

# HIGHLIGHTS 26

# HIGHLIGHTS LOADING





# INHALT

- 04 DEZENTRALE LÜFTUNG**  
KWL EC 70
- 12 ZENTRALE LÜFTUNG**  
KWL 140 D/W UND KWL 210 D/W
- 16 EINROHRLÜFTUNG**  
ELS NFC
- 18 +BLACK KOLLEKTION**  
ELS, MINIVENT, DLV
- 20 EC-IMPULSVENTILATOR**  
IVRW EC 225
- 22 RLT-GERÄTE**  
HELIOS AIR1
- 24 SCHULUNGSPROGRAMM**  
HELIOS LCC
- 26 ALLES AUS EINER HAND**  
VOLLSORTIMENT HELIOS

# UPGRADE air



KWL EC 70

## K(L)EINE SPIELCHEN.

KWL EC 70 macht Lüftung mit Wärmerückgewinnung easy: **effizient, flexibel** und **perfekt für kleine Wohneinheiten**. Egal, ob Einzelraum oder ganze Wohnung, Aufputz oder teilwandintegriert – das Gerät passt sich der Einbausituation ganz einfach an. **Lust auf eine Entdeckungstour?** In unserem Videospiel mit Retro-Vibes wählst du „deinen“ Helio, meisterst Missionen und lernst das Gerät auf intuitive Weise kennen. Ohne Fachchinesisch, dafür mit einem klaren Überblick zu den vielen Einsatzmöglichkeiten.



