

Solutions 4 S&F De bouwsteen voor veiligheid van uw bedrijf

023 –flashover/ backdraft trainingen

Met de huidige isolatie en materiaal keuze in gebouwen en woningen brengt het optreden voor brandweermensen bij brandbestrijding een verhoogd risico met zich mee.

Een goede en praktisch gerichte opleiding en training zorgen voor inzicht en vaardigheden bij brandweermensen om een vervolgens een efficiënte en veilige repressieve inzet te kunnen doen.

Men leert hier het gedrag van rook, stroming, temperatuur en vlammen te herkennen, dit te analyseren en besluiten of verder inzet zinvol of risicovol is.

In het bijzonder bij het optreden bij binnenbrandsituaties spelen de brandontwikkeling en het risico van een flashover of backdraft een belangrijke rol. In de opleiding Flashover en Backdraft wordt aandacht besteed aan herkenning en beheersing van deze brandrisico's. door het gebruik van een speciaal ontwikkelde houtgestookte Flashover Unit kunnen wij uw brandweermensen, bekend maken met de herkenning en bestrijding van flashover.



Doelgroep

Brandweermensen en hulpverleners die ingezet worden bij binnenbrandbestrijding, waarbij onderscheid kan worden gemaakt tussen uitvoerend en leidinggevend niveau.

Programma

De opleiding bestaat uit een theoretische voorbereiding, ondersteund met praktijkvoorbeelden en cases, gevolgd door een praktisch deel op een houtgestookte flashover unit. Dit praktisch deel bestaat uit demonstratie van de verschillende fasen van Flashover gevolgd door praktijkinzetten.

Cursusduur

De opleiding duurt een dagdeel (4 uur).

Na het volgen van de opleiding is de deelnemer bekend met:

Normale brandverloop ontwikkeling;

Risico's bij binnenbrandbestrijding;

Herkenning van verschillende fasen in de brandontwikkeling, flashover en backdraft;

Lezen van rook, vlammen, temperatuursontwikkeling en stromingspatronen;

Bestrijden van een flashover situatie middels het toepassen van ventilatie en/of water;

Straalpijpvoering volgens nieuwe manschap A opleiding;

Toepassen van warmtebeeldcamera.

Aantal deelnemers

Maximaal 12 per cursus (bij de praktijk)

Bijzonderheden

Cursisten dienen in het bezit te zijn van het diploma Brandwacht. Het korps dient zelf te voorzien in een tankautospuit voor de praktijkoefening.



Training van het openen van een hete deur in de praktijk