

WEITWURFDÜSEN FÜR HOHE VOLUMINA



ADAC, München, Deutschland

In großen und hohen Empfangshallen sind Luftdurchlässe gefragt, die Luft weit in den Raum hineinragen können. Intelligente Regelsysteme sorgen zudem für eine schnelle Anpassung an variierende Nutzungsintensität und klimatische Bedingungen.

Verstellbare Weitwurfdüsen TJN: Der Einsatz moderner Kunststofftechnologie eröffnet ganz neue Möglichkeiten der Formgebung. Die Weitwurfdüse TJN ermöglicht die optimale Anpassung des Zuluftstrahls an die jeweiligen Rahmenbedingungen. Akustisch optimiert und energieeffizient dank des flachen außenliegenden Motors. So kommt es nicht zu zusätzlichen Druckverlusten.

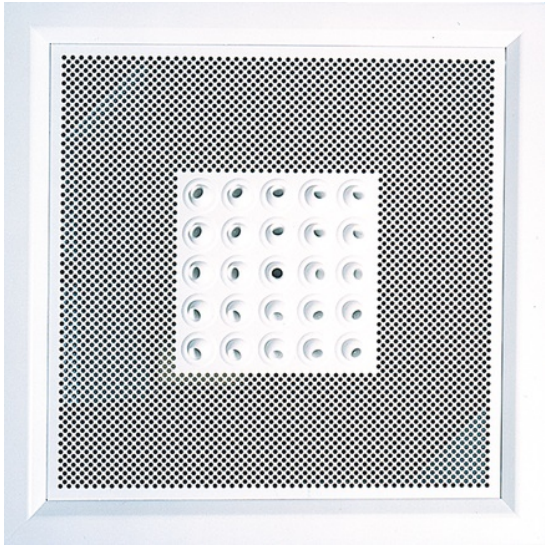
Eine innovative Option: Dank sogenannter Formgedächtnislegierungen kann sich der Ausströmwinkel der Düse abhängig von der Zulufttemperatur auch selbsttätig anpassen und die Komfortkriterien im Aufenthaltsbereich sowohl im Heiz- als auch im Kühlbetrieb sicherstellen.

Passclean Deckenluftdurchlässe wurden für öffentliche Bereiche mit großem Publikumsverkehr entwickelt. Die spezielle Luftführung verhindert eine schnelle Verschmutzung von Auslass und Decke.



WEITWURFDÜSEN TJN

20 - 1.000 l/s
72 - 3.600 m³/h
Ø 160 - 400 mm



DECKENLUFTDURCHLASS PASSCLEAN

83 - 200 l/s
300 - 800 m³/h
Ø 600 mm, 600/625 mm