PharmaAusbau für Opel Movano (PharmaMobil)

HAHLBROCK Fahrzeugausbau

Mit dem Hahlbrock-PharmaAusbau ist Ihr neuer Movano für die Umsetzung der neuen EU GDP (Stand 03/2013) gerüstet. Das PharmaMobil gewährleistet die vorgeschriebene Verhinderung einer nachhaltigen Beeinflussung der Qualität, denn es stellt konstante Umweltbedingungen sicher.

Die optimale Isolierung des Laderaums, der Flügeltüren und die darauf abgestimmte Klimatisierung in Verbindung mit einer Erweiterung der Fahrerhaus-Klimaanlage liefern perfekte Transportbedingungen von +15°C bis +25°C. Die Temperaturregelung erfolgt bequem über ein digitales Bedienelement im Fahrerhaus, das Fahrzeug ist vorbereitet für den Einbau von Temperaturaufzeichnungsgeräten um bestehende und zukünftige gesetzliche Vorgaben zu erfüllen.

Hahlbrock ist
OpelPartner.

Grundausstattung Hahlbrock PharmaAusbau

Isolierausbau

- Innenauskleidung aus GFK-Formteilen
- Hochwertige Isolierung mit Dämmstoffen
- Isolierung der Bodenplatte
- 2 Innenleuchten im Laderaum mit Ein-und Ausschalter
- Serienmäßige Druckentlüftung für den Laderaum (Türschließkräfte)
- Zwangsentlüftung im Fahrerhaus (Airbag)
- Demontage und Umbau in baugleiches Fahrzeug möglich
- Umfangreiche Sonderausstattungen lieferbar
- Garantie auf den Innenausbau: 48 Monate

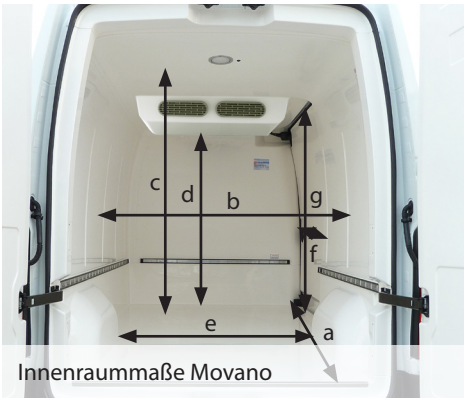
Klimatisierung

- Kombination mit der werkseitigen Klimaanlage
- Digitales Bedienelement im Fahrerhaus
- Temperatur im Fahrerhaus- und Laderaum getrennt regelbar
- Pharma-Deckenausströmer im Laderaum
- Konstante Temperaturführung zwischen +15°C bis +25°C, frei wählbar!
- Vorbereitet für den Einbau von Temperaturaufzeichnungsgeräten
- Garantie auf die Klimatisierung: 24 Monate
- Wartungsarm
- Qualifizierungshandbuch für QM-Unterlagen

GFK-Ausbau – hygienisch und schlagfest

Der Pharmaausbau in Hahlbrock-Qualität ist aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK)-Formteilen zusammengefügt. Mit ihrer glatten, schlag- und abriebfesten Oberfläche sind die GFK-Formteile stark gebaut wo es nötig ist und dabei so leicht wie möglich. Das verwendete GFK-Material zeichnet sich durch seine Korrosionsfreiheit, hohe Belastbarkeit und einfache Reinigung aus.

Serienmäßig finden Sie in allen Ausbauten Innenleuchten mit separatem Schalter, Kantenschutzschienen in den Einstiegsbereichen aus Aluminium.



Innenraummaße Movano

Technische Daten Movano PharmaAusbau

Abmessungen		Movano RS 3.682mm Hochdach	Movano RS 4.332mm Hochdach
Innenlänge	a	2.840	3.490
Innenbreite	b	1.570	1.570
Innenhöhe	c	1.690	1.690
Innenhöhe unter Ausströmer	d	1.500	1.500
Breite zwischen den Radkästen	e	1.280	1.280
Durchgangsbreite Schiebetür	f	1.170	1.170
Durchgangshöhe Schiebetür	g	1.710	1.710
Durchgangsbreite Heckseite		1.440	1.440
Durchgangshöhe Heckseite		1.700	1.700
Angaben in mm			
Ausbaugewicht in kg (ca.)		270	310
Ladevolumen in m^3 (ca.)		7,6	9,8

Ansicht Schiebetür

Innenraumansicht

Mit Hahlbrock-Qualität garantiert auf Erfolgskurs

Unsere Ausbauten zeichnen sich durch einen hohen Praxisbezug aus. Im alltäglichen Umgang mit Ihrem neuen Medikamentenfahrzeug in Hahlbrock-Qualität werden Sie vom bequemen Be- und Entladen durch die passgenauen Innenabmessungen und die einfache Reinigung des Innenraums begeistert sein. Sie erkennen daran, dass wir wissen, worauf es Ihnen ankommt.

Mit der Einführung eines Qualitätssicherungssystems und der Zertifizierung nach DIN EN ISO 9001 wird unser Ziel eines gleichbleibend hohen Qualitätsniveaus umgesetzt. Daher geben wir Ihnen auf alle Ausbauten eine Garantie von 48 Monaten.

Bedienfeld im Fahrerhaus

Aus der Praxis für die Praxis

Die Qualität unserer Ausbauten entspricht den aktuellen Normen und Vorschrifften und erfüllt zukünftige gesetzliche Anforderungen beim Medikamententransport. Im täglichen Umgang mit Praktikern aus vielen Bereichen haben wir ein umfangreiches branchenspezifisches Wissen und über 40 Jahre Erfahrung in der Verarbeitung von glasfaserverstärkten Kunststoffen erworben. Durch dieses umfassende Know-How erhalten Sie ein Nutzfahrzeug, das Ihnen zuverlässig die Arbeit erleichtert und die Kosten optimiert.

Optionaler Temperaturschreiber

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 März 2014. Printed in Germany.

Hahlbrock Fahrzeugausbau GmbH
Wischhöfers Weg 6-7
31515 Wunstorf

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