



PELASTUSLAITOS

Etelä-Karjala



VÄGLEDER TILL TRYGGT BOENDE

BRANDSÄKERHETSGUIDE **FÖR SMÅHUS**



www.ekpelastuslaitos.fi

Påbörja
ett tryggt boende
härifrån!

PLAN FÖR ATT RÄDDA SIG

Då en brand inträffar måste man kunna utrymma snabbt och säkert. Eget kunnande och planering på förhand avgör om utrymningen kan ske tryggt.

Gör tillsammans med familjen upp en plan hur ni kan rädda er.

- dörrar och fönster stängs, så att branden inte får syre och den giftiga röken inte kan sprida sig i byggnaden.
- då man utrymmer en brinnande byggnad ska man inte hämta saker från övriga rum
- vad ska beaktas nattetid
- ute tar man sig till den på förhand överenskomna samlingsplatsen
- gör nödanmälan till telefonnumret 112 från säker plats

Utrymning från olika rum.

- man ska på förhand planera hur man kan avlägsna sig från bostadens olika rum då en brand inträffar
- pröva olika utrymningsvägar, hur man kan röra sig i dem
- i reservutgångsfönster ska finnas fasta handtag att öppna dem med

ATT RINGA TILL NÖDNUMRET 112

1. Ring själv nödsamtalet om du kan
2. Berätta vad som har hänt
3. Ange exakt adress och kommun
4. Svara på frågorna som ställs
5. Handla enligt de instruktioner du får
6. Avsluta samtalet först när du får tillstånd att göra det

Ring nödnumret på nytt ifall läget på olycksplatsen ändras. Visa hjälparna till platsen.

OBS!

Om nödnumret för tillfället är upptaget - stäng inte telefonen!
Du hör ett band där du uppmanas vänta en stund på linjen. Nödsamtalen svaras på så snabbt som möjligt och alltid i den ordning samtalen kommer. Du behöver aldrig riktnummer. Nödsamtalet är avgiftsfritt. Man kan ringa till nödnumret även om saldogränsen har nåtts.
Tilläggsuppgifter om att ringa nödsamtal www.112.fi

BRANDVARNAREN ÄR EN BILLIG LIVVAKT - håll den i funktionsdugligt skick!

Det ska enligt lag finnas brandvarnare i varje bostad.

Invånaren ansvarar själv för anskaffningen och att hålla brandvarnaren i funktionsdugligt skick. I nya byggnader där det i enlighet med bygglovet installerats till elnätet anslutna brandvarnare ansvarar ägaren eller enligt avtal innehavaren av bostaden för brandvarnarna. Ägaren och innehavaren ska sinsemellan komma överens om hur brandvarnarna testas.

Hur många brandvarnare behövs?

Varje våning i en bostad samt källar- och vindsvåningar i förbindelse med dessa ska utrustas med minst en brandvarnare. Det ska finnas minst en brandvarnare för varje begynnande yta på 60 m² på varje våning eller plan i en bostad. En god princip är att installera brandvarnare i varje sovrum och längs ruttan som leder ut.

Vart placeras brandvarnaren?

Brandvarnaren placeras i mittersta delen av taket, på minst 50 cm avstånd från väggar, takbjälkar eller övriga hinder, så att röken når brandvarnaren hindersfritt, för rök och värme stiger uppåt. För att undvika onödiga larm ska brandvarnaren inte placeras i närheten av spis, ugn, kokplatta, brödrost, bastu, badrum eller eldstad. Damm som samlas i brandvarnaren kan även förorsaka onödiga larm. Brandvarnaren rengörs genom dammsugning eller genom att lätt torka av den t.ex. i samband med batteribyte. Följ installeringsanvisningarna!

Brandvarnare är obligatoriska även i fritidsbostäder och i normalt kalla utrymmen såsom bodar då de används för boende. En kolmonoxidvarnare är ett bra komplement, men den ersätter inte brandvarnaren.

