

Ter uma boa combustão na minha lareira



Para que o seu fogão a lenha queime bem, deve

1. Utilizar madeira seca, não tratada
2. Acenda correctamente o seu fogão de acordo com as instruções do fabricante

Que lenha devo usar para acender o meu fogão a lenha?

Usar madeira cortada na floresta ou comprada em supermercados. Faia, carvalho ou bétula são excelentes lenha. Para a iluminação, é melhor usar o kindling. Madeira macia como o pinheiro ou o abeto, por exemplo, inflama-se rapidamente e emite muito calor. Não se deve queimar jornais e produtos similares, pois podem cobrir o fogão com fuligem e emitir fumos nocivos.

ART_9862_ART

A madeira tem de estar seca?

Recomenda-se que a madeira seja trazida dentro de alguns dias antes da sua utilização para que esteja à temperatura ambiente. A madeira deve ter um teor de humidade de 15 a 20%. Na prática, isto significa que deve secar pelo menos 1 ano (de preferência 2 anos) antes de ser utilizado. É portanto aconselhável comprar a madeira com antecedência e armazená-la adequadamente. A madeira leva tempo a secar. A secagem adequada leva até 2 anos, dependendo do tipo de madeira e armazenamento.

A madeira seca melhor quanto mais tiver sido serrada e cortada. Colocar a madeira num lugar arejado e ensolarado, longe da chuva. De preferência sob um abrigo com os lados fechados. Evitar uma cobertura que retenha humidade. Secar a madeira ao ar livre é quase sempre a melhor solução porque a circulação de ar é mais satisfatória.

ART_9867_ART

Os toros devem ser adequados para o fogão

Os toros devem ser adaptados ao tamanho da câmara de combustão do fogão. Evitar utilizar toros demasiado grandes (mais de 10cm de diâmetro). Devem ser divididos.

Se for utilizada madeira não adequada ou húmida, pode formar-se fuligem ou mesmo um fogo na chaminé. Neste caso, todas as entradas de ar para o fogão devem ser fechadas.

Ter uma boa combustão na minha lareira



Nota

Nunca queimar madeira revestida com plástico, aglomerado, pintado, lacado, laminado, madeira tratada, contraplacado, resíduos domésticos, briquetes de papel ou carvão. Os fumos nocivos e poluentes podem ser libertados. Nunca utilizar combustível líquido em qualquer situação, pois isto poderia causar uma explosão no pior dos casos.

Ter uma boa combustão na minha lareira

