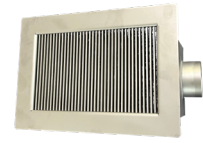
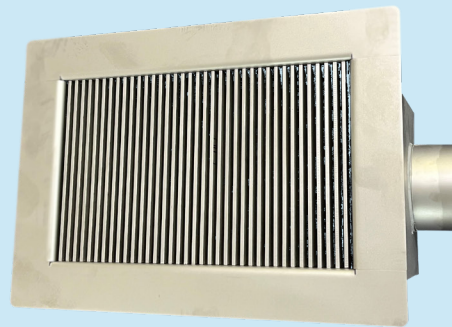


**SG-S**

Sondersicherheitsgitter



P 6.3



P 6.3 SICHERHEITSGITTER

**Beschreibung:**

Sondersicherheitsgitter mit Anschlusskasten aus Edelstahl mit vertikal oder horizontal verlaufenden, feststehenden Lamellen mit einer Bautiefe der Lamellen von 150 mm (Lamellenabstand 4 mm, Lamellenstärke 3 mm abgerundet) und umlaufenden Abdeckrahmen.

Der Auslass kann für verschiedene Wandstärken produziert werden. Zusätzlich kann der Befestigungswinkel durch integrierte Langlöcher variabel auf unterschiedliche Wandstärken eingestellt werden.

Für Reinigungszwecke ist das Gitter revisionierbar. Hierzu sind die rückseitig am Anschlusskasten angebrachten Schrauben zu lösen.

**Funktion:**

Lüftungsgitter für Zu- und Abluft mit besonders hoher Stabilität gegen Vandalismus.

**Material:**

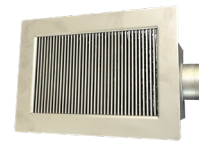
Anschlussstutzen, Rahmen und Lamellen aus Edelstahl

**Ausführung:**

- Spezialausführung auf Anfrage möglich
- RAL Farbtöne

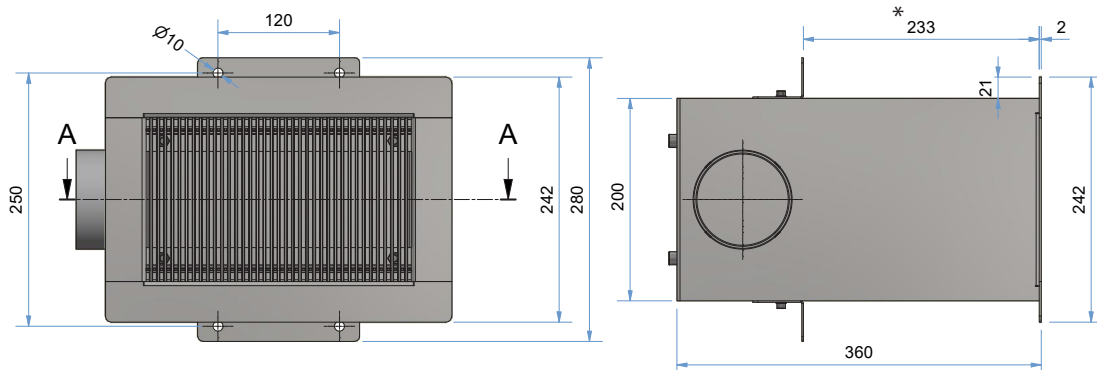
# SG-S

Sondersicherheitsgitter

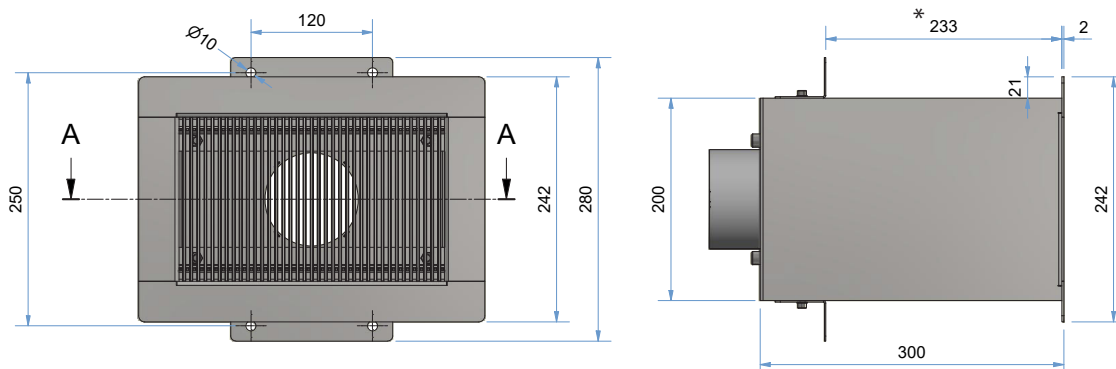


## Maße

Ausführung mit horizontalen Anschlussstutzen



Ausführung mit vertikalem Anschlussstutzen



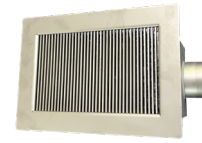
\* Für unterschiedliche Wandstärken ist das Maß durch die integrierten Langlöcher im Befestigungswinkel variabel einstellbar.

## Strömungscharakteristik der Zuluft:

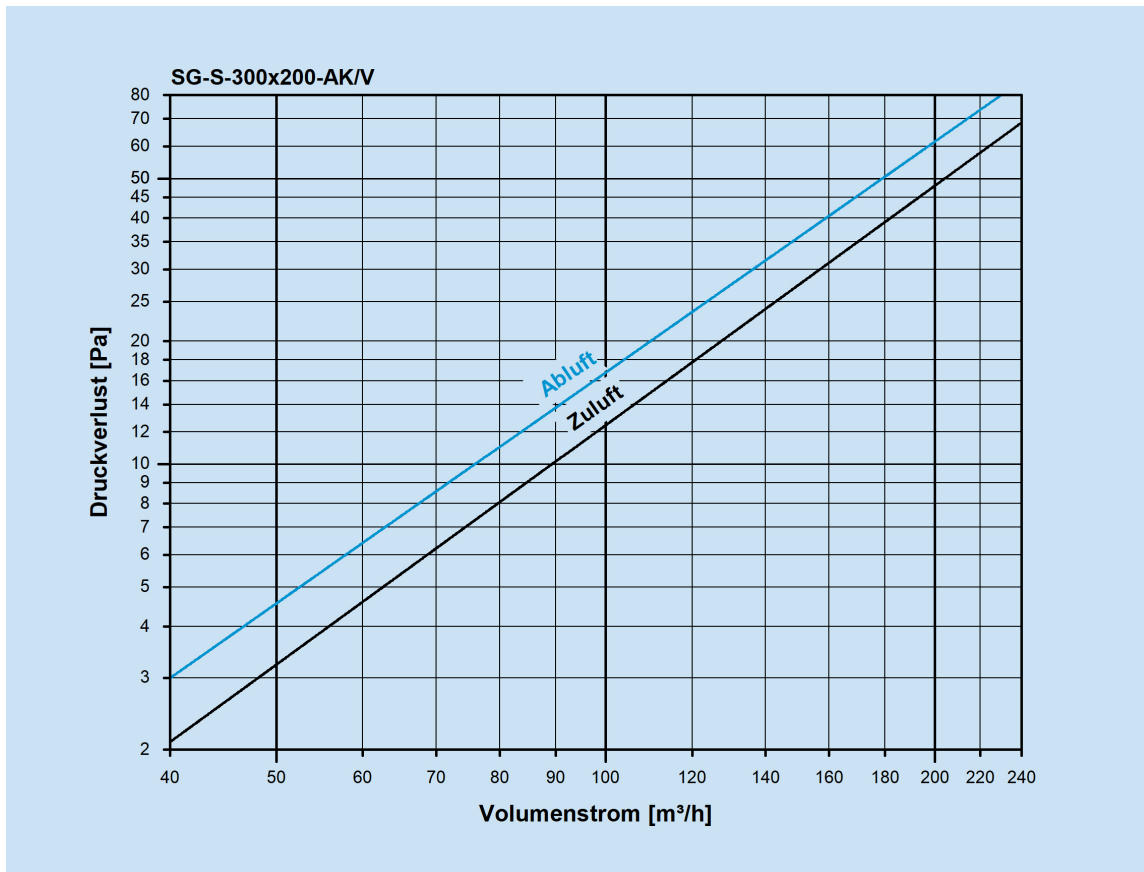


### SG-S

Sondersicherheitsgitter



#### Druckverlustdiagramm



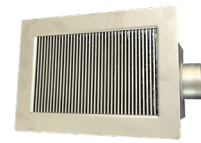
#### Schnellauswahl

|                                  | Zuluft |     |     |     | Abluft |     |     |     |
|----------------------------------|--------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|
| Volumenstrom [m <sup>3</sup> /h] | 144    | 171 | 202 | 240 | 171    | 218 | 277 | 351 |
| Schalldruckpegel [dB(A)]*        | 25     | 30  | 35  | 40  | 25     | 30  | 35  | 40  |
| Druckverlust [Pa]                | 25     | 36  | 49  | 69  | 46     | 72  | 114 | 178 |

\*Schalldruckpegel gemessen in 1 m Entfernung

## SG-S

Sondersicherheitsgitter



### Ausschreibungstext

**SG-S**  Sondersicherheitsgitter für Zu- und Abluft mit besonders hoher Stabilität gegen Vandalismus bestehend aus Anschlusskasten aus Edelstahl mit vertikal oder horizontal verlaufenden, feststehenden Lamellen mit einer Bautiefe der Lamellen von 150 mm (Lamellenabstand 4 mm, Lamellenstärke 3 mm abgerundet) und umlaufenden Abdeckrahmen.

**AK/H**  Anschlusskasten mit horizontalen Anschlussstutzen aus Edelstahl

**AK/V**  Anschlusskasten mit vertikalem Anschlussstutzen aus Edelstahl

**Fabrikat** SLT · Schanze Lufttechnik GmbH & Co. KG · Lenzfeld 8 · D - 49811 Lingen (Ems)  
Tel. +49 (0)591/97337-0 · Fax +49(0)591/97337-50 · info@slt-lingen.de

**Typ** SG-S - .....

**Anzahl** ..... Stück

**Bestellbeispiel** SG-S - AK/H - 342 x 242 x 300 - 233