Räddningsverket rekommenderar att märka brandvarnaren med anskaffningsår och tillverkarens angivna användningstid. En brandvarnare vars angivna användningstid har nåtts ska förnyas även om den fungerar då man trycker på testknappen. Brandvarnarna fungerar i genomsnitt 7-10 år (TUKES). Följ tillverkarens anvisningar.



Testa brandvarnarens
skick varje månad och
byt batteriet varje år
t.ex. på 112-dagen
den 11 februari!

PRIMÄRSLÄCKNINGSTRUSTNING

Skaffa lämplig primärsläckningsutrustning och lär dig att använda den.

Med primärsläckningsutrustning avses släckningsredskap som lämpar sig för att användas av en person och är lämpliga speciellt för brandtillbud och mindre bränder. De är t.ex. släckningsfilt och handbrandsläckare.

En fettbrand i kastrullen kvävs t.ex. med locket. Stäng av spisfläkten. **Vatten får inte användas till att släcka en fettbrand.**

En elapparat ska först göras spänningslös genom att dra ur stickproppen eller stänga av bostadens huvudströmbrytare om det är möjligt.

Släckningsfilt

En släckningsfilt används för att kväva branden. Släckningsfiltens storlek bör minst vara 120x180 cm. Med den kan du behändigt släcka en liten brand, såsom fett som börjar brinna på spisen eller en hushållsmaskin som antänts.

Placera släckningsfilten på en vägg, där den alltid är klar för användning. En bra plats för släckningsfilten är brevid kökspisens.

Handbrandsläckare

Med en handbrandsläckare släcker du effektivt alla brandtillbud i hemmet. För hemmabruk räcker en 6 kg handbrandsläckare (släckmedel 6 kg). Bästa placeringen för handbrandsläckaren är vid utrymningsvägen, brevid ytterdörren och fastsatt på väggen.

Se till att varje familjemedlem vet hur man använder brandsläckaren. Läs den tydliga bruksanvisningen som finns på handbrandsläckaren. För brandsläckaren på granskning regelbundet. Brandsläckare som skaffats till hemmet ska granskas vartannat år.



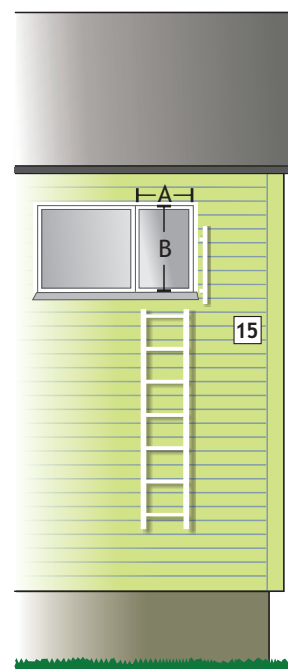
SNABBT UT I EN NÖDSITUATION - men säkert

Från varje våning i en bostad ska förutom utgången finnas minst en reservutgång. Som reservutgång kan fungera en ändamålsenligt placerad balkong eller fönsteröppning.

Ifall stөрthöjden från balkong eller fönster som används som reservutgång överstiger 3,5 m, ska vägen till säkerhet säkras med steg. Reservutgångsstegen ska vara fast modell. Reservutgångsstegens bredd och avståndet mellan stegpinnarna framgår på sidan 6.

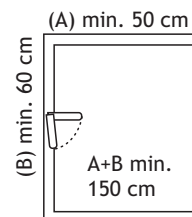
Ett fönster som används som reservutgång ska förses med fasta handtag. Fönsteröppningens fria bredd ska vara minst (A) 50 cm och höjden (B) 60 cm, så att summan av höjden och bredden är minst (A+B) 150 cm.

Ett handtag, trappsteg eller en ledstång underlättar säker utrymning från reservutgångsfönstret.



Reservutgångsfönster

minimimått på fri öppning



alltid fasta handtag i reservutgångsfönster!

Fasta reservutgångsstegar

Måttbilder på sidan 6

alla utrymningsvägar ska kunna användas utan nycklar!

ATT RÖRA SIG SÄKERT PÅ TAKET

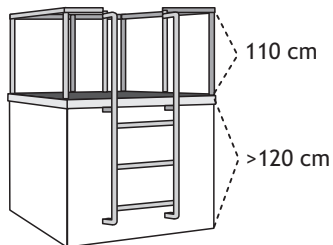
Man ska alltid ha säker tillgång till alla serviceobjekt på taket.

