



Winter Kühlfahrzeuge



Renault MASTER Frischdienstfahrzeug

Winter-Vorteile auf einen Blick:

- > serienmäßig mit spritzwassergeschützten Laderaumdeckenleuchten in LED-Technik, rundumlaufenden Zurrleisten und Spanngurt
- > einwandfreie Hygiene
- > glatte, porenfreie Oberfläche
- > leicht zu reinigen und zu desinfizieren
- > korrosionsbeständiges und säurefestes Material
- > hohe Abriebfestigkeit
- > einteilig geformte Bodenwanne (ohne Stoßkanten und Schweißnähte)
- > hohe Verwindungsstabilität
- > Material ist temperaturunempfindlich
- > keine Dehnungs- oder Spannungsrisse
- > Innenausbau ist wasserdicht
- > Garantie auf Innenausbau 3 Jahre
- > Einbauteile aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK)
- > GFK-Ausbau ist wartungsfrei
- > einzelne Bauteile zerstörungsfrei, demontier- und austauschbar
- > Unterbau ist voll tragfähig
- > niedriges Materialgewicht (deshalb besseres Nutzlastverhältnis)
- > maximales Laderaumvolumen
- > FCKW-freie Hartschaumisolierung

- > Betrieb der Kühlaggregate mit FCKW-freiem Kältemittel
- > keine Bauteile auf dem Dach
- > europaweiter Kühlanlagenservice

Unsere Produkte entsprechen den Anforderungen des ATP, der DIN 1815, der HACCP, der EU Richtlinien 93/43 EWG sowie der Lebensmittelhygieneverordnung. Wir sind seit 1997 zertifiziert nach der DIN EN ISO 9001.



Winter Fahrzeugtechnik GmbH

Industriepark Rhön, Am Kreuzacker 4
D-36124 Eichenzell
Telefon 06659/96 46 - 0
Telefax 06659/96 46 - 36
winter@winter-kuehlfahrzeuge.de
www.winter-kuehlfahrzeuge.de



Technische Daten Renault Master Frischdienstfahrzeug

Radstand mm	3.182 (L1)	3.182 (L1)	3.682 (L2)	4.332 (L3)
Dachausführung	Flachdach (H1)	Stahl-Hochdach (H2)	Stahl-Hochdach (H2)	Stahl-Hochdach (H2)

■ Abmessungen Modelle mit Frontantrieb (lichte Maße in mm):

> Innenlänge (auf der Bodengrundfläche)	in Vorbereitung	in Vorbereitung	2.840	in Vorbereitung
> Innenbreite (auf der Bodengrundfläche)	in Vorbereitung	in Vorbereitung	1.600	in Vorbereitung
> Innenhöhe*	in Vorbereitung	in Vorbereitung	1.750	in Vorbereitung
> Breite zw. den Radk. bei Normalbereifung	in Vorbereitung	in Vorbereitung	1.290	in Vorbereitung
> Durchgangs-Breite Schiebetür	in Vorbereitung	in Vorbereitung	1.020	in Vorbereitung
> Durchgangs-Höhe Schiebetür	in Vorbereitung	in Vorbereitung	1.700	in Vorbereitung
> Durchgangs-Breite Heckseite	in Vorbereitung	in Vorbereitung	1.490	in Vorbereitung
> Durchgangs-Höhe Heckseite	in Vorbereitung	in Vorbereitung	1.680	in Vorbereitung

*Die verbleibende Laderaumhöhe verringert sich im Bereich des Kühlungsverdampfers um ca. 230 mm.
Bei Modellen mit Heckantrieb ergeben sich andere Maße!

■ Gewichte und Beladungsmöglichkeiten

> Ausbau in kg	in Vorbereitung	in Vorbereitung	190	in Vorbereitung
> Ladevolumen in m ³	in Vorbereitung	in Vorbereitung	8.0	in Vorbereitung
> Lademenge an Eurokisten in Stück	in Vorbereitung	in Vorbereitung	124	in Vorbereitung
> E2-Kisten auf dem Boden	in Vorbereitung	in Vorbereitung	16	in Vorbereitung

Angaben in mm, Abmessungen E2-Kisten (mm) : 600 x 400 x 200

Gewichte sind ca. Angaben und beziehen sich auf die serienmäßige Ausführung ohne Zusatzausstattung.

■ Kühlanlage: Modell Diavia Frigo 3000/4000

> Kälteleistung* in Watt:		> Kältemittelkompressor mit Halterung im Motorraum
2.377 (Frigo 3000 / Gewicht 12 kg)		> Kältemittel R 134 a FCKW-frei
2.700 (Frigo 4000 / Gewicht 14 kg)		> Kombination mit werkseitiger Fahrerhaus-Klimaanlage möglich (Spezial-Kompressorträger)
> integrierte Bauweise		> Montage eines Elektro-Standteils in Verbindung mit Beifahrer-Doppelsitzbank möglich
> Flachverdampfer vor der Stirnwand an der Laderaumdecke		> Garantie: 24 Monate, ohne km-Begrenzung
> Digitales Anzeige- und Bedienelement im Fahrerhaus		
> Automatische Abtaugung		

*gemessen bei +30°C Außentemperatur und 0°C Innentemperatur

Weitere Kühlanlagen auf Anfrage

Nach DIN 1815 sind bis zu 6 Türöffnungen á 3 Min. pro Std. möglich.

Die Abbildungen enthalten teilweise Zusatzausstattungen, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören.
Alle Angaben sind ca. Richtwerte, techn. Änderungen vorbehalten. Die angegebenen Maße und Gewichte können je nach Ausstattung variieren.