

# KIMI PLUS kemiflugthætte med ABEK1 filter



Designet til at være lettilgængelig, og til at give hurtig beskyttelse ved flugt.  
ISO 9001, CE-certificeret 0336

# KIMI PLUS kemiflugthætte

En personlig flugtmaske til nødstilfælde og til korttidsbrug, under flugt fra kemikalieudslip. Opfylder kravene til ABEK 1.



## Kendetegn

- Bæres i en bæltetaske.
- Nem og hurtig at tage på. Ingen stropper, der skal justeres.
- En størrelse, der passer til alle voksne.
- Stærk, brandmodstandsdygtig og elastisk gummi-hætte, som beskytter hele hovedet og sidder tæt og behageligt om halsen.
- Stort visir lavet af flammehæmmet, gennemsigtig film, der giver et stort synsfelt.
- En unik vejtrækningsanordning, der muliggør hurtig vejtrækning og forbedrer de fysiologiske forhold for brugeren og forhindrer ophobning af varme eller damp i flugthætten.
- Høj filtreringsgrad: ABEK 1-gasfilter og et langtrækkende P3 elektrostatisk filter.

## Tekniske data

### Hætte:

- Særlig neoprengummiblanding
- Holdbarhed før brud: > 700%
- Trækstyrke 150 kg/cm<sup>2</sup>
- Temperaturmodstandsdygtighed 200°C
- Brandmodstandsdygtighed i overensstemmelse med NFPA 701

### Visir:

- ETFE-film - en copolymer af polytetrafluorethylen med Etylenmonomer
- Trækstyrke 50 N/mm<sup>2</sup>
- Holdbarhed før brud 450%
- Rivestyrke 500 N / mm
- Temperaturmodstandsdygtighed 150°C
- Flammehæmmende i overensstemmelse med UL 94 V-O
- Lysgennemslip > 95%

### Åndedrætsværn:

- En anordning, som kombinerer to ventiler til udånding ABEK 1 og indånding + et blødt mundstykke

### Filtersammensætning: to kanistere

- ABEK 1 gasfilter
- Elektrostatisk HEPA-partikelfilter

### Generelt:

- Ca. emballagestørrelse 6,5 x 12 x 4 cm
- Ca. vægt 400 gram

## Filtertype

Type/klasse	Testgas	Testgas eller damptest af koncentration ved ppm per volumen	Gennemtrængningskoncentration ppm per volumen	Minimum gennemtrængningstid i minutter
A1	Carbontetrachlorid CCl <sub>4</sub>	1000	10	80
B1	Klor Cl <sub>2</sub>	1000	0,5	20
B1	Svovlbrinte H <sub>2</sub> S	1000	10	40
B1	Hydrogencyanid HCN	1000	10	25
E1	Svovldioxid SO <sub>2</sub>	1000	5	20
K1	Ammoniak NH <sub>3</sub>	1000	25	50

Aerosol	Filtreffektivitet %	Flow l/min
Na Cl	99,997	30

