



Allgemeine Hinweise

Zur Auswahl der richtigen Ventile sind generell zwei Hauptaugenmerke zu beachten:

1. Aus- und Durchlässe müssen nach DIN1946 und VDI1926 leicht zu entfernen sein, um die Reinigung des Kanalsystems und der Ventile zu ermöglichen.
2. Ventile müssen leicht zu entfernen sein, um beim Einmessen die Volumenströme einstellen zu können. Anschließend müssen die Ventile gesichert werden.

Flachliegende Ventile sind dafür ungeeignet und erzeugen höhere Strömungsgeräusche. Es besteht sogar die Gefahr von Zugerscheinungen, wenn die Zuluft aus Deckenventilen, bedingt durch ein zu kleines oder nicht vorhandenes Luftblech, nach unten durchfällt.

Zuluft-Auslässe Decke

Geeigneter Deckenauslass:



INNO-ZLV

- leicht zu entfernen (ohne Finger Spuren an den Decken)
- langgezogenes Luftblech bis an die Außenkante des Luftauslasses, demzufolge keine Zugerscheinung
- geringe Eigengeräusentwicklung (bessere Erreichbarkeit der Geräuschfreiheit)
- das Luftlenkblech ermöglicht einen gerichteten Luftaustritt, so kann das Ventil auch in Ecken eingesetzt werden

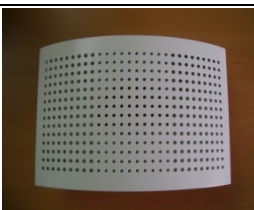
Ungeeigneter Deckenauslass:



- schwer zu entfernen
- schlechte Erreichbarkeit der Geräuschfreiheit
- kein gerichteter Luftaustritt möglich
- zur Wandmontage ungeeignet

Zuluft-Auslässe Wand

Geeigneter Wandauslass:



INNO-STH

- angenehme Optik
- kein Montagerahmen erforderlich
- optimale Ausnutzung des Coanda-Effektes → zugfreie Luftverteilung, bessere Erreichbarkeit der Geräuschfreiheit
- einfaches Reinigen, Einmessen und Einstellen durch die abnehmbare Frontplatte
- horizontaler Luftaustritt, gerichteter Luftaustritt möglich (Abkleben)



Zu- und Abluft-Auslässe Wand & Decke



Einbauventil

- Einbauventil für Zu- und Abluft, in allen Innenräumen flexibel einsetzbar
- Flächenbündige Unterputzmontage in Decken und Wänden
- Bündige Abdeckung garantiert stets gleichbleibendes Design
- Symmetrischer, strömungsoptimierter Luftdurchlass
- Geschütztes Geschmacksmuster, handgearbeitet in Deutschland
- Aus Stahlblech mit elektrostatischer Pulverbeschichtung (auch andere Farben möglich)

Abluft-Auslässe Wand & Decke

Geeigneter Abluftauslass:



INNO-ALV

- leicht zu entfernen ohne Finger Spuren an den Decken
- exzentrischer Kegel