

ZULASSUNGSURKUNDE

Zulassungsnummer RVE-04.01.01-SYSTEM-0001-2015

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

LSW-Elemente S160

auf Basis der RVE 04.01.01 „Umwelt, Lärmschutz, Lärmschutzwände – Berechnung und Konstruktion“ die

Zulassung
gültig bis 01.12.2026

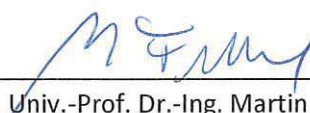
Produktname	Einbautyp	Material	v _{ZUG} [km/h]	Abmessungen (L) [m]	
				Freistrecke	Brücke
FONOCON® Rail OEBB Typ S160-ES	SE	Aluminium	≤ 160	≤ 4,96	≤ 1,96
FONOCON® Rail OEBB Typ S160-BS					
FONOCON® Rail OEBB Typ S160-ESH					
SE Standardelement Mindestabstände zur Gleisachse auf freier Strecke a _g = 4,20 m und Brücke a _g = 3,20					




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

der Vorsitzende

der Generalsekretär


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


Dipl.-Ing. Martin Car

Zugelassen seit 01.12.2016
Wien, am 01.12.2021

Beilage zur Zulassungsurkunde

Zulassungsnummer RVE-04.01.01-SYSTEM-0001-2015

Übersicht Produktbezeichnungen der Firma Forster für LSW-Elemente
FONOCON® Rail OEBB Typ S160-ES Aluminium Lärmschutzelement einseitig hochabsorbierend
FONOCON® Rail OEBB Typ S160-BS Aluminium Lärmschutzelement beidseitig hochabsorbierend
FONOCON® Rail OEBB Typ S160-ESH Aluminium Lärmschutzelement einseitig hochabsorbierend mit erhöhtem Dämmwert