

Stochersicheres Lüftungsgitter

Freier Lüftungsquerschnitt	50 %	(höhere Werte auf Anfrage)
Freier optischer Querschnitt	90 %	
Widerstandsbeiwert ξ	2,61	(bei Strömungsgeschwindigkeit 15 m/s)

Geprüfte Zusatzfunktionen optional

- Einbruchhemmend	RC2/RC3/RC4/RC5	geprüft nach EN 1627
- Durchschusshemmend	FB4-S	geprüft nach EN 1522
- Schutzgrad	IP23D/IP 43	nach EN 60529
- Edelstahl		
- RAL Lackiert		

Größenbereich

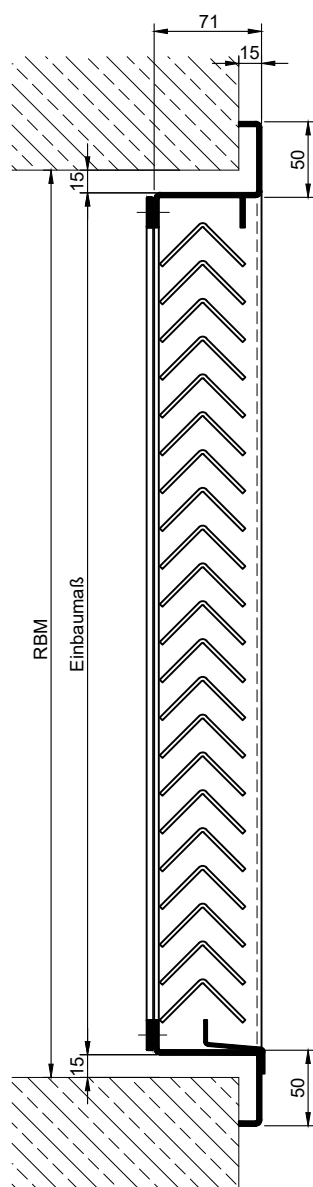
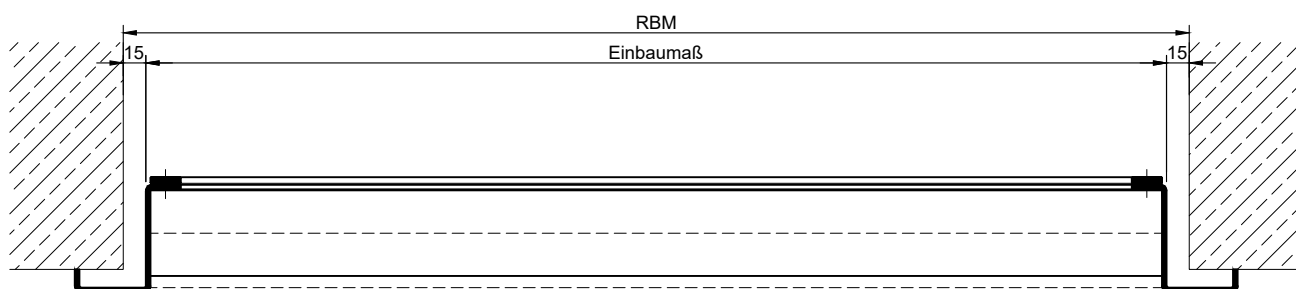
Feldbreite:	max. 1500 mm max. 6000 mm	ohne senkrechte Verstrebung mit senkrechter Verstrebung
Feldhöhe:	bis Feldbreite	6000 mm: unbegrenzt

Technische Beschreibung und Ausschreibungstext

Produkt:	LÜG SEC stochersicheres Lüftungsgitter Fabrikat Buchele
Gittertyp:	LÜG SEC
Rohbauöffnung:	 x mm
Füllung:	Festeingesetzte, schrägstehende, regenabweisende Doppellamellen aus Stahl. Lamellen werden überdeckend eingesetzt, dadurch wird ein Sicht- bzw. Stocherschutz erzielt. Von der Innenseite mit verzinktem Vogelschutzgitter mit Maschenweite 10x10 mm vollflächig hinterlegt.
Rahmen:	Verwindungssteifer Winkelrahmen 4-seitig umlaufend.
Oberfläche:	Verzinkt und beschichtet mit 2K-PUR Grundierung (Very High Solid) ähnlich RAL 7001.

Zusatzausstattungen

Insektenschutzgitter:	Maschenweite 1,4x1,4 mm Widerstandsbeiwerte: 3,01 (Auslass) bzw. 4,95 (Einlass) bei 15 m/s
Edelstahl:	Material 1.4301 (V2A) bzw. 1.4404 (V4A), Oberfläche roh oder gebürstet
Lackiert:	Alle Teile lackiert in RAL-Farbe



Freier physischer Lüftungsquerschnitt 50 % (höhere Werte auf Anfrage)

