

Neuer Elektrobuss für die Linie Winkelmatten

EG In Zermatt verkehren seit Januar 1988 Batterie-Elektro-Niederflurbusse. Für die Erschliessung des Aussenquartiers Winkelmatten wurden zwischen Dezember 1991 und Dezember 1996 drei allrad-angetriebene Klein-Elektrobusse mit einem Fassungsvermögen von 27 Personen im Fahrplan integriert.

Die Fahrzeuge der Busflotte sind mittlerweile zwischen 13 und 21 Jahre alt. Durch die erhöhten Belastungen der Bergstrecke «Winkel-matten» – vor allem im Winter – müssen die Busse dieser Linie ersetzt werden.

Elektrobuss in der Bauphase

Im vergangenen Jahr wurde die Ersatzanschaffung für die Linie Winkelmatten öffentlich ausgeschrieben und an die Firmen Walter Vetter GmbH (D) und STIMBO Elektrofahrzeugbau, Zermatt, vergeben. Der neue Winkel-matten-Bus befindet sich zurzeit in Fellbach (D) in der Bauphase.

Unterscheidet er sich im Gegensatz zu den bestehenden Elektrobussen?

– Die besonderen Änderungen in der Fahrzeugausführung liegen in der Absenkung der Einstiegs-höhe und der Verbreiterung der mittleren Einstiegstür – dies führt zu einer Verbesserung des Fahrgastkomforts.

– Das Antriebskonzept entspricht dem neuesten Stand der Technik und erlaubt gleichzeitig eine Erhöhung der Beförderungskapazität.

– Das äussere Erscheinungsbild wird sich nur leicht verändern, alle bekannten charakteristischen Elemente bleiben erhalten.

– Die Farbgebung des dargestellten Fahrzeugdesigns ent-

spricht nicht der endgültigen Ausführung – es wird ebenfalls die bekannte Gruyère-Verkleidung erhalten.

Minderung von Kapazitätsproblemen

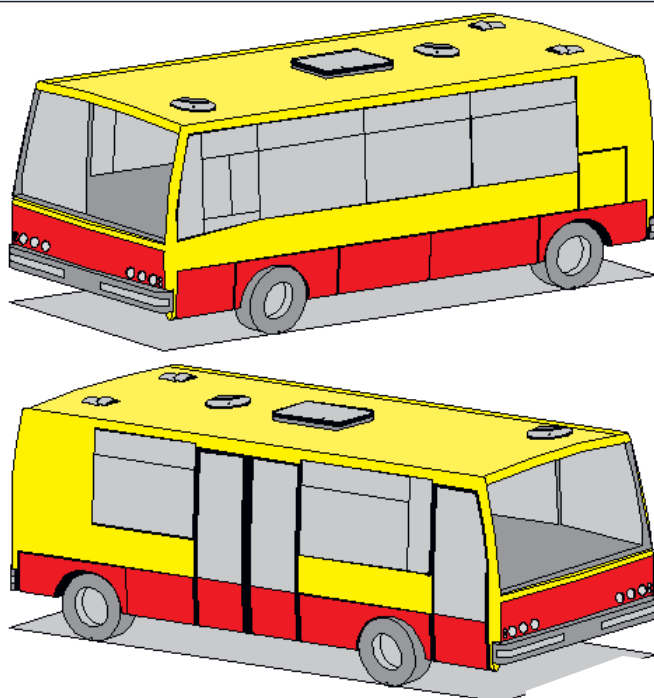
In den vergangenen Jahren ist der Elektrobusbetrieb mehr und mehr an seine Kapazitätsgrenzen gestossen. Dies hat an Spitzentagen immer wieder Anlass zu Kritik gegeben. Mit der Anschaffung des neuen Elektrobusses mit einer grösseren Beförderungsmenge will man dieser Problematik vor allem während den Morgen- und Abendstunden entgegenwirken.

Wann ist der neue E-Bus im Einsatz?

Die Lieferung des neuen Elektrobusses erfolgt voraussichtlich im Herbst 2009. Geplant ist, dass er in der kommenden Wintersaison seinen Dienst auf der Linie Winkelmatten aufnehmen wird.



So sieht der Elektrobuss im Rohbau aus.



So soll der neue Elektrobuss aussehen.