Ratgeber

Mobilität - Blick in die Zukunft

Ein 250 km/h schneller Superbus als Alternative für schnelle City-Verbindungen?

„Die Forscher der Uni Delft (NL) haben einen elektrischen Superbus samt innovativem Verkehrskonzept entwickelt. Er sieht aus wie ein 15 Meter langer elektrischer Sportwagen, 23 Passagiere können mit ihm ultrakomfortabel durch die Landschaft düsen. …“ Quelle: workzeitung.ch

800 PS, 250 km/h Spitzengeschwindigkeit und einen –Verbrauch von 100 Kilowattstunden Strom auf 100 Kilometer. Eine beachtliche Leistung. Eigens angelegte Spuren und Trassen ermöglichen es, dass der Superbus auch vollautomatisch fährt. Windschlüpfrig und weniger als 1,70 Meter hoch bewältigt er mühelos Steigungen, bei denen dem Schienenverkehr die Puste ausgeht. Eigene Trassen mit kleinen Tunnels für direkte City-Verbindungen würden dadurch um ein Vielfaches billiger.

Er kann mit Chauffeur auch die normalen Fahrspuren benützen, wird dann aber das Tempo erheblich drosseln und sich den Tempolimits und der wechselnden Verkehrsaufkommen anpassen müssen.

Copyright © 2009 - 2025 www.gesundes-haus.ch – Stand: 19.04.2025

gibbeco Genossenschaft Information Baubiologie

Sponsoren/Partner: