

# 1 LUFTDURCHLÄSSE

**Schlitzdurchlässe**  
**Serie ALD 610 - ALD 620 - Aluminium**

**Artikelnummer: A11051851**  
**ALD611 900 RAL9003 + Register**

Der ALD 610 - 620 ist ein linearer Aluminium-Diffusor mit festen Schlitten für die Zuluft oder Abluft in Gewerbegebäuden.



## Produktvorteile

- ✓ geringe Breite,
- ✓ eingebautes Register.

## Produktbeschreibung

Der ALD 610 - 620 ist ein linearer Aluminium-Diffusor mit festen Schlitten zur Verteilung oder Rückführung von Luft in Lüftungs- oder Klimaanlage in gewerblichen Gebäuden. Er ermöglicht einen Luftstrom nach rechts oder links je nach Modell. Er ist mit 1 bis 4 Schlitten in den Längen 550, 900, 1150 und 1500 mm mit einem 25 mm Rahmen erhältlich. Sein Gehäuse besteht aus stranggepresstem Aluminium. Er ist mit Deflektoren aus stranggepresstem Aluminium sowie einem im Diffusor integrierten Schieber ausgestattet. Die Standardausführung ist in naturbelassenem, satiniertem eloxiertem Aluminium oder in weiß lackiertem Epoxidharz RAL 9003 erhältlich. Alle RAL-Farben sind für eine andere Art der Oberfläche verfügbar. Er wird an der Decke mit verdeckter Schraub- und Brückenbefestigung installiert, die von unten zugänglich ist. Diese Befestigung ist mit allen Deckentypen kompatibel.

## Anwendungsbereiche

Büro- und Gewerbeimmobilien

## Funktionsprinzip

Der Diffusor ALD 610 - 620 wird an der Decke mit nicht sichtbaren Befestigungen installiert. Er bietet je nach Modell die Möglichkeit, nach rechts oder links zu blasen. Ein Rückluftmodell ist ebenfalls verfügbar.

## Hauptmerkmale

- Diffusor mit linearen Schlitten aus Aluminium,
- Zuluft oder Abluft,
- Möglichkeit der linken oder rechten Zuluft je nach Modell,
- 1 bis 4 Schlitten in den Längen 550, 900, 1150 und 1500 mm,
- Gehäuse und Deflektoren aus eloxiertem Aluminium, natürliche satinierte Tönung,
- Ausführung:
  - Standard-Epoxy-Lackierung Weiß RAL 9003,
  - Epoxy-Lackierung in allen anderen RAL-Farben.
- In den Diffusor integrierte Schieberegelung,
- Unsichtbare Befestigung durch Schrauben in der Anschlussbox, zugänglich von unten am Diffusor,
- Anschlussbox mit Laschen zur Befestigung an der Betondecke.

## Zusätzliche Merkmale

- accessoire :
  - plénum de raccordement en tôle d'acier galvanisé avec piquage côté version simple ou isolée.

## Aufstell-Einbauort

Der Diffusor ALD 610 - 620 kann an jeder Art von Decke installiert werden, indem verdeckte Befestigungen mit Schrauben und Bügeln verwendet werden, die von unterhalb des Diffusors zugänglich sind.

2 LUFTDURCHLÄSSE

Schlitzdurchlässe  
Serie ALD 610 - ALD 620 - Aluminium

Artikelnummer: A11051851  
ALD611 900 RAL9003 + Register

Produktbeschreibung Zubehör

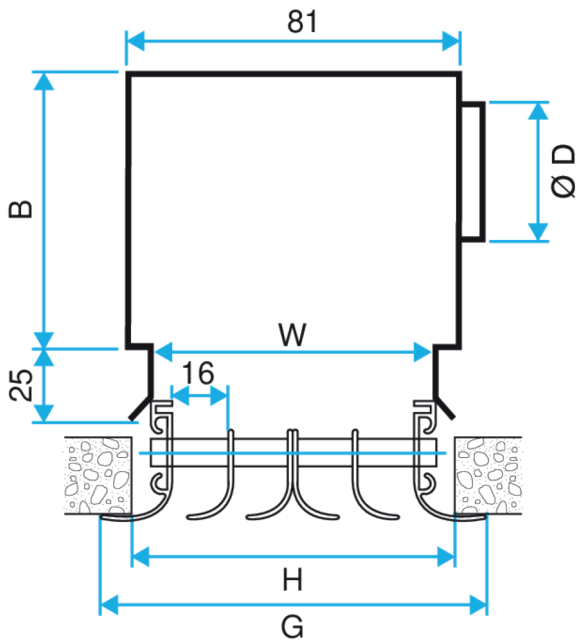
- Linearer Aluminium-Diffusor mit fester Ausblasrichtung 1 Schlitz ALD611.
- Länge 900 mm.
- Rahmen 25 mm.
- Ausführung: Gehäuse und Deflektor aus Aluminium mit weißer Epoxidbeschichtung RAL 9003.
- Mit integriertem Schieberegler.
- Unsichtbare Befestigung durch Schrauben und Brücken, von unten zugänglich.
- Zubehör: Anschlussplenum.

Allgemeine Daten

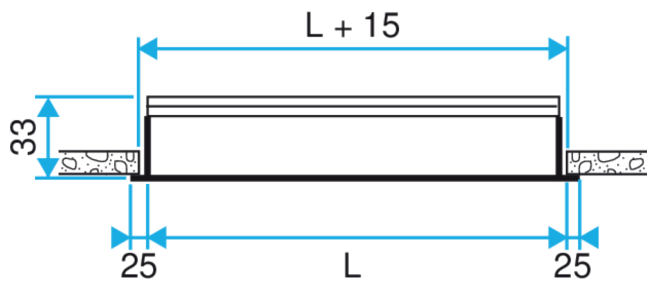
|                        |   |
|------------------------|---|
| Anzahl der Steckplätze | 1 |
|------------------------|---|

Maße und Gewicht

|          |     |
|----------|-----|
| B (mm)   | 155 |
| G (mm)   | 50  |
| H (mm)   | 35  |
| L (mm)   | 900 |
| Ø D (mm) | 125 |



Diffuseur ALD 610 - 620



Diffuseur ALD 610 - 620

Lufttechnische Daten

|                                                  |     |
|--------------------------------------------------|-----|
| Komfortluftmenge (m³/h) für Lw < 35 dB(A) (m³/h) | 100 |
|--------------------------------------------------|-----|