



Lüftungszentrale VENT-3 / 6 -AP

Ventilation control unit VENT-3 / 6 -AP

- Ansteuerung zur kontrollierten natürlichen Lüftung von 24 V DC Antrieben
Activation for controlled natural ventilation of 24 V DC actuators
- Optisch ansprechendes Aufputzgehäuse, pulverbeschichtet in RAL 9016 mit integrierter Folientastatur für AUF und ZU Befehl.
Good-looking steel-housing, powder-coated in RAL 9016 with integrated foil-switch for OPEN and CLOSE command.
- Einstellung verschiedener Komfortlüftungsfunktionen, z.B. Spaltlüftung und automatisches Schließen nach frei einstellbarer Zeit.
Setting of various comfort ventilation functions, e. g. gap ventilation and automatical closing according to freely adjustable time.

Technische Daten

Technical Data

Eingänge Inputs



Ausgänge Outputs



3 / 6 A



1x 30 V / 2 A

Eingangsspannung	230 V AC	Input voltage
Leistungsaufnahme	100 / 200 Watt	Input power
Laststrom max.	3 / 6 A	max. load current
Temperaturbereich	-5°C - +40°C	Temperature range
Gehäuse Stahlblech Weiß, IP 20 (B x H x T in mm)	VENT-3-AP: 301 x 323 x 85 VENT-6-AP: 301 x 444 x 85	Steel Housing White, IP 20 (W x H x D in mm)

Funktionsübersicht Feature Overview

Die richtige Belüftung von Gebäuden und Räumen gewinnt immer mehr an Bedeutung. Denn ein ökonomischer und abgestimmter Luftaustausch sorgt für gleichbleibendes Wohlbefinden und eine hohe Energieeffizienz. Mit der neuen VENT 3/6 Steuerzentrale von SIMON PROtec können sie die Belüftung ihrer Gebäude ideal anpassen.

Die kompakte VENT 3/6 bietet ihnen sämtliche Möglichkeiten. Sie können die Zentrale ohne Zubehör nur über die integrierte Folientastatur betreiben, oder sie erweitern Ihre Steuerung mit Regensensor, Windmelder oder weiteren Lüftungstastern und Thermostaten. Den Grad der Automatisierung können sie dabei jederzeit selbst bestimmen.

The appropriate ventilation of buildings is gaining more and more attention. This is because an economic and coordinated air exchange enables consistent wellbeing and a high energy efficiency. With the new control unit VENT 3/6 from SIMON PROtec you can customize the ventilation of your buildings perfectly to your needs.

The compact VENT 3/6 provides you all possibilities. You can run the control unit without any additional periphery by only using the integrated membrane control interface. Or you expand your system by adding various features like rain and wind sensors, additional switches or thermostats. You can choose the level of automation by yourself.

Lüftungs-Funktionen:

- Frei programmierbar über DIP Schalter
- Wind- / Regenmelderanschluss
- Lüfertastereingang AUF / ZU
- Spaltlüftung per Laufzeit
- Automatische Lüftung ZU nach Zeit x
- Totmannbetrieb für sicheres Öffnen und Schließen

Ventilation functions:

- Free programmable by DIP switches
- Wind & Rain sensor connection
- Daily vent input OPEN / CLOSE
- Gap ventilation by running time
- Automatic CLOSE after time x
- Dead-man function for safety OPEN / CLOSE



Die VENT Lüftungszentralen werden mit einer Folientastatur mit zwei Lüfertastern auf der Frontseite ausgestattet.

The VENT ventilation panels are equipped with a foil switch with two ventilation buttons on the front cover.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. *Technical modifications and errors excepted.*