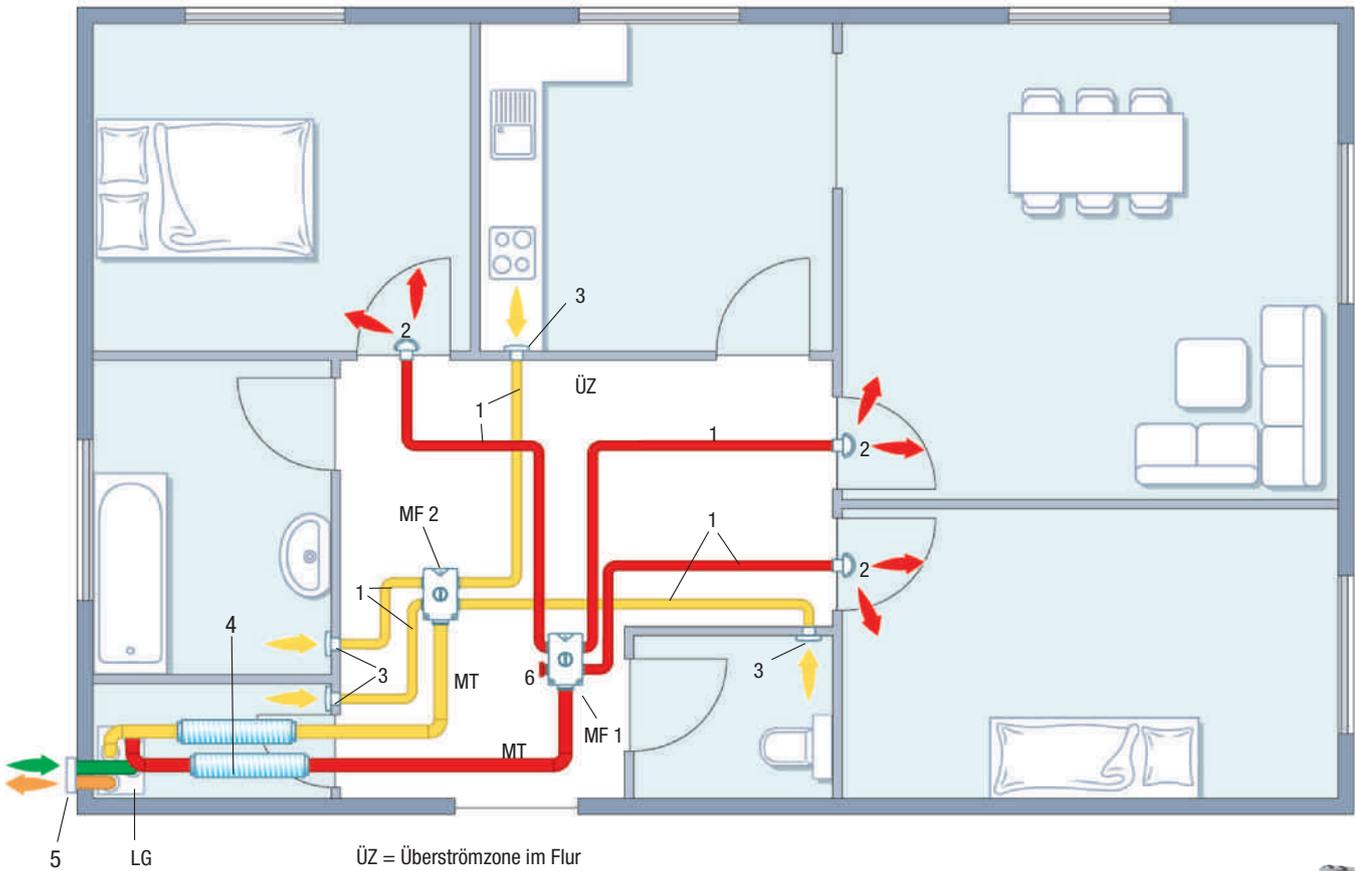


Objektbeschreibung

- Etagenwohnung im Mehrfamilienhaus mit wohnungsweiser getrennter Außen- und Fortluftführung durch die Außenwände

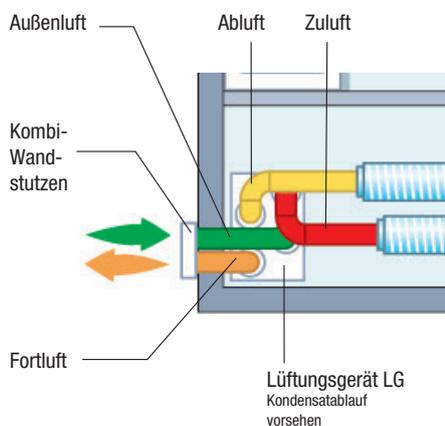
- Aufstellung des Lüftungsgeräts im Hauswirtschaftsraum
- Zulufräume sind Schlaf-, Wohn- und Kinderzimmer, Ablufträume Bad, WC, Hauswirtschaftsraum und Küche

Dieser Musterplanung liegen das Leitungspaket LP 3 100/90 (Seite 73) sowie weitere Komponenten zugrunde.



