



Communiqué de presse

11 avril 2011

Schindler et Renault œuvrent pour la mobilité propre et durable

Dans le cadre du protocole d'accord en faveur de la mobilité à zéro émission* signé en 2010 entre Renault et Schindler, les deux sociétés partenaires depuis plus de 8 ans collaborent pour le développement des véhicules électriques : un Renault Kangoo Z.E. est à l'essai chez Schindler !

Développement du 100% électrique

Comme prévu dans l'accord signé à Genève en mars 2010, un Kangoo Z.E. a été mis à disposition de Schindler le mois dernier pour réaliser des essais en Ile de France et permettre à Renault de « mieux comprendre l'utilisation future des flottes de véhicules électriques par ses clients et d'ajuster son offre pour les flottes d'entreprise ».

Dans le cadre de son projet de développement des véhicules électriques, Renault a décidé de procéder à des vagues d'expérimentations de la mobilité électrique en avance de phase de la commercialisation. L'une de ces phases tests consiste à fournir à quelques sociétés des véhicules électriques pour les mettre en conditions de roulage réelles.

L'enjeu de la mobilité propre et durable

Tester ce **véhicule 100% électrique** démontre à nouveau l'attachement de Schindler au développement de nouvelles technologies pour une **mobilité propre et durable**. Comme l'a souligné Jürgen Tingrenn, président de la division Ascenseurs et Escalators de Schindler,

« Schindler cherche constamment à améliorer le rendement énergétique et les performances environnementales de ses produits et services. Avec une flotte de véhicules aussi importante que la nôtre, nous pensons avoir encore une bonne marge d'amélioration en termes de réduction des émissions et c'est avec intérêt que nous travaillons avec Renault sur cette initiative d'envergure. »

La mobilité propre pour Schindler, c'est aussi d'être le 1^{er} ascensoriste à afficher systématiquement, pour chacun de ses appareils, sa **performance énergétique** mesurée par rapport au référentiel européen VDI 4707, une classification énergétique indépendante.

* Lors de l'utilisation



Le véhicule



Le Kangoo Z.E. est une fourgonnette **100% électrique** pour les professionnels qui sera commercialisée en France à l'automne 2011

La version testée par Schindler est un véhicule 2 places qui offre un volume utile de 4,6 m³.

Les batteries utilisant la technologie ultramoderne Lithium-Ion sont fournies par AESC, la joint venture entre Nissan et NEC, grâce à l'Alliance Renault-Nissan. L'autonomie dépend de plusieurs facteurs : la vitesse, la typologie du parcours, l'utilisation de la climatisation et du chauffage, la température extérieure et le type de conduite (ainsi, une conduite « anticipative » permet un gain significatif d'énergie). Et c'est en ville, en trafic dense, que le véhicule électrique est le plus économe.

A propos de Schindler

Le groupe Schindler, fondé en 1874, est un fournisseur global de premier plan d'ascenseurs et d'escaliers mécaniques, de gestion de transit par des technologies d'accès et de services y afférents. Schindler supporte activement le développement urbain durable avec de solides solutions de mobilité sûres, fiables et écologiques. Derrière ce succès, il y a 43 000 collaborateurs dans plus de 100 pays.

A propos de Renault

Présent dans 118 pays, Renault conçoit, fabrique et commercialise une large gamme de véhicules innovants, sûrs et respectueux de l'environnement. Renault poursuit aujourd'hui sa stratégie de croissance rentable avec ses marques associées Dacia et Renault Samsung Motors.

Avec son partenaire Nissan, Renault a l'ambition de devenir le leader de la mobilité zéro émission*, à savoir être le premier constructeur automobile à proposer une gamme complète de véhicules particuliers et utilitaires électriques à un prix abordable pour le plus grand nombre. Cette année constituera un chapitre décisif dans l'histoire de Renault, avec le lancement de trois modèles électriques, Fluence Z.E., Kangoo Z.E. et Twizy, suivis de ZOE en 2012.

Pour en savoir plus, contactez :

Schindler

Carole Castiella – 01 30 70 70 56 – carole.castiella@fr.schindler.com

Agence SNC – Brigitte Nakachdjian 04 37 43 11 11 - agencesnc@wanadoo.fr

www.schindler.com

Renault

Rochelle CHIMENES, Corporate Press Officer

+33 1 76 84 64 69

www.media.renault.com

www.renault.com

* Lors de l'utilisation