitvoeren en levering van deze technieken en producten beschikken wij over vakkundig personeel en geavanceerd materieel dat voldoet aan de hoogste kwaliteits- en veiligheidseisen.

Als u als installateur, beheerder en/of eindgebruiker van koel- en/of warmtetechnische installaties meer wilt weten over het energetisch rendement, hygiëne, luchtkwaliteit en betrouwbaarheid van uw installatie neem dan contact op met Abalco® Service BV.

Abalco® Service BV
+31 (0)183 - 67 86 64

www.abalco.nl

Milieuvriendelijke units

Koeling kan ook anders – duurzamer, voordeliger en stiller. Dat is het motto van CryoTech, het milieuvriendelijke label van Thermo King. Hieronder vallen een aantal duurzame koelunits die gebruik maken van gerecycled koolzuur als koudemiddel.



DUURZAAM...

CryoTech is gebaseerd op een nieuwe koeltechniek. Geen diesel, maar vloeibare CO₂ zorgt voor de koeling. Er zijn twee redenen waarom dit milieuvriendelijker is. Ten eerste omdat de koelstof is gerecycled. CryoTech-units gebruiken CO₂ wat vrijkomt bij industriële processen, zoals kunstmestproductie of olieraffinage. In plaats dat dit in de atmosfeer terecht komt, wordt het hergebruikt voor de koeling van goederen. In de tweede plaats heeft CryoTech geen energie nodig van een draaiende dieselmotor, waardoor de uitstoot nagenoeg nihil is. Ook in vergelijking met stikstofkoeling is CryoTech beter voor het milieu; de productie van vloeibaar stikstof kost drie keer zoveel energie. Bij diesel is dit zelfs zeven keer zoveel.

STIL...

Een derde uniek aspect is het open koelingcircuit. Dit betekent dat het koudemiddel niet in, maar buiten de laadruimte wordt geblazen. Daardoor is er geen gasafscheidingsapparatuur meer nodig. En besparen chauffeurs veel tijd – zij hoeven bij laden en lossen niet eerst te wachten tot het gas uit de laadruimte is gezogen. Bovendien werkt de CryoTech daardoor een stuk stiller dan een traditionele koeling. Dat maakt 'm ideaal voor nachtelijk transport in woongebieden waar strikte geluidsnormen gelden.

VOORDELIG...

CryoTech verlaagt de temperatuur drie keer sneller dan een vergelijkbaar dieselsysteem. Temperatuurschommelingen zijn dus snel te corrigeren, wat het ontdooien of oververhitting van goederen voorkomt. Daarnaast bevat een CryoTech-unit minder onderdelen. Er kan dus minder slijten en kapot gaan, waardoor de onderhoudskosten lager uitvallen. En last but not least, u krijgt subsidie voor de aanschaf van CryoTech. Dat maakt het naast een duurzame, snel koelende en een geluidsvriendelijke, ook een bijzonder voordelige optie.



Alles onder controle



Wilt u de zekerheid hebben dat uw goederen altijd onder de juiste condities vervoerd worden? Dan is een dataregistratie- en track & trace-oplossing van Thermo King de oplossing. Thermo King levert diverse modellen – van uitgebreid tot eenvoudig.

Tracking

Ons meest uitgebreide registratiesysteem is Tracking. Naast de locatie, houdt dit systeem ook de temperatuur in de gaten. En kunt u op afstand de temperatuur bijstellen. Zo minimaliseert u de kans op het bederven van voedingsmiddelen, wat aanzienlijke besparingen met zich meebrengt. Bij verandering van temperatuur, krijgt u een e-mail of sms. Vervolgens logt u in op de beveiligde track & trace-omgeving op uw pc of laptop. Hier kunt u direct aanpassingen doorvoeren.

Temperatuurregulatie op afstand is vooral nuttig bij transport per schip of trein – plekken waar de chauffeur niet continu in de buurt is om de koelcondities te controleren. Maar de meeste van onze dataregistratieoplossingen registreren veel meer dan alleen plaats, tijd en temperatuur. Ze monitoren ook andere transportinformatie zoals de rijnsnelheid, of laaddeuren open of gesloten zijn, de accuspanning, het brandstofniveau en locatie van de dichtstbijzijnde Thermo King-dealer.



Stop met geld weggooien, begin met besparen.



Na jaren van onderzoek en ontwikkeling zijn Q8Oils de meest rendabele oliën op de markt. De testen bewijzen dat u met onze fuel economy range minder brandstof verbruikt en uw CO₂ emissies drastisch vermindert. Meer informatie vindt u op www.Q8OilsSaveFuel.com of neem direct contact met ons op via +31 (0) 6 54986431.

Q8 Oils



LEASEN MET VOORRANG

Bij DutchLease heeft u altijd een vast contactpersoon. Die zorgt er voor dat al uw vragen en offertes supersnel en secuur worden opgepakt én afgerond. Zonder obstakels of belemmeringen, maar met kennis van úw wagenpark. Dat is leasen bij DutchLease.

MEER INFORMATIE VINDT U OP WWW.DUTCHLEASE.NL



DUTCHLEASE
SNEL | PERSOONLIJK | NUCHTER

Service waar en wanneer u maar wilt



Een goede service heeft Thermo King hoog in het vaandel staan. Daarom voeren wij niet alleen onderhoud en reparaties uit aan onze eigen units, maar ook aan die van andere merken. Daarvoor kunt u langskomen bij één van onze 13 servicecentra, verspreid over het land. U kunt ook één van onze servicebussen laten langskomen om problemen ter plaatse op te lossen zodat uw chauffeurs snel weer de weg op kunnen.

Goede monteurs zijn een eerste vereiste om kwalitatieve service te kunnen leveren. Daarom werken bij Thermo King alleen geschoolde en servicegerichte monteurs. Doordat ze geregeld bijscholingscursussen volgen, zijn ze altijd op de hoogte van de nieuwste techniek, ontwikkelingen in hun vakgebied en de laatste veranderingen in wet- en regelgeving. Onze servicemedewerkers staan 24 uur per dag, zeven dagen per week voor u klaar. In het buitenland kunt u onze 24-uurs storingsdienst Thermo King Assistance inschakelen of één van de 300 servicepunten aangesloten bij ons Europese netwerk.



Thermo King Transportkoeling B.V.

Driemanssteeweg 60
3084 CB Rotterdam

T. 010 - 2100666
F. 010 - 2100777

Postbus 59060
3008 PB Rotterdam

info@thermoking.nl
www.thermoking.nl

Servicevestigingen in:

Aalsmeer
Apeldoorn
Best
Groningen
Heerenveen
Hoorn

Maasdijk
Hengelo
Roosendaal
Rotterdam
Tilburg
Venlo



De voordelen van een unieke samenwerking

De samenwerking tussen Yara en Thermoking heeft geleid tot de ontwikkeling en marketing van een geweldig koelsysteem. Dit koelsysteem heeft vele voordelen.

Het koelsysteem maakt het mogelijk om aan eisen van een 'ononderbroken koudeketen' te voldoen en verbeterd de kwaliteit van ons milieu. Yara zet energie om in belangrijke producten voor industriële toepassingen, waaronder kooldioxide voor koeling en is gevestigd in meer dan 50 landen. Wij kunnen voor ieder koel/vries- en cryogeen vraagstuk een oplossing bieden. Uiteraard altijd innovatief en klantgericht.

Yara Gas B.V.
T. 0181 600 800
E. info.yara.spijkenisse@yara.com
www.yara.nl



Knowledge grows