ÜZ = Überströmzone im Flur

- | | | |
|------|---|---|
| LG | Lüftungsgerät WS 170 KL |  |
| MT | MAICOTherm / DN 125 |  |
| MF 1 | Luftverteiler Zuluft, MF-V90 |  |
| MF 2 | Luftverteiler Abluft, MF-V90 |  |
| 1 | Flexrohr MF-F90 / DN 90 |  |
| 2 | Weitwurfdüse WD 10 W + Ventiladapter MF-A90 |  |
| 3 | Tellerventil TK 10 + Ventiladapter MF-A90 |  |
| 4 | Rohrschalldämpfer RSR 12/50 |  |
| 5 | Kombi-Wandstutzen KWH 16 L |  |
| 6 | Optionale Zuluft: + 1 Zimmer |  |



- Zuluft
- Abluft
- Außenluft
- Fortluft

- Lüftungsrohre unter abgehängter Decke im Flur
- Weitwurfdüsen für die Zuluft in die Räume, Tellerventile TK für die Abluft
- Luftführung von den Zuluft- in die Ablufträume über Türlüftungsgitter MLK oder Türunterschnitte
- Revisionsöffnungen an den Luftverteilern sicherstellen, um bei Bedarf Lüftungsrohre mit Reinigungsset säubern zu können



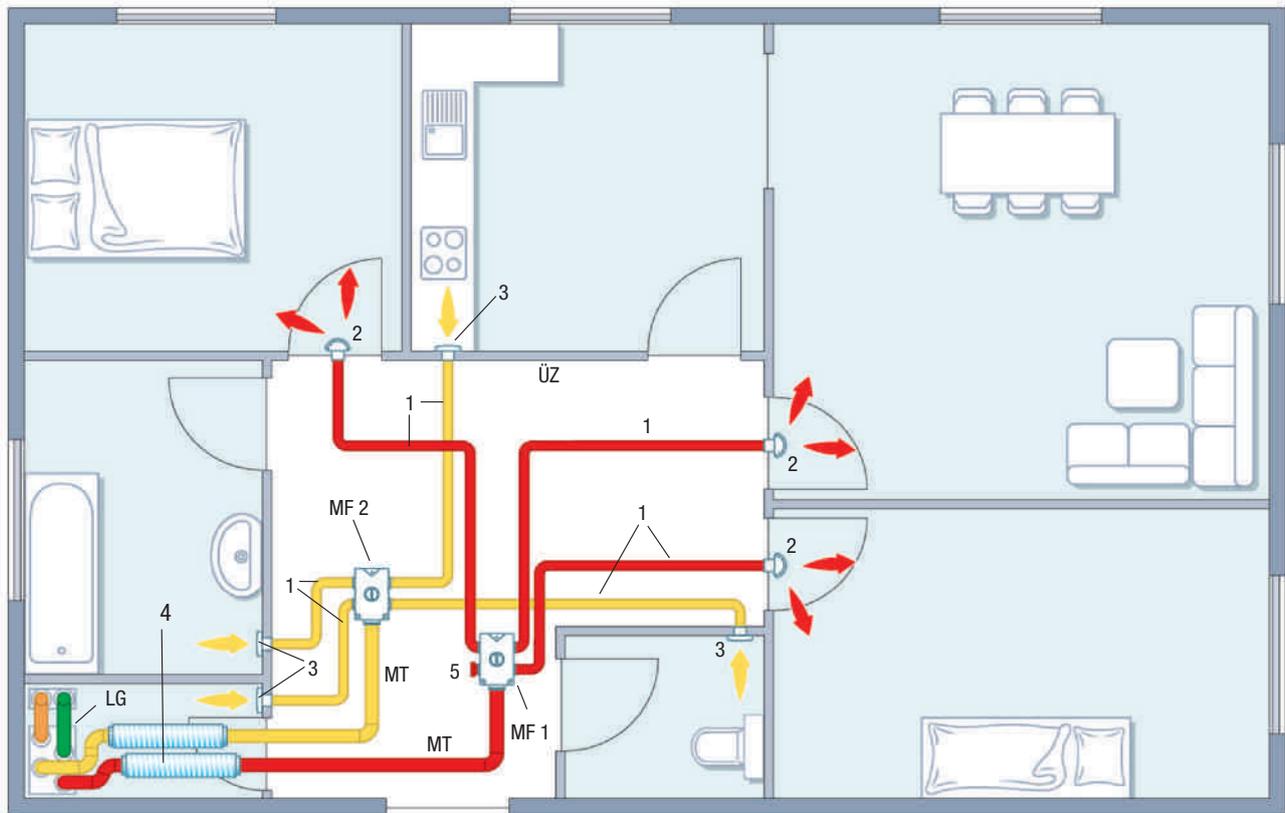
- 1 Lüftungsgerät
- 2 Rohrschalldämpfer
- 3 Abluftelement
- 4 Weitwurfdüse
- 5 Kombi-Wandstutzen
Mindestabstände zu Fenstern oder Außenwandöffnungen anderer Brandabschnitte beachten (siehe M-LüAR 5.1.2)!

