

Ontruiming

Inleiding

Stel dat in het bedrijf waar u werkt brand uitbreekt. Iedereen stormt zijn kamer uit, racet de trappen af of propt zich met andere vluchtende mensen in een lift en probeert zo snel mogelijk het gebouw uit te zijn. VOLLEDIGE PANIEK!

Het is van belang dat een ontruiming soepel verloopt. Om dit te kunnen realiseren zijn een ontruimingsplan en een goed georganiseerde bedrijfshulpverlening, om de ontruiming te begeleiden, van groot belang.

Redenen om te ontruimen

Waarom zou een gebouw ontruimd moeten worden? Er zijn een aantal redenen op te noemen:

- Brand;
- Explosie;
- Wateroverlast;
- Bommelding;
- Ongeluk met gevaarlijke stoffen.

Allemaal situaties waarin de mensen in het gebouw in gevaar kunnen komen. Een ontruiming wordt meestal uit voorzorg genomen, dus voor het te laat is.

Maatregelen om een ontruiming beheerst te laten verlopen

- De aanwezigheid van een goed ontruimingsplan en bekendheid hiervan bij de bedrijfshulpverlening en medewerkers.
- Een bedrijfshulpverleningsorganisatie om de ontruiming te coördineren.
- Duidelijk aangeven van vluchtrouten en nooduitgangen middels o.a. pictogrammen.
- Regelmatig oefenen.

De rol van de hulpverlener bij het ontruimen.

- Hij / zij moet er voor zorgen dat de mensen die werken in het deel dat hem is toegewezen, rustig hun werkplek verlaten en op een verzamelplek worden geregistreerd. Hij moet ook controleren of niemand op de werkplek is achter gebleven. Ook dient hij / zij er op te letten dat de vluchtroutes permanent veilig en zonder obstakels zijn.

Gevaren

Het gevaar bij het ontruimen van een gebouw is paniek. Zodra mensen in paniek raken gaat iedereen door elkaar hollen en niemand luistert naar degene die de leiding heeft. Gegarandeerd vallen er dan gewonden.

Het ontruimingsplan

In een ontruimingsplan staat beschreven wat er moet gebeuren om een gebouw snel te ontruimen bijvoorbeeld in geval van brand, explosie, wateroverlast e.d. In een ontruimingsplan zijn plattegronden opgenomen en er staan pictogrammen op van plaatsen en apparaten die een rol kunnen spelen bij een ontruiming. De bedrijfshulpverlener moet zo'n ontruiming begeleiden. Hij moet ervoor zorgen dat de mensen in het bedrijf, of een deel ervan, rustig en zonder paniek hun werkplek verlaten en op een verzamelplek worden geregistreerd.

Het is verplicht om één maal per jaar een ontruimingsoefening te houden.



Een aantal voorzieningen, van belang bij ontruiming en hulpverlening:

Vluchtroutes

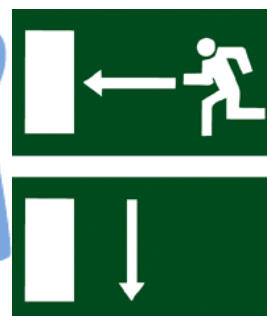
Om ervoor te zorgen dat niet iedereen kriskras door elkaar rent bij ontruiming zijn vluchtroutes vastgesteld. De bedrijfshulpverlener kent de vluchtroutes en zorgt ervoor dat personen die route nemen om het gebouw te verlaten.

Vluchtdeuren

De deuren in een vluchtroute heten vluchtdeuren. Ze draaien mee met de vluchtrichting en mogen nooit geblokkeerd zijn.

Panieksluitingen

Panieksluitingen komen voor in vluchtdeuren en in deuren naar buiten. Ze kunnen zonder sleutel geopend worden door de horizontale stang naar beneden te duwen.



Tocht-, klap-, rook- en branddeuren

Deze deuren voorkomen dat bij brand rook verspreid wordt. Het is belangrijk dat deze deuren steeds gesloten worden.

Noodverlichting

Noodverlichting gaat automatisch branden als de stroom uit valt. Hierdoor worden paniek en ongevallen voorkomen en blijft een veilige ontruiming mogelijk. Noodverlichting is in vier groepen te verdelen.

- Algemene noodverlichting;
- Transparantverlichting;
- Treden- of hellingverlichting;
- Nacht(nood)verlichting.

Luchtbehandeling

Rookverspreiding kan het beste worden tegengegaan als de afzuig- en toevoerventilatie op vol vermogen draait.

Liften

Tijdens brand mogen liften in een gebouw niet worden gebruikt, met uitzondering van de brandweerlift. De brandweer kan door gebruik van de brandweerlift snel materiaal vervoeren of slachtoffers redden en afvoeren.

Brandweeringang

De brandweer heeft de sleutel van een kluisje met daarin de sleutel van het bedrijf. Op deze manier kan de brandweer zich bij brand snel toegang verschaffen als er niemand aanwezig is in het bedrijf.

