

Røgsuger med horisontalt afkast. Ottekantet bæreplade til stålskorsten

VIRKNING ELLER PENGENE TILBAGE

EXHAUSTO CDTs produkter bygger på 50 års erfaring inden for skorstenstræk-teknologi og en omfattende viden om forholdet mellem forbrænding og trækket i skorstenen. Røgproblemer bliver forsøgt afhjulpet med mange forskellige løsningsmodeller – til trods for at der findes dokumentation for, at en røgsuger er den mest effektive løsning, hvis der mangler træk i skorstenen.

Skulle der mod forventning være nogen, der er utilfredse med deres EXHAUSTO røgsuger, kan de inden for et halvt år levere den tilbage og få pengene retur. Røgsugerne har en høj kvalitet og en stor driftsikkerhed. Vi giver derfor også to års fabriksgaranti på alle produktdele.



Hvilken størrelse og type skal jeg bruge?

Vi anbefaler følgende produkter ...

... til røgsugersystemer til pejse og brændeovne (fastbrændsel)

Der findes to typer røgsugere egnet til fastbrændsel; RS og RSV i

størrelserne 9-16. RS har horisontalt afkast og RSV har vertikalt afkast.

Begge har aksialvinger, som er nemme at rengøre for sod. RS er standard

med firkantet bæreplade, men kan også fås med ottekantet bæreplade.

Styringer findes i forskellig automatiseringsgrad fra de manuelle styringer

EFC15, EFC16 og EFC35 til mere intelligente styringer som EFC18 og EW40.



Hvis skorstenen er over kip, kan både RS og RSV bruges. I områder med

høj vindpåvirkning

anbefales RSV. Hvis skorstenen ender under kip, eller

bygningen har stråtag, anvendes RSV med vertikalt afkast, så røgen kastes




lodret op.

I nedenstående skema ses, hvilken røgsugerstørrelse, der anbefales til forskellige

pejse og brændeovnsstørrelser. Skemaet er kun vejledende. Kontakt

EXHAUSTO CDT for at få beregnet den rigtige størrelse og type røgsuger.

Skorsten	Pejs	Brændeovn/Pejseindsats

					
	Indfyringsåbning**			Indfyringsåbning**	
	max. 0,3 m2	max. 0,5 m2	max. 0,8 m2	max. 1,2 m2	max. 0,15 m2
Ø150 mm 150 x 150 mm	RSV12/RS12	RSV14/RS14			RSV9/RS9
Ø200mm 200 x 200 mm	RSV9/RS9	RSV12/RS12	RSV14/RS14	RS285	RSV9/RS9
Ø250 mm 250 x 250 mm	RSV9*/RS9	RSV12/RS12	RSV12/RS12	RSV14/RS14	RSV9*/RS9
Ø300 mm 300 x 300 mm	RSV9*/RS9*	RSV12*/RS12	RSV12*/RS12	RSV14/RS14	RSV9*/RS9*

*Hvis skorstenslysningen er større end røgsugerens bæreplade, kan tilpasning foretages med flange eller ved anvendelse af større røgsugermodel.

Forudsætninger

Max. røggastemperatur:
150 °C

Skorstenshøjde: 2 - 8 m

**Areal af indfyringsåbning

A. 1-sidet ildsted:

Areal = a x h (m2)

Bøjninger: Max 2 x 90°
bøjninger

Ingen anden
ventilation/udsugning

B. Hjørneinstallation:

Areal = $0,8 \times (a+b) \times h$
(m²)

