

Proizvodna serija FS-RM

Primjena

- Kod FS-RM spajaju se kompaktna gradnja i inox elementi Sistema, koji preko centralno postavljenog nosivog cijevnog stupa omogućuju instalacijske visine do ca. 40 m
- Spaja prednosti svih proizvodnih serija F-klase

Struktura

- Jedna ili više dimovodnih cijevi na valjkastom ležaju (1,0 mm debljine inoxa) i izolirane su korištene sa nosivim cijevnim stupom (RM) vertikalno rastezljivim
- Jedan ili više inox elemenata sistema je ugrađeno izvana na cijevni stup (satelit: marka tip dw-fu, dw-al, dw-kl, dw-vision, de-eco ili system FSB)

Izolacija

- Pričvršćena na dimovodnoj cijevi, osigurano protiv klizanja
- Idealna parna brana zbog izvana postavljenog aluminijskog pokrova

Ventilacija

- Prstenasti otvor između izolirane dimovodne cijevi i nosive vanjske cijevi, čime je osigurana ventilacija višeslojnog sistema.
- Odvod odaznog zraka kotlovnice između nosive cijevi i izolirane unutarnje cijevi je moguć

Podesti / ljestve

- Za redovnu obvezu čišćenja sistema dimovoda preko završetka dimnjaka postavljene su sigurnosne ljestve na nosivoj cijevi
- Kod završetka dimnjaka je radni podest i podest za čišćenje

Dodatak

- Po potrebi se mogu ugraditi akceleratorne mlaznice, deflektor kape ili prigušivači buke

Proizvodna serija	FS-RM
Statički system	Sidrena košara ili priključenje na objekt
Nosivi element	Cijevni stup (RM)
Struktura	Višeslojno
Unutarnja cijev	316Ti / 904L
Izolacija unutarnje cijevi	Da, aluminijska obloga (blokada kondenzata/pare)
Ventilacija	Da
Vanjska cijev / optika površine	Lakirano inox obloga brušena, mat, visoki sjaj
Zbroj unutarnjih cijevi	≥ 1
Primjena	Standardna ložišta, parni i toplovodni kotlovi, termo-elektre, sigurnosni el. agregati, specijalna ložišta, kotlovi na biomasu

Köln, Njemačka



Sistem: FS-RM
 Godina: 2010
 Visina dimnjaka: 23 m
 Vanjski promjer: 610 mm
 Unutarnji promjer: 200 mm
 Sateliti: 1 x iØ200 mm

FSA-RM na pocinčanoj čeličnoj konstrukciji sa ugrađenim prigušivačima buke prema dolje i spojnim priključkom.