

# Coradia Lint 41

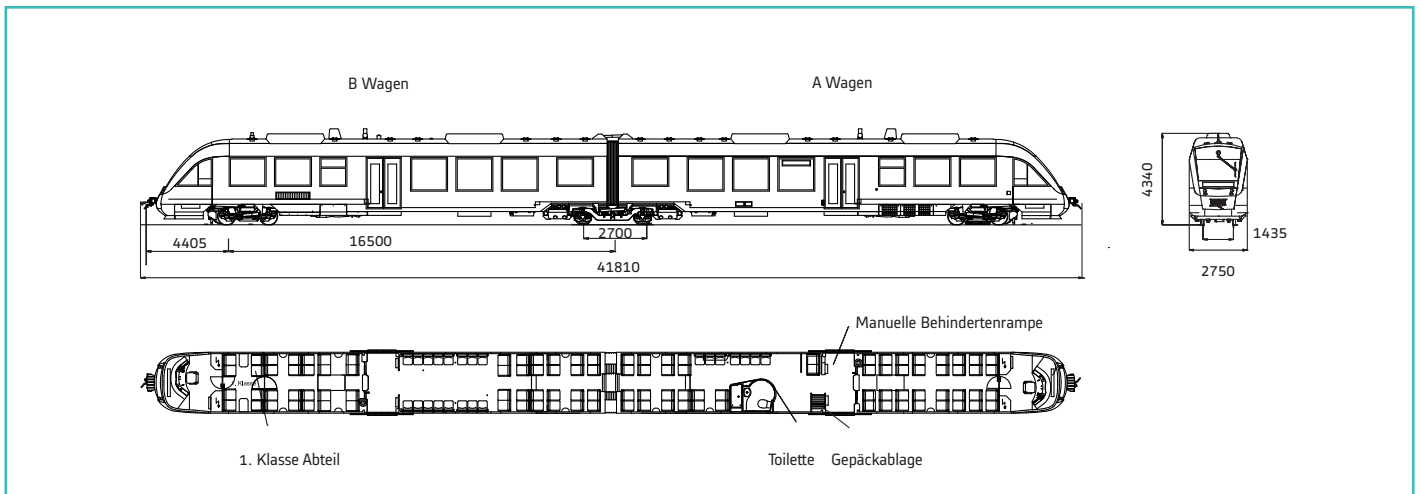
für die Landesverkehrsgesellschaft  
Niedersachsen mbH (LNVG)



- Besteller: LNVG  
Betreiber: erixx GmbH  
Fahrzeuge: 27 zweiteilige Dieseltriebwagen  
**CORADIA™ Lint 41**  
Bestelldatum: Dezember 2009  
Lieferzeitraum: Juli – Dezember 2011  
Fahrgasteinsatz: seit Dezember 2011  
Einsatzstrecken: Unser Züge befahren das Heidekreuz:  
Uelzen – Soltau – Bremen Hbf (126 km)  
Buchholz (Nordheide) – Soltau –  
Hannover Hbf (134 km)  
Besonderheiten:
- Motoren Stage 3a,  
gemäß EU-Richtlinie 97/68/EG
  - Rußpartikelfilter
  - automatische Spaltüberbrückung am Bahnsteig
  - behinderten-freundliches WC
  - Wickelkommode
  - Mehrzweckbereiche für Fahrräder,  
Kinderwagen und Gepäck
  - stufenloser Einstieg  
für mobilitätseingeschränkte Personen



## FAHRZEUGKONFIGURATION FÜR DIE ERIXX GMBH



## TECHNISCHE DATEN UND HAUPTABMESSUNGEN

Fahrzeugbegrenzung	EBO-G2
Fahrzeugbreite	2.750 mm
Fahrzeuglänge über Kupplung	41.810 mm
Maximale Fahrzeughöhe (über SO)	4.340 mm
Einstieghöhe (über SO)	580 mm
Fußbodenhöhe (über SO)	
– im Niederflurbereich	598 mm
– im Hochflurbereich	1.160 mm
– im Mittelflurbereich	1.038 mm
Spurweite	1.435 mm
Minimaler befahrbarer Radius Werkstatt/Betrieb	100/125 m
Längsdruckfestigkeit	1.500 kN
Radsatzfolge	Bx' (2) By'
Installierte Motorleistung	2x335 kW
Höchstgeschwindigkeit	120 km/h
Sitzplätze (davon Klappsitze)	129 (23)
Stehplätze	ca. 120
Eigenmasse entsprechend DIN 25008	68 t
Maximale Radsatzlast bei Fahrzeughöchstmasse	18 t