



Kontakt: Sandra Demir
Tel.: 07720 / 606-416
s.demir@heliosventilatoren.de

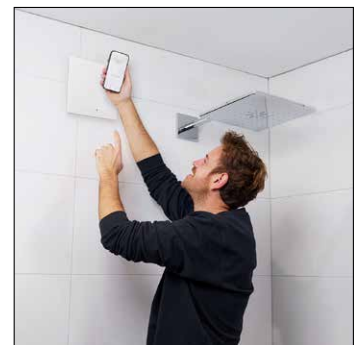
Helios Ventilatoren präsentiert neue Möglichkeiten für das Einrohrlüftungssystem ELS

Helios Ventilatoren zeigt auf der Light + Building in Frankfurt aktuelle Erweiterungen seines Einrohrlüftungssystems ELS. Im Mittelpunkt steht die smarte ELS NFC Generation, die eine besonders komfortable Parametrierung per Smartphone ermöglicht. Ergänzt wird das Sortiment durch die ELS 0–10 V Variante zur Einbindung in die Gebäudeleittechnik sowie durch die Designlinie +black für moderne Badgestaltungen.

Mit ELS NFC lassen sich alle normativ geforderten Volumenströme bis 100 m³/h sowie weitere Betriebsparameter einfach per App einstellen. Die Kommunikation erfolgt über eine Near Field Communication-Schnittstelle und ist laut Hersteller sowohl im eingebauten Zustand als auch stromlos direkt im Verkaufskarton möglich. Durch dieses Konzept reduziert sich das Sortiment auf fünf Gerätetypen, darunter auch neue Modelle mit integriertem CO₂- oder VOC-Sensor. Die Helios ELS App, verfügbar im App Store und bei Google Play, ermöglicht die intuitive Einstellung von Volumenströmen, Einschaltverzögerungen, Nachlaufzeiten und Intervallen. Häufig genutzte Konfigurationen können in einer integrierten Bibliothek gespeichert, geteilt und schnell auf weitere Geräte übertragen werden. Mit einem App-Update wird in Kürze eine neue Exportfunktion eingeführt: Ein Konfigurationsprotokoll der eingestellten Parameter kann künftig als PDF-Datei ausgegeben werden, wodurch sich Geräteeinstellungen einfach dokumentieren und projektbezogen archivieren lassen.

Für Anwendungen in der Gebäudeautomation bietet Helios außerdem die Type ELS 0–10 V mit universellem 0–10 V Anschluss. Die Einrohrlüfter können hiermit zentral gesteuert und in Verbindung mit externen Sensoren stufenlos geregelt werden.

Die +black Designlinie präsentiert die ELS NFC Modelle mit schwarzer Fassadenblende, die gezielt Akzente in modernen Badezimmern setzt. Für bestehende ultraSilence ELS Geräte ist die schwarze Blende auch zur Nachrüstung erhältlich.



Helios_ELS_NFC.jpg

Bildunterschrift:

Per NFC-Schnittstelle und App lässt sich das ELS NFC Einrohrlüftungssystem in Sekundenschnelle individuell konfigurieren und in Kürze auch direkt für die Abnahme protokollieren.

Quelle: Helios Ventilatoren