**JETZT  
SPIELEN!**

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



**Wähle deinen Charakter**



**Business  
Helio**



**Planer  
Helio**



**Handwerker  
Helio**



**Inkognito  
Helio**



**Starte deine Mission**



**Lüfte, was das Zeug hält!**



# GAME

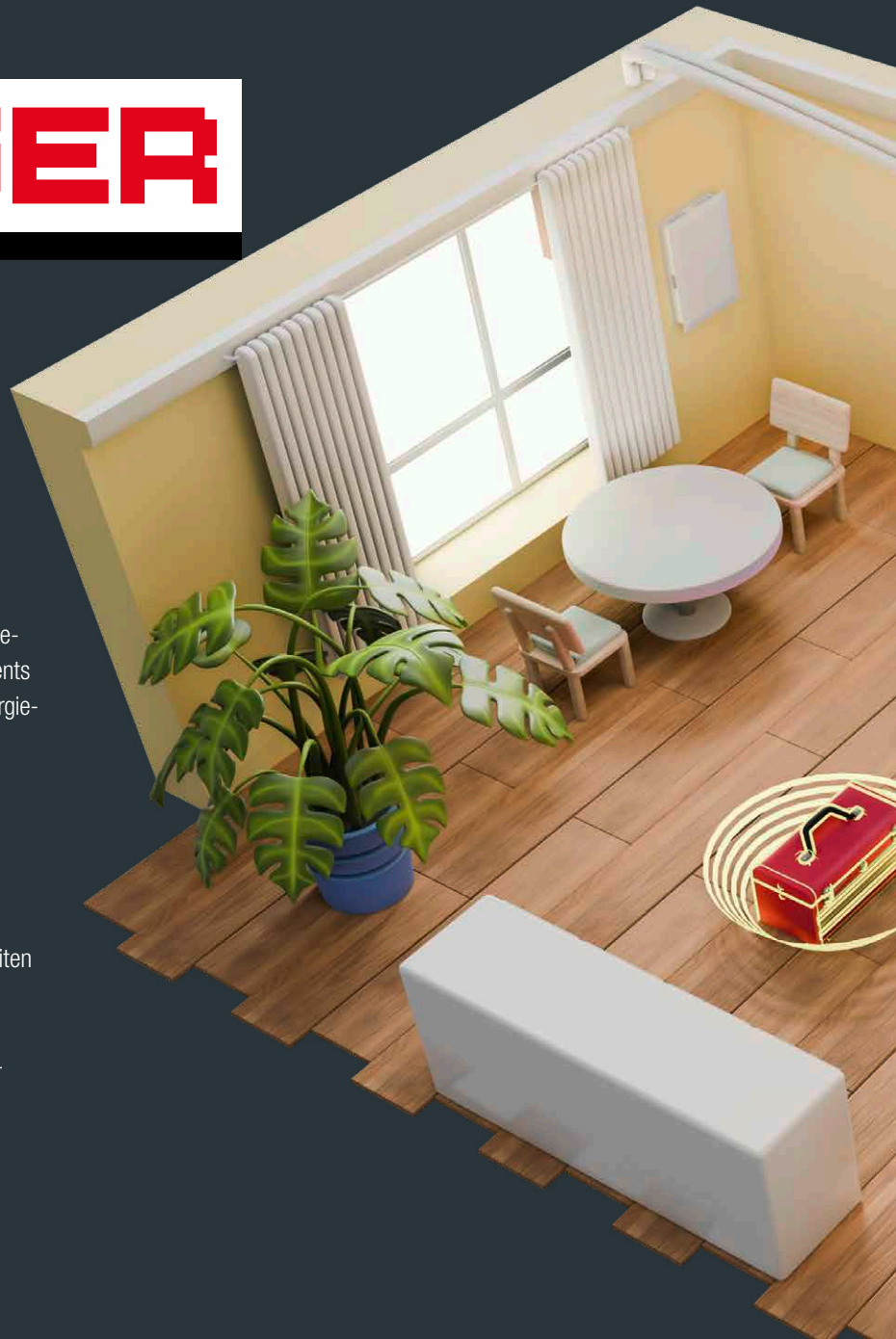
# CHANGER

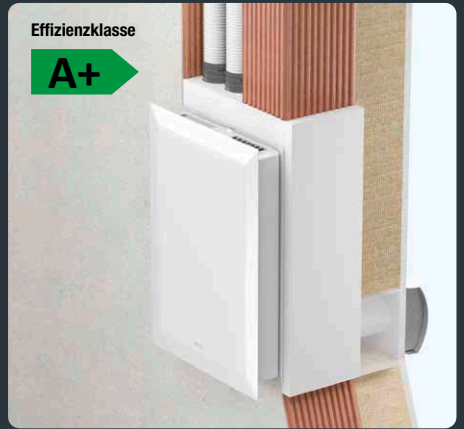


Das neue KWL EC 70 mit A+ Rating bringt Lüftung mit Wärmehückgewinnung in Studentenwohnungen, Seniorenappartements oder 1-Zimmer-Wohnungen – und ist nicht nur besonders energieeffizient, sondern auch flexibel und leicht zu installieren.

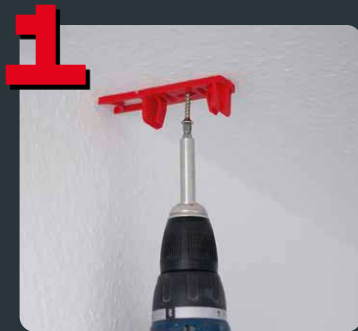
## DEINE VORTEILE

- ✿ **Für Neubau und Sanierung**  
Einfache Aufputz- oder teilwandintegrierte Montage.
- ✿ **Für Einzelräume und kleine Wohnungen**  
Dezentrale Lüftung mit zusätzlichen Anschlussmöglichkeiten für einen weiteren Zu- und/oder Abluftraum.
- ✿ **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 und um zusätzliche interne und externe Sensoren erweiterbar.





# LEVEL UP



Klammer fixieren.



Verbinder einsetzen.



Kanal einklicken. Fertig!



## Gut Ding braucht Eile

RenoPipe ist das einfache Luftverteilsystem für KWL Anlagen mit Wärmerückgewinnung und **die ideale Ergänzung zum dezentralen KWL EC 70** mit Zweitraumanschluss. Speziell für die Sanierung im bewohnten Zustand entwickelt, vereint es Luftführung und Verkleidung in einer Lösung und ermöglicht eine schnelle Aufputz-Installation ohne Nacharbeit im Trockenbau. Dank weniger, intelligent abgestimmter Komponenten lässt sich RenoPipe flexibel an unterschiedlichste Einbausituationen anpassen.

### DEINE VORTEILE

- 🌀 Schnelle und einfache Installation selbst im bewohnten Zustand.
- 🌀 Kostengünstig und platzsparend durch wenige Komponenten.
- 🌀 2 in 1 – Luftführung und Verkleidung in einem System.
- 🌀 Perfekt abgestimmt auf den Einsatz mit dem KWL EC 70.





