

# Ventilations- och rökkanal

*Med täthet i fokus*



SkorstensFolket - Alltid rätt lösning för varje hus!

2009

## Högst täthet på marknaden

SkorstensFolket ger dig Sveriges tätaste skorstenar.

Sid 1

## Upptill 4 gånger bättre täthet än normkraven

Läs allt om våra unika metoder och material.

Sid 2

## Täthetsgarantin

När du anlitar SkorstensFolket kan du låta tiden ha sin gång - vi lämnar upptill 25-års garanti.

Sid 3

# Högst täthet på marknaden

En rökgastät skorsten är förutsättningen för god funktion och säkerhet. Genom att anlita SkorstensFolket får du Sveriges tätaste skorsten.

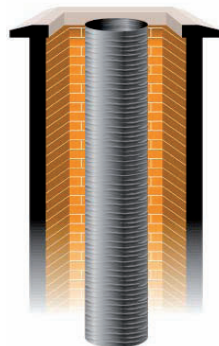
Skorstenar utsätts många gånger för extrema förhållanden. Det är flera hundra grader varmt på insidan och kemiska processer påverkar hela tiden skorstenmaterialet. Värmen gör att skorstenen längdförändras och sprickor kan uppstå. Normalt sugs luft in genom sprickorna, så kallat "tjuvdrag". Men i extrema fall kan röken pressas ut i huset.

Så det är sannerligen med all rätt som skorstenar behöver vara rökgastäta.

Inom EU har man kommit överens om standardiserade täthetskrav för skorstenar. Som med all annan standardisering med ett svenskt användningsområde, uppfyller täthetsklassarna de svenska byggreglerna. De sätter nivån för när

en skorsten inte längre är godkänd ur funktions- och säkerhetssynpunkt. De flesta leverantörer anser att de har installerat en godkänd lösning när den gällande täthetsklassen uppfylls. När det gäller våra jobb håller vi inte med. Vi gör våra jobb med upptill 4 gånger bättre resultat!

När du anlitar SkorstensFolket, vet du alltid vad du får.



Vanliga skorstenar fungerar med hjälp av undertryck. Det är det som är "skorstensdrag". Och skorstensdraget blir alltid bättre ju varmare och högre skorstenen är.



Genom att kanalen tätas förbättras inte bara draget. På den slätare ytan fastnar också mindre sot men framförallt undviker man att få in farliga rökgaser i huset.



## FuranFlex ger 4 gånger högre täthet

Metoden för dig som gillar skräddarsytt.

FuranFlex är ett fullständigt unikt skorstensmaterial! Det är utvecklat av ledande kemister inom termoplastteknik, och varje FuranFlexfoder skräddarsys efter de unika måtten på din skorsten. Du är inte ens bunden till en särskild form - vi kan tillverka runda eller ovala rör eller fyrkantiga eller rektangulära foder. Vi kan till och med tillverka foder som är koniska. Helt utan skarvar.

## 4 gånger normen

| Användning   | Myndighetskrav, täthet  | SkorstensFolkets garanti   |
|--|---|--|
| Tätning av:<br><br>- rökkanaler med rökgastemperaturer under 350 grader C,<br><br>- alla typer av ventilationskanaler för från- och tilluft. | För undertryck:<br><br>Maximalt tillåtet läckage om 2 liter per sekund och kvadratmeter kanalyta vid en tryckskillnad av 40 pascal. | För undertryck:<br><br>Maximalt läckage om 0,5 liter per sekund och kvadratmeter kanalyta vid en tryckskillnad av 40 pascal. |

## SFS Flex ger 3 gånger högre täthet

Stål när det är som bäst.

Under produktnamnet SFS Flex finner du våra böjbara skorstensrör. Rören är så flexibla att de kan böjas runt de flesta skorstenskrökar, och därför låta sig installeras i de flesta kanalsystem utan att onödiga arbetshål behöver tas upp.

Tack vare de finaste metallegeringarna, har rören högsta möjliga motståndskraft mot rost och andra kemiska påfrestningar som följer med skorstensrök.

SFS Flex är ett utmärkt val för eldningsprocesser där man medvetet låter rökgaserna kondensera, så kallad "våt drift", men vårt rörsortiment är även anpassat för ventilationssystem - särskilt om systemet är fläktstyrt.

