

Rugalmas szellőzőcső rendszer MAICOFlex

■ A MAICOFlex rugalmas szellőzőcső rendszer a WS, WR és WRG szellőztető rendszerek ideális kiegészítője. Így valamennyi szükséges komponens egy kézből megkapható:

- Elosztók
- Adapter
- rugalmas csővezetékek
- Padlózati-/fali kivezető és légbeeresztő-/elszívószelepek
- Könyökök
- Rögzítőbilincsek / kábelkötők
- Dugók
- Összekötők
- Tömítőgyűrűk
- Tisztítókészlet

■ A rajz egy jellemző beépítés minden fontos komponensét mutatja.

- 1 - Légelosztó doboz lemezből MF-BV
 - 2 - Légelosztó műanyagból EPP MF-V
 - 3 - MF-FDR tömítőgyűrű
 - 4 - Végdugó MF-FST
 - 5 - Tisztító készlet MF-R
 - 6 - MF-F rugalmas cső
 - 7 - 90° lemezív MF-B
 - 8 - Szűkítőidom MF-RZ
 - 9 - Dugaszoló hüvely MF-FSM
 - 10 - Feszítőpánt MF-S
 - 11 - MF-WE beillesztő adapter
 - 12 - MF-W könyök
 - 13 - MF-WL könyök
 - 14 - MF-WLF 100/63/63 könyök
 - 15 - MF-WLF 100/90 és MF-WLF 125/90 könyök
 - 16 - Szelep adapter MF-A
 - 17 - Padlózati- és fali kimenet MF-FBWA
- További komponensek
- MT - hőszigetelt szellőzőcső rendszer MAICOTherm
- WF - spirálisan korcolt cső
- a - zsiradékzsűrő elem FFE elszívott levegőhöz
- b - légszelep, műanyag TK
- c - fém-, légszelep TFA
- d - szerelőkeret TFA/TFZ EBR-D
- e - légszelep, fém TM
- f - acél légszelep TM-V2A
- g - légelszívó- és légbeeresztő szelep AZV 100
- h - légbeeresztő szelep ZWVQ

MF-RZ90/75

i - hosszú sugaras fúvóka WD 10 W

j - hosszú sugaras fúvóka WD 10 D

k - fém-, légszelep TFZ

- A MAICOFlex rugalmas szellőzőcső rendszer új építésű házakhoz és szanálásokhoz egyaránt alkalmazható.
- A WS 170 szellőztető rendszer a konyhában (pl. felső szekrényben) kerül beépítésre. 2 magfuron, spirálisan korcolt csövön DN 125 és az AP 120 zárószalun át, ill. az SG 120 védőrácsra keresztül történik a légsere kívülre.
- A WS 170-t DN 125-ös spirálisan korcolt csövek kötik össze az MF-V légelosztóval. A lakáson belüli zajokat a készülék vezetékébe épített RSR 12/50-es csőhangcsillapító csökkenti.
- DN 75 vagy DN 90 rugalmas csövek, rögzítőbilincsekkel felszerelve, összekötik a légelosztót a helyiségekkel. A csövek a folyosó álmennyezetén mennek át.
- A rugalmas acélcsövek helyiségekkel való csatlakoztatása a folyosói a magfuronokon keresztül a falakba rögzített adapterekkel történik.
- A szellőztetett helyiségekben (háló-, gyerekszoba, nappali és ebédlő) a hosszú sugaras fúvókák az adapterbe lesznek behelyezve. Ugyanilyen az elhelyezés az elszívási helyiségekben (konyha, fürdő és WC) az AZE belső ráccsal is.