# MISSION STARTEN

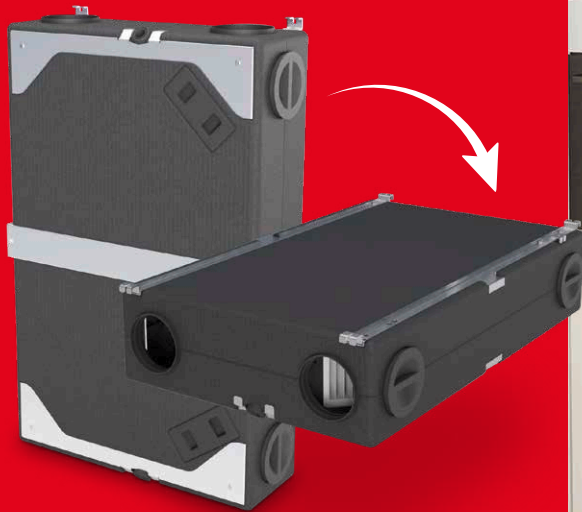


**Jetzt spielen!**

heliosventilatoren.de/  
**UpgradeAir**



**PASSEN, WIE  
MAN ES DREHT  
UND WENDET:  
KWL 140 D/W  
KWL 210 D/W**



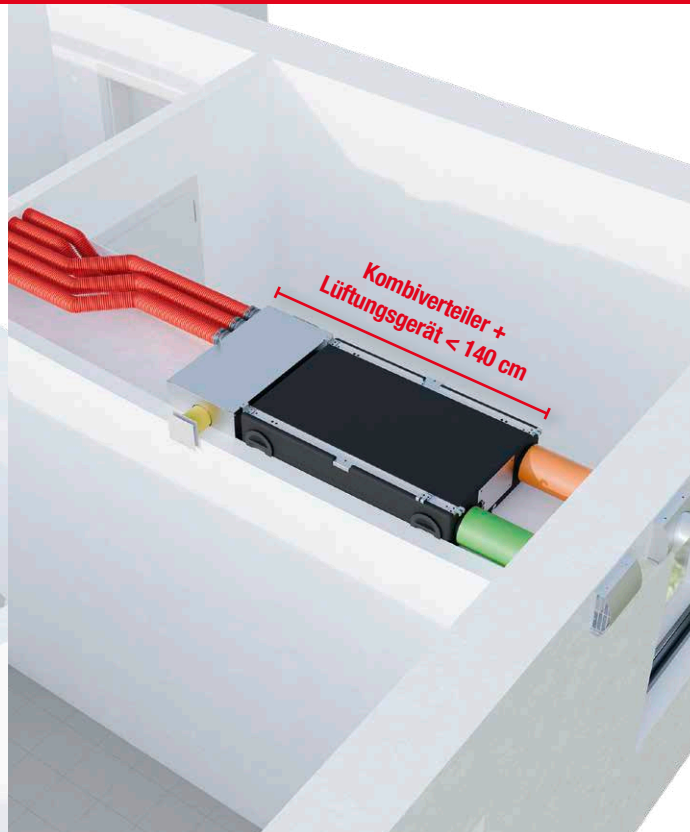
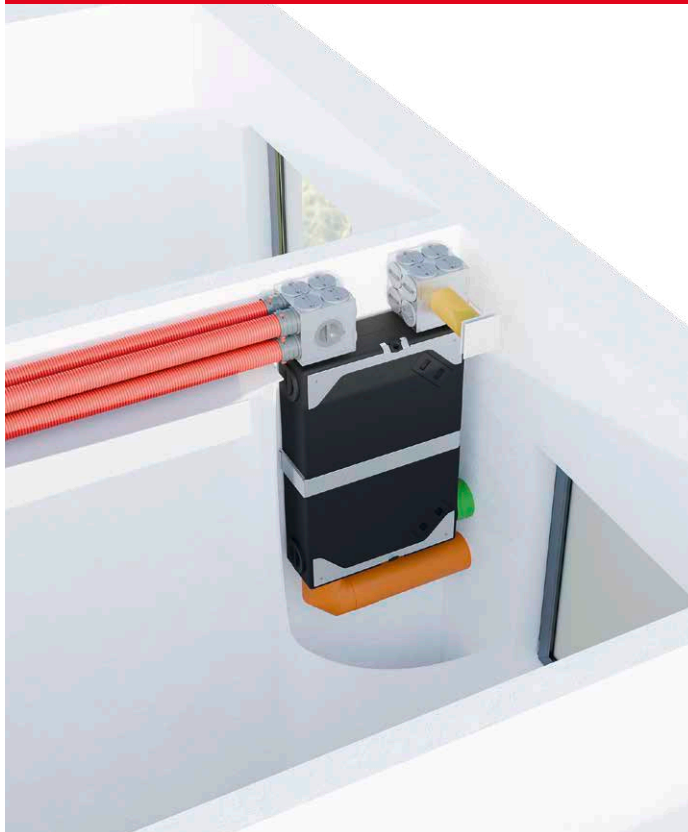


