



Kuss, Eschwey & Co. – Thermo King Hockenheim

Thermo King Würzburg – Steinsdörfer

PRESSEINFORMATION

Osnabrück/Berlin, 21. April 2021

Milchlabor des LKV Weser-Ems setzt auf E-200 Kühlmaschine – Thermo King-Dienstleister mit Beratung für Logistik-Anwendungen

Innovatives Elektro-Kühlaggregat E-200 erhöht Ausfallsicherheit des Kühlfahrzeuges

Sie ist leise und emissionsfrei: Die neu eingeführte Transporter-Kühlmaschine E-200 von Thermo King überzeugt im Praxiseinsatz, wie die Servicepartner des Herstellers berichten. „Ein wichtiges Anwendungsfeld der E-200 ist die Auslieferung von Kühlgut auf der letzten Meile“, sagt Thermo King-Händlersprecherin Katrin Koch. „In Kombination mit einem Elektro-Van ermöglicht die E-200 sogar eine 100 Prozent emissionsfreie Kühltransport-Lösung.“ Das Aggregat verfügt über einen Inverter und einen Kompressor mit variabler Drehzahl für konstante Kühlleistung. Die Kühleinheit ist damit unabhängig von der Leistung des Fahrzeugmotors. Ganz gleich, ob Diesel- oder Elektro-Transporter: Diese Unabhängigkeit schätzen auch Kunden wie der Landeskontrollverband (LKV) Weser-Ems e.V. Denn die E-200 muss bei Diesel-Fahrzeugen nicht über einen verschleißanfälligen Keilriemen per Nebenabtrieb versorgt werden. Damit erhöht sich die Ausfallsicherheit der Fahrzeugkühlung – ein entscheidendes Argument für Anwender wie den LKV. Als Dienstleister für die Molkereien und der Landwirtschaft ist der Verband werktäglich mit Kühlfahrzeugen unterwegs und sammelt Milchproben für die Qualitätskontrolle im Milchlabor Weser-Ems. Ausfallsicherheit steht da an erster Stelle.

Weitere Informationen zu Einsatzmöglichkeiten der E-200 erhalten Interessenten bei allen autorisierten Thermo King-Servicepartnern: Euram (Düsseldorf), Josef Große Kracht (Osnabrück), tkv Transport-Kälte-Vertrieb (Ulm), Transportkühlung Thermo King (Hamburg), Thermo King Berlin Transportkälte, Thermo King Oberhausen Blum (Ruhr area), Thermo King Steinsdörfer (Würzburg) and Kuss, Eschwey & Co. (Hockenheim).

Der LKV ist im Auftrag der Landwirtschafts- und Molkereibetriebe im gesamten Bereich Weser-Ems für die Untersuchung von Rohmilchproben zuständig. Rund um die Uhr sammeln die Molkereien die Milch von den Höfen und ziehen bei jeder Abholung eine Milchprobe zur Qualitätsprüfung. Diese Proben und zusätzliche Proben aus der Milchkontrolle werden im Milchlabor des LKV untersucht. Monatlich testen die Laborexperthen des LKV rund 120.000 Anlieferungsproben der Molkereien sowie 330.000 Proben aus der Milchkontrolle. Hierfür ist ein Fuhrpark mit insgesamt fünf Kühlfahrzeugen unterwegs, deren Laderäume mit Aggregaten von Thermo King aktiv gekühlt werden. „Zwar müssen nur die Molkereiprobe bei 4 Grad Celsius gekühlt transportiert werden. Aber auch bei den konservierten Proben der Milchkontrolle kommt uns der temperierte Transport entgegen. Um maximal flexibel zu sein, haben wir deshalb alle Fahrzeuge mit Kühlausbau ausstatten lassen“, sagt der zuständige Logistikleiter Johann Bartels vom Milchlabor Weser-Ems eG.