- Zuluft
- Abluft
- Außenluft
- Fortluft
- Luftströmung

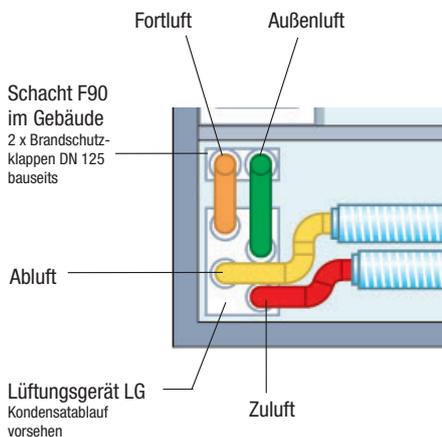
Objektbeschreibung

- Etagenwohnung im Mehrfamilienhaus mit Lüftungskanal für alle Wohngeschosse
- Aufstellung des Lüftungsgeräts im Hauswirtschaftsraum
- Zulufräume sind Schlaf-, Wohn- und Kinderzimmer, Ablufräume Bad, WC, Hauswirtschaftsraum und Küche

Dieser Musterplanung liegen das Leitungspaket LP 3 100/90 (Seite 73) sowie weitere Komponenten zugrunde.



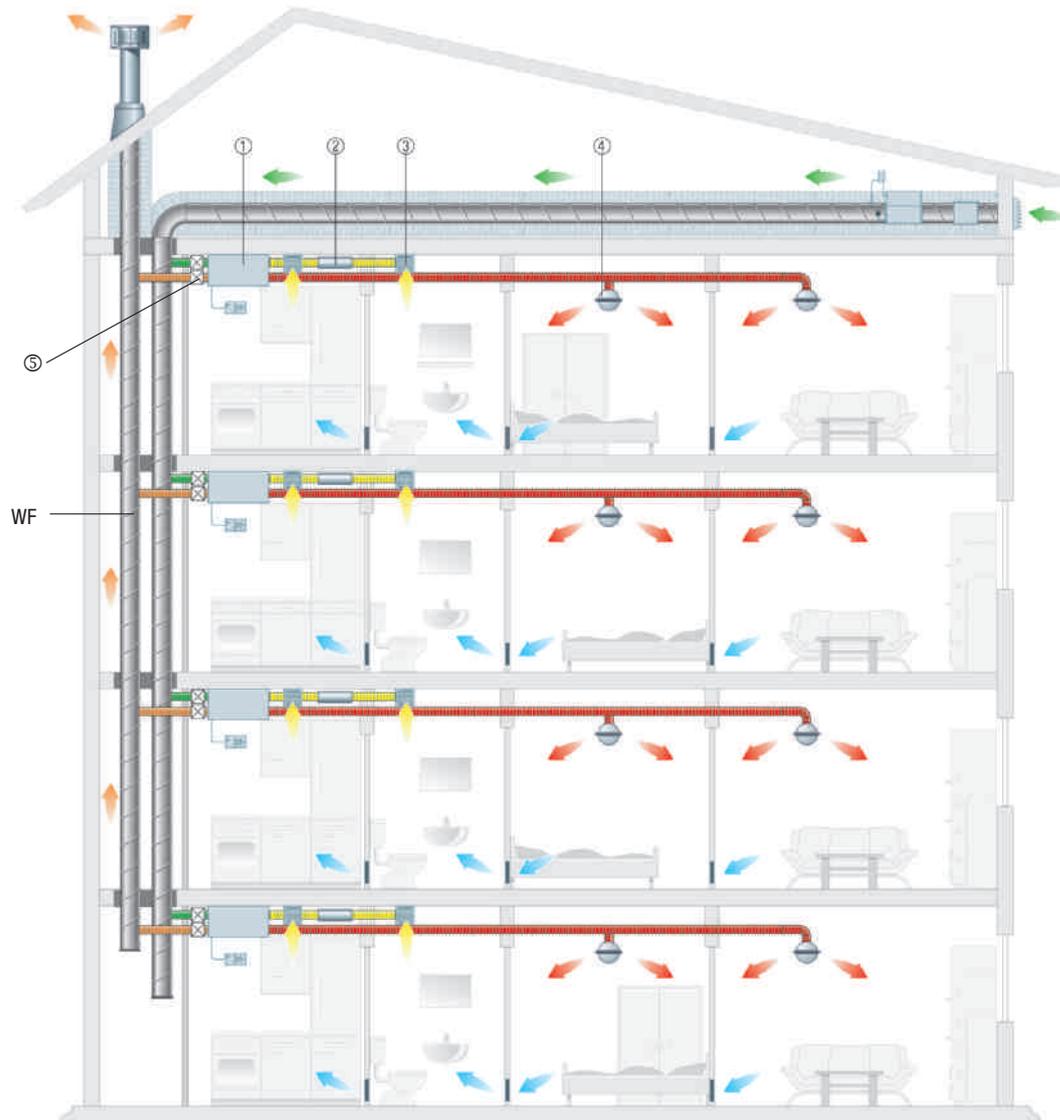
ÜZ = Überströmzone im Flur



- █ Zuluft
- █ Abluft
- █ Außenluft
- █ Fortluft

- LG Lüftungsgerät WS 170 KL
- MT MAICOTherm / DN 125
- MF 1 Luftverteiler Zuluft, MF-V90
- MF 2 Luftverteiler Abluft, MF-V90
- 1 Flexrohr MF-F90 / DN 90
- 2 Weitwurfdüse WD 10 W + Ventiladapter MF-A90
- 3 Tellerventil TK 10 + Ventiladapter MF-A90
- 4 Rohrschalldämpfer RSR 12/50
- 5 Optionale Zuluft: + 1 Zimmer

- Lüftungsrohre unter abgehängter Decke im Flur
- Weitwurfdüsen für die Zuluft in die Räume, Tellerventile TK für die Abluft
- Luftführung von den Zuluft- in die Ablufträume über Türlüftungsgitter MLK oder Türunterschnitte
- Revisionsöffnungen an den Luftverteiltern sicherstellen, um bei Bedarf Lüftungsrohre mit Reinigungsset säubern zu können



- 1 Lüftungsgerät
 - 2 Rohrschalldämpfer
 - 3 Abluftelement
 - 4 Weitwurfdüse
 - 5 Brandschutzklappen, der Brandschutz ist nach DIN 4102 herzustellen! Brandschutzeinrichtungen K90-18017 sind nicht ausreichend.
- WF Wickelfalzrohr, gedämmt