Takstegar och takbryggor

På taket ska vid behov finnas en stadigt fäst takstege av metall eller impregnerat trä och takbryggor i riktning med takåsen. Takstegen fästs i övre ändan i takåsen eller i takbryggan och i nedre ändan i väggstegen.

Skorstensstege

Ifall skorstenens höjd överstiger 120 cm förses den med skorstensstege och öppet räcke.

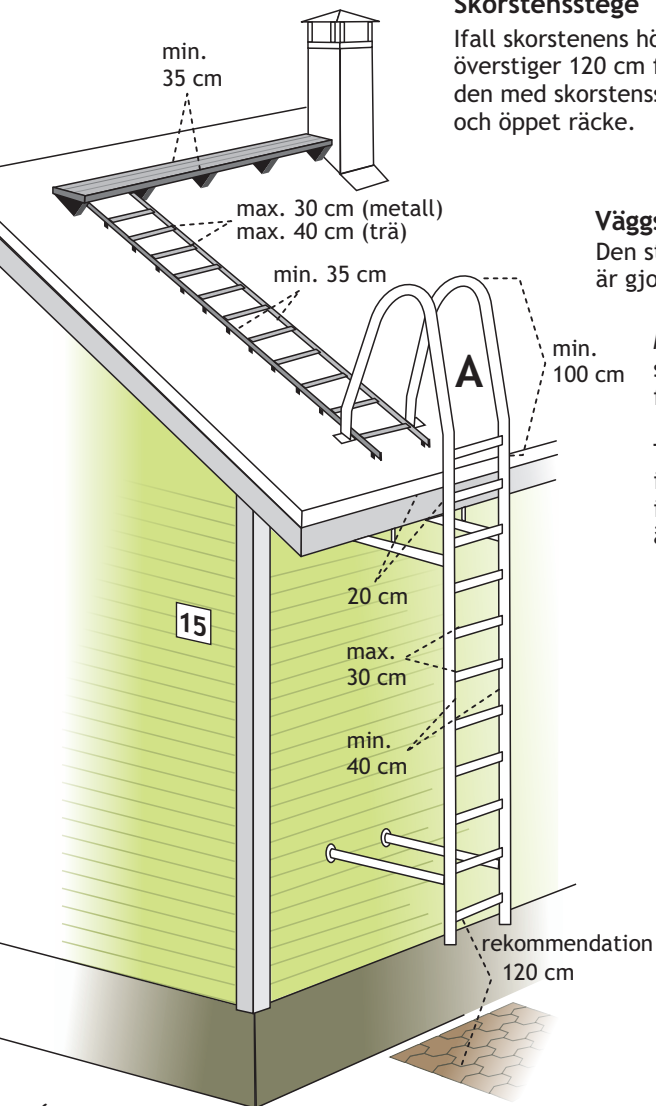
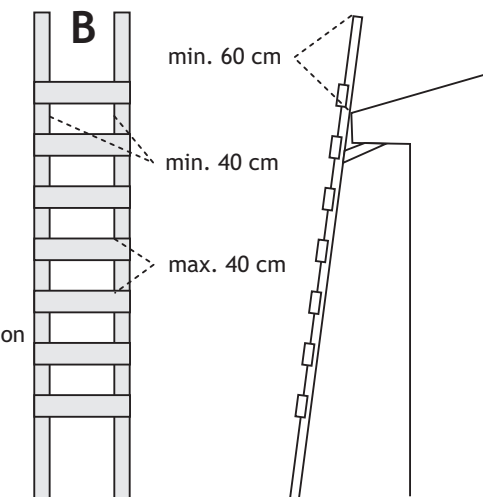


Väggstege

Den stadiga och hållbara väggstegen är gjord antingen av metall eller trä.

Metallstegar (A) tillverkas av stadig profilm metall. Övre ändan fästs stadigt i vattentaket.

