

BARRIERE FONOASSORBENTI KOHLHAUER® – QUALITY OF LIFE **SCORSA® – LA SOLUZIONE CONVENIENTE**

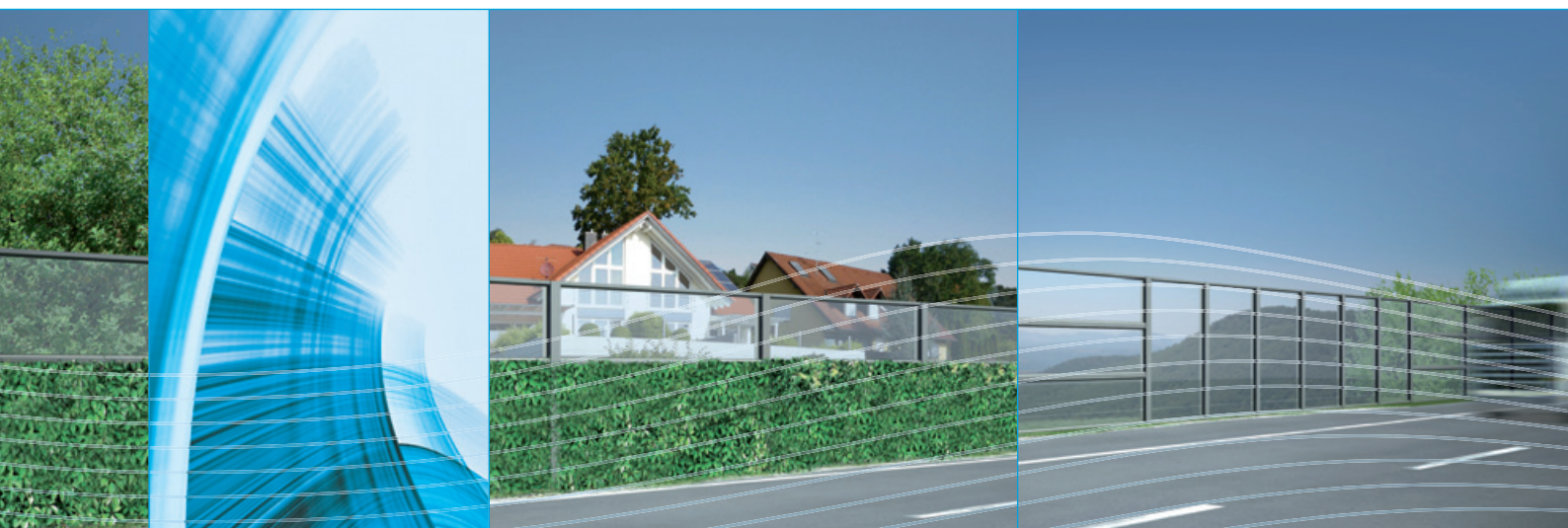
In tutto il mondo, le barriere fonoassorbenti KOHLHAUER **SCORSA** sono sinonimo di soluzioni antirumore innovative. Queste barriere fonoassorbenti trasparenti presentano un design poco appariscente, che si integra armoniosamente in qualsiasi ambiente. Grazie alla sofisticata struttura modulare e agli intelligenti componenti di sistema, le barriere fonoassorbenti sono semplicissime da montare. KOHLHAUER **SCORSA** è la soluzione ideale per ogni budget.

I vantaggi

- Soluzioni fonoassorbenti che non nascondono il paesaggio circostante
- Stabile cornice profilata in alluminio rivestito
- Elementi standard modulari per realizzare a basso costo progetti di piccole, medie e grandi dimensioni
- Pannelli disponibili in svariati materiali
- Su richiesta anche con superficie trattata
- Strisce di protezione per uccelli disponibili come optional
- Vasta scelta di colori per conferire ai progetti una nota individuale
- Su richiesta anche in versione assorbente
- Ottime proprietà di isolamento acustico
- Elementi dalla struttura stabile – anche per forti sollecitazioni
- Elevata resistenza all'invecchiamento e alla corrosione
- Elevata resistenza di tutti i materiali utilizzati ai raggi UV ed elevata stabilità del colore
- Materiali utilizzati riciclabili al 100 %
- Pannelli in acrilico (PMMA), vetro al silicato e policarbonato
- In combinazione con KOHLHAUER **PLANTA®** elevato isolamento e assorbimento acustico

