



## Außenluftdurchlass aV100 ALD

### Ihre Basis-Wohnraumlüftung

Der Außenluftdurchlass aV100 ALD bietet im Verbund mit den inVENTer-Abluftsystemen eine zuverlässige Frischluftzufuhr für Neubau und Sanierung. Diese einfache Variante der kontrollierten Wohnraumlüftung schützt effektiv vor Schimmel und Feuchtigkeit.

### Technische Daten

|                           | ALD       | ALD Plus  |
|---------------------------|-----------|-----------|
| Wandöffnung [mm]          | Ø 115     | Ø 115     |
| Wandstärke [mm]           | ≥ 150     | ≥ 150     |
| LVS [m³/h bei 4 Pa]       | 7 – 14    | 7 – 14    |
| LVS [m³/h bei 8 Pa]       | 15 – 22   | 15 – 22   |
| Normschallpegeldiff. [dB] | 33 – 49   | 34 – 48   |
| Wetterschutzhaube [mm]    | 150 x 150 | 154 x 157 |
| Innenblende [mm]          | 160 x 160 | 160 x 160 |

### Ihre Vorteile:

- **Preisvorteil:** Geringe Anschaffungs- und Betriebskosten
- **Top-Ausstattung:** Serienmäßig Filter und Windsicherung enthalten
- **Optimale Frischluftzufuhr:** Stufenweise Zuluftr Regulierung über gedämmte Innenblende einstellbar
- **Hoher Schallschutz:** Schalldämmung mit Schallschutzzubehör bis 49 dB
- **Hoher Filterschutz:** Filterklassen G1 bis F7 sowie Pollenfilter als Zubehör erhältlich
- **Varietenvielfalt:** Auswahl für Außenabschluss mit Außengitter, Edelstahl-Wetterschutzhaube oder Corner-Variante
- **Rechtssicherheit:** Planung für Abluftsysteme nach DIN 1946-6 möglich