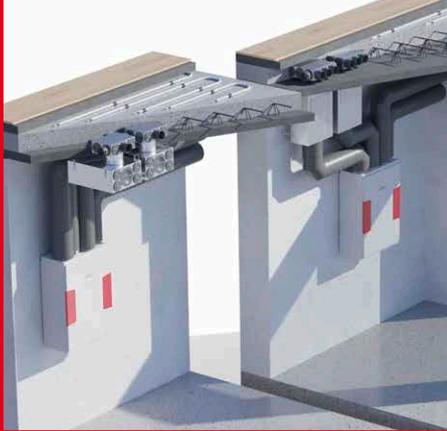


**FRESH & NEW.**  
**HIGHLIGHTS UND**  
**NEUHEITEN 2025**





# Neuheiten

|   |    |
|---|----|
| FRESH & smart: <b>ELS NFC</b>                           | 04 |
| FRESH & easy: <b>GLT-integrierbar: ELS 0–10 V</b>       | 06 |
| FRESH & flexible: <b>KWL EC 70</b>                      | 08 |
| FRESH & ultraflat: <b>Impulsventilator IVRW EC 225</b>  | 10 |
| FRESH & classy: <b>Erweiterte +black-Kollektion</b>     | 12 |
| FRESH & fast: <b>Deckenintegriertes Verteil-Element</b> | 14 |
| FRESH & silent: <b>FRS Schalldämmbox</b>                | 16 |
| FRESH & big: <b>Helios AIR1</b>                         | 18 |

# Services

|   |    |
|---|----|
| FRESH & clever: <b>Helios LCC Schulungsprogramm.</b>        | 20 |
| FRESH & pro: <b>Schneller am Ziel mit Helios BIM-Daten.</b> | 22 |

# FRESH & smart

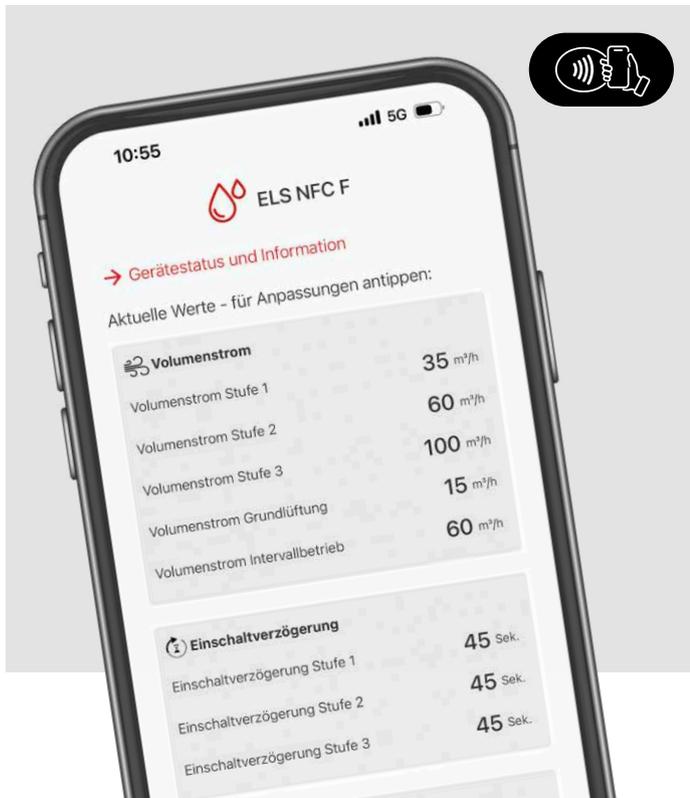


**Bereit? Wetten, Sie brauchen  
weniger als 33 Sekunden!**

Hier geht's zum Video.



Machen Sie  
ELS zu Ihrem ELS.  
In weniger als  
33 Sekunden.



