



De Mechelse brandweer kreeg het warm tijdens de backdraft-oefening.
© Inge Van den Heuvel

► **Mechelen** Mobiel trainingscentrum komt voor het eerst langs in België

Brandweer houdt flash-overtraining

De Mechelse brandweer heeft gisteren een realistische flash-overtraining gekregen. Een flash-over doet zich voor bij branden wanneer de gassen zo warm worden dat plots alles vuur vat. Het was de eerste keer dat het mobiele centrum in België een opleiding geeft.

Theo Derkinderen

De Belgische brandweerkorpsen oefenen normaal op flash-overs in de brandweerscholen in ons land. „Dat doen we om de vijf jaar. On-

langs zijn we in contact gekomen met een Nederlandse firma die dergelijke cursussen en opleidingen geeft op locatie. Heel handig voor ons en bovendien een stuk goedkoper. Het voordeel is immers dat de opleiding tijdens de diensturen kan gevolgd worden en er dus geen overuren moeten uitbetaald worden”, zegt de Mechelse brandweerkapitein Jan Pacqué.

Rookgassen

Het was de eerste keer dat het flash-overtrainingscentrum in België een opleiding geeft. Gisteren en ook vandaag kunnen de Mechelse brandweermannen trainen aan het Douaneplein.

De opleiding wordt in een stalen container gegeven waarbij de brandweerman aan den lijve kunnen ondervinden wat er gebeurt als zich een flash-over voordoet. „Een flash-over komt meer en meer voor bij branden.

Beveiliging

Door de hitte die met een brand gepaard gaat, warmen de rookgassen die vrijkomen zo snel op dat plots de hele ruimte waar de rookgassen hangen, in lichterlaaie komen te staan”, zegt Pacqué. „Wij moeten bij het bestrijden van een brand zo'n flash-over proberen te vermijden en dat door zo weinig mogelijk water te gebruiken. Eén liter blus-

water kan al gauw 1.700 liter stoom produceren.”

Brandweerman worden tijdens de opleiding al zittend in de brandende container opgesloten. Zo kunnen ze zien hoe een flash-over zich ontwikkelt, en de vlammen net boven hun helmen heen slaan.

„Zo'n extra opleiding is zeer belangrijk”, zegt Pacqué. „Maar het is wel enorm warm!”

Dat er meer en meer flash-overs ontstaan tijdens branden heeft vooral met de beveiliging van woningen te maken. Doordat meer en meer huizen met dubbele beglazing zijn uitgerust, kan de hitte niet ontsnappen en is het risico op een flash-over bij een brand zeer groot.