



Norddeutsche  
E-Busse GmbH  
[www.deutsche-e-busse.de](http://www.deutsche-e-busse.de)

Ihr Vertriebspartner der Zhongtong Bus Co., Ltd., Website: [www.zhongtongbuses.com](http://www.zhongtongbuses.com)  
Agricolastraße 8, 38678 Clausthal-Zellerfeld Telefon (05323) 708 98 32 [info@deutsche-e-busse.de](mailto:info@deutsche-e-busse.de)

City-Gelenkbus:



rein elektrisch, Null Emissionen,  
hohe Reichweite,  
preiswert und wirtschaftlich

## Zhongtong Elektrischer Bus (18m) - Detaillierte Spezifikationen

Fahrzeugdaten	Modell	Karosseriestruktur	Batterie	Motor / Antrieb	Fahrgastkapazität Sitzplätze / Ges.
	<b>N18 LCK6186EVG</b>	Gelenkbus Niederflurbus	CATL 257,49 kWh oder 528,13 kWh alt: 621,32 kWh	DANA / Direktantrieb 195 kW / peak 350 kW	55/143
	Länge	18700 mm	Maximales Gesamtgewicht		29000 kg, alt.: 32000 kg
	V max.	80 km/h	Reifengröße & Anzahl		275/70R22.5x10
	Normverbrauch	Sort 1, 2, 3 (kWh/km)	1,333 (Range 396,2 km), 1,540 (Range 342,9 km), 0,849 (Range 622,1 km)		
Spezifikation	Artikel	Spezifikation	Standard		
		Ladeanschluss	Vorderer Ladeanschluss (Europäischer Standard), opt.: Pantograph		
	Fahrsystem	Federung	Vorne 2, mittlere, hinten 4 Luftfederung		
		Vorderachse	ZFRL82A		
		Mittelachse	ZFAVN132		
		Hinterachse	ZFAV133/90		
		Reifenmarke	Michelin mit EU-Kennzeichnung		
		Reifendruckalarm	Ja		
		Kneeling	ECAS (Wabco), Absenkung mind. 70mm		
	Betriebssystem	Lenkssystem	Bosch 8098		
		Lenkrad	Zhongtong		
	Bremssystem	Bremsen	Knorr Bremssystem, Vorne / Mitte / Hinten Scheibenbremsen		
		ABS	EBS (mit ASR, HAC) /ESC (Knorr)		
	Sicherheits- spezifikation	LDWS	Ja ( <i>Lane Departure Warning System, Kollisionswarnung</i> )		
		ADAS	Ja ( <i>Advanced Driver Assistance Systems</i> )		
	Innen- ausstattung	Luftkanalsystem	Aluminiumlegierungs-Luftkanal (mit Atmosphärenlicht)		
		Fahrerschutz	Integrale Fahrerschutzbarriere		
		Bodenleder	Quarzsand abriebfestes Bodenleder		
		Boden	PP Boden		
	Außengestaltung	Türen	Vordere doppelte Innenschwenktür, mittlere und hintere Schiebetür mit Klemmschutzfunktion (Nach Europäischem Standard)		
		Seitenfenster	Vollständig geschlossenes Seitenfenster, mit 2/links + 2/rechts kippbaren Fenstern, schiebbares Fahrerfenster elektrisch beheizt		
	Sitzkonfiguration	Fahrersitz	1 Einheit, ISRI-Fahrersitz		
		Fahrgastsitze	49 Sitze + 6 Klappsitze +2 Rollstuhlplätze alternativ als Rollstuhlplatz / Kinderwagenplatz nutzbar		
	Rückblicksystem	Rückspiegel	Außenrückspiegel, Kameraspiegel mit Innenanzeige.		
	Klimaanlage	Klimaanlage	Elektrische Heizung/Kühlung		
	Heizsystem	Entfroster	Ja		
		Heizung im Bus	Elektrische Heizung		
Elektr. System	CAN-Bus	ACTIA Instrument			
Sonstiges	Fahrgastinformation	Zielanzeige: 1xVorne, 2xSeite, 1xHinten, 3 Bildschirme im Fahrgastraum			
	Rampe	Manuelle Rampe			

# Zhongtong Elektrischer Bus (18m) - Detaillierte Spezifikationen

## Sitzkonfiguration Standard:

