



AUTONOMIE EXCEPTIONNELLE DU BLUEBUS 12 METRES AVEC 387 KILOMETRES PARCOURUS

Equipé de batteries Lithium-Métal Polymère (LMP®) « tout-solide » Blue Solutions, avec une énergie totale embarquée de 354 kWh, le Bluebus 12 m atteint 387 kilomètres d'autonomie mesurés selon le cycle E-SORT 2⁽¹⁾.

Ces cycles d'usage, définis par l'UITP⁽²⁾ et validés par l'UTAC⁽³⁾, sont la référence de mesure de consommation des véhicules. La norme E-SORT 2, prise en référence, est un cycle mixte centre-ville et périurbain correspondant à l'utilisation d'un bus 12 mètres.

Les essais ont été réalisés dans des conditions réelles d'un usage de transport en commun avec des arrêts réguliers représentant une utilisation entre centre-ville et périphérie. La vitesse moyenne était de 18km/h et une masse additionnelle avait été placée dans le bus pour représenter la moitié de la capacité totale de passagers.

« Nous sommes très heureux de cette performance qui démontre de nouveau notre savoir-faire et prouve l'impressionnante autonomie de notre Bluebus 12 mètres » souligne Richard Bouveret, PDG de la Division Batteries et Bus Electriques.

(1) Standardised On Road Test

(2) Union Internationale des opérateurs de Transport Public

(3) UTAC, groupe leader sur le marché des essais de véhicules, de l'homologation et des technologies émergentes pour les véhicules autonomes, connectés et électriques

A propos de Bluebus

Créée en 2007 à Ergué-Gabéric (Bretagne), la société **Bluebus**, entité du Groupe Bolloré, est un **constructeur français** de bus 100% électriques. Disponibles en 6 mètres et 12 mètres, ces **bus** sont **équipés** de **batteries tout-solide** produites par Blue Solutions.

Les **sites de production** *Bluebus* et *Blue Solutions* sont **certifiés ISO 9001, ISO 14001** et **labellisés Origine France Garantie**.

La gamme Bluebus offre une technologie zéro-émission et une solution silencieuse répondant à la demande des collectivités et des opérateurs de transport pour une mobilité propre et durable. Aujourd'hui, plus de 530 bus électriques Bluebus sont en exploitation dans le monde.

Plus d'informations sur www.bluebus.fr

Contacts :

Sandrine Pillault – Bluebus / sandrine.pillault@blue-solutions.com

Sriram Ramanoudjame – Blue Solutions / sriram.ramanoudjame@blue-solutions.fr