

Prilagodljivi sustav ventilacijskih cijevi MAICOFlex

■ Prilagodljivi sustav ventilacijskih cijevi MAICOFlex predstavlja idealnu dopunu ventilacijskim uređajima WS, WRG i WR.

Pri tome dobivate sve potrebne komponente od jednog isporučitelja:

- Razdjelnik
- Adapter
- Fleksibilne cijevi
- Podni i zidni ispusti i ventili za usisni/odsisni zrak
- Kutnik
- Pričvrsne objemice/spone kabela
- Čepovi
- Spojnice
- Brtveni prstenovi
- Komplet za čišćenje

■ Slika prikazuje uobičajenu situaciju ugradnje sa svim važnim komponentama:

- 1 - Kutija razdjelnika zraka od lima MF-BV
- 2 - Razdjelnik zraka od plastike EPP MF-V
- 3 - Brtveni prsten MF-FDR
- 4 - Završni čep MF-FST
- 5 - Komplet za čišćenje MF-R
- 6 - Fleksibilni čelični kanal MF-F
- 7 - Limeno koljeno pod 90° MF-B
- 8 - Reduktor MF-RZ
- 9 - Utični naglavak MF-FSM
- 10 - Pričvrsna objemica MF-S
- 11 - Umetni adapter MF-WE
- 12 - Kutnik MF-W
- 13 - Kutnik MF-WL
- 14 - Kutnik MF-WLF 100/63/63
- 15 - Kutnik MF-WLF 100/90 i MF-WLF 125/90
- 16 - Adapter ventila MF-A
- 17 - Podni i zidni ispust MF-FBWA

Druge komponente

MT - Toplinski izoliran sustav ventilacijskih cijevi MAICOTherm

WF - Obloženi spirokanal

- a - Element filtra za masnoću za odsisni zrak FFE
- b - Disk-ventil, plastika TK
- c - Metalni, disk-ventil TFA
- d - Ugradbeni okvir za TFA/TFZ EBR-D
- e - Disk-ventil, metal TM
- f - Disk-ventil od plemenitog čelika TM-V2A
- g - Ventil odsisnog i usisnog zraka AZV 100
- h - Ventil usisnog zraka ZWVQ

MF-A75



i - Jet mlaznica WD 10 W

j - Jet mlaznica WD 10 D

k - Metalni, disk-ventil TFZ

- Prilagodljivi sustav ventilacijskih cijevi MAICOFlex nudi se i za novogradnju i za saniranje.
- Ventilacijski uređaj WS 170 ugrađuje se u kuhinju (npr. u gornji ormarić). Preko dvije glavne rupe, obloženih spirokanala DN 125 i žaluzine AP 120 ili zaštitne rešetke SG 120 obavlja se razmjena zraka u vanjski prostor.
- Obloženi spirokanali DN 125 spajaju WS 170 s razdjelnicima zraka MF-V. Cijevni prigušivač RSR 12/50 ugrađen u vod uređaja smanjuje buku u stanu.
- Fleksibilni čelični kanali DN 75 ili DN 90 ugrađeni pričvrsnim objumicama spajaju razdjelnik zraka s prostorijama. Cijevi se postavljaju u spuštene stropove u hodniku.
- Spajanje fleksibilnih čeličnih kanala u hodniku s prostorijama obavlja se preko glavnih rupa s adapterima pričvršćenima u zidove.
- U prostorijama za usisni zrak (spavaća soba, dječja soba, dnevna soba i blagovaonica) umeću se jet mlaznice u adapter. Isto u prostorijama za odsisni rak (kuhinja, kupaonica i toalet) s unutarnjim rešetkama AZE.