## 3 gånger normen

| Användning   | Myndighetskrav, täthet  | SkorstensFolkets garanti  |
|--|---|---|
| Tätning av:<br><br>- alla typer av rökkanaler förutom till eldning med spannmål,<br><br>- alla typer av ventilationskanaler för från- och tilluft. | För undertryck:<br><br>Maximalt tillåtet läckage om 2 liter per sekund och kvadratmeter kanalyta vid en tryckskillnad av 40 pascal. | För undertryck:<br><br>Maximalt läckage om 0,67 liter per sekund och kvadratmeter kanalyta vid en tryckskillnad av 40 pascal. |

## SkorstensFolkets tätningsmassa ger 2 gånger högre täthet

Originalt. Sedan 1958.

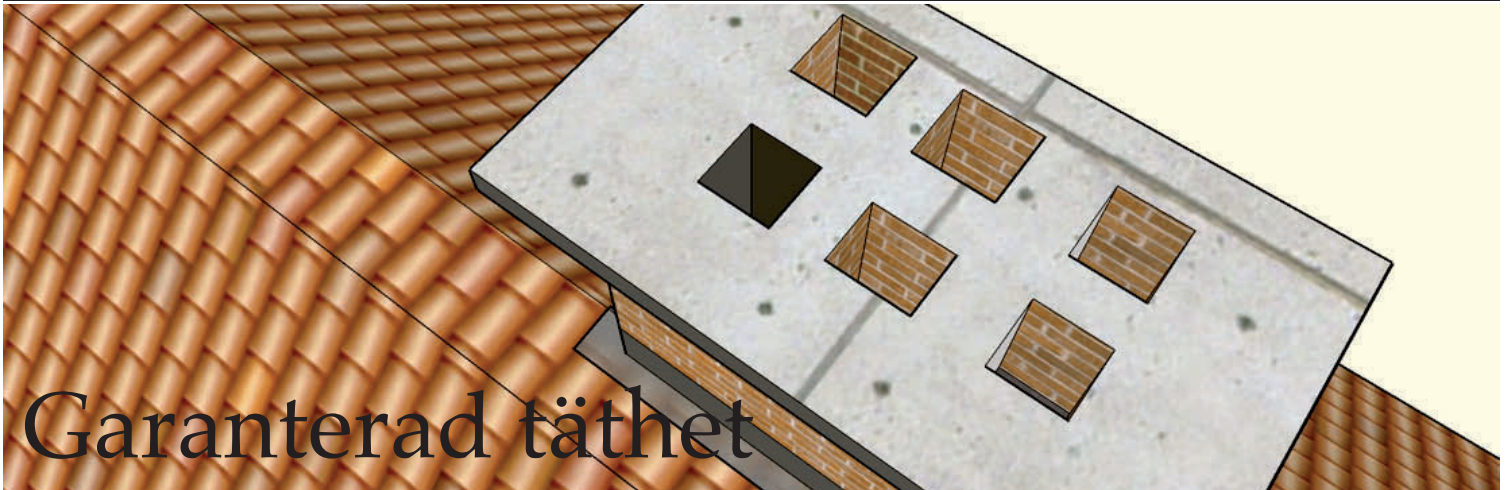
I mer än femtio år har vi tätat skorstenar med bruk. Bruk som är särskilt framtagna för att tåla de extrema förhållandena inuti skorstenen, där det är flera hundra grader varmt på insidan och där olika syror hela tiden fräter på fogar och tegelstenar.

Att täta skorstenar med tätningsmassa ställer de högsta kraven på know-how och hantverksskicklighet. Vi är stolta över att vara pionjärer, för alla tätningsmassor och metoder är efterföljare till oss och vår metod. Räkna vi samman alla skorstenar vi har tätat genom åren, blir summan svindlande.

Tätning med SkorstensFolkets tätningsmassa är Old School-hantverksskicklighet när den är som bäst. Det är originalet. Sedan 1958.

## 2 gånger normen

| Användning   | Myndighetskrav, täthet  | SkorstensFolkets garanti   |
|--|---|--|
| Tätning av:<br><br>- alla typer av murade rökkanaler med torra rökgaser<br><br>- alla typer av murade ventilationskanaler för från- och tilluft. | För undertryck:<br><br>Maximalt tillåtet läckage om 2 liter per sekund och kvadratmeter kanalyta vid en tryckskillnad av 40 pascal. | För undertryck:<br><br>Maximalt läckage om 1 liter per sekund och kvadratmeter kanalyta vid en tryckskillnad av 40 pascal. |



## Garanterad täthet

Det finns olika metoder för att tätta skorstenkanaler - oavsett om de används som ventilations- eller rökkanaler. SkorstensFolket har Sveriges bredaste utbud. Både på materialsidan och inom leverantörsledet - vi kan hjälpa dig oavsett var du bor.

