

GDP qualifizierte Pharma Cooler mit aktiver Kühlung Temperatursicher ob ambient, fresh oder tiefgekühlt

Über viel Know-How und Referenzen in der Ausführung von Transportlösungen für den sensiblen Bereich Logistik von Pharmazeutischen Produkten und Arzneimitteln verfügt die Kiesling Fahrzeugbau GmbH aus Dornstadt bei Ulm.

Das Unternehmen bietet hochisolierte Aufbauten in allen Größen an, die für den sicheren Transport von Medikamenten und pharmazeutischen Produkten nach **den GDP-Richtlinien qualifiziert** sind.

Die hochwertige Isolierung der Aufbauten sorgt für Temperaturstabilität bei allen Außentemperaturen.

Für eine konstante Temperaturführung werden Kühlaggregate eingesetzt, die aktiv kühlen und so Transporte in jedem geforderten Temperaturbereich ermöglichen.

Zum Einsatz kommen fast ausschließlich Kühlaggregate, die sowohl heizen als auch kühlen können, um ganzjährig bei jeder Außentemperatur die sichere Temperaturführung in allen Temperaturbereichen zu gewährleisten.

Eine besondere Bedeutung beim Umgang mit empfindlichen Gütern wie Arzneimitteln kommt der Risikoanalyse und dem Risikomanagement zu. In „Worst Case-Szenarien“ wird dabei geprüft, wie lange der Aufbau z.B. bei einem Ausfall des Kühlaggregates temperaturstabil bleibt. Die hochwertige Isolierung sorgt hier für eine entsprechend langsamere Erwärmung des Laderaums.

Desweiteren sind die Aufzeichnung und Dokumentation der Temperaturdaten für die Überwachung von eventuellen Abweichungen sehr wichtig. Im Fahrzeugaufbau werden an bestimmten Punkten spezielle Fühler positioniert, die den Temperaturverlauf genau messen. Mit Temperaturlaufzeichnungsgeräten werden die Daten dokumentiert und können entsprechend ausgewertet werden.

Bei namhaften Instituten wie Eipl oder Pharmaserv werden die Pharma Cooler von Kiesling überprüft und erhalten ein Zertifikat, welches die Pharma-Qualifizierung bestätigt.

Für Transporteure und Hersteller bedeutet dies, dass sie auf die bereits durchgeführte Qualifizierung zugreifen können und mit den Pharma Coolern von Kiesling eine Lösung erhalten, die **den Transport nach GDP sicherstellt**.

Eine weitere Zertifizierung ist nicht erforderlich.

Die Vorteile:

- die Qualifizierung ersetzt die eigene nachträgliche Zertifizierung
- Die Pharma Cooler sind state-of-the-art und werden stets nach neuesten Regeln und Standards angeboten
- Die Pharma Cooler von Kiesling sind kurzfristig lieferbar, lange und teure Zertifizierungsprozesse entfallen und ermöglichen eine schnelle Umsetzung

Über Kiesling Fahrzeugbau:

Die Kiesling Fahrzeugbau GmbH wurde 1973 gegründet, das Unternehmen mit Sitz in Dornstadt-Tomerdingen bei Ulm ist auf die Herstellung von Kühlaufbauten spezialisiert und entwickelt Lösungen für die Kühlverteilung, insbesondere isolierte Aufbauten auf Motorwagen ab 3,5 t zGG.

In den modernen Produktionsanlagen werden mit rund 120 Mitarbeitern jährlich über 1200 Kühlfahrzeuge gefertigt. Mit hoher Qualität, innovativen Lösungen wie z.B. der Cool Slide®-Trennwand und Service konnte sich das Unternehmen zu einem der Marktführer in Deutschland entwickeln. Bereits drei Mal wurde Kiesling mit dem renommierten Branchenpreis "Trailer Innovation" ausgezeichnet.

Die Kiesling GmbH ist zertifizierter Van Solution Partner der Daimler AG, Premium Partner von VW sowie Partner der meisten Fahrgestellhersteller, ein Beweis für die Erfüllung höchster automotiver Qualitätsstandards.

Mehr Informationen unter www.kiesling.de