

BIO MODUL

PRODUKTKATALOG



– Sveriges
mest prisvärda
stålskorsten!

» Systemet
Biomodul var
väldigt enkelt
att bygga och
blev väldigt
 snyggt «

**Jonas A,
nöjd kund**





BIOMODUL - SVERIGES MEST PRISVÄRDA SKORSTEN!

När du väljer skorsten till din eldstad skall du kunna känna dig trygg och nöjd. Därför är det viktigt att din skorsten är prisvärd, det vill säga av hög kvalitet utan att den kostar mer än nödvändigt!

BIOMODUL är en CE-märkt stålskorsten, utvecklad i Sverige för våra svenska förhållanden, och har genom åren installerats i tusentals svenska hem. Med högsta värmeklassning (T600), högkvalitativ keramisk isolering och utmärkt stålkvalitet från två av världens ledande tillverkare inom respektive område, så blir BIOMODUL ett bra val oavsett om det gäller ett montage inomhus eller utomhus, till kamin, panna, spis eller bastuugn.

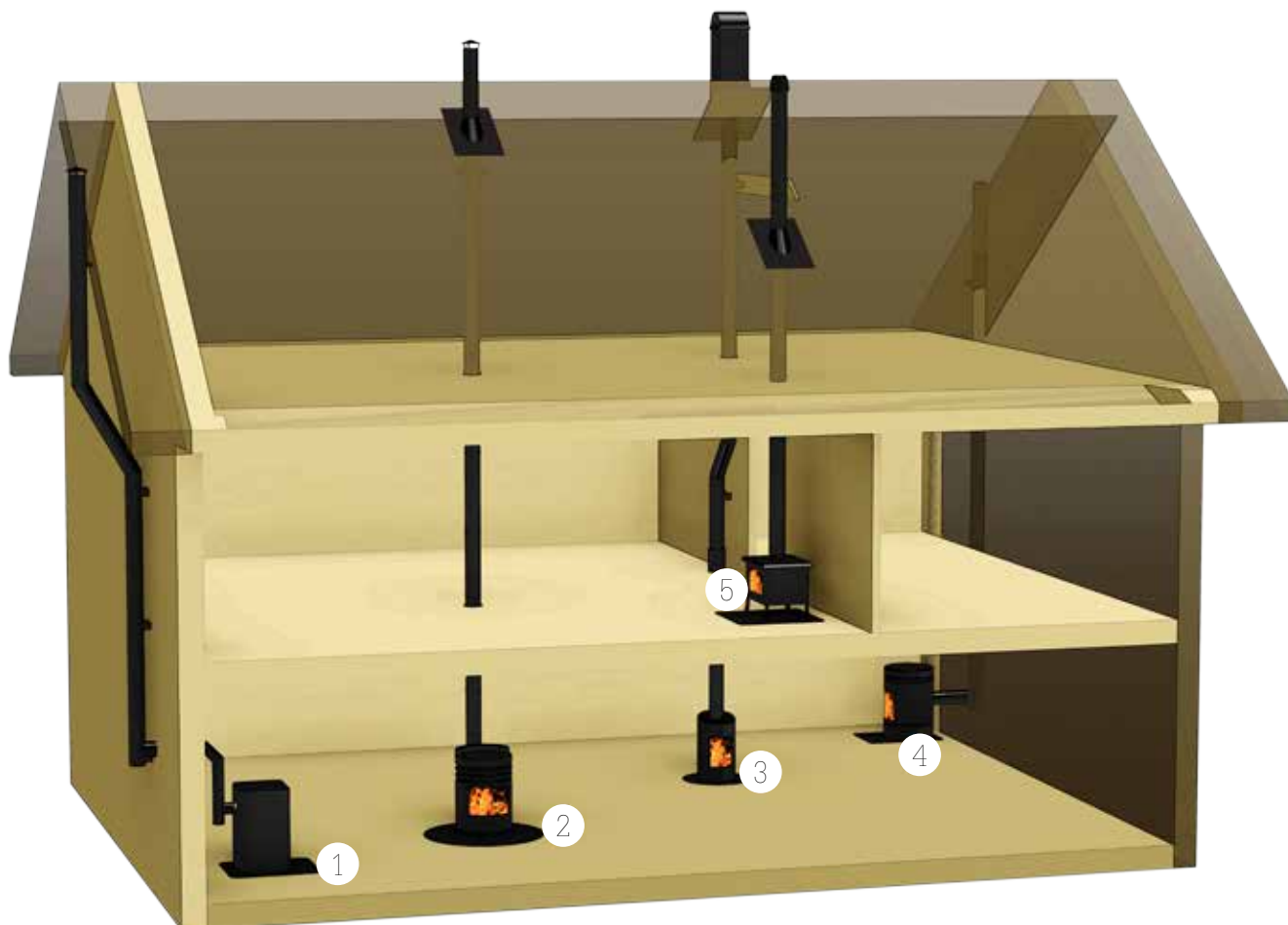
BIOMODULs höga kvalitet och genomtänkta system gör dessutom att den kan monteras med samma isoleringstjocklek hela vägen, vilket gör

