

Techniek en tactiek bij brandbestrijding: Brandbestrijding BRB 300-17**Doel**

- Redden van mens en dier
- Beschermen van have en goed
- Voorkomen en beperken van uitbreiding
- Blussen van brand
- Beperken van schade

Veiligheid

- Eigen veiligheid belangrijkste

Brandbestrijdingstechniek

- Inzet van één of meer eenheden
- In teamverband taken verrichten volgens aflegsysteem
- Routinematig handelen
- Inzicht is vereist

Aanvallende bestrijding

- Beschikbare bluskrachten sterker dan blusweerstand
- Brand kan prima bestreden worden met beschikbare personeel en materieel

Verdedigende bestrijding

- Beschikbare bluskrachten zwakker dan te verwachten blusweerstand
- Brand uitbreiding voorkomen op plaatsen waar dit verwacht wordt
- Versterking door één of meer bluseenheden is noodzakelijk

Binnenaanval

- Noodzakelijk als vuurhaard niet van buiten is te lokaliseren
- Rechtstreekse bestrijding vuurhaard door binnendringen object
- Pas water gebruiken bij lokaliseren vuurhaard
- Houdt altijd rekening mee met flasch-over en of back-draft
- Bij brand in besloten ruimte in vlammenstadium eerst poeieren (= sproeien tegen plafond)

Buitenaanval

- Object is door hevigheid vuurhaard niet te betreden
- Bestrijden vuurhaard door openingen in object
- Effect is kleiner
- Moet wel binnenaanval mogelijk maken

Bij explosie- of instortingsgevaar:

- alleen buitenaanval
- uitbreiding of overslag voorkomen
- versterking zal noodzakelijk zijn

Buitenaanval in combinatie met binnenaanval:

- Buitenaanval moet binnenaanval niet hinderen met stralen
- Waterscherm maken om uitbreiding te voorkomen

Ventileren

- Alleen na opdracht bevelvoerder
- Zo snel mogelijk ter voorkoming rookschade
- Lucht wakkert vuur aan

Hoofdsoorten:

- ventilatie tijdens blussing: hitte en rook kwijtraken voor efficiënte brandbestrijding
- ventilatie na blussing: rook en stank kwijtraken voor schoner werkmilieu