### Varför är det då viktigt med täta kanalsystem?

– Först och främst är det en säkerhetsfråga, säger Ingvar Liljeström, ordförande för SkorstensFolket Sverige. Det är den bästa försäkringen mot inläckande, giftiga rökgaser. Dessutom finns många andra fördelar. Draget blir mycket bättre eftersom "tjuvdraget" genom de tidigare otätheterna försvinner, och i rökkanaler fastnar mindre mängder sot.

### Det låter som om det finns pengar att tjäna för fastighetsägaren?

– Det finns det definitivt, säger Ingvar Liljeström. Speciellt när det gäller ventilationssystem. Vi kan minska tryckförlusterna genom otätheter till ett minimum, vilket minskar kostnaden för fläktarbetet. Sett på några års sikt sparar det många kronor. Och i dagens samhälle är det ju viktigt att tänka på elförbrukningen. Våra material ger långsiktiga miljöfördelar!

### Hur ser då ett typiskt uppdrag för SkorstensFolket ut när det gäller ventilationssystem?

– Oj, ventilationsmarknaden är så mångfacetterad, så det är svårt att peka på ett speciellt område. Men vi är ofta inblandade i ROT-jobb. Så nu när miljöprogramsområdena behöver rustas upp, hoppas vi mycket på att beställarna även tänker på ventilationssystemet.

### Men i miljöprogrammet finns väl inte skorstenar?

– Det här är en av våra verkliga styrkor - att vi har material och metoder för alla typer av system, inte bara traditionella skorstenar. SkorstensFolket klarar att renovera allt från medeltida skorstenar till platsgjutna betongkanaler och vi kan förstärka och tätta eternitkanaler. Inte minst är det viktigt när det gäller eternit, ingen vill ha ut asbetsdamm i byggnaden. Även i plåtkanaler kan infodring med FuranFlex förbättra tätheten och funktionen avsevärt, berättar Ingvar Liljeström.

### Hur är det den obligatoriska ventilationskontrollen, OVKn? Gör ni sådant?

– SkorstensFolket hjälper ofta till när något i ventilationssystemet behöver åtgärdas efter OVK. Och

det är samma sak där som i det vi nyss diskuterade; det spelar ingen roll om det är ett äldre eller nyare hus, är det frågan om tätning så är vi rätt leverantör.

### Så vilken av SkorstensFolkets metoder ska man då som fastighetsägare välja?

– Det är det som är det fina med våra metoder - de ger full frihet. Samtliga av våra tätnings- och renoveringsmetoder fungerar både för ventilations- och rökkanaler, avslutar Ingvar.



Ingvar Liljeström, ordförande för SkorstensFolket Sverige AB

### När du anlitar SkorstensFolket kan du låta tiden ha sin gång

Ledordet för SkorstensFolket är beställartrygghet. Det är tryggt också för oss entreprenörer. Då kan vi använda material och metoder som vi behärskar till fulländning, så att vi aldrig behöver lämna halvfärdiga jobb. Vi löser problemen i lugn och ro - vår erfarenhet ger oss marginaler.

Vi tror inte heller på kortsiktiga lösningar. Jämför därför våra täthetsklasser med andra entreprenörers och våra garantier med konsumentköplagen, och du får ett genuint mått på kvaliteten.

Så i stället för att du med jämna mellanrum ska behöva anlita skorstensreparatörer för att utföra nya renoveringar, låter vi tiden ha sin gång - en skorsten renoverad av oss håller!



25-års garanti på arbete och material för skorstenar renoverade med FuranFlex.



10-års garanti på arbete och material för skorstenar renoverade med SFS Flex och SkorstensFolkets tätningsmassa.

# Lösningen på skorstensproblem!

*Otäta skorstenar eller skador efter soteld. Kondensproblem efter pannbyte eller byte av bränsle, vi har de rätta lösningarna. Våra entreprenörer är auktoriserade och certifierade och ger 10-års garanti på både arbete och material. FuranFlex är vårt flaggskepp - med 25-års garanti.*



SkorstensFolket - Alltid rätt lösning för varje hus!

2008

Skorstensfolket Sverige AB

Box 22316

104 22 STOCKHOLM

Tfn: 08-651 79 00

Fax: 08-651 75 01

E-post: [kansli@skorstensfolket.nu](mailto:kansli@skorstensfolket.nu)

[www.skorstensfolket.nu](http://www.skorstensfolket.nu)