din lösning billigare, enklare och snyggare. Svart och högglanspolerat (blankt) utförande är standardutförande, men önskar du din skorsten i en annan färg är det också möjligt. Det gör att du kan skräddarsy din skorsten även med avseende på färg och därmed kan skorstenen också bli en fin inredningsdetalj.

Kort sagt, BIOMODUL blir ett bra val oavsett vilka förutsättningar du har inför ditt skorstensmontage. Trygg, enkel och inte minst; prisvärd!



MÅNGA MÖJLIGHETER



HÖGSTA VÄRMEKLASSNING (T600)

Som en av få stålskorstenar är BIOMODUL klassad i T600, den högsta värmeklassningen för CE-märkta modulskorstenar. En trygghet för dig!

Ett skorstensrör är som känsligast vid höga temperaturer – men det är också då det är viktigast att det är hållfast. BIOMODUL har keramisk isolering av högsta kvalitet, specificerad för att klara närmare 1300 grader utan nedbrytning, högst av all typ av skorstensisolering. Vid skarvarna, som är de känsligaste delarna i en skorsten, så är isoleringen i BIOMODUL av dubbel densitet – marknadens högsta!

BIOMODULs högkvalitativa isolering innebär att du kan känna dig helt trygg – och att den installeras endast 50 mm från brännbart med 30 mm isolering.

INGA ÖVERGÅNGAR

Med BIOMODUL skorsten slipper du montera övergång mellan rör med olika isoleringstjocklek. Det räcker normalt att använda BIOMODUL med 30 mm isolering hela vägen. I bjälklagsgenomföringar finns en särskild modul, med anpassningsbar längd, som enkelt skjuts på skorstensröret och ökar isoleringens tjocklek till 50 mm. Denna lösning ger dig en nättare skorsten, mindre håltagningar, mer värme ut i rummen och inte minst en mer kostnadseffektiv lösning.

Vill du ändå ha 50 mm isolerat hela eller delar av skorstenen? Välj då BIOMODUL 50.

HÅLLFAST

BIOMODUL har alltid rostfritt syrafast innerrör. Det ger en säker och korrosionsbeständig skorstenslösning. För din trygghet lämnas 20 års funktionsgaranti.

EXEMPELINSTALLATIONER

1. Monterad genom yttervägg och vinklad förbi takutsprång
2. Bakansluten med 90-graders T-rör och sedan rakt upp
3. Toppansluten skorsten som vinklar av i sidled längre upp
4. Direkt bakåt från eldstaden, genom yttervägg och därefter rakt upp längs fasaden
5. Rakt upp från eldstaden

ENKEL MONTERING

BIOMODUL installeras enkelt med moduler som skjuts på varandra. Per meter är vikten endast 8 kg för rör med 150 mm dimension på innerröret.

Bortsett från den första modulen, som ansluts mot eldstaden, behövs ingen tätning i form av pannkitt, silikon eller tejp i skarvarna. Det gör också att du enkelt kan montera ner din skorsten om du någon gång mot förmodan vill göra detta.

