



Wolfsburg, 09.10.2020

Erster Elektrobus auf Wolfsburgs Straßen unterwegs

- MAN übergibt Lion`s City 12 E an WVG
- Aufsichtsräte sind die ersten Fahrgäste

Unter dem Motto „emissionsfreie Mobilität für Wolfsburg“ übergab MAN am Freitag, 9. Oktober, vor dem Rathaus, den ersten Elektrobus an die Wolfsburger Verkehrs-GmbH (WVG). Im Beisein von Mitgliedern des Aufsichtsrates der Stadtwerke Wolfsburg AG nahmen die Geschäftsführer der WVG Dr. Frank Kästner und Timo Kaupert, das neue Fahrzeug von Mike Vannauer, Regionalleiter Verkauf Bus, MAN Truck & Bus Deutschland GmbH, in Empfang. Der Aufsichtsrat der gerade im Rathaus tagte, nutzte die Gunst der Stunde und erprobte den MAN Lion`s City 12 E gleich bei einer kurzen Probefahrt durch die Innenstadt.

Der neue Elektrobus ist 12 Meter lang, bietet 42 Sitzplätze und 40 Stehplätze. Der E-Antriebsstrang leistet 160 kW und maximal bis zu 240 kW. Der Elektromotor wird von einem Zentralmotor an der Hinterachse angetrieben. Dieser ist leicht zugänglich und weniger komplex aufgebaut als radnabennahe Motoren, außerdem hat er die gleiche Antriebsachse wie bei allen anderen Modellen der neuen Lion`s City Generation verbaut.

Die sechs Lithium-Ionen-Batteriemodule werden modular aufgeladen und haben eine installierte Kapazität von 480 kWh. Der Solowagen hat zu jeder Jahreszeit, egal ob mit Klimaanlage im Sommer oder Heizung im Winter, eine Reichweite von ungefähr 200 Kilometern. Unter günstigen Umständen sogar bis zu 270 Kilometer.

Der Elektrobus wird morgens wenn die Fahrgäste zur Arbeit und zur Schule eingesetzt und im Anschluss geladen. So kann er wieder für die Abholung der Schüler*innen am Nachmittag eingesetzt werden. Die Batterien werden täglich auf dem Betriebshof geladen, die Ladezeit beträgt ungefähr 3 Stunden (bei vollständiger Entladung). Dazu WVG-Geschäftsführer Dr. Frank Kästner, „Elektromobilität ist ein wichtiger Beitrag für einen umweltfreundlichen öffentlichen Verkehr. Wir laden, den neuen Elektrobus, bei der WVG selbstverständlich mit LSW Ökostrom.“

Die Stadtwerke Wolfsburg AG, die WVG und MAN arbeiten schon seit 2017 in einer Innovationspartnerschaft eng zusammen. Ziel ist es Emissionen in der Innenstadt zu reduzieren – Abgase ebenso wie Lärm und somit die Lebensqualität nachhaltig zu verbessern. Jetzt ist der erste Test-Elektrobus, für ein Jahr, in Wolfsburg im Einsatz. Im Zuge der Partnerschaft leitet die WVG regelmäßig die Ergebnisse wie technische Daten, die Reaktionszeiten der Systeme, Motordrehzahlen oder Umgebungszustände an MAN weiter. Im Vorfeld der Elektrobus Testung wurden rund 40 WVG Mitarbeiter von MAN auf dem neuen Elektrobus geschult.

Die WVG hat sich das ehrgeizige Ziel gesetzt bis zum Jahre 2025 die CO2 Bilanz, um 25 Prozent zu verbessern.

Kaupert ergänzt: „Unsere Busflotte besteht aus 90 Fahrzeugen, davon setzen wir jetzt schon 19 Hybridbusse im Stadtgebiet ein, hiermit leisten wir schon seit Jahren einen wichtigen Beitrag für geringe Umweltbelastung.“

Ansprechpartner Presse:

Petra Buerke
Pressesprecherin
Kommunikation

Tel.: 05361 189-8491

Fax: 05361 189-8499

E-Mail: petra.buerke@stadtwerke-wob.de**Vertretung:**

Sabrina Lampe
Dipl. Kauffrau
Kommunikation

Tel.: 05361 189-8281

Mobil: 0151 5444 9293

E-Mail: sabrina.lampe@stadtwerke-wob.de

Postanschrift

Stadtwerke Wolfsburg AG
38432 Wolfsburg

Bildmaterial finden Sie unter: www.wvg.de

Die Wolfsburger Verkehrs-GmbH (WVG), eine hundertprozentige Tochter der Stadtwerke Wolfsburg AG, ist der Mobilitätsdienstleister in der Region Wolfsburg. Das Nahverkehrsunternehmen befördert mit einer Flotte von 100 Bussen auf 21 Linien täglich rund 40.000 Fahrgäste. Knapp 260 Mitarbeiter sorgen dafür, dass die Wolfsburger und ihre Gäste auf mehr als fünf Millionen gefahrenen Kilometern pro Jahr sicher und schnell ans Ziel kommen. Die WVG ist Partner im Verbundtarif Region Braunschweig (VRB). Mit nur einer Fahrkarte können Kunden alle Angebote der Verbundpartner in den Landkreisen Gifhorn, Goslar, Helmstedt, Peine und Wolfenbüttel sowie aus den Städten Braunschweig, Salzgitter und Wolfsburg nutzen.

Weitere Informationen finden Sie im Internet unter: www.wvg.de

Gemeinsam unter einem Stern

