

OPEL VIVARO CARGO

FRISCHDIENSTAUSBAU



Jedes Fahrzeugmodell hat seine Besonderheiten, jeder Kunde hat spezifische Wünsche und individuelle Anforderungen. Aus diesem Grund ist der Bereich **Entwicklung und Formenbau** eine der **Kernkompetenzen unseres Unternehmens**.

Unsere Ausbauten werden individuell angefertigt und bieten daher eine **optimale Raumnutzung**. Das eingesetzte Material (GFK) garantiert eine glatte, porenfreie Oberfläche und entspricht somit **höchsten hygienischen Anforderungen**. Die Bodenwanne ist einteilig geformt - ohne Stoßkanten und Schweißnähte. Der Ausbau ist temperaturunempfindlich, korrosionsbeständig und säurefest. Das glasfaserverstärkte Material mit niedrigem Eigengewicht sorgt zusätzlich für ein **optimales Nutzlastverhältnis**.

Aus Überzeugung unseres eigenen Qualitätsanspruchs erhalten unsere Kunden **48 Monate Garantie** auf alle WINTER-Ausbausysteme. Kühlanlagen und Sonderzubehör unterliegen den jeweiligen Hersteller-Garantien.

Unsere **Kühlausbauten** entsprechen den Anforderungen der **DIN 1815**, des **ATP**, der **EU-Verordnung (EG) Nr. 852/2004**, der **Lebensmittelhygiene-Verordnung (LMHV)** und den **HACCP-Grundsätzen**.

Winter Fahrzeugtechnik GmbH ist zertifiziert nach **DIN EN ISO 9001**.



Opel Vivaro Cargo			
Radstand		M 3.275 mm	L 3.275 mm
Dachausführung		Flachdach	Flachdach
■ Abmessungen Modelle mit Frontantrieb nach Umbau (lichte Maße)			
nutzbare Innenlänge	(Bodengrundfläche)	2.050 mm	2.400 mm
Innenbreite	(Bodengrundfläche)	1.230 mm	1.230 mm
Innenhöhe ¹		1.210 mm	1.210 mm
Breite zwischen den Radkästen	(Normalbereifung)	1.230 mm	1.230 mm
Durchgang Schiebetür	(Breite)	890 mm	890 mm
Durchgang Schiebetür	(Höhe)	1.120 mm	1.120 mm
Durchgang Heck	(Breite)	1.230 mm	1.230 mm
Durchgang Heck	(Höhe)	1.160 mm	1.160 mm
■ Gewichte und Beladungsmöglichkeiten			
Ausbaugewicht ²		131 kg	135 kg
Ladevolumen		3,05 m ³	3,57 m ³
Ladmenge an Eurokisten ³		54 Stück	59 Stück
E2-Kisten auf dem Boden ³		10 Stück	11 Stück

¹ Die verbleibende Laderaumhöhe verringert sich im Bereich des Kühlungsverdampfers um ca. 230 mm.
² Gewichte sind ca. Angaben und beziehen sich auf die serienmäßige Ausführung ohne Zusatzausstattung.
³ Abmessungen E2-Kiste: 600 x 400 x 200 mm

- **Serienausstattung**
 - 1 hochwertige Komplettisolierung und Verkleidung des gesamten Laderaums mit GFK-Formteilen (inkl. Türen)
 - 2 Airline-Schienen & Spanngurt zur Ladungssicherung
 - 3 LED-Deckenleuchte(n), spritzwassergeschützt
 - 4 Kantenschutz aus Edelstahl, eingelassen im Bereich des Heck- und Seiteneinstiegs
- **Kühlanlage**
 - leistungsstarkes, integriertes Kühlaggregat 12 V/230 V ohne Dachaufbau (auch als Dachgerät erhältlich) individuell abgestimmt auf Ihre spezifischen Anforderungen
- **Individuelle Ausstattung (optional)**
 - Zwischenböden, höhenverstellbar - Für eine oder mehrere Lade-Ebenen im Laderaum.
 - verschiedene Bodenvarianten - z.B.: Anti-Rutschmatte, Quarzsandbeschichtung, Alu-Duettblech, etc.
 - Ladungssicherung, zusätzlich - z.B.: Teleskop-Sperrstangen, Fangnetze, etc.
 - Regalsysteme - Individuell nach Ihren Anforderungen angefertigt.
 - Kälteschutz-Systeme - Für den Tiefkühl-Transport.
 - Mehrkammersysteme - Für den Transport von Waren mit unterschiedlichen Temperaturanforderungen.
 - Teilausbauten - Für ganz spezielle Laderäumlösungen.

FORDERN SIE IHR INDIVIDUELLES ANGEBOT BEI UNS AN
Konfigurieren Sie mit uns gemeinsam Ihren „100 % nach meinen Wünschen Ausbau.“
Im Angebot finden Sie alle relevanten Informationen, einschließlich der erforderlichen Werks-Ausstattung, die Ihr Basis-Fahrzeug für den Umbau benötigt.

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. Einige der Bilder enthalten Abbildungen von Vorserienmodellen und/oder sind computergeneriert. Deshalb kann das Design/die Ausstattung der endgültigen Version Abweichungen zu diesem Flyer aufweisen. Nicht vertraglich bindendes Dokument.

Winter Fahrzeugtechnik GmbH · Telefon 06659 9646-0 · info@winter-kuehlfahrzeuge.de · www.winter-kuehlfahrzeuge.de



AUSSENDIENST MIT VORFÜHRFAHRZEUGEN

Unser Außendienst-Team
berät Sie gern:



Gebietsvertretung

PLZ 01000-29999
PLZ 39000-39999

Manfred Spitzer

Telefon +49 (0) 172 7221871
m.spitzer@winter-kuehlfahrzeuge.de



Gebietsvertretung

PLZ 30000-38999 + PLZ 40000-66999
PLZ 90000-92999 + PLZ 95000-99999

Markus Goldbach

Telefon +49 (0) 171 3540518
m.goldbach@winter-kuehlfahrzeuge.de



Gebietsvertretung

PLZ 67000-79999
PLZ 88000-89999

Jörg Engel

Telefon +49 (0) 174 3482301
j.engel@winter-kuehlfahrzeuge.de



Gebietsvertretung

PLZ 80000-87999
PLZ 93000-94999 + Österreich

Konrad Lacherdinger

Telefon +49 (0) 178 2901659
k.lacherdinger@winter-kuehlfahrzeuge.de



OPEL VIVARO CARGO FRISCHDIENSTAUSBAU



OPTIMALE RAUMNUTZUNG -
*individueller Ausbau mit
branchenspezifischer Ausstattung*