FLEXIBEL

BIOMODUL är ett komplett skorstenssystem, vilket innebär att alla tänkbara utmaningar i ditt skorstensbygge kan hanteras. BIOMODUL erbjuds i fem olika dimensioner: 80-125-150-175-200 mm.

Modulerna finns i olika längder och den minsta bygger så lite som 100 mm. Det gör att du enkelt kan anpassa din skorsten så att du kan få din installation precis så som du önskar!

Behöver du vinkla av din skorsten finns böjar med 30 och 45 graders lutning.

MER LÄNGD FÖR PENGARNA

När du betalar för ett enmeters-rör får du med BIOMODUL verkligen en meter - i bygghöjd. Den totala längden på röret är 1065 mm, vilket innebär att rören går 65 mm omlott. Det ger också en stabilare skorsten.

ÖKAD VALFRIHET

BIOMODUL finns som standard i blankt eller svart utseende. Önskar du någon annan färg? Det ordnar sig. BIOMODUL kan levereras i valfri färg!

Väljer du att montera skorstenen invändigt finns två olika taklösningar: rund eller fyrkantig. Har du ett färdigt schakt är BIOMODUL Twist en bra lösning för dig.



NICLAS, BRANDMAN OCH SOTARE:

Med högsta värme-klassning, syrafast innerrör och väl genomtänkta lösningar är Biomodul ett tryggt val.




ANDERS, SKORSTENS-INSTALLATÖR:

Biomodul är utan tvekan ett av de enklaste fabrikanterna att installera! Inga övergångar i isoleringstjocklek och inget behov av tätningsmassa mellan rören.


ETT KOMPLETT SKORSTENSSYSTEM

RAKT SKORSTENSRÖR




1065 mm
550 mm
350 mm
165 mm

ISOLERAD STARTADAPTER



Används oftast som första modul mot eldstaden. Med flexibelt innersör för enkel montering

90-GRADERS T-RÖR MED SOTLUCKA



Sotluckan kan monteras i två utstick vilket skapar flera möjligheter vid montering. För bygghöjder, se nedan.

SKORSTENSBÖJ




30 grader
45 grader
För bygghöjder, se nästa sida.

VÄGGFÄSTEN




Finns fyra kategorier: Väggfäste standard, Stabilt väggfäste, Stabilt väggfäste XL, Regelfäste. Stabiliserar i sidled och håller vikt

GENOMFÖRINGSPLÅT




Täcker håltagning
0-17 grader
18-33 grader
34-50 grader

GENOMFÖRINGSSKYDD




Extra skydd vid isolerade genomföringar. För dimensionerna 125 t.o.m. 200.

TÄCKBRICKA



Används vid övergång från oisolerat kaminrör till BIOMODUL

STÖDBEN




Kan används för att hålla vikt och stabilisera vid horisontell dragning

TÄCKPLÅT




Används vid genomföring i yttertak.
0-15 grader
15-45 grader
Alternativ till täckplåt är BIOMODULS fyrkantshuv

REGNKRAGE



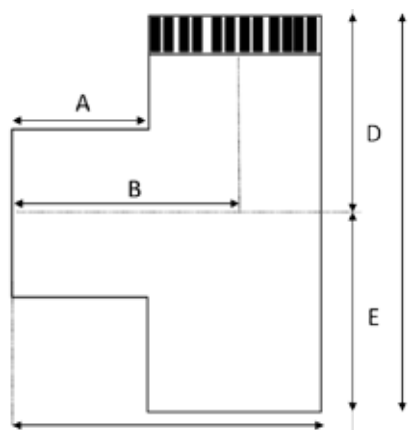
Tätar skarven mellan täckplåt och skorstensrör

REGNHUV



Finns även med vindskydd.

FÖR FLER MODULER SE WWW.BIOMODUL.SE ELLER TALA MED NÄRMASTE ÅTERFÖRSÄLJARE



DIAM.	A	B	C	D	E	F
80	88	157,5	227	157,5	102,5	260
125	88	180	272	180	180	360
150	88	193	297,5	193	193	386
175	88	205	322	205	205	410
200	88	218	347,5	218	218	436

Mått angivna i mm. Beakta att sotluckan bygger ytterligare 52 mm nedåt (inkl handtag) och att visst utrymme måste finnas för att kunna dra ut den.

