

ZULASSUNGSURKUNDE

Zulassungsnummer RVE-04.01.01-SYSTEM-0012-2015

Die Österreichische Forschungsgesellschaft Straße • Schiene • Verkehr erteilt hiermit auf Grund der vorliegenden Prüfberichte und Beschlüsse der Gremien dem Unternehmen

Forster Metallbau
Weyrerstraße 135
3340 Waidhofen/Ybbs

für das System

Transparente LSW-Elemente GKBE P 319
auf Basis der RVE 04.01.01 „Umwelt, Lärmschutz, Lärmschutzwände – Berechnung und Konstruktion“ die

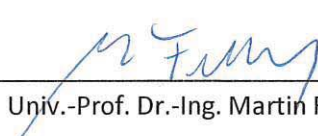
Zulassung
gültig bis 01.12.2026

Produktname	Einbautyp	Material	v _{ZUG} [km/h]	Abmessungen (L) [m]	
				Freistrecke	Brücke
FONOCON® Rail OEBB Typ GKBE P 319	TE	Aluminiumrahmen mit Acryl- oder Silikatglasfüllung	≤ 250	≤ 4,96* ¹	≤ 1,96
TE Transparentes Element Mindestabstände zur Gleisachse auf freier Strecke a _g = 4,20 m und Brücke a _g = 3,20/3,90 m bei v _{zug} = 160/250 km/h Mindestglasstärke ≥ 15 mm ¹ Höhe des transparenten LSW-Elements H ≤ 750 mm ohne weiteren Nachweis					




Österreichische Forschungsgesellschaft Straße • Schiene • Verkehr
Karlgasse 5, 1040 Wien, Tel.: +43 (0) 1 / 585 55 67, ZVR: 508962994, www.fsv.at

der Vorsitzende


Univ.-Prof. Dr.-Ing. Martin Fellendorf

der Generalsekretär


Dipl.-Ing. Martin Car

Zugelassen seit 01.12.2016
Wien, am 01.12.2021

Beilage zur Zulassungsurkunde

Zulassungsnummer RVE-04.01.01-SYSTEM-0012-2015

Übersicht Produktbezeichnungen der Firma Forster für LSW-Elemente
--

FONOCON® Rail OEBB Typ GKBE P319 Glaskombielement Acryl oder Silikat reflektierend
--