



# SCANIA 25P B 4X2 NB

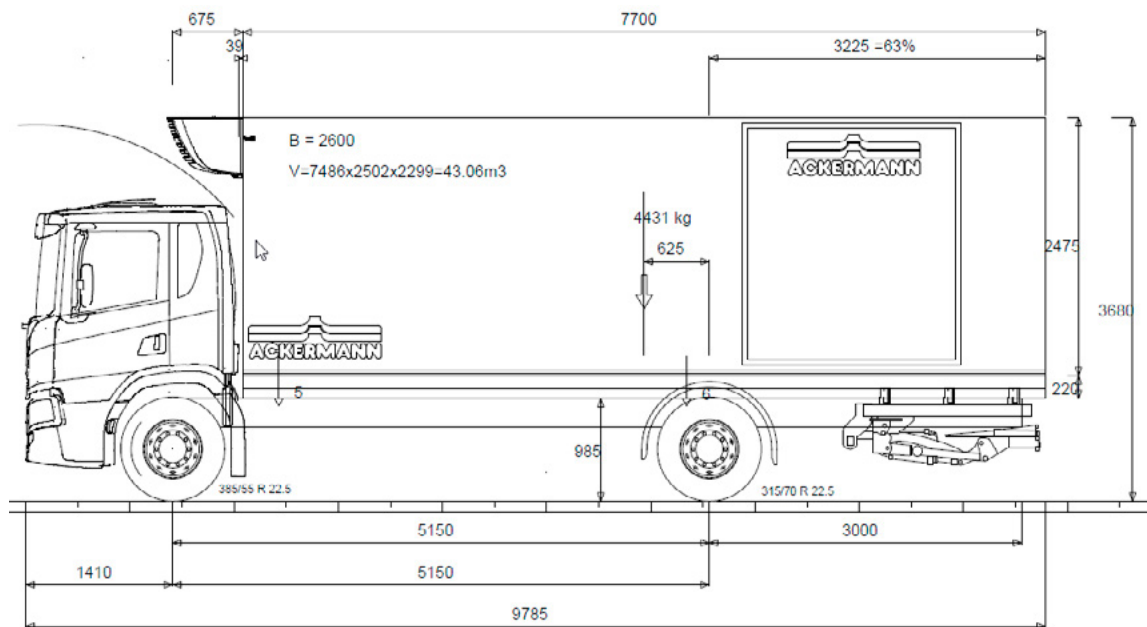
MIT ACKERMANN VOLLKUNSTSTOFF-KÜHLAUFBAU UND HEBEBÜHNE



- LSVA befreit
- 9 Batterie-Pakete
- 1'000 kg Gewichtskompensation

**SCANIA**





## Technische Angaben

<b>Antrieb</b>	Elektroantrieb
<b>Leistung</b>	230 / 295 kW (Kont. / Peak)
<b>Drehmoment</b>	1'300 / 2'200 Nm (Kont. / Peak)
<b>Getriebe</b>	GE21S21 (2-Gang)
<b>Kupplungssystem</b>	automatisch
<b>Berganfahrhilfe</b>	AutoHold (el. pneumatische Feststellbremse)
<b>Radstand</b>	5'150 mm
<b>Hinterachse</b>	R660
<b>Übersetzung</b>	i = 4,88
<b>Federung</b>	VA Luftfederung HA 2-Balg Luftfederung
<b>Vorderachslast</b>	9'000 kg
<b>Hinterachslast</b>	13'000 kg
<b>Bereifung</b>	385/55 R 22,5 (VA) Alu 315/70 R 22,5 (HA) Alu
<b>Fahrerhaus</b>	CP17L in Ivory White Sonnenblende Dachspoiler 250 mm Seitenspoiler 120 mm
<b>Kabine innen</b>	Ausstattung frei wählbar
<b>Scheinwerfer</b>	LED

## Sicherheits-Ausstattungen

AEB Notbremsassistent  
LDW Spurassistent  
Totwinkel-Assistent  
Abbiegeassistent  
Front-Airbag  
Seiten-Airbag Fahrer  
Regensensor  
Rückfahr-Kamera  
LED Leuchten hinten links und rechts

## Gewichte

Leergewicht	13'125 kg
Nutzlast	5'875 kg (bei 19t GG)
Gesamtgewicht CH	19'000 kg
Gesamtgewicht techn.	22'000 kg

## Batterien

Technologie Li-Ionen NMC  
Installierte Kapazität 9 Pack / 300 kWh  
Reichweite bei 2h PTO 200 km  
Ladesystem DC bis 130 kW

## Ladeinfrastruktur

ABB 24kW DC Wallbox auf Transportwagen mit  
10m Verlängerungskabel CCE32  
Max. Leistung 24 kW, 22,5 Dauerleistung  
CEE-Steckdose für AC-Kabel an der Rückwand des  
Ladegerätes montiert  
Gewicht ca. 70 kg



FAHRZEUGBAU AG  6130 WILLISAU

## Aufbau

Ackermann Vollkunststoff-Kühlaufbau (Typ 40-80)  
Wand-, Dach- und Türelemente in dampfdiffusionsdichter,  
wärmebrückenfreier Sandwich-Bauweise.  
Beidseitig mit glattem, weiss ähnlich RAL 9016  
eingefärbtem GFK-Laminat.

Aufbaulänge aussen	7'700 mm
Aufbaulänge innen	7'400 mm (18 Paletten)
Lichte Breite	2'492 – 2'502 mm
Lichte Breite Heckrolltor	2'404 mm
Gesamtbreite	2'600 mm
Lichte Höhe	2'275 mm
Lichte Höhe Heckrolltor	2'070 mm
Lichte Höhe Schiebetüren	2'120 mm
Lichte Höhe Trennwand	2'115 mm
Gesamthöhe unbelastet	3'680 mm

Hilfsrahmen und Quertraversen aus hochwertigen  
Leicht-Stahl-Profilen, elektrisch verschweisst.  
Heckrahmen aus Chromstahl  
Heckrolltor isoliert und elektrisch angetrieben  
2 Schiebetüren seitlich links und rechts  
Verschieb- und klappbare Trennwand  
Sandwich-Bodenplatte mit verklebtem 5/7 mm  
Alu-Warzenblech  
2 Sperrbalken rund aus Stahl  
2 LED-Deckenlampen versenkt montiert  
Hinterachs-Kotflügel aus Kunststoff  
Seitlicher Unterfahrschutz leicht hochklappbar

## Hebebühne

Typ Dhollandia DH-SM.20. unterfahrbar  
Tragkraft 2'000 kg, 24 Volt  
Aluminium Plattform 1'800 x 2'400 mm

## Kühlgerät

Typ Carrier Syberia 11 Multitemp  
Je ein Verdampfer Low Line 2-D und Low-Line 3-D