Mit ELS NFC kann jeder gängige Volumenstrom parametrierbar werden, was die Typenvielfalt auf **5 Komfortvarianten** reduziert:

- Timer-Variante
  - Feuchtesensor
  - Präsenzmelder
- Neue Option:**
- VOC-Sensor
  - CO<sub>2</sub>-Sensor

**Ready? Easy!** Ab sofort stellen Sie die Volumenströme Ihres Einrohrlüftungssystems ganz einfach selbst mit Ihrem Smartphone ein – intuitiv und in Sekunden. Dafür brauchen Sie weder Internet noch Strom und müssen den ELS nicht einmal auspacken. Noch schneller geht's mit der neuen ELS Bibliothek. Hier können Sie häufige Einstellungen speichern, teilen und endlos wiederverwenden. **Einmal einrichten, einfach übertragen!**

# ELS 0–10 V: Neue Möglich- keiten für Ihr Smart Building.



Mit dem neuen ELS 0–10 V bieten wir eine weitere, zeit-  
gemäße Möglichkeit, Ihr Einrohrlüftungssystem zu steuern.  
Die Entscheidung, ob, wann, wie lange und mit welcher  
Intensität gelüftet wird, liegt hier bei der **zentralen Ge-  
bäudeleittechnik (GLT)**, in welche ELS unkompliziert und  
flexibel integriert wird.

#### Ihre Vorteile:

- Universeller 0–10 V Anschluss.
- Mit externen Sensoren kombinierbar.
- Integration in bestehende GLT-Systeme.
- Hohe Kompatibilität mit unterschiedlichen  
Steuerungskonzepten.
- Beliebig viele Lüfter arbeiten koordiniert in einem System  
und werden zentral gesteuert.
- Stufenloser Betrieb mit einer Volumenstromleistung von  
15 bis 100 m<sup>3</sup>/h.

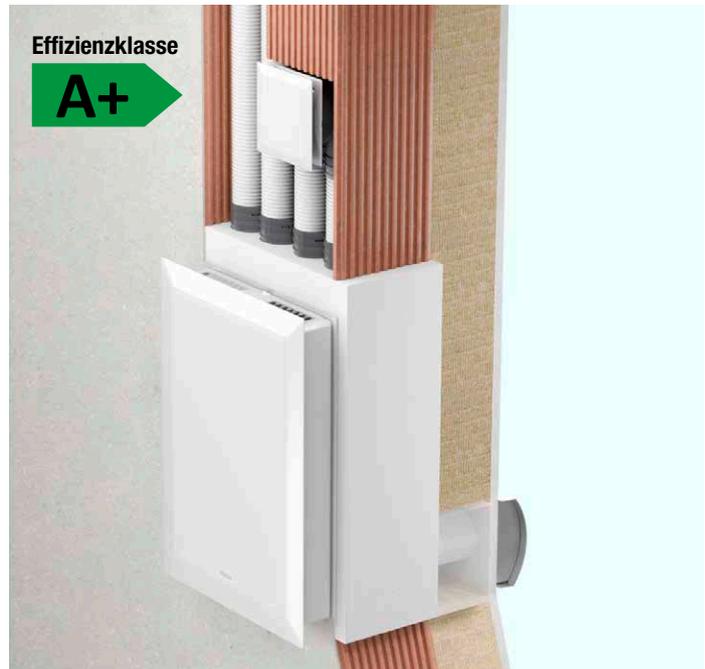




FRESH & **easy**

FRESH & **flexible**

# Mehr Flexibilität für kleine Wohneinheiten: KWL EC 70.



Frische Luft zieht jetzt noch einfacher und kostengünstiger in kleine Wohneinheiten ein! Das neue KWL EC 70 mit A+ Rating bringt effiziente Lüftung mit Wärmerückgewinnung in Studentenwohnungen, Seniorenappartements oder 1-Zimmer-Wohnungen – energieeffizient, flexibel und leicht zu installieren.

#### Ihre Vorteile:

##### ■ Für Neubau und Sanierung:

Einfache Aufputz- oder teilwandintegrierte Montage.

##### ■ Für Einzelräume und kleine Wohnungen:

Dezentrale Lüftung mit zusätzlichem Anschluss für einen weiteren Raum.

##### ■ Maximale Leistung auf kleinstem Raum:

Bis zu 70 m<sup>3</sup>/h für optimale Luftqualität in kleinen Wohneinheiten – optional auch mit Enthalpie-Wärmetauscher.

##### ■ Bedarfsgerechtes Lüften:

Serienmäßig mit integriertem Feuchtesensor, weitere Sensoren (intern und extern) optional verfügbar.

