

S.KO 24/L – 13.4 FP60\*

## Optimale Ausstattung für Ihre Transporte



**Gleichmäßige Kühlung** – durch Aluminium-Luftzirkulationswand und Lüftungskanäle.



**Stauraum für bis zu 66 Paletten** – mit dem höhenverstellbaren Doppelsystem.



**Effizienter Laden** – durch eine Quertrennwand, die Transporte mit unterschiedlichen Temperaturzonen ermöglicht.



**Geschützte Ladung** – durch die nietfreie Ausführung und flächenbündige Montage der Ladungssicherungsschienen.

## Technische Daten

Ausstattung	Cargobull Luftfeder mit Hub- und Senkeinrichtung
Fahrgestell	verzinktes, gebolztes Kurzchassis
Achsen	3 x 9.000 kg
Scheibenbremse	Ø 430 mm
Spur/Federmitte	2.040 mm / 1.300 mm
Premium Einfach-Bereifung	385/65 R 22,5"
Gesamtgewicht	bis zu 39.000 kg
Leergewicht**	7.060 kg
Fahrzeug-Gesamtlänge (ohne Kühlgerät)	13.600 mm
Fahrzeug-Gesamtbreite	2.600 mm
Aufbaulänge i. L.	13.410 mm
Nutzbare Länge	13.315 mm
Aufbaubreite i. L.	2.460 mm
Aufbauhöhe i. L.	2.650 mm
Sattelkupplungshöhe unbeladen*** (bei waagerechter Lage)	1.139 mm
Ladehöhe hinten unbeladen (bei waagerechter Lage)	1.273 mm
Gesamthöhe unbeladen	ca. 4.000 mm

\* Auch als Variante S.KO 24/L – 13.4 FP45 in der Aufbaubreite i. L. 2.490 mm erhältlich.  
 \*\* Eigengewicht (+/- 3 %) ohne Kühlgerät und ohne Zusatzausstattung.  
 \*\*\* Bei abweichenden Sattelkupplungshöhen sind andere Aufbauhöhen möglich.  
 Stand: 27.08.08

S.KO-COOL-FLY-DE-1815-3708 · Abb. zum Teil mit Sonderausstattungen – Änderungen infolge techn. Weiterentwicklung vorbehalten



## S.KO Sattelkoffer S.KO COOL

**100 Prozent dampfdiffusionsdicht**  
**100 gute Gründe für eine optimale Isolation**

just more.

Trailer

Services

Technology



Schmitz Cargobull AG · Bahnhofstraße 22 · D-48612 Horstmar  
 Telefon: +49 2558 81-0 · Telefax: +49 2558 81-500  
 E-mail: info@cargobull.com · www.cargobull.com



## Kühltrailer für effizienteres Wirtschaften

**Schmitz Cargobull Sattelkoffer S.KO COOL – über 30 Jahre Erfahrung mit FERROPLAST® und über 70 Jahre in der Entwicklung von Kühltrailern zahlen sich aus.**

- Transportieren Sie zuverlässig: Das hochwertige Kühlaggregat und die hervorragenden Isoliereigenschaften der FERROPLAST® Sandwich-Paneele sind zwei wesentliche Faktoren zur Sicherung einer ununterbrochenen Kühlkette und damit einer gleich bleibenden Produktqualität.
- Sparen Sie Energie: Die Langzeitstabilität der FERROPLAST® Sandwich-Paneele sorgt für eine optimale Isolation über die komplette Laufzeit des Trailers und zusätzlich für einen hohen Wiederverkaufswert.
- Sparen Sie Kosten: Die niefreie Verarbeitung und die flächenbündigen Ladungssicherungsschienen verhindern Warenbeschädigungen. Zusätzlich ermöglichen diese Komponenten und die Bodenwanne aus Aluminium eine schnelle, rückstandsfreie Reinigung.
- Sparen Sie sich unnötige Wege: Das selbsttragende Aufbau- und Fahrgestellkonzept mit Kurzchassis bietet mehr Nutzlast und Innenhöhe. So schonen Sie Geldbeutel und die Umwelt.



## Spitzentechnik für sichere Einsätze

**Chassis – Solide Basis für den Aufbau.**

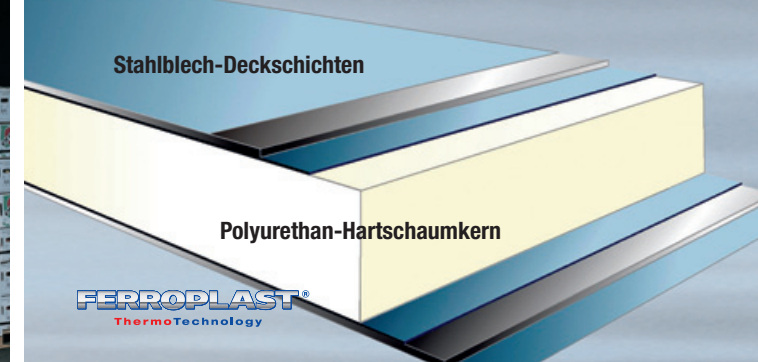
- Hohe Wertstabilität durch hervorragende Verarbeitung.
- Feuerverzinkt und gebolzt bietet es hohe Widerstandsfähigkeit und zuverlässigen Korrosionsschutz gegen Durchrosten.
- Einfach und schnell zu reparieren durch standardisierte Reparaturmethoden.



**ROTOS® Fahrwerk – Langlebige Schmitz Cargobull Technologie mit 1.000.000 km\* Gewährleistung.**

- Optimal aufeinander abgestimmte, robuste High-Tech-Bestandteile: Elektronische Bremsanlage (EBS), Roll-Stability-Program (RSP), Schmitz Cargobull Achse, MRH-Luftfederung und Hub-Unit.

\*oder 6 Jahre; ausgenommen Verschleißteile



## FERROPLAST®: Dampfdiffusionsdicht für perfekte Isolierung

Aus gutem Grund entscheiden sich Profis seit jeher für Kühlschränke **aus Metall und nicht aus Plastik**. Deshalb ist der S.KO COOL auch nicht aus GFK, sondern aus dem patentierten Werkstoff FERROPLAST®.

- Dauerhaft dicht: Das Sandwich-Paneel mit mehrfach beschichtetem Stahlmantel um den Hartschaumkern ist dampfdiffusionsdicht. In GFK-Wänden kann sich Wasser ansammeln. Dadurch wird das Fahrzeug zum einen schwerer, zum anderen verschlechtert sich sein Isolierwert enorm. Dies bedingt eine höhere Leistung des Kühlgerätes und erhöht den Kraftstoffverbrauch. FERROPLAST® verhindert diesen kostspieligen Effekt.
- Dauerhaft widerstandsfähig: Durch die Metalldeckschicht ist FERROPLAST® splitterfest und zugleich einbruchhemmend.
- Dauerhaft einsatzbereit: Schnell, einfach und günstig reparierbar.
- Schneller kühl: Im Vergleich zum GFK-Aufbau ermöglicht die Metalldeckschicht des FERROPLAST® Aufbaus ein zügigeres Herunterkühlen.

**Mit FERROPLAST® kühlen Sie dauerhaft sparsam, denn die hervorragenden Isoliereigenschaften des patentierten Werkstoffs sorgen für eine Reduzierung Ihres Energiebedarfs.**