Ohne Schnickschnack, für moderne Wohnbaukonzepte: Die neuen Lüftungsgeräte KWL 140 D/W und KWL 210 D/W erweitern die Helios KWL Familie um kompakte und flexible Lösungen für Wohnungen sowie kleine bis mittelgroße Doppel- und Reihenhäuser. Entwickelt für eine **schnelle Montage, einfache Planung und besonders wirtschaftliche Umsetzung** im täglichen Baualltag.

#### HIGHLIGHTS

- Maximale Flexibilität durch Wand- oder Deckenmontage.
- Besonders kompakte und leichte Bauweise mit nur 215 mm Gerätetiefe.
- Zwei Gerätegrößen mit unterschiedlichen Luftleistungen von max. 140 und 210 m<sup>3</sup>/h bei identischen Abmessungen, geeignet für Wohnflächen bis 90 m<sup>2</sup> bzw. 150 m<sup>2</sup>.
- Einfache Planung und Montage durch ein auf das Wesentliche reduziertes, optimal abgestimmtes System.
- Intuitives Steuerungskonzept mit Touch-Display.

## ETAGENWOHNUNG



**MINI VERTEILER**  
**FRS-MV 4+2-75/125**

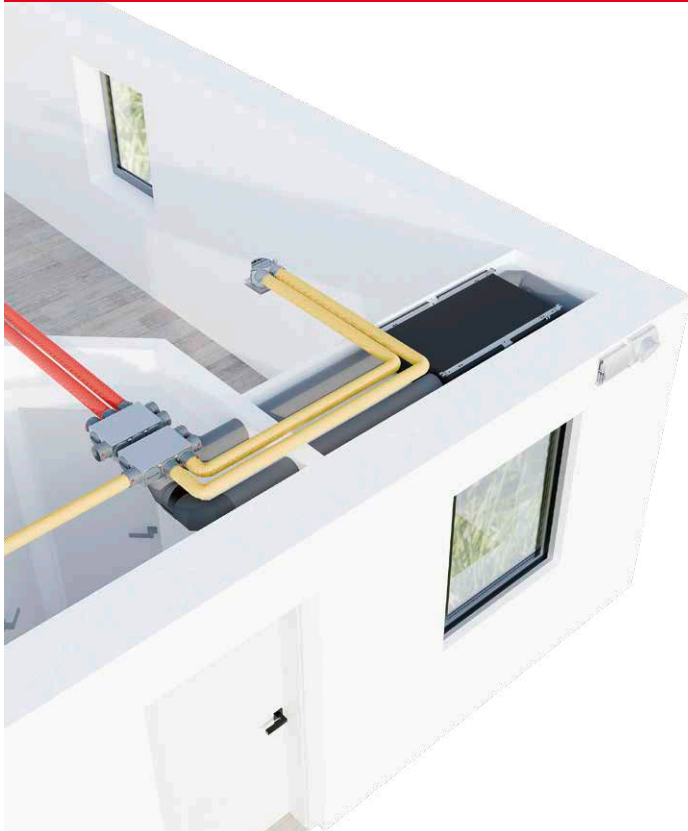


**KOMBI VERTEILER**  
**FRS-KVK 6+6-75/125**



Flexibler Anschluss von bis zu 6 (bzw. beim Kombiverteiler 6 je Luftart) *flexpipe* Rohren (DN 75),  
2 x DN 100 für Direktanschluss eines DLV 100 – optimal bei Aufstellung des Gerätes in Ablufträumen, wie z. B. Badezimmern.

## REIHEN- ODER DOPPELHAUS



### DECKENINTEGRIERTES VERTEIL-ELEMENT FRS-VE 5-75/160



10 Anschlüsse für bis zu 5 flexpipe Rohre (DN 75),  
schnelle und sichere Installation in Filigran- und Ortbetondecken.

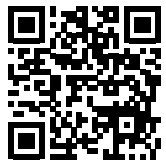
# DIE HABEN WAS AUF DEM KASTEN: CLEVERE NEUE VERTEILER- LÖSUNGEN.

