

## GRD 25

### Funktionsbeschreibung Gleichstromventilator GRD

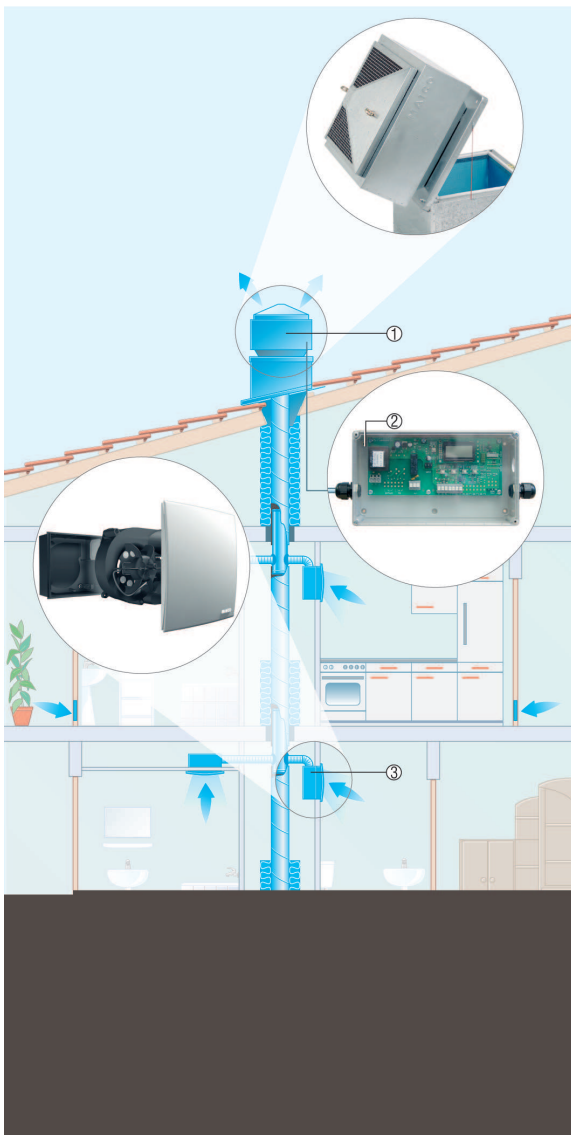
Der Gleichstromventilator GRD kommt in Verbindung mit dem Abluftsystem CENTRO zum Einsatz: In den einzelnen angeschlossenen Wohnungen sind CENTRO Abluftelemente in Unterputz- oder Aufputzmontage installiert. Der Gleichstromventilator GRD saugt die Abluft zentral ab. Dabei kann entweder ein konstanter Druck oder ein konstanter Volumenstrom eingestellt werden.

Zusätzlich kann für die bedarfsarmen Nachtstunden ein abgesenkter Arbeitspunkt vorgegeben werden.

Die Kombination aus Gleichstromventilator GRD und Abluftsystem CENTRO ist für alle denkbaren Brandschutzsysteme im Mehrfamilienhaus gemäß DIN 18017-3 zugelassen:

- aeroduct-Brandschutzsystem
- Deckenschottsystem
- PAM-GLOBAL L Gusslüftungssystem
- System mit feuerfestem Schacht

Die Abbildung zeigt eine typische Einbausituation in Kombination mit dem aeroduct -Brandschutzsystem.



- ① Gleichstromventilator GRD
- ② Integrierte Steuerung
- ③ Unterputzgehäuse ER-UP mit Abluftelement Centro-M oder Centro-E
- ④ Abluftelement Centro-M-APB oder Centro-E-APB in Aufputzmontage

# FUNKTIONSBESCHREIBUNG

## GRD 25

© Türlüftungsgitter MLK