Trästegar (B) tillverkas av impregnerat trä. Fotstegen faller in 10 mm i sidostagen. Den övre ändan fästs stadigt i takfoten.



BILGARAGE/ -TAK

Bilgaraget är avsett endast för förvaring av motorfordon.

I bilgaraget får förvaras fordon såsom bil, motorcykel, moped, skoter och fyrhjuling, däck till dessa, aktersnurra, gräsclippare, reservdelar och verktyg för service samt redskap för motion och friluftsliv.

Bränsle i bilgaraget

I bilgaraget kan förvaras högst 60 liter antändliga, lättantändliga och mycket lättantändliga (t.ex. bensen) vätskor samt utöver det högst 200 liter brännbara vätskor vars flampunkt är över 55 (t.ex. diesel).

I gemensamma bilgarage och biltak gäller mängderna hela garaget, inte per invånare.

Högst 25 kg flytgas i löscistern får förvaras i bilgaraget. Ifall golvnivån är under marknivån är det förbjudet att förvara flytgas.

Brännbara vätskor eller gaser får inte hanteras i bilgaraget.

PANNRUM OCH BRÄNSLEFÖRRÅD

Pannrum och bränsleförråd utgör egna brandsektioner.

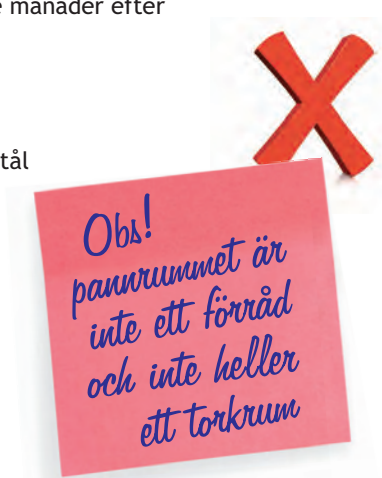
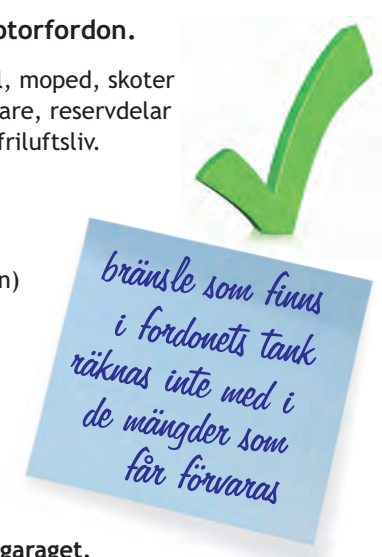
Pannrums sektionerande dörrar ska för brandsäkerhetens skull stängas och reglas av sig själva, samt dess genomföringar skall tätas med ett obrännbart material. En dörr i ytterväggen behöver inte vara sektionerande, utan en värmeisolerad ytterdörr kan anses tillräckligt säker.

Oljeuppvärmningsanordningen ska ha ett besiktningsintyg från räddningsmyndigheten. Oljeuppvärmningsanordningen ska besiktas senast tre månader efter ibruktagning eller om dess struktur ändras avsevärt.

Bränsle i pannrum

I pannrummet får placeras:

- 3 m³ brännolja i stålcistern med skyddsbassäng av stål eller
- 3 m³ brännolja i plastcistern i skyddsbassäng av stål vars övre kant når den högsta tillåtna oljenivån. eller
- 0,5 m³ ved i avgränsat utrymme eller
- 0,5 m³ annat fast bränsle i en skild behållare med tätt lock



VIKTIG ATT BEAKTA ÄVEN FÖLJANDE

Brännbara vätskor, flytgas och övriga farliga ämnen måste förvaras enligt bestämmelserna.

