

**Neu von EXHAUSTO:
TWISTED® Circular Design Dralldurchlass für Decken**



Zur BAU 2025 präsentiert EXHAUSTO innerhalb der vor zwei Jahren gestarteten Dralldurchlass-Serie TWISTED® eine neue Variante: Der TWISTED® Circular Design Dralldurchlass ist ein Deckenluftdurchlass für Zu- und Abluft in runder Ausführung zur Sichtmontage oder Installation in Gipskartondecken.

Mit 555 mm Durchmesser und einem Kapazitätsbereich von 150 – 650 m³/h eignet er sich beispielsweise für Büros, Ladenlokale, Restaurants, Bildungseinrichtungen oder Empfangshallen. Durch den Coanda-Effekt sorgt der TWISTED® Circular Design Dralldurchlass für eine schnelle Vermischung von Zuluft und Raumluft, ohne störende Strömungsgeschwindigkeiten im Raum zu erzeugen. Es entsteht eine gleichmäßige Raumtemperatur und damit ein angenehmes Aufenthaltsklima.

Wie bei allen Dralldurchlässen dieser Serie erfolgt auch bei der neuen Variante TWISTED® Circular Design die Drallerzeugung mit einem patentierten Verfahren im Anschlusskasten. So gelangt die Luft in einer Wirbelbewegung in den jeweiligen Raum. Optisch störende Luftleitelemente sind nicht notwendig, ebenso wenig die damit verbundenen Einstellarbeiten bei der Montage. Die Oberfläche des nach der Hygienenorm VDI 6022 zertifizierten Dralldurchlasses ist glatt und entsprechend leicht zu reinigen.

Der hohe Technik- und Komfortanspruch wird durch edles Design wirkungsvoll ergänzt, das dem Planer kreativen Spielraum bietet: Mit [AldesArchitect®](#) lässt sich jeder TWISTED® Dralldurchlass im Naturstein- oder Metalllook optisch akzentuieren. Möglich sind neben lackiertem Stahl (pulverbeschichtet mit RAL 9010 30% Matt-Optik) als Standardversion außerdem weitere lackierte Ausführungen nach RAL-Farbkarte. Der Anschlusskasten verfügt über einen Anschlussstutzen in DN200 und kann bei einer Sichtmontage ebenfalls passend lackiert geliefert werden. Durch die individuelle Farbgestaltung lässt sich der TWISTED® Circular Design Dralldurchlass in jedes Projekt harmonisch integrieren, er kann in der Decke optisch hervorgehoben werden oder in der Konstruktion nahezu unsichtbar verschwinden.

Wie alle Luftdurchlässe von EXHAUSTO kann auch TWISTED® Circular Design über das [Auslegungsprogramm Selector Koanda 3D](#) ausgewählt werden. Diese Software gewährleistet eine ganzheitliche Verwaltung eines Projekts vor allem in größeren Objekten. Professionelle 3D Visualisierung der Luftströme mit tatsächlicher Geschwindigkeit und Temperatur sowie automatische Berechnung der Komfortkriterien unterstützen bei der Projektierung.

Kontakt für Rückfragen:

Kim Drückenmüller,
Marketingleitung
EXHAUSTO by Aldes GmbH
Tel: +49 (0) 6721 9178 60
E-Mail: kdr@exhausto.de

Kontakt für Rückfragen:

Jean-Benoit Schüwer,
Marketingleitung
Aereco GmbH
Tel: +49 (0) 6122 92 768 440
E-Mail: jbschuewer@aereco.de