Die neuen Verteilerkästen ergänzen **KWL 140 D/W** und **KWL 210 D/W** zu einem durchdachten Gesamtsystem. Ob kompakte Wohnung oder Reihenhaus, ob Neubau oder Sanierung – mit wenigen, optimal abgestimmten Komponenten lassen sich unterschiedlichste Anforderungen einfach umsetzen. Das reduziert den Planungsaufwand und sorgt für reibungslose Abläufe auf der Baustelle.

### HIGHLIGHTS

- Flexible Lösungen für verschiedene Einbausituationen und Wohnkonzepte.
- Perfekt passend zu Helios KWL Lüftungsgeräten.
- Einfache und schnelle Installation auf der Baustelle.
- Sichere und dichte Verbindung durch abgestimmte Anschlussgeometrien.
- Reduzierter Planungsaufwand durch klar strukturierte Systemkomponenten.

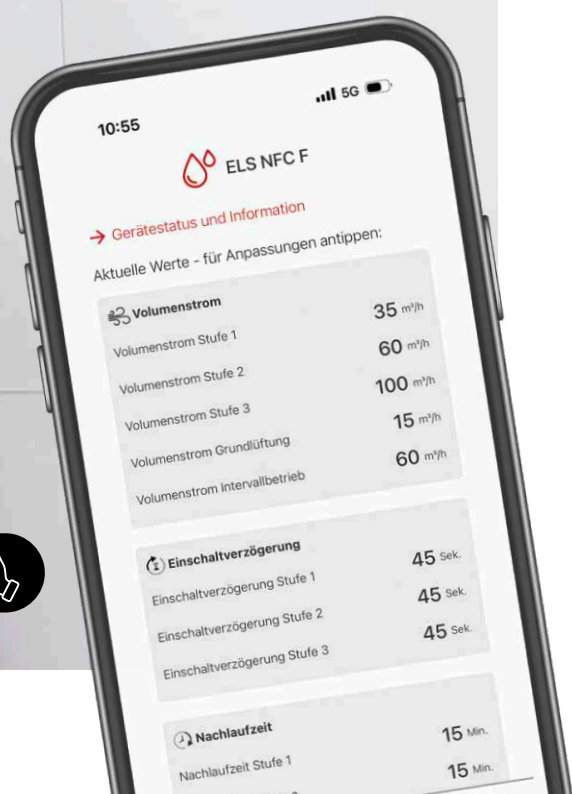
**ELS NFC:  
INDIVIDUELL  
KONFIGURIERT –  
IN WENIGER ALS  
33 SEKUNDEN.**



**BEREIT FÜR EINE  
KONFIGURATION IN  
REKORDZEIT?**

Hier geht's zum Video.





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

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Timer-Variante</li> <li>■ Feuchtesensor</li> <li>■ Präsenzmelder</li> </ul> | <p><b>Neue Option:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ VOC-Sensor</li> <li>■ CO<sub>2</sub>-Sensor</li> </ul> |
|--|--|

**Ready? Easy!** Ab sofort lassen sich alle Einstellungen des Einrohrlüftungssystems – etwa Volumenströme sowie An- und Nachlaufzeiten – komfortabel per Smartphone konfigurieren. Intuitiv und in Sekunden. Weder Internet noch Strom sind erforderlich, selbst ein Auspacken des ELS ist nicht notwendig. Noch effizienter wird die Inbetriebnahme mit der ELS Bibliothek: Häufige Einstellungen lassen sich speichern, teilen und jederzeit wiederverwenden. Auch als **0–10 V-Variante** zur einfachen Einbindung in die zentrale Gebäudeleittechnik erhältlich.

**NEU:** Konfigurationsprotokoll zur komfortablen Dokumentation der konfigurierten Werte.



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 in stilvollem Schwarz.

**Ein Treffer ins Schwarze – bei jeder Anwendung.**



**VOLL INS  
SCHWARZE:  
ELS, MINIVENT  
UND DLV 125.**



**ACHTUNG, DER  
KOMMT FLACH!  
IMPULS-  
VENTILATOR  
IVRW EC 225.**





Der passt wirklich überall hin: Der 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.

#### HIGHLIGHTS

- Ultraflache Bauweise, nur 146 mm Installationshöhe.
- Einfache und schnelle Montage dank des geringen Gewichts von unter 18 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 Luftleistungen.



