

# Kimi kemflykthuva



Lätt att bära med sig i dagliga miljön. Ger tillgång till omedelbart skydd vid behov av snabb flykt.



## KIMI Kemflykthuva

Modell: DM-43C-300V-YE/BL

CE märke: N°0426 / ISO 9001

Ett personligt nödfallsandningsskydd för korttidsbruk under flykt från ett område med kemalieutsläpp. Ger skydd mot organiska gaser och ångor med en kokpunkt högre än 65°C, särskilda oorganiska gaser och ångor, Svaveldioxid och andra sura gaser och ångor, ammoniak och ammoniakderivat. För övrig information, se användarmanual.

### KÄNNETECKEN:

- Fickstorlek (fickförvaring - se användarmanual).
- Sekunds snabb påtagning. Lätt att justera.
- En storlek passar till alla. (från 12 år och uppåt).
- Stark, brandmotståndskraftig, elastisk gummihuva som skyddar hela huvudet och tätar bekvämt runt halsen.
- Högeffektivt elektrostatiskt partikelfilter med extremt lågt tryckfall för att medge lätt andning.
- Lager av aktivt kol med särskild impregnering för att absorbera giftiga gaser.
- Mun- och näsenhet av gummi som effektivt leder bort fukt och ånga. Elastiskt band, som man snabbt och lätt drar över huvudet för bättre anliggnings av mun- och näsenheten.
- Stort visir tillverkat av flammhämmad transparent film som ger stort synfält.
- Övningshuva finns.
- Finns i två färger: gul eller svart.

### TEKNISKA DATA

#### HUVA:

- Särskild neoprengummiblandning
- Sträckmån före brott > 700 %
- Töjstyrka 150 kg/cm<sup>2</sup>
- Temperaturmotstånd 200°C
- Brandmotstånd enligt kraven i NFPA 701

#### VISIR:

EFTE film - en sampolymer av Polytetrafluoretylen med Etylenmonomer.

- Töjstyrka 50 N/mm<sup>2</sup>
- Sträckmån före brott 450 %
- Rivstyrka 500 N/mm
- Temperaturmotstånd 150°C
- Flamhämmande enligt UL 94 V-0
- Ljusgenomsläpp > 95 %

#### Andningsanordning:

Mun- och näsenhet av gummi med utandningsventil för bättre komfort.

#### Filtersammansättning:

Multilagerfilter som innefattar följande:

- Yttre polyester nät, brandmotstånd enligt NFPA 701.
- Elektrostatiskt partikelfilter.
- Lager av aktivt koltyg som adsorberar giftiga gaser.
- Mjuk inre stoppning av non-woven material.

#### Filterutförande:

Grupp	Testgas	Koncentrationskrav ppm	Tid till genombrott
A. Organiska gaser och ångor, ex. lösningsmedel.	Cyklohexan C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>	500	> 15 min vid 10 ppm
B. Oorganiska gaser och ångor	Klor Cl <sub>2</sub>	500	> 44 min vid 0,5 ppm
B. Oorganiska gaser och ångor	Svavelväte H <sub>2</sub> S	500	> 17 min vid 10 ppm
B. Oorganiska gaser och ångor	Vätecyanid HCN	500	> 30 min vid 10 ppm
E. Sura gaser och ångor, t.ex. vätefluorid	Svaveldioxid SO <sub>2</sub>	500	> 27 min vid 5 ppm
K. Ammoniak och vissa aminer	Ammoniak NH <sub>3</sub>	500	> 20 min vid 25 ppm

Partikelfiliter: P2 enligt EN 13274:7 2008

Gaskapacitetstest: enligt EN 14387+A1 och EN 403

Inandnings/utandnings motstånd Enligt EN 403.

CO<sub>2</sub> halt i inandningsluften: 1,5% enligt EN 403

Skyddsfaktor: > 100

#### Allmänt:

Ungefärlig förpackningsstorlek: 18x15x4 cm

Ungefärlig förpackningsvikt: 250 g inkl. väska

#### Förvaring och medförande:

Flykthuvan förvaras i en personlig livremsväska.

Väggmonteringsbar box för 2-3 st, som tillval.



Börje's Service KB



Västergårdsvägen 59, 430 94 BOHUS-BJÖRKÖ, Tel: 031-96 14 93  
www.flykthuva.se