

Centro-M

Centro-System für Zentralentlüftung nach DIN 18017-3

Einsatzbereiche:

- Mehrfamilienhäuser, Bäder, WC, Küchen, Abstellräume

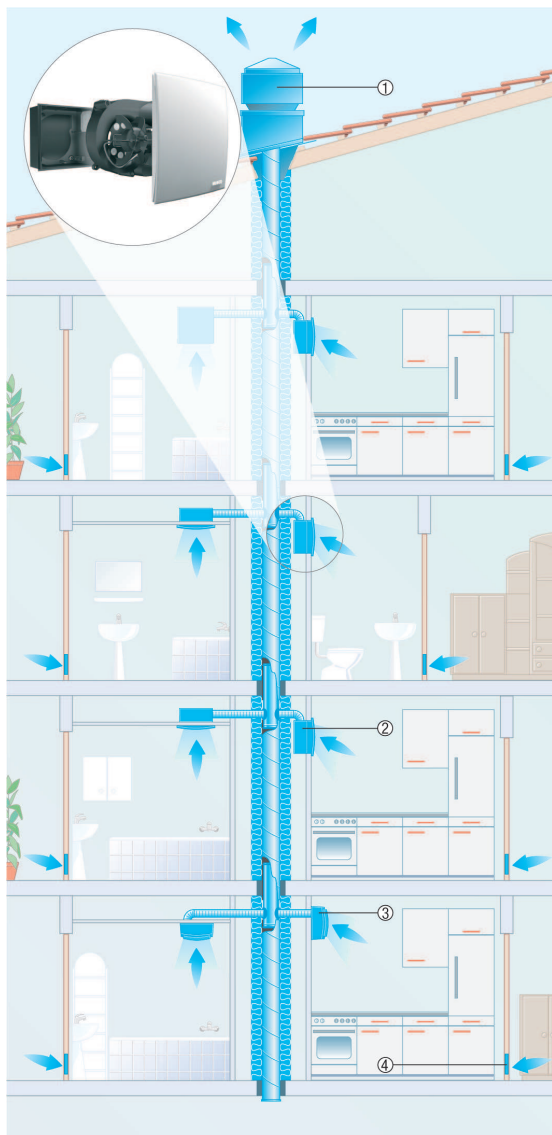
Brandschutz

- Alle nachfolgend aufgeführten Brandschutzsysteme funktionieren auch in Verbindung mit dem Centro-System für Zentralentlüftung:
 - aeroduct
 - Deckenschottsystem
 - System mit feuerfestem Schacht
 - Entlüftung ohne Brandschutz

Funktionsbeschreibung

- Ein **zentraler Ventilator auf dem Dach** saugt über die Abluftelemente in Bad und Küche verbrauchte, feuchte Luft ab. Außenluft strömt zugfrei über Zuluftelemente in die Wohnung.
- Die Druckregelung hält den Förderdruck des zentralen Ventilators konstant.

Centro-M



- ① Radial-Dachventilator ERD oder Radial-Dachventilator GRD mit EC-Motor
- ② Unterputzgehäuse ER-UP mit Abluftelement Unterputz Centro
- ③ Abluftelement Aufputz Centro
- ④ Türlüftungsgitter MLK

Hauptkomponenten des Systems

Abluftelement Unterputz

Centro-M



Unterputzgehäuse ER-UP..



Abluftelement Aufputz mit Aufputzgehäuse



Radial-Dachventilator GRD inkl. Druckregelung

FUNKTIONSBESCHREIBUNG



Centro-M



Druckregelung Centro-P.. bei Verwendung eines anderen Abluftventilators (z.B. ESR)



Außenluftdurchlass ALD

