



# Kortfattat om vedeldning i kamin

**Många som har en vedkamin ser idag en möjlighet att spara el genom att elda i den i högre utsträckning än vad de har gjort tidigare. Men det är viktigt att elda på rätt sätt. Här får du tips och råd kring det samt alternativ till vedeldning.**

Först och främst; många vedkaminer är inte avsedda för kontinuerlig eldning utan endast för några timmars myseldning för att sedan få kallna. Eldar man kontinuerligt blir rökkanalen varmare än avsett, vilket i värsta fall kan förorsaka brand där skorstenen passerar genom bjälklag och tak.

**Man ska aldrig elda mer än 2–3 kg ved per timma i en normal vedkamin och heller inte längre än 3–4 timmar i sträck.**

Många försöker "hålla kvar" elden så länge som möjligt och stryper förbränningslufttillförseln, "drar igen luftspjället", vilket gör att elden får för lite syre med ofullständig förbränning som följd. Den ofullständiga förbränningen ger utsläpp av hälsovådliga ämnen ur skorstenen. Läs gärna mer på <https://www.naturvardsverket.se/vedeldning>

Självklart ska du inte elda målat eller tryckimpregnerat virke och inte heller spånplattor, plast, mjölkkartonger eller annat skräp utan endast prima torrt virke med omkring 20 % fukthalt.

## Ungefärligt energiinnehåll per m<sup>3</sup> stjälpt mått och cirka 20 % fukthalt, d v s inte färsk ved

Björk	1 200 kWh/ m <sup>3</sup> s
Tall	1 100 kWh/ m <sup>3</sup> s
Gran	1 000 kWh/ m <sup>3</sup> s
Vedsäck "på macken", 40 liter	cirka 65 kWh

En pelletskamin är en mycket bättre tillskottsvärmekälla, som är byggd för kontinuerlig förbränning och med all nödvändig automatik för att sköta sig själv så länge man fyller på pellets i den.

Även en luft/luftvärmepump är bättre än en vedkamin eftersom den är ännu mer tillsynsfri än pelletskaminen och har en investeringskostnad som är mycket lägre än ved- eller pelletskamin med skorsten.



tibro.se

*Att lita på vår egen förmåga.  
Att tro att allt är möjligt så länge vi  
gör det tillsammans. Att planera  
för framtiden men leva i nuet.  
Att bry oss om oss själva och andra.  
Det är Tibro.*

**Kontaktinformation**

Klimat- och energirådgivare  
Thomas Bengtsson  
E-post: [energiradgivare@tibro.se](mailto:energiradgivare@tibro.se)  
Telefon: 070-531 03 24

**TIBRO**

Tibro kommun  
Centrumgatan 17  
543 80 TIBRO

Växel: 0504-180 00  
[kommun@tibro.se](mailto:kommun@tibro.se)  
[www.tibro.se](http://www.tibro.se)