



*De verwoestende kracht van vuur onderschat bijna iedereen. Wist u dat een kleine brand in een papiermandje in amper 6 minuten tijd kan uitgroeien tot een onbeheersbare brand die zich geweldig snel uitbreidt? Nochtans kunt u brand in de meeste gevallen voorkomen. En dit is een taak van iedereen, niet alleen van de Eerste Interventie Ploeg (EIP) of CrisisPloeg (CP).*

## Hoe ontstaat brand?

Brand ontstaat wanneer drie elementen samen aanwezig zijn: zuurstof, een brandbare stof en een ontstekingsbron. Deze elementen worden dikwijls voorgesteld in de vorm van een branddriehoek.

**Zuurstof:** in de lucht

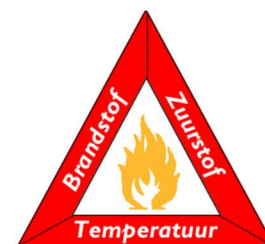
**Brandbare stoffen:** papier, hout, textiel, ...

**Ontstekingsbron:** een vonk, vlam, hitte, ...

Deze elementen vindt u overal om u heen.

Een gouden tip: houd ze uit elkaars buurt.

Van zodra 1 van deze elementen ontbreekt kan er geen sprake zijn van een brand. Met dit gegeven in het achterhoofd ben je al een grote stap verder in het bestrijden van brand.



## Wat kunt u doen?

### ✓ Branddeuren niet geforceerd open houden



*De conformiteit van de branddeur is gewaarborgd door het BENOR/ATG-merk aangebracht in de scharnierkant van het deurblad.*



### ✓ Blussers en haspels vrij houden



✓ **Nooduitgangen en vluchtroutes vrij houden**



✓ **Veilig gebruik van elektrisch apparatuur**

- Visuele controle apparatuur en snoeren.
- Verlengkabels helemaal uitrollen.
- Geen kabels onder de deur of tapijt.
- Geen aan elkaar geschakelde verdeelkasten gebruiken als verlengkabels.
- Sluit nooit teveel apparaten aan op dezelfde verdeelkast (zeker toestellen die warmte afgeven zoals waterkokers, koffiezetapparaten) – beperkt de verbruikers tot maximum 3 toestellen per stopcontact.
- gebruik van oplaadbare batterijen volgens de instructiekaart.

✓ **Geen open vlam gebruiken zoals kaarsen, theelichtjes, ...**

**En vergeet niet:**

- **Gevaarlijke situaties melden** bij de Crisisploeg (CP) of Eerste Interventie Ploeg (EIP).
- Ken de **instructies van het noodplan** in geval van een evacuatie.