



Daniëls

Een wereld van openhaarden

Houtvuur; zo stookt u goed!

De sfeer rond een écht houtvuur is natuurlijk onovertroffen. Gedegen advies, een vakkundige installatie en niet in de laatste plaats uw kennis en gedrag leveren echter een belangrijke bijdrage aan blijvende sfeerbeleving, voor zowel u als uw omgeving. Want naast maximaal genieten zijn het voorkomen van schoorsteenbrand en overlast ook zaken die voor u van belang zijn.

Wij zetten graag de vier elementen voor optimaal stookplezier voor u op een rijtje:

- Een goed toestel
- Een vakkundige installatie
- De juiste brandstof
- Kennis en gedrag stoker

Een goed toestel

Een haard of kachel (hierna verbrandingstoestel) is een warmtebron, ook al gaat het u in eerste instantie vooral om de gezelligheid. Uw specialist zal dat graag met u willen bespreken. Hij zal er op letten dat de capaciteit van uw toekomstige verbrandingstoestel perfect past bij uw woonruimte en uw warmtebehoefte.

In alle gevallen is het van belang dat het niet té veel capaciteit heeft, zodat u het toestel niet voortdurend getemperd hoeft te stoken. Want als u de uitgekende verbranding van een modern toestel optimaal kunt benutten, brandt dat ook het schoonst.

Een vakkundige installatie

Evenals een goed toestel is ook de vakkundige installatie van groot belang. De schoorsteen dient namelijk in balans te zijn met het verbrandingstoestel. Een schoorsteen van verkeerd materiaal of een verkeerde afmeting levert een verhoogde kans op schoorsteenbrand op. Ook is het uitmondingsgebied van de schoorsteen van belang. Een verkeerd geplaatste schoorsteen kan een belangrijke oorzaak zijn van overlast in uw directe woonomgeving. Ook hier is de specialist de opgeleide vakman die uw installatie conform de spelregels kan verzorgen.

Droog hout, de ideale brandstof

Hout met 20% vocht is droog genoeg om te stoken. Vers hout bevat 80% vocht en dat moet er eerst uitdrogen. Want nat hout geeft veel minder energie en warmte. Het drogen duurt 1 tot 2,5 jaar. Es, linde, wilg en berk (1,5 jaar drogen) en fruitbomen, eik en beuk (2,5 jaar drogen) leveren favoriet brandhout.

Let er op dat de houtblokken niet te dik zijn, want dunner hout droogt sneller en brandt beter. De ideale maat is 33x7x7cm. Hoe je het hout droogt? Hout droogt het beste in de wind. Dus droog het hout op een plaats waar de wind er goed bij kan. Een beetje regen of sneeuw kan geen kwaad. Droog hout herkent u aan krimpscheurtjes, het lichtere gewicht en de afwezigheid van natte geuren. Droog hout sist niet in het vuur en geeft geen overmatige vervuiling.

De stoker: kennis, gedrag en verantwoordelijkheid

De stoker is en blijft een belangrijke schakel in het verbrandingsproces. Hij bepaalt immers welk hout wordt gestookt, ook bedient de stoker het toestel. Kennis, gedrag en verantwoordelijkheid zijn niet van elkaar te scheiden.

Om te beginnen zorgt uw specialist dan ook dat u over de juiste kennis beschikt, zowel van uw hout als van uw installatie. Daarna is het de verantwoordelijkheid van de stoker om die kennis op de juiste wijze in de praktijk te brengen. Daar hoort rekening houden met weer en wind ook bij. *Toelichting: Het is aan te bevelen niet te stoken bij mistig of windstil weer.*

Zo stookt u goed!

- Kies een verbrandingstoestel met een goed rendement, gekeurd volgens de laatste normen.
- De juiste haard met een passende capaciteit, vooral niet te veel.
- Stook uitsluitend droog hout voor een beter rendement en minder roet.
- Voldoende hout; geef de haard de kans op temperatuur te komen.
- Voldoende lucht; laat het vuur goed branden, stook niet te getemperd.