

Proizvodna serija FSA-X

Primjena

- Serija FSA-X predstavlja univerzalno i kompaktno rješenje za čelične dimnjake i sisteme dimovoda, koji nisu vezani na objekt.
- Moguće su velike instalacijske visine zbog izvana postavljene nosive cijevi

Struktura

- Dimovodna cijev na valjkastom ležaju (1,0 mm debljine inoxa) po aerodinamičkom dokazu (EN 13084-6) fiksirana je vertikalno rastezljiva u statički nosivu vanjsku cijev.
- Dimenzija nosive cijevi određuje se statičkim proračunom (vlastita težina) te u slučaju potrebe sa dinamičkim opterećenjem (poprečne vibracije, opterećenje vjetrom)

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
- Stajni podest ili radna bina do 360° su dostupna po želji

Dodatak

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

Proizvodna serija	FSA-X
Statički system	Sidrena košara ili priključenje na objekt
Nosivi element	Vanjska cijev
Struktura	Višeslojno
Unutarnja cijev	316Ti
Izolacija unutarnje cijevi	Da, aluminijska obloga (blokada kondenzata/pare)
Ventilacija	Da
Vanjska cijev	304 ili St 37-2
Zbroj unutar. cijevi	≥ 2
Optika površine	Lakirano, pocinčani čelik, polirani inox (obloga)
Priključeni sistemi	-
Primjena	Standardna ložišta, termo-elektreane, sigurnosni el. agregati, specijalna ložišta

Budimpešta, Mađarska



Sistem: FSA-6
 Godina: 2009
 Visina dimnjaka: 28 m
 Vanjski promjer: 2020 mm
 Unutarnji promjer: 3x400,3x500mm

6-dijelni FSA-X inkl. Spojni priključak sa konusnim duplostijenim sistemom od Jeremiasa.