# Achtung, der kommt flach! Impulsventilator IVRW EC 225.



Der passt wirklich überall hin: Der neue IVRW EC 225 Impulsventilator setzt Maßstäbe in Leistung und Kompaktheit – die perfekte Lösung für effiziente Be- und Entlüftung in Garagen und Industrieanwendungen. Mit modernster EC-Technologie und äußerst platzsparender Bauweise bietet er maximale Leistung auch auf minimalstem Raum.

#### Ihre Vorteile:

- Ultra flache Bauweise mit einer Installationshöhe von nur 150 mm.
- Einfache und schnelle Montage dank des geringen Gewichts von nur 15 kg.
- Zwei hocheffiziente EC-Motoren.
- Stufenlos regelbar via 0–10 Volt Signal – perfekt für die Gebäudeleittechnik und externe Sensoren.
- Serienmäßig mit internem Potentiometer zur Einstellung der Steuerspannung – für flexible Luftleistungen.



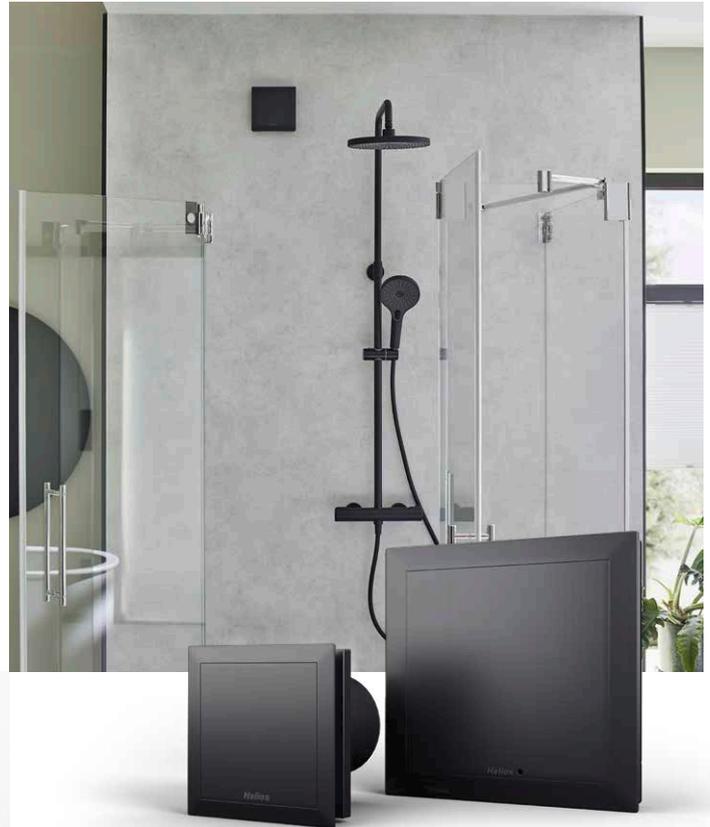
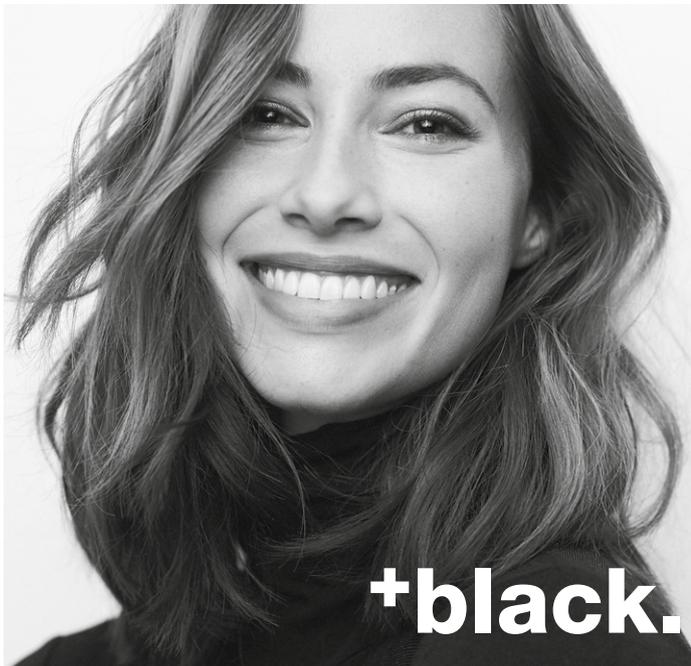
2  
LEVEL