Exklusiv für die  
Serie AIR1 XC:



Wer Großes plant, findet bei Helios genau die richtige Lösung für die energieeffiziente Lüftung mit Wärmerückgewinnung. Die RLT-Geräte Helios AIR1 bieten 4 Geräteserien für Decken- oder Standmontage, Kreuzgegenstrom- oder Rotationswärmetauscher sowie Innen- oder Außeneinsatz. Mit **Volumenströmen bis 15.000 m<sup>3</sup>/h** deckt das fein abgestufte Programm praktisch alle Anwendungsgebiete ab.

### HIGHLIGHTS

- Zahlreiche Typen und 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 RLT-Geräte.

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



# WENN GROSSES ENTSTEHT: HELIOS AIR1®.



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



**FACHWISSEN  
AUF DEN PUNKT:  
SEMINARE UND  
WEBINARE.**



**JETZT ANMELDEN UNTER:**  
[heliosventilatoren.de/seminare](https://heliosventilatoren.de/seminare)



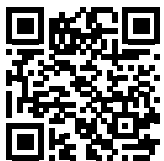
Kein Einzelfall – auch bei uns dreht sich alles um Luft! In unserem LCC-Schulungsprogramm vermitteln wir praxisnahes Wissen rund um die Lüftungstechnik. **Seminare und Webinare** sichern aktuelles Know-how und machen Projekte zukunftssicher.

#### **THEMEN-SPECIALS**

- Von der DIN zur Lösung: Dezentrale Lüftung planen, auswählen und umsetzen.
- Raumlüftungstechnik im Umbruch – von aktuellen Standards zu smarten Lösungen.
- Wohnen und Arbeiten – Lüftung von Mischgebäuden richtig planen.
- Montage & Inbetriebnahme einer kontrollierten Wohnraumlüftung.
- Rauchschutz-Druckanlagen und Garagenlüftung.
- ... sowie zahlreiche Kooperations- und Eventformate.

# ALLES AUS EINER HAND. HELIOS HAT'S.

**Schon gewusst?** Helios liefert alles, was Lüftung braucht: von Kleinraumventilatoren über komplette Wohnraumlüftungssysteme bis hin zu Großgeräten mit Wärmerückgewinnung. Dazu kommen Ex-Lösungen, Brandgas- und Dachventilatoren sowie Axial-, VAR- und Kanalventilatoren, Rohr- und Boxventilatoren und umfangreiches Zubehör – alles praxisnah, zuverlässig und aus einer Hand.



Mehr dazu:  
[heliosventilatoren.de](http://heliosventilatoren.de)



## KLEINRAUMVENTILATOREN

Kleinraum-, Wand-, Rohreinschub-, Fenster-, Deckenventilatoren und Heizlüfter.



## WOHNUNGSLÜFTUNG

Kontrollierte Wohnungslüftung entsprechend DIN 18017-3. Einrohr- und Zentral-Lüftungssysteme.



## LÜFTUNG MIT WÄRMERÜCKGEWINNUNG

Komfortlüftung mit Wärmerückgewinnung. Systemlösungen aus einer Hand.



## RLT-GERÄTE

Helios AIR1 – energieeffiziente Kompaktlüftungsgeräte mit Wärmerückgewinnung.



## BOXVENTILATOREN

GigaBox-Radialventilatoren.  
MegaBox-Radialventilatoren.  
Außenluft-Boxen.



## AXIAL- UND VAR-VENTILATOREN

Axial-Hochleistungsventilatoren.  
Axial-Mitteldruckventilatoren.  
RADAX VAR Hochdruck-Rohrventilatoren.



## KANALVENTILATOREN

Vorwärts gekrümmt, rückwärts gekrümmt, schallgedämpft.



## BRANDGAS-VENTILATOREN

Brandgas-Dach-, Kanal-, Axial- und Impulsventilatoren für maschinelle Rauchabzugsanlagen.



## DACHVENTILATOREN

Vertikal, horizontal und diagonal ausblasend.



## ZUBEHÖR

Das vielfältige Zubehörprogramm von Helios verspricht optimal abgestimmte Systemlösungen.



## ROHRVENTILATOREN

MultiVent-, Flach- und Acoustic Line-Radialrohrventilatoren.

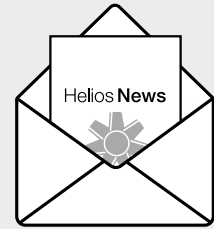
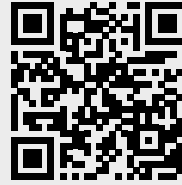
Für jede Anforderung aufgestellt:



**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: [export@heliosventilatoren.de](mailto:export@heliosventilatoren.de)