Bei rund 100.000 Kilometern durchschnittlicher Laufleistung jährlich pro Fahrzeug wird der Fuhrpark stark beansprucht. Gleichzeitig müssen die Fahrzeuge sehr zuverlässig sein, denn täglich muss eine Vielzahl von Milchproben untersucht werden, deren Ergebnisse für die



Kuss, Eschwey & Co. – Thermo King Hockenheim

Thermo King Würzburg – Steinsdörfer

Milchgütebewertung bei den Molkereien fristgerecht benötigt werden. Die Ergebnisse der Milchkontrolle sind für das Management der landwirtschaftlichen Betriebe unverzichtbar. Damit sind Ausfälle von Kühlfahrzeugen ein großes Risiko, das aus Sicht des Anwenders möglichst vermieden werden muss. Deshalb setzte der LKV beim jüngsten der fünf Mercedes Sprinter nun erstmals auf die E-200 Kühlanlage. Das neue Aggregat von Thermo King benötigt keinen Hauptkompressor mit direktem Antrieb über den Fahrzeugmotor mehr. Damit ist die aufwendige mechanische Anbindung an den Fahrzeugmotor über einen verschleißanfälligen Keilriemen nicht mehr nötig – und diese Lösung hat auch den Anwender überzeugt. „In der Vergangenheit hatten wir immer wieder Probleme mit Kompressorhalterungen und verschlissenen Keilriemen, Spannrollen oder Lagern“, erzählt Hermann Harms, einer der zehn Fahrer, der werktäglich für das Milchlabor unterwegs ist.

Die E-200 von Thermo King erhöht die Ausfallsicherheit zusätzlich. Denn es sind weit weniger Verschleißteile verbaut als bei herkömmlichen Konstruktionen, bei denen der Kältemittelverdichter die Kühlmaschine per zusätzlichem Keilriemen am Nebenabtrieb direkt an die Kurbelwelle des Fahrzeugmotors angebunden ist. „Des Weiteren kann die E-200 optional mit einem zusätzlichen Batteriepaket ausgestattet werden, womit die Kühlmaschine auch bei abgestelltem Fahrzeugmotor noch bis zu 45 Minuten vollkommen autark weiterkühlen kann“, sagt Oliver Serafin, vom zuständigen regionalen Thermo King-Dienstleister Große Kracht GmbH & Co. KG. Ein weiterer Vorzug sei zudem die BlueBox Telematik-Einheit, die optional installiert werden kann. „Über diese Telematik kann die Laderaum-Temperatur sowie Positionsdaten und verschiedene Maschinenparameter auf dem TrackKing Portal von Thermo King online abgerufen und dokumentiert werden – ein wichtiger Nachweis, der bei Qualitätsmanagement-Audits eine immer größere Rolle spielt.“

**Bildmaterial: Die E-200 im Einsatz, installiert auf einem Mercedes Sprinter
(Bildquelle: LKV Weser-Ems e.V.)**





Kuss, Eschwey & Co. – Thermo King Hockenheim

Thermo King Würzburg – Steinsdörfer



Das elektrische Transporter-Kühlaggregat E-200 von Thermo King (Bildquelle: Thermo King)

Weitere Informationen: www.thermoking.de

<p>Ansprechpartnerin Thermo King Händlernetz: Katrin Koch Josef Große Kracht GmbH & Co. KG Gesmolder Str. 44 - 48 49084 Osnabrück Tel. 0 541 58473-0 Fax 0 541 58473-51 kk@grosse-kracht.de www.grosse-kracht.de</p>	<p>Pressearbeit: Press'n'Relations GmbH Niederlassung Berlin Bruno Lukas Boyenstraße 41 - 10115 Berlin-Mitte Telefon: +49 30 577 00-325 Telefax: +49 30 577 00-324 blu@press-n-relations.de www.press-n-relations.de</p>
--	--

Adressen der Thermo King Vertragspartner in Deutschland:

<p>tkv Transport-Kälte-Vertrieb GmbH – Thermo King Süd Himmelweiler 9 89081 Ulm-Nord Tel. 0731 - 96643-0 Fax 0731 - 96643-40 info@thermoking-sued.de www.thermoking-sued.de</p>	<p>Thermo King Berlin Transportkälte GmbH Rudolf Diesel Straße 4 16356 Ahrensfelde Tel. 030 94002-0 Fax 030 94002-10 info@thermoking-berlin.de www.thermoking-berlin.de</p>	<p>Josef Große Kracht GmbH & Co. KG Gesmolder Str. 44 - 48 49084 Osnabrück Tel. 0 541 58473-0 Fax 0 541 572925 osnabrueck@grosse-kracht.de www.grosse-kracht.de</p>
<p>Transportkühlung Thermo King GmbH Porgesring 24 22113 Hamburg Tel. 040-226905-0 Fax 040-226905-144 info@thermoking-nord.de www.thermoking-nord.de</p>	<p>EURAM GmbH Landstraße 15 – 17 42781 Haan Tel. 0 2129 9336-0 Fax 0 2129 9336-26 euram@euram.de www.euram.de</p>	<p>Kuss, Eschwey & Co. GmbH Pfälzer Ring 36 68766 Hockenheim Tel. 06205 - 5031 Fax 06205 - 5032 mail@thermoking-hockenheim.de www.thermoking-hockenheim.de</p>
<p>Thermo King Oberhausen Blum GmbH Max-Planck-Ring 7</p>	<p>Thermo King Würzburg Werner Steinsdörfer Transportkälte Mainfrankenpark 12 97337 Dettelbach</p>	



Kuss, Eschwey & Co. – Thermo King Hockenheim

Thermo King Würzburg – Steinsdörfer

46049 Oberhausen Tel. 02 08 - 48 84 54 Fax 02 08 - 48 57 66 blum@thermoking-oberhausen.de www.thermoking-oberhausen.de	Tel. 09302 9888-0 Fax 09302 9888-29 office@thermoking-wue.de www.thermoking-wue.de
---	--

Thermo King Berlin Transportkälte GmbH

Mit 40 Mitarbeitern und drei Standorten deckt die Thermo King Berlin Transportkälte GmbH den Großraum Berlin ab und ist zudem in Magdeburg/Sachsen-Anhalt vertreten. Der autorisierte Thermo King-Händler betreut Kunden mit Kühlanlagen für Truck und Trailer, Klimaanlage für Schienenfahrzeuge sowie Busse und bietet einen umfassenden Transportkälte-Service. Ein weiterer Unternehmensbereich umfasst Luftkompressoren und Pumpen für SILU-Fahrzeuge der Marke GHH Rand.

tkv* Transport-Kälte-Vertrieb GmbH – Thermo King Süd

Die tkv* Transport-Kälte-Vertrieb GmbH steht hinter der Marke Thermo King Süd und wurde 1971 in Ulm gegründet. Als Transportkälte-Spezialist und autorisierter Thermo King-Händler vertreibt tkv* hochwertige Transportkühlaggregate und Klimaanlage für Nutzfahrzeuge. Das Unternehmen beschäftigt aktuell 130 Mitarbeiter. Neben den Kerngebieten Ulm, München, Stuttgart und Nürnberg betreut tkv* mit 35 Mobilserviceeinheiten den gesamten süddeutschen Raum und zählt hier zu den führenden Dienstleistern. Die Servicekoordination wird über die 24h-Kundenhotline 0800 858 4357 (0800 tkv help) unterstützt.

Euram GmbH

Die Euram GmbH aus Haan bei Düsseldorf ist mit derzeit 95 Mitarbeitern seit Mitte der 70er Jahre autorisierter Thermo King-Händler für Kühlaggregate und unterhält aktuell 10 eigene Standorte für den Verkauf und Service von Thermo King-Aggregaten und Zubehör. Zum After-Sales-Service gehört auch ein umfassender Mobilservice mit 13 mobilen Einheiten, die über das Internet abgerufen werden können. Neben Thermo King-Produkten vertreibt das Unternehmen in den Niederlassungen Frankfurt und Saarbrücken zudem GHH-Kompressoren aus dem Hause Ingersoll Rand. Darüber hinaus ist die Euram GmbH offizieller Airva Partner für Deutschland im Bereich Standklimageräte mit 220 Volt.