FRESH & **ultraflat**



FRESH & Glassy

Voll ins Schwarze:  
**ELS, MiniVent**  
und jetzt auch  
**DLV 125.**



Schwarze Akzente für eine stilvolle Raumgestaltung: Mit unserer erweiterten +black Kollektion zieht der angesagte dunkle Look jetzt nicht nur in Badezimmer, sondern auch in alle anderen Wohnräume ein. **Ob Ton-in-Ton auf dunklen Flächen oder als stilvoller Kontrast in hellen Räumen** – unsere Einrohrlüftungssysteme ELS und Kleinraumventilatoren MiniVent M1/100 sind im edlen +black Finish erhältlich. Neu dabei: Unsere Designlüftungsventile DLV 125 – jetzt ebenfalls im stilvollen Schwarz.

**Wetten, dass Sie damit bei Ihren Kunden voll ins Schwarze treffen?**

Flexibel, schnell  
und hygienisch:  
**Das decken-  
integrierte  
Verteil-Element.**



Das deckenintegrierte Verteil-Element FRS-VE erleichtert die Montage von KWL Systemen erheblich: **Ohne kompliziertes Ein- und Ausfädeln** können die Lüftungsrohre des flexiblen Luftverteilsystems **flexpipe<sup>plus</sup>** nun noch schneller und kostengünstiger in Betondecken von Ein- oder Mehrfamilienhäusern verlegt werden.