DATI TECNICI

- Soddisfa tutti i requisiti delle norme ZTV-Lsw 06 (direttive tecniche supplementari per barriere fonoassorbenti)
- Valori di isolamento acustico in relazione allo spessore e al materiale dei pannelli a norma DIN EN 1793-2 p. es. $R_w \geq 30$ dB, $DL_r \geq 29$ dB
- Carico dovuto al vento 1,0 kN/m² e oltre
- Resistenza al fuoco, classe 3 a norma DIN EN 1794-2, appendice A
- Inflessione sotto carico testata a norma DIN EN 1794-1, appendice 4



ELEMENTI BASE

Dotazioni standard tracciato

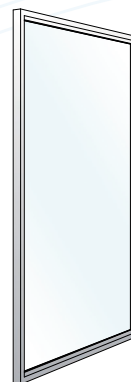
Dimensione elementi 3.960 x 1.000 mm, cornice in alluminio 70/63, rivestimento RAL 9006, vetro di sicurezza temprato (VST) chiaro, 12 mm, incl. 4 viti per il fissaggio nel montante

Dotazioni standard ponte¹⁾

Dimensione elementi 1.960 x 3.000 mm, cornice in alluminio 70/63, rivestimento RAL 9006, pannello in acrilico, tipo KOHLHAUER Clearview®, chiaro, 15 mm, incl. 8 viti per il fissaggio nel montante



3 elementi tracciato
3.960 x 1.000 mm ciascuno



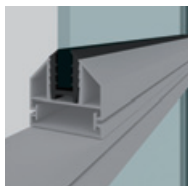
Elemento ponte
1.960 x 3.000 mm

ELEMENTI "ADVANCED"

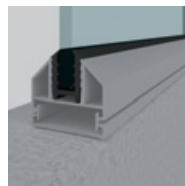
- Profilo di transizione (3.960 x 113 mm) per il montaggio su un elemento KOHLHAUER **PLANTA**
- KOHLHAUER Clearview® XT per l'impiego nell'elemento standard 3.960 x 1.000 mm, spessore pannello 15 o 20 mm, chiaro
- PLEXIGLAS Soundstop® GSCC per l'impiego in prossimità di parti esposte, spessore pannello 15 o 20 mm, chiaro
- Protezione per uccelli applicata mediante serigrafia – orizzontale, 2-30-2 mm
- Rivestimento antigraffiti KASI-GL per facilitare la rimozione di graffi dai pannelli
- Colori RAL ricercati per conferire alla barriera fono-assorbente un aspetto pregiato (vedasi scheda colori). Colorazione pannelli trasparenti su richiesta.

VARIANTI

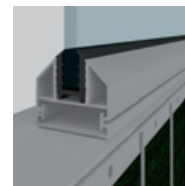
1 SCORSA SU SCORSA



2 SCORSA su base in calcestruzzo



3 SCORSA SU PLANTA



¹⁾ Impiego in aree a rischio di crollo ammesso solo con ulteriori dispositivi di ritenuta ai sensi delle direttive rispettivamente valide

Volete assicurare al Vostro ambiente miglior qualità della vita? Contattateci. Saremo lieti di fornirVi la nostra consulenza.

RISPOSTA VIA FAX: 39 - 04 71/20 44 41

- Desidero ricevere informazioni sui prodotti.
- Stiamo realizzando un progetto di costruzione e desideriamo incontrare un vostro consulente specializzato.
- Desidero una consulenza telefonica senza alcun impegno con un vostro consulente specializzato.

Nome

Cognome / Titolo

Funzione

Azienda / Studio

Via / N.

CAP / Località

Telefono / Orario preferito per essere contattato

Fax

E-mail



R. Kohlhauer GmbH
Draisstraße 2
D-76571 Gaggenau
Phone: +49 - 72 25/97 57 - 0
Fax: +49 - 72 25/97 57 - 26
E-Mail: info@kohlhauer.com
www.kohlhauer.com



Rottensteiner GmbH/SRL
Fossa Perele 3
I-39100 Bolzano
Phone: 39 - 04 71/92 01 03
Fax: 39 - 04 71/20 44 41
E-Mail: info@rottensteiner.eu