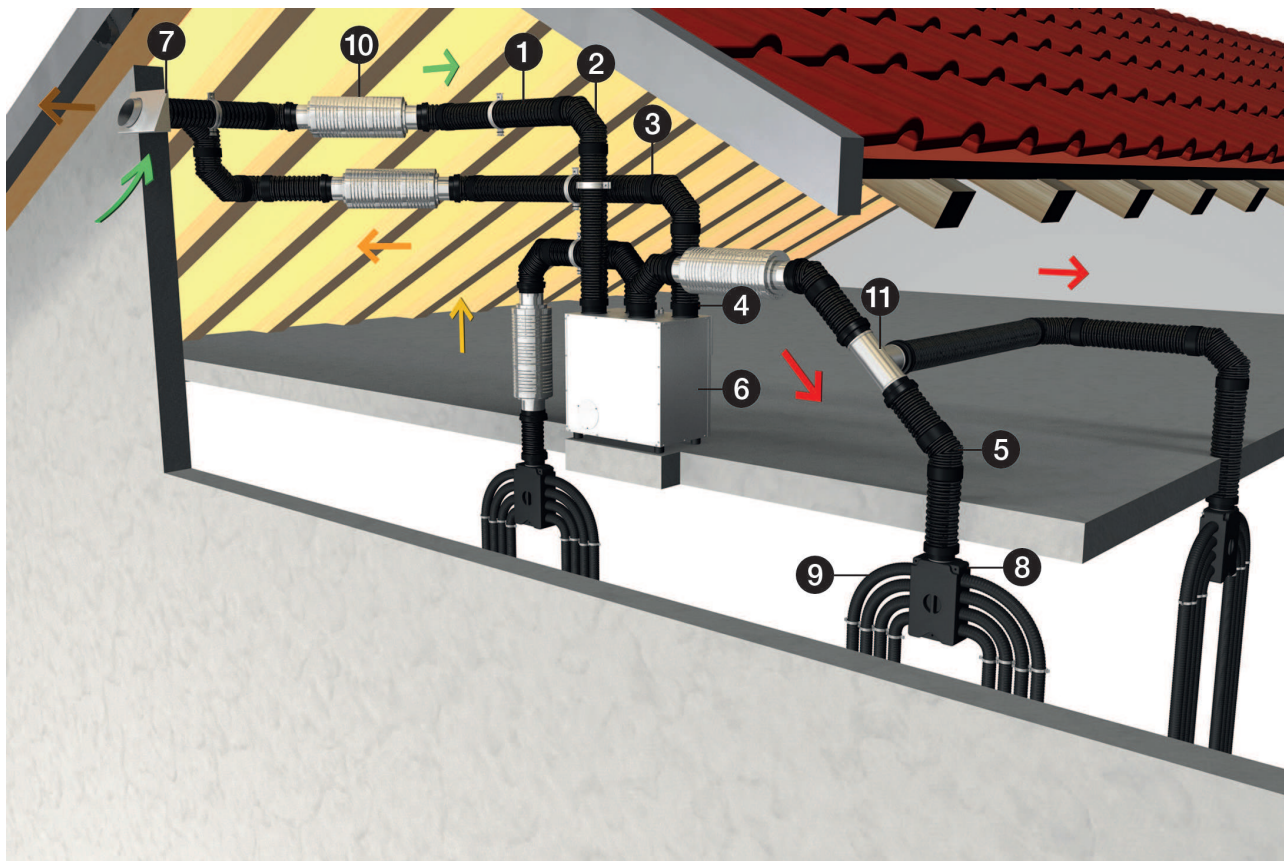


MT-B160 90/45

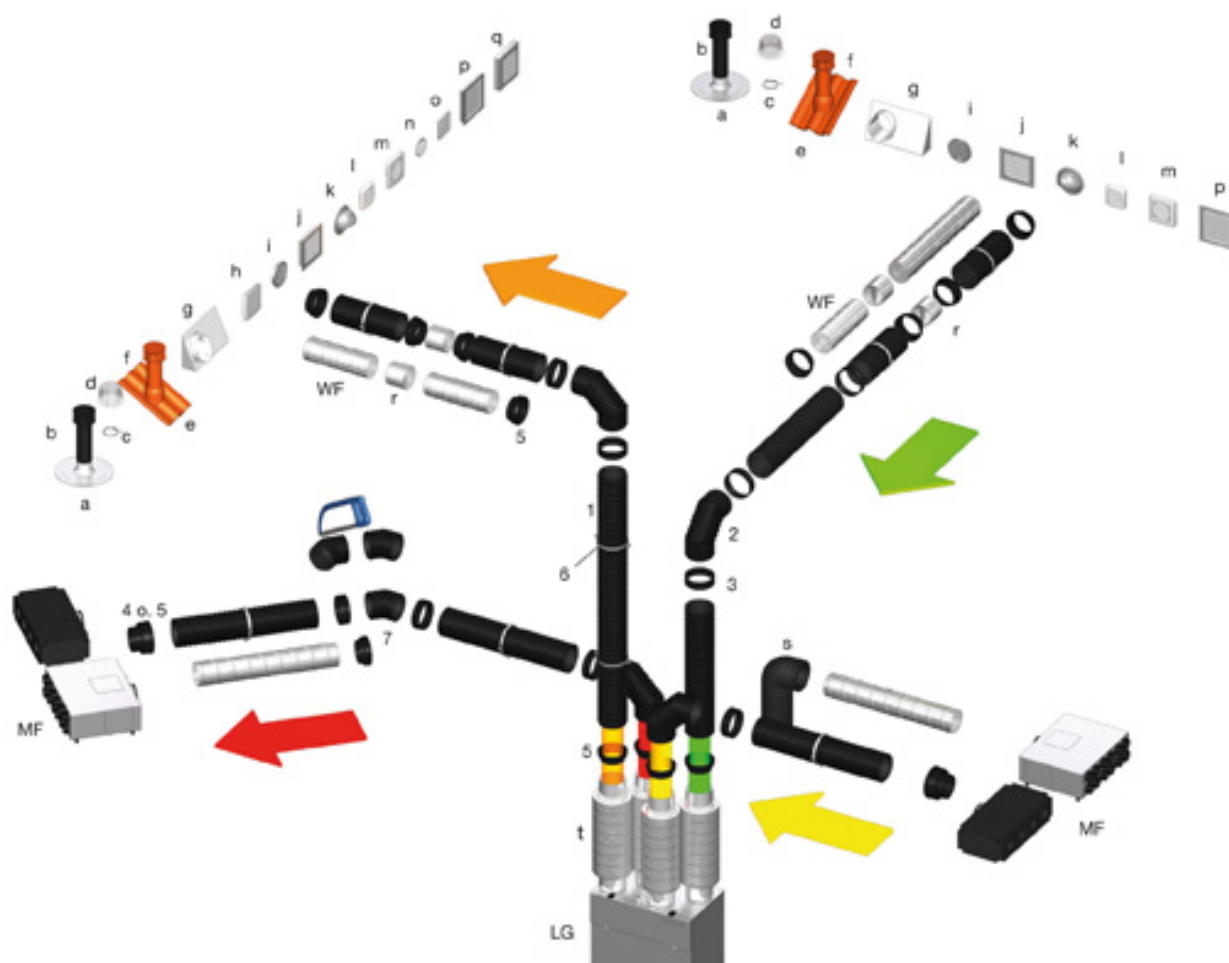
Toplinski izoliran sustav ventilacijskih cijevi MAICOTherm