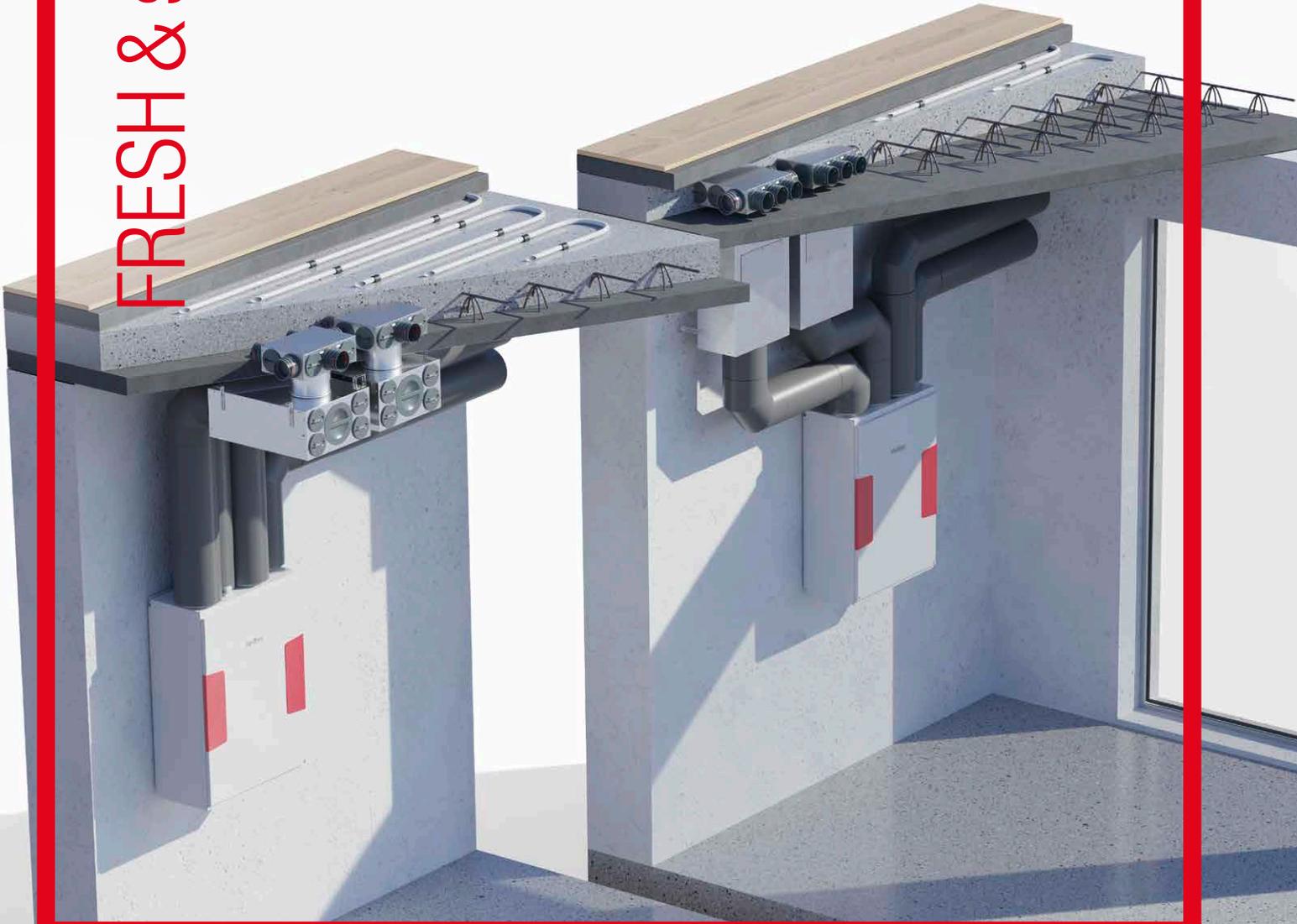
**Ihre Vorteile:**

- Montage ohne Zerstörung der Schalung.
- Der integrierte Höhenausgleich erlaubt den Einbau in Filigrandecken verschiedener Stärken sowie in Ortbeton.
- Werkzeugfreier Rohranschluss dank cleverem Klicksystem.
- Hervorragende Zugänglichkeit der einzelnen Lüftungsrohre für eine unkomplizierte Reinigung.

FRESH & **fast**



**FRESH & silent**



# Flexibilität auf leisen Sohlen: Die FRS Schall- dämmbox.



Decken-  
integriertes  
Verteil-Element  
FRS-VE

Schalldämmbox  
FRS-SDB

Die Schalldämmbox FRS-SDB ergänzt das deckenintegrierte Verteil-Element perfekt: In Kombination können beste **Schalldämmeigenschaften von 28 dB** erreicht werden. Dadurch ist in den meisten Fällen ein vollständiger Verzicht auf separate Geräteschalldämpfer möglich.

#### Ihre Vorteile:

- Direkte Montage am deckenintegrierten Verteil-Element für minimalen Platzbedarf.
- Flexible Installationsmöglichkeiten: senkrecht an der Wand oder waagrecht an der Decke.
- Mit zusätzlichen Anschlussstützen auch als Durchgangverteiler einsetzbar.
- Sehr gute Zugänglichkeit für eine einfache Reinigung dank extra großer Revisionsöffnung.

# Die Lösung, wenn Sie Großes planen: **Helios AIR1®.**



Wer Großes plant, findet bei Helios genau die richtige Lösung für die energieeffiziente Lüftung mit Wärmerückgewinnung. Helios AIR1 Kompaktlüftungsgeräte bieten mit 4 Geräteserien verschiedene technische Varianten: Für die Decken- oder Stand-Montage, mit Kreuzgegenstrom- oder Rotationswärmetauschern sowie für den Innen- oder Außen-einsatz. Mit Volumenströmen **bis 15.000 m<sup>3</sup>/h** steht ein fein abgestuftes Programm für praktisch alle Anwendungsgebiete zur Verfügung.

#### Ihre Vorteile:

- Zahlreiche Typen sowie entsprechendes Zubehör ab Lager lieferbar.
- Flexible und einfache Montage.
- Sofort einsatzbereit durch integrierte Regelung.
- Einfache und individuelle Auswahl dank AIR1Select – der intuitiven Online-Software für Kompaktlüftungsgeräte.

→ [www.AIR1Select.com](http://www.AIR1Select.com)

# FRESH & big



Mehr dazu unter:  
[www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)



Einhaltung der hygienischen Anforderungen (Materialwahl/ Zugänglichkeit/Reinigbarkeit) nach:

- VDI 6022-1
- VDI 3803-1
- DIN EN 13053

[www.tuv.sud.com/kadlie-14m](http://www.tuv.sud.com/kadlie-14m)

# FRESH & clever



Jetzt anmelden unter:  
[www.heliosventilatoren.de/seminare](http://www.heliosventilatoren.de/seminare)

Nur noch Luft  
im Kopf?  
Wir bringen Ihnen  
alles dazu bei!



