

FSA

UNTERFÖHRING, DEUTSCHLAND



ANWENDUNG

- > Die Baureihe FSA stellt eine universelle und kompakte Lösung im Leistungsbereich Stahlschornsteine und Abgasanlagen ohne nötige Gebäudeanbindung dar
- > Große Bauhöhen sind durch das außen angeordnete Tragrohr möglich

AUFBAU

- > Innenrohr (ab 1,5 mm Edelstahl)
- > Isolierung
- > Hinterlüftung
- > Tragrohr

ISOLIERUNG

- > Ein- oder mehrlagig, versetzt, gestoßen und rutsicher am Innenrohr befestigt
- > ggf. durch sichtbare Blechverkleidung ummantelt

HINTERLÜFTUNG

- > Ringspalt zwischen isoliertem Abgasrohr und tragendem Außenrohr, wodurch die Hinterlüftung des mehrschaligen Systemaufbaus gewährleistet wird
- > Ableitung der Heizraumabluft zwischen Tragrohr und isoliertem Innenrohr ist möglich

PODESTE / STEIGEINRICHTUNG

- > Bei bestehender Kehrpflicht der Abgasanlage über die Mündung ist eine Sicherheitsleiter gemäß den UVV am Tragrohr (i.d.R. außen) angebracht
- > Standpodest oder Arbeitsbühne bis zu 360° sind wahlweise in Stahlverzinkt oder Edelstahl erhältlich

ZUSATZ

- > Im Bedarfsfall können Beschleunigerdüsen, Deflektorhauben oder Mündungsschalldämpfer eingebaut werden



BAUREIHE	FSA
STATISCHES SYSTEM	Ankerkorb oder Gebäudeanbindung
TRAGENDES ELEMENT	Außenrohr
AUFBAU	Mehrschalig
INNENROHR	1.4571 / 1.4301 / S235JRG / S355 / 1.4828 / 1.4539
INNENROHRDÄMMUNG	A1 als Drahtnetzmatte A2 als alukaschierte Lamellenmatte
HINTERLÜFTUNG	Ja
AUßENROHR	S235JRG / S355 / 1.4301
ANZAHL INNENROHRE	1
OBERFLÄCHENOPTIK	Lackiert, Stahl verzinkt, Edelstahl geschliffen Edelstahl gestrahlt (Verkleidung)
EINSATZ	Regelfeuerstätten, Blockheizkraftwerke Notstromaggregate, Sonderfeuerstätten

SYSTEM: FSA
HÖHE SCHORNSTEIN: 2 x 25 m
AUßENDURCHMESSER: 1016, 1220 mm
INNENDURCHMESSER: 800, 900 mm

Edelstahlverkleidung der Gesamtanlage sowie eine 360°-Bühne mit Aufgang vom Dach.