

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

Köln, Njemačka



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 elemnata 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

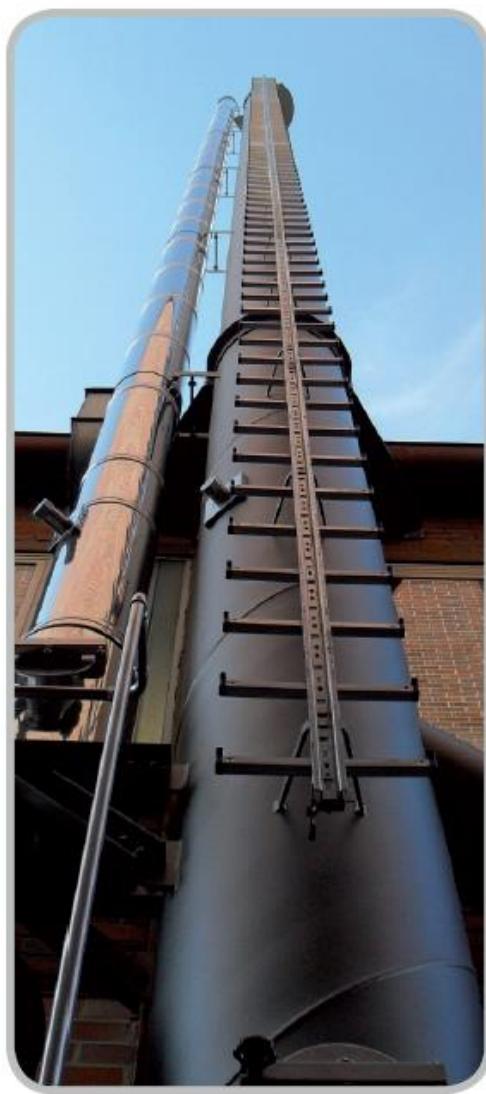
Podesti / ljestve

- 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 akceleratorske mlaznice, deflektor kape ili prigušivači buke

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



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

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