

## Wasservorhang AWG DN45 500L/mn



### Produktmerkmale:

Material: Aluminium

Gewicht: 1.5 kg

Abmessungen: 240 mm (L) x 260 mm (B) x  
135 mm (H)

Referenz: 40627

EAN13: -

### AWG-Wasservorhang - Schutz vor Gas und Rauch, effektive Kühlung

Der AWG-Wasservorhang ist eine **innovative Lösung**, mit der eine Wasserwand zum Schutz vor Gasen und Rauch errichtet werden kann. Er wurde für den **optimalen Einsatz** in Umgebungen entwickelt, in denen eine wirksame Schutzbarriere erforderlich ist, z. B. für den Brandschutz und das industrielle Risikomanagement.

Dank seiner **robusten und leichten Aluminiumkonstruktion** ist dieses Gerät einfach zu installieren und zu handhaben. Sein System ermöglicht außerdem eine optimale Kühlung von Objekten und Infrastrukturen, die hohen Temperaturen ausgesetzt sind.

Durch die Aneinanderreihung mehrerer AWG-Wasservorhänge können breite und weitläufige Barrieren geschaffen werden, die auf die speziellen Bedürfnisse von Sicherheits- und Schutzfachleuten zugeschnitten sind.

### Merkmale:

- **Material:** Aluminium
- **Abmessungen:**
  - **Länge:** 240 mm
  - **Breite:** 260 mm

- **Höhe:** 135 mm
  
- **Gewicht:** 1,5 kg
- **Maximal zulässiger Betriebsdruck:** 16 bar
- **Referenzdruck 1:** 5 bar
  
- **Hydraulische Leistung:**
- Strahlbreite: 24,5 m
- Strahlhöhe: 8,5 m
- Reichweite des Strahls: 31 m

## Vorteile des AWG-Wasservorhangs :

- **Optimaler Schutz:** Erzeugt eine wirksame Wasserbarriere gegen Gase und Rauch.
- **Leistungsstarke Kühlung :** Ermöglicht die Begrenzung der Hitzeausbreitung durch Kühlung der exponierten Oberflächen.
- **Modular und flexibel:** Mehrere Vorhänge können zu einem umfassenden Schutz verbunden werden.
- **Hochwertiges Material:** Aluminium sorgt für eine lange Haltbarkeit, Korrosionsbeständigkeit und ein geringes Gewicht für eine einfache Handhabung.
- **Einfache Installation:** Durchdachtes Design für eine schnelle und effiziente Installation.

## Ideale Anwendungsmöglichkeiten

Der AWG-Wasservorhang ist die bevorzugte Ausrüstung für verschiedene Bereiche :

- **Brandschutz:** Schutz sensibler Bereiche vor Rauch und giftigen Dämpfen.
- **Industrie und sensible Standorte:** Kühlung und Vermeidung von Gefahren durch hohe Temperaturen.
- **Feuerwehr und Rettungskräfte:** Strategisches Werkzeug für die Bewältigung von Einsätzen in gefährdeten Umgebungen.

Warum sollte ich mich für den AWG-Wasserschleier entscheiden?

Wer sich für den AWG-Wasservorhang entscheidet, wählt eine **leistungsstarke und vielseitige Ausrüstung**, die so konzipiert ist, dass sie in Notsituationen **maximale Sicherheit gewährleistet**. Seine **nachgewiesene Wirksamkeit und sein innovatives Design** machen ihn zu einem unverzichtbaren Verbündeten für Fachleute, die sich mit dem Schutz und der **Prävention von Risiken** befassen.