

# ENHETSTAL VID SOTNING AV ELDSTÄDER OCH RÖKKANALER

## 1 DEFINITIONER

**Eldstad** är en anläggning i byggnad eller utanför denna i vilken man bränner fasta, flytande eller gasformiga ämnen och som är ansluten till byggnadens rökkanal.

**Skorsten** är (i allmänhet) en vertikal byggnadsdel med en eller flere rökkanaler och eventuellt luftkanaler.

**Rökkanal** är ett utrymme med tillhörande väggar som används för att leda ut rök som uppstår i eldstaden.

**Anslutningskanal** är den del av eldstaden, genom vilken eldstaden ansluter sig till rök- och förbindelsekanalen.

**Förbindelsekanal** är den del av rökkanalen, genom vilken eldstaden eller anslutningskanalen förenas till skorsten.

## 2 ENHETSTAL VID SOTNING

### 2.1 Sotning av eldstad

För sotning av eldstad jämte förberedelse- och efterarbete beräknas per sotningsgång:

**15 enheter**, vid sotning av

- ◆ bastuugn,
- ◆ oljekamin (värmekamin, braskamin),
- ◆ värmelagrande spis,
- ◆ murad eller fabriksstillverkad kakelugn (värmeugn) eller
- ◆ murad gryta

eller

**25 enheter**, vid sotning av

- ◆ köksspis
- ◆ hushållsbakugn
- ◆ spis med bakugn
- ◆ öppen spis med bakugn
- ◆ spiskakelugn eller
- ◆ gryta (löstagbar)

För sotning av värmebatteri och värmecirkulation som anslutits till eldstad debiteras enligt tidsanvändningen med **60 enheter** per arbetstimme.

### 2.2 Sotning av anslutningskanal

Enligt sotningsförrordningen och arbetsinstruktioner kontrolleras och sotas anslutningskanalen alltid. I förutnämnda eldstäder ingår anslutningskanalens enhetstal i eldstadens enhetstal.

Eftersom centralvärmepannans, spannmålstorkungens och varmluftsaggregatets förbränningskammare och eldytor rengörs av sotaren endast när överenskommet med fastighetsägaren eller fastighetsinnehavaren. Om anslutningskanalen är ansluten till en sådan eldstad, till exempel en centralvärmepanna som ej sotas enligt sotningsförrordningen, debiteras för sotning av anslutningskanalen med förberedelse- och efterarbete **60 enheter** per arbetstimme.

## 2.3 Sotning av rökkanal

### 2.3.1 Små rökkanaler (kanalens tvärsnittyta mindre än 1000 cm<sup>2</sup>)

För sotning av rökkanal jämte förberedelse- och efterarbete beräknas enhetstalet per sotningsgång enligt följande:

- den lodräta kanalens höjd högst 15 m
  - ◆ den första kanalen i fastigheten <sup>1)</sup>                    **20 enheter**
  - ◆ de övriga kanalerna i fastigheten                    **5 enheter**
- den lodräta kanalens höjd över 15 m

Enhetstalen i ovanstående ökas med **5 enheter** per varje påbörjad 5 meter.

- <sup>1)</sup> Med fastighet avses här gård och tomt med tillhörande byggnader och fasta anordningar.

### 2.3.2 Stora rökkanaler (kanalens tvärsnittyta över 1000 cm<sup>2</sup>)

För sotning av rökkanal jämte förberedelse- och efterarbete beräknas enhetstalet per sotningsgång som **25 enheter** till 10 meters höjd och härefter ökas enhetstalet med 10 enheter per varje påbörjad 5 meter. Detta förutsätter att man kan utföra sotningen vid rökkanalens övre ända med vanliga sotningsverktyg.

Om rökkanal eller en del av denna inte går att nå för sotning via skorstenens övre ända, beräknas sotningsenheterna enligt tidsanvändningen med **60 enheter** per arbetstimme.

## 2.4 Sotning av förbindelsekanal

Då förbindelsekanalen sotas normalt från utsidan av kanalen beräknas sotningsenheterna enligt **10 enheter** för varje påbörjad meter.