- Zuluft
- Abluft
- Außenluft
- Fortluft
- Luftströmung

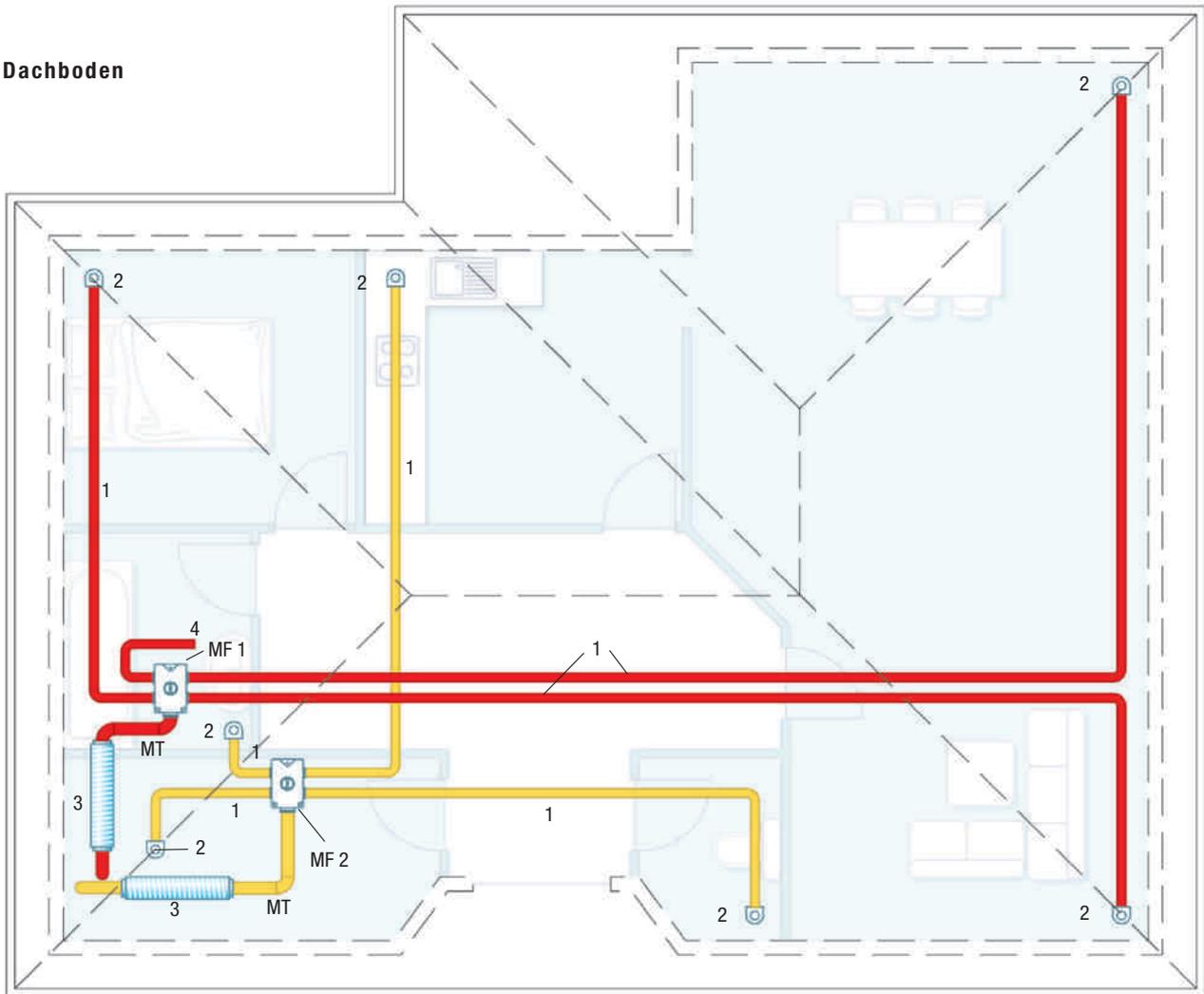
Objektbeschreibung

- Aufstellung des Lüftungsgeräts im Hauswirtschaftsraum im Erdgeschoss
- Luftverteiler sowie die kompletten Lüftungsrohre (dämmen) verlaufen im Spitzboden

- Zulufräume sind Schlaf- und Wohnzimmer
- Ablufträume sind Bad, WC, Hauswirtschaftsraum und Küche

Dieser Musterplanung liegen das Leitungspaket LP 3.1 100/90 (Seite 74) sowie weitere Komponenten zugrunde.

