

Der erste neue XXL-E-Bus für Linz

24m, 100 % elektrisch und emissionsfrei

- **Austauschprogramm 20 Obusse (2017 – 2019)**
- **Einsatz auf allen 4 Obus-Linien**
- **E-Bus mit Oberleitung**
- **100% elektrisch**
- **100% Niederflur**
- **24 m Länge, Platzangebot für 180 Fahrgäste**
- **Klimatisierung**
- **Ledersitze**
- **Doppelbildschirme für Fahrgastinfo**
- **LED Beleuchtung**
- **Videoüberwachung**
- **Innovatives Wartungskonzept**
- **Investitionen von 20 Mio. Euro**

- **Gesamtlänge** 24.610 mm (über Stromabnehmer)
- **Breite** 2.550 mm
- **Einstiegshöhe** 340 mm
- **Wendekreis** 24.500 mm
- **Eigengewicht** 24.000 kg
- **Zul. Gesamtgewicht** 36.500 kg
- **Sitzplätze** 53
- **Stehplätze** 127
- **Gesamt** 180 +3 Kinderwägen +2 Rollis
- **Traktionsmotoren** 2x 160 kW
- **Traktionsbatterie** 20 kWh
- **Maximalgeschwindigkeit** 65 km/h
- **4 zweiflügelige Außenschwenk-Schiebetüren**
- **Fahrerkabine**

Doppelgelenk XXL-E-Bus EXQUI.CITY 24T

LINZ AG
L I N I E N



Doppelgelenk XXL- E-Busbus EXQUI.CITY 24T

LINZ AG
LINIEN



Doppelgelenk XXL- E-Busbus EXQUI.CITY 24T

LINZ AG
L I N I E N



- **Fassungsvermögen**
 - In 155 Autos fahren derzeit 180 Personen
 - Der neue XXL E-Bus fasst 180 Personen
- **Straßenraum**
 - 155 Autos benötigen rund 800m Fahrbahnlänge
 - Ein XXL-E-Bus benötigt 24m
- **Umweltschutz**
 - 1 Auto emittiert ca. 200g CO² pro Personenkilometer
 - (Realverbrauch: Basis DEKRA Verbrauchsdaten + 30 % Mehrverbrauch)
 - Ein XXL-E-Bus emittiert 24g CO² pro Personenkilometer
 - (Basis österreichischer Strommix)

Danke für Ihre Aufmerksamkeit!

Ing. Mag. Albert Waldhör
Geschäftsführer LINZ LINIEN GmbH
Landesstellenleiter und Vorstand der
Österreichischen Verkehrswissenschaftlichen Gesellschaft