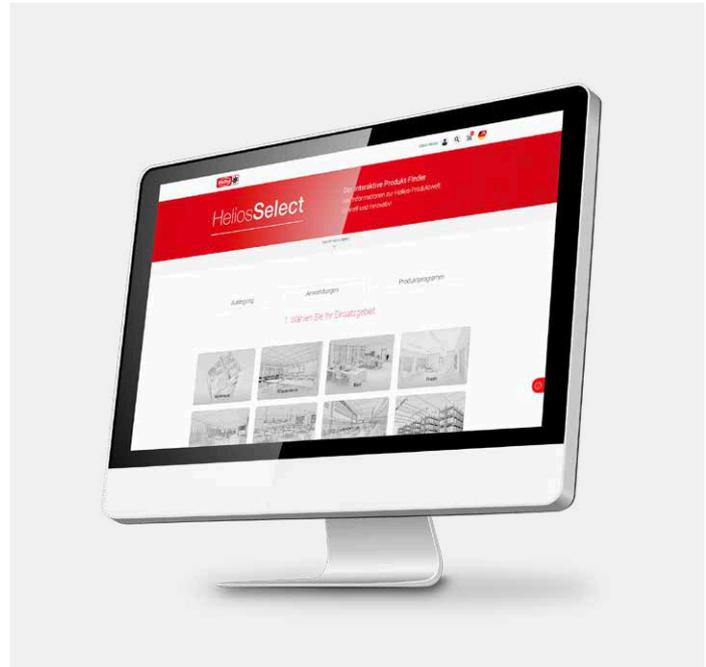
**LCC**  
Lüftungs*Competence*Center

Keine Sorge, damit sind Sie nicht allein – auch bei uns dreht sich alles um Luft! In unserem LCC-Schulungsprogramm vermitteln wir praxisnahes Wissen rund um die Lüftungstechnik. Mit **Seminaren und Webinaren** bringen wir Sie auf den neuesten Stand und machen Ihre Projekte zukunftssicher.

**Themen-Specials:**

- Zukunft Einrohrlüftung: Smarte Ideen sparen Zeit auf der Baustelle.
- Wohnen und Arbeiten – wie Sie die Lüftung von Mischgebäuden richtig planen.
- Grundlagen der Lüftungstechnik.
- Von A bis Z: Planung einer Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung.
- Rauchschutz-Druckanlagen und Garagenlüftung.

# Digitale Zwillinge für Ihr Projekt: Schneller am Ziel mit Helios BIM-Daten.



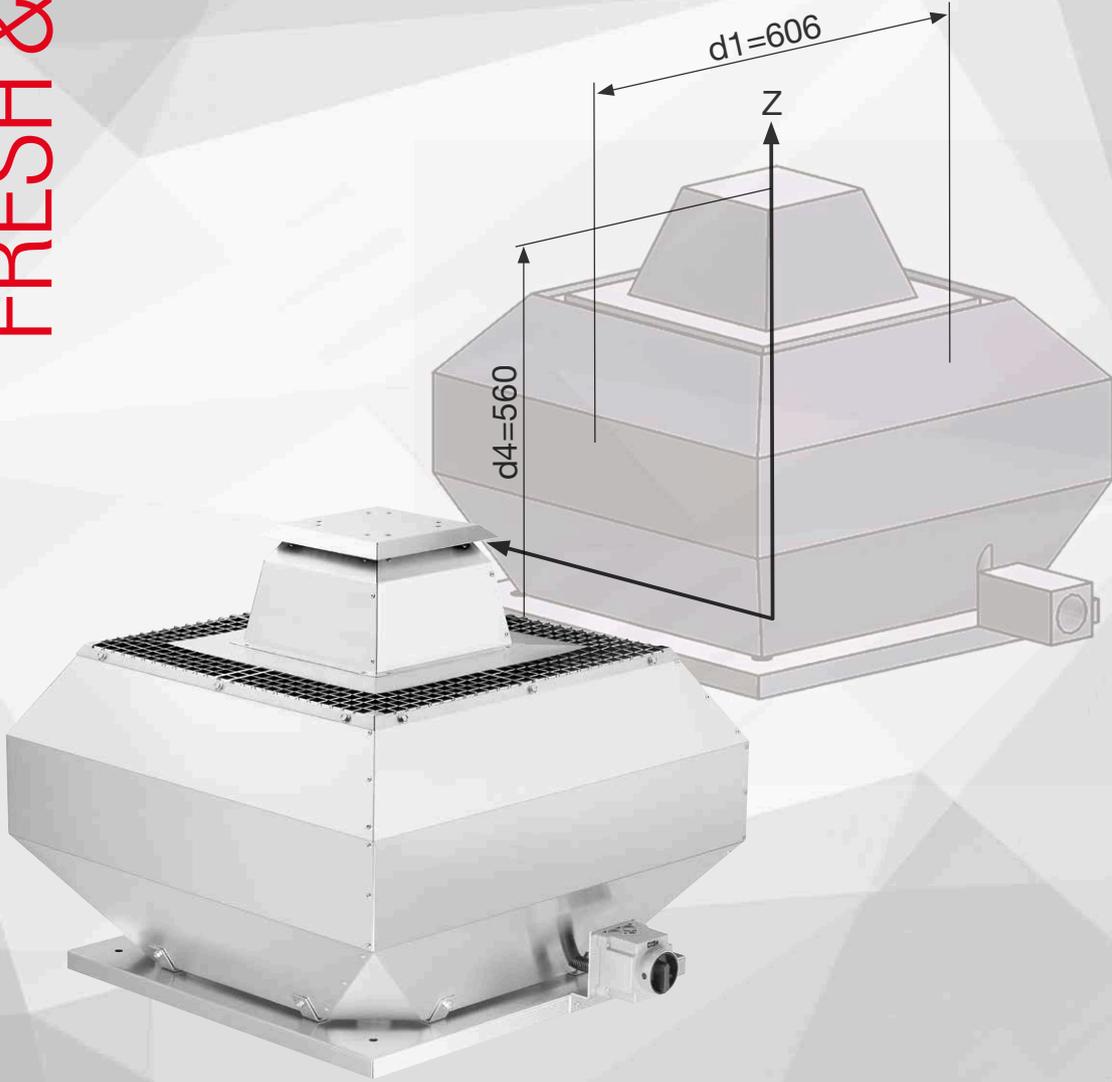
[www.3Dfindit.com](http://www.3Dfindit.com)

Wir erweitern unser digitales Angebot mit einer umfangreichen Bibliothek an **3D-CAD-Modellen** (BIM-Daten – Building Information Modeling), die Ihnen die Projektplanung erheblich erleichtert. Für eine zukunftssichere und einfache integrale Planung von Lüftungssystemen.

#### Ihre Vorteile:

- Über 150 Dateiformate für eine nahtlose Integration in gängige CAD-Systeme wie AutoCAD, Revit oder SketchUp.
- Detaillierungsgrade LoD 200 und LoD 300.
- Einfache Anpassung der Produkte an spezifische Projektanforderungen.
- Optimierte Zusammenarbeit durch Echtzeit-Datenbereitstellung.
- Direkter Download über **HeliosSelect.de** und **3Dfindit.com**.

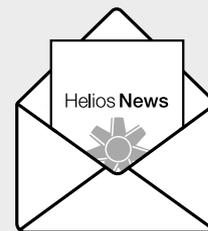
# FRESH & pro



## Noch mehr Neuigkeiten gibt's regelmäßig in Ihrem Posteingang.

Jetzt den Helios Newsletter abonnieren:

→ [heliosventilatoren.de/uptodate](https://heliosventilatoren.de/uptodate)



**Helios Ventilatoren GmbH + Co KG** · Lupfenstraße 8 · 78056 Villingen-Schwenningen · Germany  
Tel. +49 (0) 77 20 / 606 - 0 · Fax +49 (0) 77 20 / 606 - 166 · [info@heliosventilatoren.de](mailto:info@heliosventilatoren.de) · [www.heliosventilatoren.de](http://www.heliosventilatoren.de)  
Export: Fax +49 (0) 77 20 / 606 - 257 · [export@heliosventilatoren.de](mailto:export@heliosventilatoren.de)