Dachboden

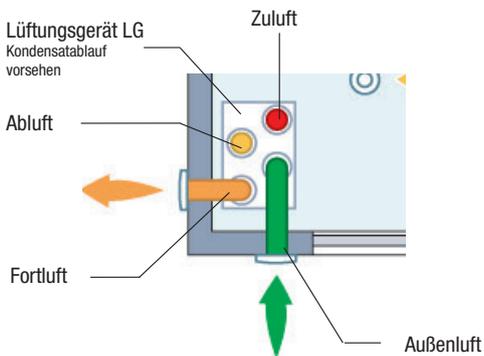
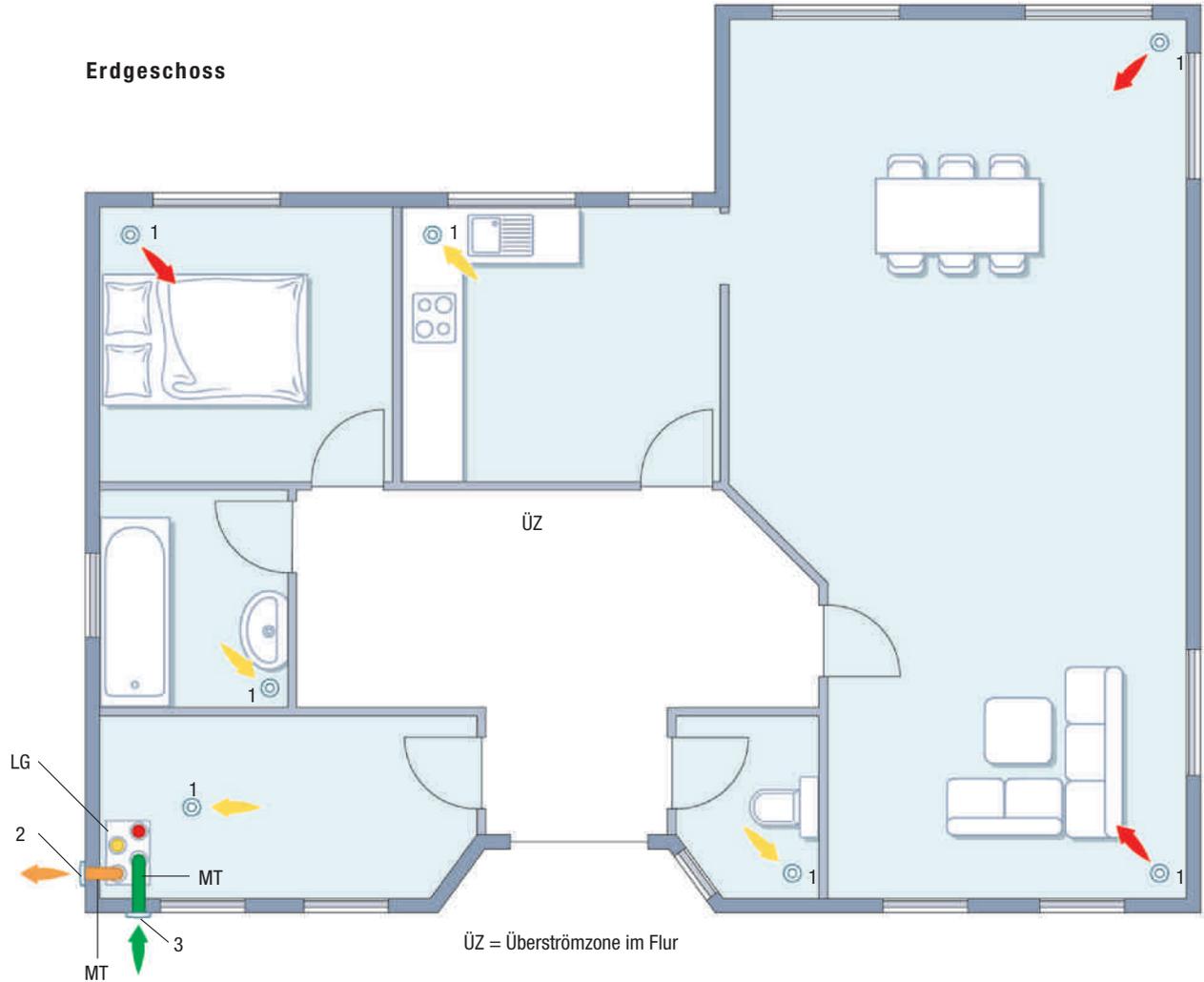


- █ Zuluft
- █ Abluft

- MT MAICOTherm / DN 125
- MF 1 Luftverteiler Zuluft, MF-V90
- MF 2 Luftverteiler Abluft, MF-V90
- 1 Flexrohr MF-F90 / DN 90
- 2 Winkel MF-WLF 100/90
- 3 Rohrschalldämpfer RSR 12/50
- 4 Optionale Zuluft: + 1 Zimmer



- Außen- und Fortluftführung über die Außenwände
- Tellerventile für die Zu- und Abluft
- Luftführung von den Zuluft- in die Ablufträume über Türlüftungsgitter MLK oder Türunterschnitte
- Revisionsöffnungen an den Luftverteilern sicherstellen, um bei Bedarf Lüftungsrohre mit Reinigungsset säubern zu können



- Zuluft
- Abluft
- Außenluft
- Fortluft

- LG Lüftungsgerät WS 170 KR
- MT MAICO Therm / DN 125
- 1 Teller Ventil TK 10
- 2 Verschlussklappe AP 120
- 3 Außengitter SG 120