Josef Große Kracht GmbH & Co. KG

Die in Osnabrück ansässige Josef Große Kracht GmbH & Co. KG mit derzeit 115 Mitarbeitern ist für den nordwestdeutschen Raum seit 1979 autorisierter Vertragshändler von Thermo King. Neben einem umfassenden Produkt- und Dienstleistungsspektrum im Bereich stationärer Kälte hat sich das Unternehmen darüber hinaus auf mobile Kältelösungen spezialisiert. Für Kühlaggregate der Marke Thermo King bietet Große Kracht einen After-Sales-Service auch im Rahmen von Wartungsverträgen. Isolierausbauten, Busklimatisierung und Telematiksysteme runden das Spektrum im Segment mobile Kälte ab.

Transportkühlung Thermo King GmbH

Mit vier Niederlassungen und insgesamt 37 Mitarbeitern hat sich die Transportkühlung Thermo King GmbH auf den Vertrieb und Service von Thermo King-Kühlaggregaten im Raum Hamburg/Schleswig-Holstein, Bremen und Rostock spezialisiert. Damit ist der autorisierte Thermo King-Partner der Haupthändler im norddeutschen Raum. Neben dem After-Sales-Service für Kühlmaschinen vermittelt das Unternehmen regionale Partner für umfangreiche Kühlfahrzeugreparaturen.

Kuss, Eschwey & Co.

Der Hockenheimer Transportkälte-Dienstleister Kuss, Eschwey & Co GmbH wurde im Jahr 1984 von Jürgen Kuss und Hans Thomas Eschwey als Geschäftsführer in Mannheim/Friedrichfeld gegründet. Nur ein Jahr später wurde das Unternehmen Vertragspartner von Thermo King. 1988 folgte dann der Umzug in die Werkstatt nach Hockenheim. Neben der Reparatur von Thermo King-Kühlaggregaten bietet das Unternehmen ATP-Wiederholungsprüfungen, Temperaturschreiberprüfungen, Dichtheitsprüfungen und die Lieferung sowie den Einbau von Temperaturlaufzeichnungsgeräten. Die HACCP-Reinigung, der Verkauf und die Installation von Telematik-Systemen, ein Mobilservice, ein 24-Stunden-Notdienst und ein umfangreiches Ersatzteil-Portfolio runden das Angebot ab.

Thermo King Oberhausen Blum GmbH (Ruhrgebiet)

Die Firma Thermo King Oberhausen Blum GmbH ist ein seit über 45 Jahren bestehendes Unternehmen für Transportkühlung im Zentrum des Ruhrgebiets. Als autorisierter Thermo King Vertragshändler betreut die Firma Blum neben dem Ruhrgebiet auch angrenzende Regionen. Über die Montage und Wartung von Transportkühlsystemen hinaus vertreibt die Firma Blum GPS-Telematiksysteme und die kompletten mobilen Elektro-Kühleinheiten „Cold Cube“ von Thermo King. Des Weiteren werden fällige ATP-Wiederholungsprüfungen durchgeführt. Damit leistet die Firma Blum als Meisterbetrieb der Kältetechnik einen wesentlichen Beitrag zur Einhaltung der Kühlkette, des Umweltschutzes und geltender Hygienevorschriften.

Thermo King Würzburg Werner Steinsdörfer

Thermo King Würzburg, Inhaber Werner Steinsdörfer, vertritt seit 1995 den Raum Würzburg. Im Jahr 1999 bezog das Team das Firmengebäude am Biebelrieder Kreuz im Gewerbegebiet Mainfrankenpark, direkt an der A 3. Neben Reparaturen und Wartungen an Kühlgeräten bietet Thermo King Würzburg ATP-Wiederholungsprüfungen, Dichtheitsprüfungen und Temperaturfühler-Kalibrierungen, geprüft und zertifiziert durch den TÜV Süd. Der Mobilservice ist mit zwei voll ausgestatteten Mobilfahrzeugen 24 Stunden täglich einsatzbereit.