- Gasflaskor ska placeras så nära ytterdörren som möjligt och det rekommenderas att märka ut placeringen på ytterdörren.
- I förvaringsutrymmet ska finnas tillräcklig ventilation, t.ex. ventilationsöppningar upptill och nertill.
- Förvaringskärlen ska placeras så att de inte värms upp av uppvärmningsanordningar eller solen.
- Ett förvaringskärl för brännbara vätskor ska ha ett tätt tillslutande lock.
- Oljebehållare som ligger under marken i grundvattenområden ska granskas regelbundet. Beakta din hemkommuns miljöskyddsbestämmelser. Granskning av övriga oljebehållare rekommenderas också. Behållaren ska granskas första gången inom tio år efter ibruktagning. Följande granskningstider fastställs enligt behållarens konditionsklass. En förteckning över godkända granskningsföretag: www.tukes.fi
- Tryckregulatorn och gas-slangen har granskats varje år. Slang för flytgas rekommenderas bytas med 5 års mellanrum.
- Lösningemedel, målfärger, tvätt- och desinficeringsmedel, insektsgift och läkemedel förvaras utom barnens räckhåll.

Under eller i omedelbar närhet av byggnader får inte förvaras lättantändligt eller övrigt material såsom avfallskärl, kartonghögar och lastpallar.

Avfallskärl och -tak ska placeras så att risken för att en eldsvåda uppstår eller sprider sig är liten. Säkerhetsavstånd för avfallskärl till byggnaders takfot utan sektionering är:

- 4 meter enstaka 240 och 600 liters avfallskärl
- 6 meter rad med flera avfallskärl och rullpallar för kartong
- 8 meter avfallstak och växelflak som innehåller brännbart material

Adressmärkning

Byggnadens ägare ansvarar för att husets adressnummer syns till gatan eller trafikleden. Adressnumret bör synas även i mörker. Adressnumret vägleder bl.a. utrycknings- och servicekörning till fastigheten.

15

FLYTGAS

Släckare bakom dörren



GASFLASKOR

Ventilation nöd-stopp

Lätt brännolja

Räddningsverket rekommenderar även att märka ut saker med märke eller skylt för att underlätta och försnabba räddningsarbetet.



ELDSTÄDER OCH RÖKKANALER

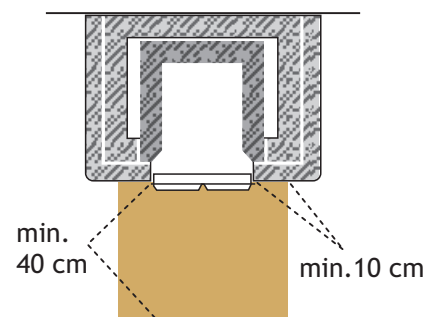
Säkerhet ökar stämningen.

Rätt förbränning av trä kräver hög temperatur. För att nå hög förbränningstemperatur förutsätts tillräckligt med förbränningsluft både till utrymmet och till eldstaden. En stor del av skador på eldstäder och skorstenar orsakas av felaktig användning av eldstäderna.

Att avlägsna askan är den mest vanliga serviceåtgärden, som eldstäder kräver. För mycket aska kan till exempel förhindra att förbränningsluften kommer åt att kyla rostet (ugnsallret), så att det böjs och blir förstört. Askas avlägsnande och lagras så att den inte orsakar risk för eldsvåda. För detta ändamål rekommenderas att skaffa ett askkärl av metall försett med lock och fötter.

Golvskydd för eldstäder med lucka

Golvet framför eldstad med lucka ska skyddas minst 40 cm framför luckan och 10 cm på bäge sidorna om den.



Golvskydd för öppen eldstad

Då förbränningskammaren i en öppen eldstad är över 75 cm djup eller ett minst 5 cm högt hinder finns i kanten av förbränningskammaren, ska golvet skyddas 60 cm framför och 15 cm på bägge sidorna om eldstadens öppning.

Då djupet på en öppen eldstad är mindre än 75 cm och det inte finns ett hinder i kanten ska golvet skyddas minst 75 cm framför och 15 cm på bägge sidorna om eldstadens öppning.



Eldstäder och rökkanaler ska sotas varje år!

En eldstad som stått oanvänd i 3 år, bör sotas före ibruktagning

Rökkanaler

Regelbunden sotning håller rökkanalerna rena och förhindrar uppkomsten av sotbitar. Sotaren kontrollerar dessutom eldstädernas, kanalens och skorstenens skick, vilket bidrar till att förhindra eldsvådor som orsakas av sprickor i kanalen eller eldstaden. En skorstenshuv reducerar skador som orsakas av vädret.

