

## VORTEILE FÜR DEN HAUSBESITZER

- Schützt vor Feuchtigkeitsschäden wie Schimmel- und Kondensatbildung
- Hervorragend für Sanierungen einsetzbar
- Leiser Betrieb durch ec Technik
- Hohe Energieeffizienz
- Innovative Steuerungstechnik
- Zahlreiche Steuerungsfunktionen
- Flexible Volumenstromstufen
- Universelle Verwendungsmöglichkeiten



**Krobath protech GmbH**

Grazerstraße 35, 8330 Feldbach, AUSTRIA

Tel. +43 (0) 3152 370 00-500, Fax +43 (0) 3152 370 00-555

E-Mail: [office@protech.krobath.com](mailto:office@protech.krobath.com)

[www.krobath.com](http://www.krobath.com)

- Feuchtesteuerte bedarfsgeführte Lüftungsanlage HYGROSTAR

- Systeme für Wärmerückgewinnung

- Kellerlüftungen

- Schutzräume für den zivilen und militärischen Bereich



Ein Unternehmen der

**FERDINAND KROBATH**  
GROUP

# SILVENTO ec

*DIE LÜFTUNG – energiesparend, leise, innovativ*



Grafik und Druck: guedee.at, Fotos: guedee.at, Krobath protech, Fotolia.com

**KROBATH**  
**PROTECH**

# SILVENTO ec

leiser, effizienter & innovativer

## LEISE – NIEDRIGER SCHALLPEGEL

Alle Silvento ec überzeugen durch minimale Betriebslautstärke: 22 dB(A) bei 15 m³/h (Grundlüftung) sowie 35 dB(A) bei 60 m³/h (Bedarfslüftung).

## UMWELTFREUNDLICH – HOHE EFFIZIENZ

Durch den Einsatz von ec Motoren glänzen die Lüfter mit hohem Wirkungsgrad und äußerst geringem Stromverbrauch. Beim Volumenstrom beträgt die Leistungsaufnahme lediglich: 1,8 – 6,2 W bei 15 – 60 m³/h Fördervolumen.

## INNOVATIV – DIE NEUE STEUERTECHNIK

Innovative Steuerungsplatinen machen die Wahl des richtigen Lüfters einfach. Sämtliche Volumenstromstufen, Nachlaufzeiten, Intervalle und Einschaltverzögerungen sind mit Basis- und Komfortplatine verfügbar. Für die Feuchte-Temperatur-Sensorik wird die Komfortplatine gewählt.

## SCHLANK – ELEGANTES DESIGN

Schlicht und elegant, ein geschmackvolles Element der Haustechnik.

Aufputz mit 260 x 260 x 108 mm (B x H x T),

Blende mit 260 x 260 x 23 mm und

Unterputzgehäuse mit 235 x 235 x 92 mm.



## KOMPONENTEN GEGEN FEUCHTE LUFT

### EINBAUGEHÄUSE

Das Kunststoff-Unterputzgehäuse mit radialem oder axialem Ausblasstutzen passt sich jeder Einbausituation individuell an. Kunststoff-Aufputzgehäuse sowie Brandschutzgehäuse ergänzen das Sortiment. Das Ausführen von Zweitraumanschlüssen vervollständigt das System.

### STEUERPLATINEN

Die BASISPLATINE des Silvento ec verfügt über sieben Lüftungsstufen zwischen 15 bis 60 m³/h. Sie können zusätzlich mit Zeitnachlauf, Intervallschaltung und Einschaltverzögerung kombiniert werden.

Die KOMFORTPLATINE ergänzt die Fähigkeiten der Basisplatine um einen zusätzlichen Feuchte- und Temperatursensor.

### DER TECHNIK UND DEM KOMFORT ZULIEBE

#### Feuchte- und Temperaturregelung mit automatischer Sommer-Winter-Schaltung

Die bedarfsgerechte Regelung des Silvento ec wurde mit einem Feuchte-Temperatursensor ausgerüstet. Diese innovative Regelung kann den Abluftvolumenstrom noch wesentlich besser und genauer den Gegebenheiten im Wohnraum anpassen und schützt effektiv vor Feuchteschäden und Schimmelbildung. Die automatische Jahreszeitschaltung bringt den Lüfter selbstständig im Sommer in die niedrigste Stufe bzw. in der Übergangszeit und im Winter wieder in die Feuchteregeleung.

Feuchte- und Temperaturregelung mit automatischer Sommer-Winter-Schaltung und eine optische Filterüberwachung mittels LED-Anzeige sichern die Qualitätsanforderungen der Kroboth protech Systeme.

### EFFIZIENTER ec RADIALVENTILATOR

Motoren mit ec Technik glänzen mit äußerst geringem Stromverbrauch. Durch die Optimierung der Geometrien des Laufrads und der luftüberströmten Komponenten wird eine minimale Betriebslautstärke erreicht.

### DESIGNLINE

Der Silvento ec überzeugt durch schlichtes und elegantes Design und wird als geschmackvolles Element der Haustechnik wahrgenommen. Filterrahmen und waschbarer Filter schützen die Einbauteile.



Alle Fotos sind Symbolfotos