När sotningsarbetet av rök- eller förbindelsekanal sker inne i kanalen beräknas för detta arbete **120 enheter** per arbetstimme och sotare.

## 2.5 Övriga arbeten

Om en till kanalen ansluten suganordning eller annan motsvarande apparat måste lösgöras från och fästas vid kanalen i samband med sotningen debiteras för detta arbete enligt tidsanvändningen **60 enheter** per arbetstimme.

Likaså debiteras för tilläggsarbete **60 enheter** per arbetstimme om det p.g.a. konstruktionen av rökkanalen eller eldstaden krävs tilläggsåtgärder för att avlägsna sotet som lösgjorts vid sotningen.

Enligt tidsanvändningen debiteras **60 enheter** per arbetstimme för följande arbeten:

- ◆ sotning av en eldstad eller en kanal för vilken enhetstal inte fastställts
- ◆ öppnande av tilltäppt kanal
- ◆ brännande av soteld eller
- ◆ undersökning av sprickor och läckage i kanaler.

För övrigt arbete, som inte nämnts ovan debiteras **60 enheter** per arbetstimme.

## 2.6 Då enheter fastställs skall därtill följande iakttas:

2.6.1 För sotning av fastighet uppbärs för var sotningsgång en avgift som motsvarar minst **45 enheter**.

2.6.2 Enhetstalet för sotning i fritidsbostad höjs med **20 enheter**. Ovannämnda enhetstal höjs därtill med **10 enheter**, om fastigheten enbart kan besökas med båt.

För sotning i fritidsbostad uppbärs för var sotningsgång en avgift som motsvarar minst **65 enheter**. Ovannämnd enhetstal höjs därtill med **10 enheter**, om fastigheten enbart kan besökas med båt.

2.6.3 För ett enskilt sotningsbesök som görs på begäran debiteras för restiden **60 enheter** per arbetstimme.

2.6.4 För sotningsarbete som på överenskommelse utförs utanför arbetstiden höjs enhetstalet, enligt för tillfället gällande grunder i arbetstidslagen.

### 2.6.5 Arbeten som det avtalas skilt om

Sotning av eldstad för vilken enhetstal inte fastställts debiteras **60 enheter** per arbetstimme. Exempel på sådana eldstäder är en öppen spis och en centralvärmepanna som eldas uteslutande med lätt brännolja.

Om bortagandet av askan i eldstaden förorsakar mera arbete än normalt <sup>2</sup>), debiteras för detta arbete **60 enheter** per arbetstimme.

Det bortborstade sotet och askan avlägsnas och tas till ett brandsäkert förvaringskärl. Fastighetsägaren eller fastighetsinnehavaren visar en lämplig plats som ligger i fastighetsområdet eller i närheten som är brandsäker och även är säker med tanke på miljön.

Om sotare efter särskild överenskommelse med fastighetens ägare eller innehavare transporterar bort förbränningsavfallet från fastighetens område till en brandsäker och för omgivningens vidkommande säkra plats, debiteras för denna transport enligt det sätt som sotare och fastighetens ägare eller innehavare kommit överens.

I specialfall kan berörda parter komma överens om att sotnings- och rengöringsarbete utförs på entreprenad.

Alla sotningarna som utförs på tidsfrist och är nämnda i inrikesministeriets föreskrift om sotning skall utföras vid samma sotningsbesök.

I det här dokumentet baserar sig sotningsenheternas antal på den genomsnittliga tiden som det går åt för sotning och rengöring inkluderande återhämtningstiderna räknat i minuter.

I det här dokumentet baserar sig sotningsenheternas antal på att sotningen utförs enligt arbetsanvisningarna för sotningstjänster som ingår i Sotningsbranschens Centralförbund r.f.'s kvalitetshandboksmodell. Av dessa arbetsanvisningar har förbundet offentliggjort en sammanfattning den 2.2.2001 och uppdaterad 1.8.2005.

Detta dokument är en översättning av originaldokumentet Nuohousalan Keskusliiton malli nuohouksen yksikkömääristä.

Vid tolkningsfrågor gällande innehållet i modellen är Sotningsbranschens Centralförbund rf:s ställning avgörande.

<sup>2</sup> ) mera arbete än normalt = mera än 5 minuter