VILKEN BIOMODUL PASSAR DIG?

Vi förstår vikten av en trygg och säker skorstenslösning som samtidigt är enkel, flexibel och prisvärd. Helt enkelt en skorstenslösning som gör dig nöjd med ditt köp och skänker ditt hem den mysiga värmen som endast en eldstad kan.

BIOMODUL finns i tre olika utföranden så att du har möjlighet att välja det som passar ditt hem bäst.

BIOMODUL 30: Den skorsten de allra flesta väljer! Schaktfri skorsten med 30 mm högkvalitativ keramisk isolering och marknadens högsta densitet i skarvarna. För inomhus- eller utomhusmontage. Installeras med 50 mm till brännbart i ventilerat utrymme.

BIOMODUL 50: Används för speciallösningar, ofta i kombination med BIOMODUL 30. Har 50 mm

isolering och installeras med 30 mm till brännbart. Finns endast i raka rör.

BIOMODUL TWIST: Avsett för att i första hand installeras i schakt. Finns endast i 150 mm dimension och blankt utseende. Installationsavstånd 50 mm till omgivande schakt. Vid montering låses rören genom en vridning. För mer information om ingående moduler, bygghöjder etc., hör med din närmaste återförsäljare.

BYGGHÖJDER, 30 GRADERS BÖJ

DIAM.	LÄNGD*	SIDOFÖRSKJ.	HÖJD
80	0	82.5	362.9
80	165	137.5	458.2
80	350	230.0	618.4
80	550	330.0	791.6
80	1065	587.5	1237.6
125	0	82.5	362.9
125	165	137.5	458.2
125	350	230.0	618.4
125	550	330.0	791.6
125	1065	587.5	1237.6
150	0	86.5	377.8
150	165	141.5	473.1
150	350	234.0	633.3

DIAM.	LÄNGD*	SIDOFÖRSKJ.	HÖJD
150	550	334.0	806.5
150	1065	591.5	1252.5
175	0	89.5	389.0
175	165	144.5	484.3
175	350	237.0	644.5
175	550	337.0	817.7
175	1065	594.5	1263.7
200	0	92.5	400.2
200	165	147.5	495.5
200	350	240.0	655.7
200	550	340.0	828.9
200	1065	597.5	1274.9

BYGGHÖJDER, 45 GRADERS BÖJ

DIAM.	LÄNGD*	SIDOFÖRSKJ.	HÖJD
80	0	123.7	353.7
80	165	201.5	431.5
80	350	332.3	562.3
80	550	473.8	703.8
80	1065	837.9	1067.9
125	0	136.5	384.5
125	165	214.3	462.3
125	350	345.1	593.1
125	550	486.5	734.5
125	1065	850.6	1098.6
150	0	143.5	401.5
150	165	221.3	479.3
150	350	352.1	610.1

DIAM.	LÄNGD*	SIDOFÖRSKJ.	HÖJD
150	550	493.6	751.6
150	1065	857.7	1115.7
175	0	150.6	418.6
175	165	228.4	496.4
175	350	359.2	627.2
175	550	500.6	768.6
175	1065	864.8	1132.8
200	0	157.7	435.7
200	165	235.5	513.5
200	350	366.3	644.3
200	550	507.7	785.7
200	1065	871.9	1149.9

*Längd betecknar längden på rör som används mellan de två böjarna

**BIOMODUL - Sveriges mest
prisvärda modulskorsten.**

När du väljer skorsten till din eldstad ska
du kunna känna dig trygg och nöjd!
Därför är det viktigt att din skorsten är av
hög kvalitet men också att den inte kostar
mer än nödvändigt.

BIOMODUL är utvecklad i Sverige för våra
svenska förhållanden och har genom
åren installerats i tusentals hem.

En skorsten att lita på helt enkelt!

ÅTERFÖRSÄLJARE:

