

2-in-1-Lösung – Das neue DX Direktverdampfer Register

EXHAUSTO präsentiert zum Jahresstart 2024 mit einem neuen DX-Register eine optimale 2-in-1-Lösung für alle Kompaktlüftungsgeräte und für die Deckengeräteserie CX3000. Der Clou: Heizen und Kühlen sind hier in einem Register integriert. Das bedeutet mehr Komfort bei gleichzeitig höherer Wirtschaftlichkeit.



Heiz- und Kühlfunktion in einem Register spart nicht nur Investitionskosten, sondern senkt auch den Aufwand für die Montage. Das neue DX-Register sorgt für eine perfekte Aufbereitung der Zuluft – kühler im Sommer, wärmer im Winter. Es kann zusammen mit allen EXHAUSTO-Kompaktlüftungsgeräten (VEX100/100CF/200/300) sowie der Geräteserie CX3000 eingesetzt werden. Eine vordefinierte Auswahl von Standardregistern passend zum EXHAUSTO-Sortiment ist verfügbar. Sollten abweichende Parameter erforderlich sein, können auch kundenspezifische Sonderanfertigungen realisiert werden. Möglich ist mit dem DX-Register auch eine Anbindung der Lüftungsanlage an Variable Refrigerant Flow-Systeme (VRF).

Das Gehäuse des neuen DX-Registers besteht aus verzinktem Stahlblech mit einer 30 mm starken Isolierung. Die integrierte Edelstahlwanne gewährleistet einen sicheren Kondensatablauf. Für die Aufstellung im Außenbereich kann optional ein Regendach geliefert werden. Revisionstüren vor und nach dem Register ermöglichen einen einfachen Zugang für Reinigung und Wartung. Weiterhin können das DX-Register und der optional erhältliche Tropfenabscheider aus dem Gehäuse gezogen werden, so erfüllt das Gerät auch die Anforderungen der Hygienerichtlinie VDI6022.

Das neue DX-Register lässt sich unter anderem mit den Kältemitteln R410a oder R32 betreiben. Die Regelung kann entweder autark über die externe Wärmepumpe oder durch ein zusätzliches Schnittstellenmodul an die EXHAUSTO-Regelung angebunden werden. Hier stehen Standardschnittstellen zur Freigabe, Kühlen und Heizen zur Verfügung.

Weitere Informationen finden Sie im [Flyer](#).

Über EXHAUSTO by Aldes:

Seit über 30 Jahren ist EXHAUSTO mit hochwertigen, energieeffizienten und zuverlässigen RLT-Geräten im deutschen Markt erfolgreich. Lieferprogramm und Kompetenz wurden 2016 durch den Eintritt in die Aldes-Gruppe wirkungsvoll ergänzt, so dass wir unsere Kunden bei der Realisierung professioneller Lüftungs- und Klimatisierungslösungen in Gebäuden optimal unterstützen können. Dabei ist unser Ziel, ein Wohlfühlklima und gesunde Raumluft zu schaffen. Mit Vertretungen in 60 Ländern weltweit ist die Aldes-Gruppe ein wichtiger Akteur in vielen Bereichen rund um die Behaglichkeit in Räumen, nämlich von kompakten und modularen Lüftungsgeräten über VAV-Geräte, Durchlässe und Brandschutzklappen bis hin zu zentralen Staubsaugeranlagen. Mit innovativen Lösungen tragen wir zur Entwicklung von gesünderen, komfortablen und energieeffizienten Lebensräumen bei. Während sich in Deutschland EXHAUSTO diesen Zielen im Nichtwohnungsbau widmet, engagiert sich unser Schwesterunternehmen, die Aereco GmbH, für optimale Raumluftqualität im Wohnungsbau. Gemeinsam finden wir für unsere Kunden in allen Fällen die bessere Lüftung.

Kontakt für Rückfragen:

Kim Druckenmüller,
Marketing Leitung
Tel: +49 (0) 6721 9178 60
E-mail: kdr@exhausto.de

EXHAUSTO