Ägaren/innehavaren ansvarar för att sköta sotningen. Eldstäderna samt rökkanalerna i egnahemshus ska sotas en gång om året.

Kontaktuppgifter till distriktsotare som har gjort sotningsserviceavtal med räddningsverk, Etelä-Karjalan pelastuslaitos

www.ekpelastuslaitos.fi/
Riskienhallinta/Nuohous



MINIMERA RISKERNA OCH BO TRYGGT

Största delen av elbränderna orsakas av människans egen felaktiga verksamhet.

Förutom elapparaters dåliga skick och slarv, orsakar även användning mot bruksanvisningen och glömska risksituationer. Det finns att få olika säkerhetsutrustningar, t.ex. timer för elapparater. Överväg ifall du eller dina anhöriga behöver säkerhetsutrustning. Följ bruksanvisningarna och förvara dessa för kommande bruk. Placera apparaterna rätt. Reservera tillräckligt med utrymme runt apparaterna för att luften ska cirkulera och blockera inte apparatens ventilationsöppningar. Ta reda på var din bostads huvudbrytare och vattenavstängningsventiler finns.

Spisar och ugnar

- Lämna inte på ugn eller kokplatta ifall du inte övervakar dem hela tiden.
- Stäng alltid av strömmen efter användning.
- Förvara inga föremål ovanpå spisen.
- Se till att inget antändligt material finns i närheten av spisen.
- Du kan även skaffa en timer eller överhettningsskydd till spisen.

Tvätt- och diskmaskiner

- Lämna inte maskinen att tvätta för sig själv. Så minimerar du brand- och vattenskadorna.
- Drag ur stickproppen efter användning.
- Rengör luddfiltret regelbundet.
- Skydda maskinen från vattenstänk.
- Stäng kranen efter användning.

Belysningsarmaturer

- Följ armaturernas monterings- och bruksanvisningar. Observera avstånden till antändliga material såsom gardiner.
- Byt genast ut slacknade eller blinkande lysrör.
- Lägg inte i en lampa som överskrider armaturens rekommenderade effekt.
- Håll armaturerna rena från damm.
- Väggarmaturer ska fästas stadigt så att de inte faller ner t.ex. på sängen eller soffan.
- Energisparlampor rekommenderas inte att användas i bastun.

Kylapparater

- Försäkra dig om att det finns tillräcklig luftcirkulation runt kylskåp och frys.
- Placera inte apparaterna i närheten av spis eller annan värmekälla eller i direkt solljus.
- Dammsug regelbundet kylapparaters baksida. Dra ur apparatens stickpropp under dammsugningen.

TV

- Försäkra att det finns tillräcklig luftcirkulation runt TV:n. Täck inte TV:ns ventilationsöppningar.
- Dammsug regelbundet TV:n på ovansidan och på ventilationsöppningarna.
- Ställ inte ljus, blommor eller andra föremål ovanpå TV:n.
- Stäng av standby-funktionen till natten och när du lämnar hemmet.
- För en felaktig TV på service.

Centralsugare

- Placera apparaten i ett för underhåll lätt åtkomligt och brandsäkert utrymme.
- Töm apparaten tillräckligt ofta.
- Rengör och serva apparaten enligt bruksanvisningen.

Strykjärn

- Drag alltid ur stickproppen då du lämnar strykjärnet och inte använder det.
- Ställ strykjärnet upprätt då du inte stryker.
- Ha en yrkesman att byta ut en skadad elsladd till en ny.



Elektriska värmare

- Placera värmaren så att den inte kan falla.
- Placera inte värmaren för nära gardiner, möbler eller något som kan antändas.
- Torka inte tvätt på värmaren och täck inte över den med något.
- Se till att ingenting kan falla eller stjälpas på värmaren.
- För en söndrig termostat på reparation.

Använd inte elapparater eller skarvsladdar avsedda för inomhusbruk utomhus!

Hemmets medicinskåp

Medicinskåpet i hemmet ska alltid vara låsbart och medicinerna ska hållas utom barnens räckhåll. Medicinskåpet ska inte placeras i ett fuktigt utrymme såsom badrummet. **Kontrollera** medicinförpackningars förvaringsmärkningar. **Försäkra** dig om att det på receptbelagd medicin framgår vem de är avsedda för och till vilket ändamål. Returnera föräldrad medicin till apoteket.

Förslag på innehåll i medicinskåpet:

- för vård av sår: kompresser, bandage, plåster, sårtejp och sårrengöring.
- liten sax, pincett och fästingpincett
- hydrocortison
- produkt lämpligt för insektsbett
- medicin för huggormsbett och getingstick
- medicin för halsont
- hostmedicin mot rethosta
- produkt med medicinskt kol mot förgiftning
- produkt mot halsbränna och hyperaciditet som neutraliserar magsyror
- produkt med medicinskt kol som lugnar tarmfunktionen vid diarré
- medicin för värk och feber
- febertermometer
- jodtabletter
- receptmediciner som läkare föreskrivit

Bastuugn

- **Torkning av kläder eller annat brännbart material ovanför eller i närheten av bastuugnen är förbjudet.**
- Kontrollera att inget brännbart finns i närheten av bastuugnen då du börjar värma den.
- Granska att bastuugnen sitter stadigt fast och att skyddavstånden till brännbart material uppfylls. Skyddavstånden framgår av typskylten på bastuugnen. Allmänna skyddsavstånd www.ekpelastuslaitos.fi
- Fyll bastuugnen med stenar enligt bruksanvisningen.
- Låt motstånd och reglage repareras ifall de har gått sönder eller fungerar dåligt.



Märk medicinskåpet tydligt med **Allmänt nödnummer 112**
Giftinformationscentralen
(09) 471 977 eller växel (09) 4711



FÖR TRYGGT BOENDE



Med små åtgärder förebygger du olycksfall.

Årligen händer ca en miljon olycksfall som leder till skada, varav två tredjedelar händer hemma eller på fritiden. I dessa olyckor dör 2700 finländare årligen. De flesta olycksfall som händer hemma och på fritiden är lätta att förebygga med små försiktighetsåtgärder, genom att avlägsna faromoment och ändra sina vardagsrutiner. Planera hemmet så att det är säkert för människor i alla åldrar. Fallolyckor, skador från vassa föremål och brännskador är de vanligaste olycksfallen i hemmet.

FÖRUTSE VATTENAVBROTT och FUNGERA SÅ HÄR UNDER AVBROTTET

För ett överraskande vattenavbrott är det bra att hemma alltid ha lite dricksvatten och vattenkärll som kan fyllas. Då det sker ett vattenavbrott, stäng vattenkranarna och ransonera vattenanvändningen.

FÖRUTSE EL-/VÄRMEAVBROTT och FUNGERA SÅ HÄR UNDER AVBROTTET

Se till att det alltid finns ficklampor, en batteriradio, reservbatterier, ljus och tändstickor hemma. Stäng av strömmen från alla hushållsmaskiner och -apparater så länge elavbrottet varar och undvik att öppna kylskåp och frys. Eldstäder är bra reservvärmekällor ifall det sker avbrott i värmedistributionen.

HEMFÖRRÅD

Varje hem bör ha ett hemförråd för överraskande situationer. Med ett hemförråd avses att man skaffar hem litet mera mat och andra dagligvaror. Hemförrådet bör vara tillräckligt för några dagar, till och med veckor. Reservförrådet består av vanliga livsmedel och varor som kompletteras allteftersom de används. Då hålls livsmedlen färska och varorna användbara.

TILLÄGGSUPPGIFTER I SÄKERHETSÄRENDE

fås av brandinspektörerna och på Internet

 Etelä-Karjalan pelastuslaitos
www.facebook.com/ekpelastuslaitos

www.ekpelastuslaitos.fi
www.pelastustoimi.fi/turvatietaoa
www.pelastuslaitokset.fi
pistetaturmille.thl.fi



PELASTUSLAITOS

E t e l ä - K a r j a l a