- Toplinski izoliran sustav ventilacijskih cijevi MAICOTherm predstavlja optimalno, povoljno alternativno rješenje za npr. ugradnju ventilacijskih cijevi s dodatnom skupom toplinskom izolacijom. Inovativni sustav ventilacijskih cijevi s integriranim toplinskom i zvučnom toplinskom izolacijom odlikuje se s malo optimalno usklađenih komponenti:
 - Toplinski izolirane ventilacijske cijevi
 - Toplinski izolirano koljeno ventilacijske cijevi
 - Spojnica ventilacijske cijevi
 - Spojnice ventilacijskih cijevi
 - Pričvrstne obujmice
- Toplinski izoliran sustav ventilacijskih cijevi MAICOTherm prikladan je i za novogradnju i za saniranje zgrada.
- Donja slika prikazuje uporabu toplinski izoliranog sustava ventilacijskih cijevi MAICOTherm MT sa svim važnim komponentama sustava.
- Ventilacijski uređaj WR 300 postavlja se ovdje u područje vrha krova obiteljske kuće za jednu obitelj. Kombiniranim zidnim postoljem KWH 20 R usisava se vanjski zrak i odsisava se istrošeni zrak. To se obavlja odgovarajućim cijevnim prigušivačima, pri čemu se preporučuje ugradnja cijevnih prigušivača i u središnji vod za usisni/odsisni zrak. Toplinski izolirane ventilacijske cijevi MT-R160 spajaju se s toplinski izoliranim koljenima ventilacijskih cijevi MT-B160 90/45 pomoću spojnica ventilacijskih cijevi MT-V160. Pri tome se ventilacijske cijevi MT-R160 pilom za cijevi mogu skratiti po dužini i prilagoditi lokalnim uvjetima. Osim toga, koljeno ventilacijske cijevi MT-B160 90/45 također se pilom za cijevi može podijeliti u dva koljena od 45°.
- Sustav ventilacijskih cijevi MAICOTherm pomoću spojnica za ventilacijske cijevi MT-Ü160/150 priključuje se na cijevna postolja ventilacijskog uređaja WR 300. Na taj se način osigurava brzo, sigurno i čvrsto spajanje.
- Ovisno o zahtjevima u vod za usisni ili odsisni zrak također se može priključiti jedan, dva ili više razdjelnika zraka.



MT-B160 90/45

- ① Ventilacijska cijev MT-R160
- ② Koljeno ventilacijske cijevi MT-B160 45/90
- ③ Spojnica ventilacijske cijevi MT-V160
- ④ Prijelaz ventilacijske cijevi MT-Ü160
- ⑤ Koljeno pod 45° iz MT-B160 45/90
- ⑥ Ventilacijski uređaj WS 300
- ⑦ Kombinirano zidno postolje KWH 20 R
- ⑧ Razdjelnik zraka MF-V63
- ⑨ Fleksibilna čelični kanal MF-F63
- ⑩ Cijevni prigušivač RSR
- ⑪ Ogranak AB



- 1-Ventilacijska cijev, toplinski izolirana MT-R125
- 2-Koljeno ventilacijske cijevi od 90°, toplinski izolirano MT-B125 90/45
- 3-Spojnica ventilacijske cijevi MT-V125
- 4-Prijelaz ventilacijske cijevi, asimetričan MT-Üa125
- 5-Prijelaz ventilacijske cijevi, simetričan MT-Ü125
- 6-Pričvrsna objemica MT-LS125
- 7-Koljeno ventilacijske cijevi od 45°, toplinski izolirano MT-B125 90/45

Druge komponente za ventilaciju

MF-Sustav ventilacijskih cijevi MAICO Flex

WF-Obloženi spirokanal

a-Krovna ploča za ravne krovove DP 125 A

b-Krovni izlaz DF 125

MT-B160 90/45

- c-Pričvrсна објумца BS 125
- d-Rešetka za zaštitu od kišnice RG 125
- e-Krovna ploča za kose krovove DP 125
- f-Krovni izlaz DF 125
- g-Kombinirano zidno postolje KWH 16
- h-Žaluzina AP 120
- i-Vanjska rešetka, aluminijska, okrugla -
- j-Vanjska rešetka, aluminijska, kutna -
- k-Zračni poklopac od plemenitog čelika LH-V2A 12
- l-Vanjska rešetka SG 120
- m-Vanjska rešetka SG15
- n-Vanjska rešetka, okrugla MGR 80/125
- o-Vanjska rešetka, kutna MGE 80/125
- p-Vanjska rešetka -
- q-Žaluzina -
- r-Automatski štitnik od povratnog toka AVM 12
- s-Toplinski izolirano koljeno za postavljanje -
s dugačkom polugom
- t-Cijevni prigušivač RSR 12, RSR 12/50

