



Konform mit den  
relevanten  
EU-Richtlinien

## Anwendung

Der VENTIC ist ein Kettenantrieb, der das Öffnen und Schließen von Fenstern für die tägliche Lüftung automatisiert.

Der Antrieb verbindet ausgereifte Technik in kompakter Bauweise mit elegantem Design. Der Einsatz hochwertiger Materialien, insbesondere der speziellen Antriebskette, sorgen für eine Lebensdauer von über 10.000 Doppelhüben.

Der VENTIC ist leicht zu montieren und anzuschließen. Mit den unterschiedlichen Befestigungskonsolen ist der Antrieb für nahezu jedes Fenster geeignet.

## ***Inhalt***

---

Sicherheitshinweise .....	2
Montagearten Übersicht .....	3
Konsolensatz <b>RA-VE</b> .....	4-7
Konsolensatz <b>RE-VE</b> .....	8-11
Konsolensatz <b>FE-VE</b> .....	12-15
Technische Daten .....	16
Anschluss <b>Standard</b> .....	16
Anschluss <b>-E, -R</b> oder <b>-V</b> Meldung .....	17
Anschluss <b>-SG</b> (Stellungsgeber) .....	18
Anschluss <b>VCD-TMS</b> .....	19
Anschluss <b>VCD-TMS-V</b> .....	20

## ***Lieferumfang***

---

Antriebseinheit und 2,5m PVC-Kabel mit vormontiertem Steckadapter.

Abhängig vom Fenstertyp und Montageart sind verschiedene Konsolensätze erhältlich.

### **Bitte beachten!**

**Die Konsolensätze sind nicht im Lieferumfang der Antriebseinheit enthalten und müssen separat bestellt werden.**

## ***! WICHTIG ! Sicherheitshinweise***

---

1. Es wird empfohlen, die Montage des Antriebes durch einen D+H-Partner vornehmen zu lassen, der durch regelmäßige Werksschulungen seine Qualifikation und Erfahrung sicherstellt.
2. Nur für die Innenmontage geeignet, bei Gefahr von Regen grundsätzlich Regenmelder verwenden.
3. **Beiliegenden roten Sicherheitszettel beachten!**

# Technische Daten

Versorgung	: 24V= ±20%, 0,35A
Leistung	: 12W
Störemission	: EN 55011
Störfestigkeit	: EN 50081-2 / EN 50082-2 / EN 61000-4-2, -3, -4 / EN 50204
Druckkraft	: 200N +20% Abschaltreserve
Zugkraft	: 150N (Sicherheitsabschaltkraft)
Laufzeit	: ca. 14sek. / 100mm
Abtriebsart	: vergütete, verzinkte Schubgliederkette mit Lebensdauerschmierung
Lebensdauer	: min. 10.000 Doppelhübe
Gehäuse	: Zinkdruckguß, RAL 9016 (weiß)
Schutzart	: IP 50
Temp. Bereich	: 0°C bis +60°C
Anschluss	: 2,5m PVC-Kabel
Hublänge	: VCD 20/15 = 150mm , VCD 20/25 = 250mm , VCD 20/35 = 350mm

## Anschluss

Standard Meldung

