

## Schallschutzfenster

Schallschutz  $R_{w,p}$  49 dB geprüft nach DIN EN ISO 10140

\* Verglasungsarten Durchwurfhemmend P4A bis P7B  
Durchschußhemmend BR1 bis BR7

\* Edelstahl  
Größenbereich: Breite von 400 mm bis 4000 mm  
Höhe von 400 mm bis 2000 mm

(\* mögliche Sonderausführungen)

## Technischer Beschrieb und Ausschreibungstext

Produkt:	SFB Schallschutzfenster Fabr. Buchele geprüft nach DIN EN ISO 10140
Fenstertyp:	SFB 49
Schallwert $R_{w,p}$	49 dB
Rohbauöffnung:	.... x .... mm
Zarge:	4-seitig umlaufende gefälzte, der Wanddicke angepasste einteilige Umfassungszarge mit beidseitig eingeklipsten Glashalteleisten. Ohne Randdämpfung, daher glatter Sichtbereich zwischen den Verglasungen matt schwarz beschichtet. Auf Wunsch kann der Sichtbereich zwischen den Verglasungen auch in anderen RAL Farbtönen beschichtet werden.
Verglasung:	Zwei akustisch getrennte, senkrecht montierte Einzelscheiben aus Verbundsicherheitsglas in zweiseitigem Moosgummibett in der Zarge fixiert.
Oberfläche:	Zarge und Glashalteleisten verzinkt und grundiert mit Einkomponenten-Primer ähnlich RAL 7001.
Montage:	Lieferung und fachgerechte Montage einschließlich Verfüllen der Zarge mit Mörtel der Gruppe III

## Sonderausführungen

Verglasungsarten:	Durchwurfhemmende P4A bis P7B Sicherheitsverglasung Durchschußhemmende BR1 bis BR7 Sicherheitsverglasung Einbau von entspiegeltem Glas
Randdämpfung:	Individuelle der Wandstärke angepasste vollflächige Randdämpfung aus matt schwarz beschichtetem Lochblech mit Mineralfaserunterfütterung. Die Befestigung der Randdämpfung in der Zarge erfolgt unsichtbar, so dass keine optisch störenden Elemente die gleichmäßige Optik der Randdämpfung beeinflussen. Auf Wunsch kann die Randdämpfung auch in anderen RAL Farbtönen beschichtet werden. <b>Hinweis:</b> (Randdämpfung ist nicht erforderlich um dem Schallwert $R_{w,p}$ 49 dB zu erreichen).