

## FFS-Ü90/75

### MAICOFFS – flach - flexibel - formstabil

Das neue Lüftungsrohrsystem FFS von MAICO ist Garant für die perfekte Luftverteilung. Herzstück der Anlage ist je ein Luftverteiler für die Zuluft und Abluft. Vorzugsweise für die Luftverteilung im Fußbodenbereich bzw. auch im Wandaufbau einsetzbar. Dank der äußerst flachen Abmessungen eignet sich das System auch zum Einbau in abgehängten Decken, z. B. im Sanierungsfall. Durch die hohe Flexibilität und die einfache „Klick-Verbindung“ lässt es sich einfach installieren und ist darüber hinaus äußerst stabil.

### Jede Menge Vorzüge

- Das Lüftungsrohrsystem MAICO FFS ist prädestiniert für den Einbau in die Dämmebene unter dem Estrich auf dem Rohfußboden
- Das Lüftungsrohrsystem MAICO FFS eignet sich aufgrund der geringen Bauhöhe auch für die nachträgliche Montage bei einer Sanierung oder Modernisierung
- Hoher Verteiler-Luftdurchsatz mit ca. 4 x 45 m<sup>3</sup>/h sorgt für beste Raumluft
- Die schnelle Einstellbarkeit / Einregulierung der jeweiligen Volumenströme vereinfacht die Inbetriebnahme
- Verwendung weniger steckbarer Bauteile für Zu- und Abluft nach dem Baukastenprinzip
- Einbau des Luftverteilers auf dem Rohfußboden als auch an der Wand und unter der Decke möglich

### MAICOFFS-Komponenten

- Das Lüftungsrohrsystem MAICO FFS verfügt über einen Lüftungsrohr-Hauptanschluss DN 125
- Flachrohrabmessungen: 52 mm hoch und 132 mm breit
- Die Komponenten im Überblick



- 1 - Luftverteiler-Set bestehend aus, Luftverteiler, vertikalem und horizontalem Verteilerübergang,
- 2 - Luftverteiler-Verlängerungen, 4 Rohradaptern und Revisionsdeckel FFS-V4
- 2 - Luftverteiler-Verlängerung FFS-V
- 3 - Luftverteiler-Abdeckung FFS-VD
- 4 - Flexibles Flachrohr FFS-R52
- 5 - Muffe FFS-M
- 6 - Horizontaler Flachrohrbogen 45° FFS-BH45
- 7 - Horizontaler Flachrohrbogen 90° FFS-BH90
- 8 - Vertikaler Flachrohrbogen 90° FFS-BV
- 9 - Übergangsstück für 180°-Drehung FFS-Ü180
- 10 - Verbindungsstück FFS-VS
- 11 - Fußbodenauslass FFS-BA
- 12a - Fußbodengitter, gebürsteter Edelstahl FFS-FGR
- 12b - Fußbodengitter, gebürsteter Edelstahl FFS-FG
- 12c - Fußbodengitter, gebürsteter Edelstahl FFS-FGB
- 12d - Fußbodengitter, weiß lackierter Edelstahl FFS-FGBW
- 12e - Fußbodengitter, gebürsteter Edelstahl FFS-FGE
- 13 - Blinddeckel FFS-D

## FUNKTIONSBESCHREIBUNG



### FFS-Ü90/75

- 14 - Wand-/Deckenauslass FFS-WA
- 15a - Wand/Deckengitter, Edelstahl FFS-WG
- 15b - Wand/Deckengitter, Edelstahl FFS-WGB
- 15c - Wand/Deckengitter, Edelstahl FFS-WGBW
- 15d - Wand/Deckengitter, Edelstahl FFS-WGE
- 16 - Befestigungsschelle FFS-S
- MT - Wärmegeädämmtes Lüftungsrohrsystem MAICOTherm
- WF - Wickelfalzrohr - Beschaffung bauseits
- rot - für Zuluft
- gelb - für Abluft