

FrischdienstAusbau für Volkswagen Nutzfahrzeuge Transporter



Mit dem Hahlbrock-FrischdienstAusbau ist Ihr neuer Transporter rundum auf Wirtschaftlichkeit ausgerichtet. Die energieeffiziente Isolierung des Laderaums liefert zusammen mit einer darauf abgestimmten integrierten Konvekta SET-line®-Kühlanlage perfekte Transportbedingungen von +2°C bis +12°C.

Der modulare Isolierausbau aus selbsttragenden Formteilen aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK) hat ein geringes Eigengewicht und ist äußerst robust.

Darüber hinaus erfüllt der Transporter mit Hahlbrock-Ausbau die Anforderungen der DIN 1815, der Lebensmittelhygiene-Verordnung, der Richtlinie 93/43EWG über Lebensmittelhygiene sowie der HACCP.

+2°C bis +12°C



Hahlbrock ist
PremiumPartner
von Volkswagen Nutzfahrzeuge.

Grundausrüstung Hahlbrock FrischdienstAusbau

Isolierausbau

- Innenauskleidung aus GFK-Formteilen
- Einteilige Bodenwanne bis über die Radkästen
- Einstiegsbereiche mit VA-Kantenschutzschiene
- Hochwertige Isolierung mit Dämmstoffen
- Isolierung der Bodenplatte mit Hartschaum
- 1 spritzwassergeschützte Innenleuchte
- Integrierte Halteraufnahmen für Zwischenböden
- Druckentlüftung im Laderaum (Türschließkräfte)
- Zwangsentlüftung im Fahrerhaus (Airbag)
- Demontage und Umbau in baugleiches Fahrzeug möglich
- Garantie auf den Innenausbau: 48 Monate

Kühlanlage

- Integrierte Konvekta SET-line®-Kühlanlage, - keine Bauteile auf dem Fahrzeugdach
- Flachverdampfer im Laderaumdach eingelassen
- Digitales Bedienelement im Fahrerhaus
- Kompressorantrieb über Fahrzeugmotor
- Alle Baugruppen unter der Beifahrer-Doppelsitzbank montiert
- Fahrzeugspezifische Rohrsätze
- Kältemittel R134 a (FCKW-frei)
- Vorbereitet für den Einbau von Temperaturlaufzeichnungsgeräten
- **Auch mit Klimaanlage im Fahrerhaus lieferbar**
- **Unbedenklichkeitsbescheinigung erteilt durch Volkswagen Nutzfahrzeuge**
- Garantie auf die Konvekta SET-line®-Kühlanlage: 24 Monate oder 100.000 Kilometer

Technische Daten Transporter FrischdienstAusbau

Abmessungen und Gewichte		Transporter RS 3.000 mm Normaldach	Transporter RS 3.000 mm Mittelhoch- dach	Transporter RS 3.400 mm Normaldach	Transporter RS 3.400 mm Mittelhoch- dach
Innenlänge	a	2.200	2.200	2.600	2.600
Innenbreite	b	1.450	1.450	1.450	1.450
Innenhöhe	c	1.190	1.390	1.190	1.390
Innenhöhe unter dem Verdampfer	d	1.070	1.270	1.070	1.270
Breite zwischen den Radkästen	e	1.210	1.210	1.210	1.210
Durchgangsbreite Schiebetür		940	940	940	940
Durchgangshöhe Schiebetür		1.180	1.180	1.180	1.180
Durchgangsbreite Heckseite		1.280	1.280	1.280	1.280
Durchgangshöhe Heckseite		1.170	1.170	1.170	1.170
Angaben in mm, Abmessung E2-Kisten (mm): 600 x 400 x200					
Ausbaugewicht inkl. Fahrkühlung		225	260	270	310
Ladevolumen in m ³ (ca.)		3,2	3,7	3,8	4,5
Lademenge in E2-Kisten in Stück (ca.)		50	52	60	62
E2-Kisten auf dem Boden		10	10	13	13
Euro-Paletten auf dem Boden		2	2	3	3

Konvekta SET-line®-Kühlanlage		Transporter RS 3.000 mm Normaldach	Transporter RS 3.000 mm Mittelhoch- dach	Transporter RS 3.400 mm Normaldach	Transporter RS 3.400 mm Mittelhoch- dach
Modell/ Typ		2000	2000+	2000+	2000+
Kältemittel		R 134 a	R 134 a	R 134 a	R 134 a
Verdampferkälteleistung in Watt *		1.950	2.250	2.250	2.250
Verdampfer-Luftleistung in m ³ /h		750	750	750	750
Steuerspannung/ max. Stromaufnahme in V/A		12/18	12/18	12/18	12/18
Veränderung der Fahrzeughöhe		keine	keine	keine	keine
* gemessen bei Betrieb ohne Klimaanlage					

Immer gut gekühlt: Leistungsberechnung nach DIN 1815

Leistungsberechnung		Transporter RS 3.000 mm Normaldach	Transporter RS 3.000 mm Mittelhoch- dach	Transporter RS 3.400 mm Normaldach	Transporter RS 3.400 mm Mittelhoch- dach
Türöffnungen pro Std. x Dauer in Min.		6 x 3	6 x 3	5 x 3	5 x 3

Frischdienstfahrzeuge von Hahlbrock erlauben auch bei + 30 °C Außentemperatur und 0 °C Laderaumtemperatur 5 bis 6 Türöffnungen in der Stunde von je 3 Minuten.

Sämtliche Angaben in diesem Prospekt entsprechen dem zum Zeitpunkt des Drucks vorhandenen Kenntnisstand. Sie können sich bis zum Kauf ändern. Die teilweise in den Abbildungen gezeigten Sonderausstattungen gehören nicht zum serienmäßigen Lieferumfang. Änderungen vorbehalten. Stand November 2011. Printed in Germany.



Hahlbrock Fahrzeugausbau GmbH
Wisshöfers Weg 6-7
31515 Wunstorf

Tel. +49 (0) 5033-1222 Fax +49 (0) 5033-5552
www.hahlbrock.de
fahrzeugausbau@hahlbrock.de

