

Wärmerückgewinnungsgeräte

V1.26

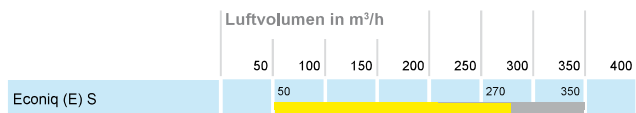
ECONIQ (+Enthalpie)



allvotech AG
Grossmattstrasse 8
8964 Rudolfstetten
056 418 35 35
www.allvotech.ch

Econiq S

Econiq S / Econiq SE (350m³/h)



EINSATZGEBIET

Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung.

EIGENSCHAFTEN

- Wärmerückgewinnungsgerät mit Kreuzgegenstromtauscher aus Kunststoff,
- thermischer Wirkungsgrad bis zu 92 % nach EN 308.
- Mechanischer, automatischer Bypass 100 % (Tauscherklappe)
- Energiesparende, hocheffizienten EC/DC-Motoren, rückwärtsgekrümmt.
- Betriebspunkt für die jeweilige Stufe für Zu- und Abluftventilator getrennt wählbar.
- Der Einfrierschutz garantiert die Belüftung auch im Winter bis -20°C
- Frontseitiger Zugang zu Wartungskomponenten (Filter, Motoren, Tauscher, Bypass etc.)

GERÄTEBAUARTEN

Econiq S

Leises Gerät mit automatischem Bypass und per App von Rechts- auf Linksgerät umprogrammierbar.

Econiq S (350m³/h)

Standard ab Werk: Zuluft links (= Rechts-Ausführung) Wärmerückgewinnungsgerät mit Kreuzgegenstromtauscher aus Kunststoff, thermischer Wirkungsgrad bis zu 92 % nach EN 308. Mechanischer, automatischer Bypass 100 % (Tauscherklappe), Energiesparende, hocheffizienten EC/DC-Motoren, rückwärtsgekrümmt. Betriebspunkt für die jeweilige Stufe für Zu- und Abluftventilator getrennt wählbar. Der Einfrierschutz garantiert die Belüftung auch im Winter bis -20°C Frontseitiger Zugang zu Wartungskomponenten (Filter, Motoren, Tauscher, Bypass etc.)

- inkl. Aufhängeschiene mit Schrauben und Dübel
- inkl. Feuchte-Sensor im Gerät integriert (Aufschaltung bei IBN)
- inkl. Brandmeldekontakt (Brandabschaltung)
- inkl. Fehlercode-Anzeige
- inkl. Filterwechsel-Anzeige

ZUBEHÖR OPTIONAL

integrierte Bedienung:

- Intelligente App-Steuerung (iOS / Android) / Taster am Gerät (4-stufig inkl. Wochenschaltuhr)

Optionale Bedienung:

- Fernbedienung (4-stufig, Wo-Schaltuhr und div. Programmierungen)
- UP-Schalter: LED (4-stufig), Comfort-Touch oder Drehschalter (3-stufig)

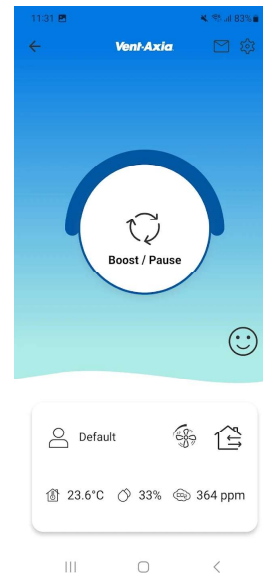
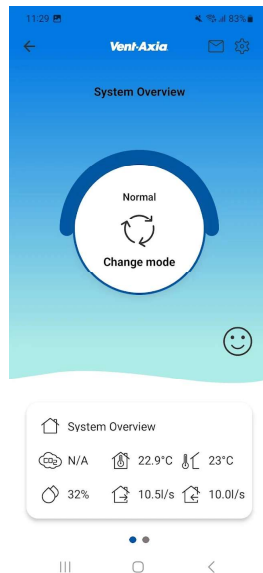
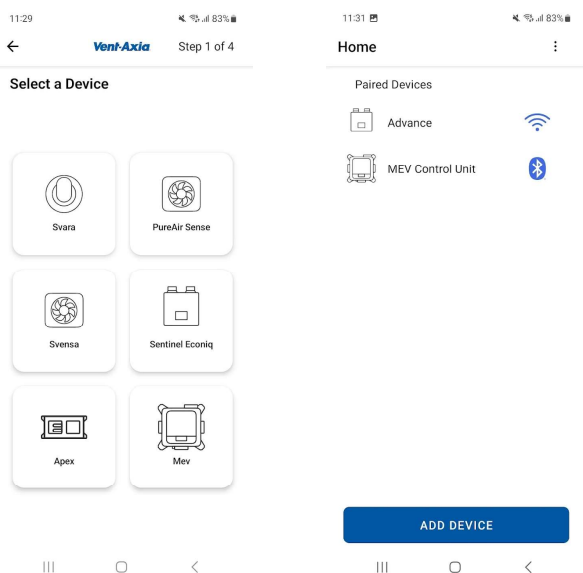
Econiq APP

ECONIQ APP STEUERUNG

BESCHREIBUNG

Beispielfunktionen der mobile APP:

1. Gesteuert werden
2. Inbetriebnahme gemacht werden / das Gerät konfiguriert werden (z.B. Stufen, Volumen oder Rechts- / Linksgerät)
3. Geräte koppeln & steuern: Verbindung zu Lüftern via Bluetooth oder WLAN inkl. Setup-Assistent (z. B. per Code/QR) zur einfachen Inbetriebnahme.
4. Individuelle Anpassung der Lüfterfunktionen: Einstellungen für Betriebsarten (kontinuierlich/intermittierend), Boost-Stufen, Timer sowie Sensoren (Feuchte, Licht, Geruch).
5. Zeitprogramme & Automatikfunktionen: Kalender- und Zeitsteuerung für verschiedene Modi wie Silent-Betrieb oder Intensivlüftung je nach Wochentag.
6. Echtzeit-Monitoring: Anzeige von Betriebszuständen wie Luftdruck, aktive Funktionen oder Gerätestatus direkt in der App.
7. Wartung & Diagnose: Statusanzeigen (z. B. Filterwechsel, Service-Timer, Fehler wie Stromausfall) sowie einfache Synchronisation und Anpassung ohne Zugriff aufs Gerät.



Luftqualität hat einen Namen...
