

# Duram Fluchtlösungen



## Übersicht Duram Fluchthauben



# Fluchmasken für unterschiedliche Gefahrensituationen



- Nutzbar in verschiedenen Gefahren- und Notfallsituationen (u.a. Chemieunfälle, toxische Gase, Militäreinsatz, Gebäudesicherheit)
- Längere Reaktions- und Evakuierungszeit der Betroffenen = **größere Chancen zu Überleben**
- 15 Minuten extra, die den Unterschied machen
- Schnelle und einfache Anwendung → ermöglicht eine sichere Evakuierung
- Einsetzbar in verschiedenen Branchen und Sektoren
- Haltbarkeit: 5 Jahre



# Schutz vor toxischer Atmosphäre



- **Schutz vor Gasen:**
  - [A] Organische Stoffe mit kochenden Temperaturen  $> 65^{\circ}\text{C}$ :  
**Benzol, Cyclohexan, Tetrachlorkohlenstoff**
  - [B] Anorganische Stoffe: **Chlor, Wasserstoffsulfid, Zyanid**
  - [E] Schwefeldioxid und Säure: **Flusssäure, Bromwasserstoff**
  - [K] **Ammonium** und dessen Derivate
- **Schutz vor Partikeln:** Vor Viren bis hin zu Gefahren in sichtbarer Größe

# Duram Fluchthauben - Übersicht

		MASKITO	CHEMBAYO	KIMI	KIMI PLUS	COGO
Gaskapazität Auslösekonzentra- tion (ppm)	<b>Organisch (A)</b>	100	250 (DMMP)	500	1000	100
	<b>Anorganisch (B)</b>	100	100 (CK)	500	1000	400
	<b>Säure (E)</b>	100	-	500	1000	1000
	<b>Ammoniak (K)</b>	-	-	500	1000	-
	<b>CO</b>	-	-	-	-	10000
<b>Partikel Penetration (%)</b>	< 6	< 0,05	< 6	<6	<6	
<b>Maße (LWH cm)</b>	12,5x6x2	19x15x4	22x16x4,5	14x12x6	10x12x14	
<b>Gewicht (Gramm)</b>	150	200	200	450	650	
<b>Zertifizierung</b>	-	-	CE Zulassung	EN 14387 CE Zulassung bevorstehend	EN 403	
<b>Bereiche</b>	Zivil Hochhäuser Medizin Transportwesen Sondereinsatz- kräfte	Verteidigung Militär Strafverfolgungs- behörden Notfalldienste	Chemie Petrochemie Bergbau Zivil	Chemie Petrochemie Bergbau Militär	Petrochemie Ersthelfer Krankenhäuser Hotels Hochhäuser	

# MASKITO - Kompakte Fluchtmaske für Chemienotfälle

Ein sehr kompaktes Atemschutzgerät für die Selbstrettung in Notfällen, in denen gefährliche Dämpfe und toxische Gase ausgetreten sind.

## Merkmale:

- 150 g
- Klein und kompakt
- Filtert ABE-Gase und Partikel

## Eingesetzt von:

- Militär (Spanisches Militär)
- Sicherheitspersonal (Bürogebäude & öffentliche Plätze)

## Kunden u.a.:

- JP Morgan (SEA)
- Leumi Bank (Israel)
- Samsung Corp.
- Brink's
- Oceania
- Prestige Cruises
- Wärtsila

Einsetzbar in folgenden Branchen:



Zivile und staatliche Institutionen



Hochhäuser



Hotels und Wohnanlagen



Medizin: Krankenhäuser und Pflegeheime



Transportschiffe, Kreuzfahrtschiffe und Flugzeuge



Sicherheitskräfte



# CHEMBAYO – Fluchtmaske für chemische und biologische Notfälle

Dieses Atemschutzgerät ist für die Selbstrettung in Notsituationen mit gefährlichen Dämpfen und Gasen konzipiert.

## Merkmale:

- 200 g
- Passt in einen Einsatzgürtel/eine Schutzweste
- Filtert ABE-Gase und Partikel (HEPA / P3)
- Perfekt für Ersthelfer und Sicherheitskräfte

## Eingesetzt von:

- SWAT/Anti-Terror Einheiten aus Österreich, Belgien, Australien, Singapur
- Israelischen Verteidigungstreitkräfte  
→ jede Einsatzkraft trägt eine Chembayo Fluchtmaske bei sich

Einsetzbar in folgenden Branchen:



Verteidigung  
und Militär



Strafverfolgungs-  
behörden



Notfalldienste



# KIMI - Chemikalien-Fluchtmaske

Die KIMI-Maske wurde entwickelt, um ihren Benutzern kurzfristigen Atemschutz für Situationen wie Chemieunfälle oder Kriegssituationen zu bieten.

## Merkmale:

- 200 g
- Passt in einen Einsatzgürtel/eine Schutzweste
- Filtert ABEK-Gase und Partikel (P2)
- Perfekt für den industriellen Einsatz
- Schutzlösung für Situationen, in denen kleinere Mengen von IDLH-Gasen vorhanden sind

## Eingesetzt von:

- Chemischen und petrochemischen Industrien
- Nahrungsmittelindustrie (Schutz vor Ammonium)
- Bergbau

## Kunden u.a.:

- |             |         |
|-------------|---------|
| • Shell     | • ICL   |
| • Yara      | • Intel |
| • Rio Tinto | • Sasol |

Einsetzbar in  
folgenden Branchen:



Bergbau, Öl  
und Gas



Chemie und Petrochemie



Zivile Institutionen  
und Hochhäuser



# KIMI PLUS - Spezielle Chemikalien-Fluchtmaske

Die KIMI PLUS-Maske bietet ihren Benutzern kurzzeitigen Atemschutz bei Szenarien mit Chemieunfällen und im Krieg.

## Merkmale:

- 450 g
- Filtert ABEK-Gase und Partikel
- enthält EN 13487: 2004 genehmigte ABEK1 Gasfilter mit der elektrostatischen Partikelfiltration P2

## Eingesetzt von:

- Bergbau, Öl- und Gasindustrie
- Transportwesen und Verteidigung

Einsetzbar in folgenden Branchen:



Bergbau, Öl und Gas



Chemie und Petrochemie



Transportwesen



Verteidigung





# COGO - Rauchschutz-Fluchtmaske (EN 403)

Eine zertifizierte persönliche Fluchtatemmaske, konzipiert für die Selbstrettung in Notfällen, bei denen Rauch und gefährliche Dämpfe vorhanden sind.

## Merkmale:

- Zertifiziert nach der Europäischen Norm EN 403 und hat die EU CE-Kennzeichnung
- 650 g
- Mit Tragegurt
- Filtert ABE Gase und Partikel
- Oxidation von Kohlenmonoxid

## Eingesetzt von:

- Petrochemischer Industrie
- Bautechnik (va. Hochbau), Marine
- Standardmaske der Israelischen Marine

## Kunden u.a.:

- Viking Life Saving Equipment
- Pizzarotti-Shafir
- Schweizerische Post AG
- Noahs Marine
- Macrovista Singapore
- Statoil



Einsetzbar in folgenden Branchen:

-  Petrochemie und Offshore-Bohrungen
-  Ersthelfer / Feuerwehr
-  Krankenhäuser
-  Hotels
-  Bürohochhäuser / Wohnanlagen

# Duram Fluchthauben



- Maßgeschneiderte Lösungen für unterschiedliche Gefahrensituationen
- Aktuelle Technik und Leistungsfähigkeit
- modernes Design
- Erfüllt die Kundenbedürfnisse in unterschiedlichen Notfallsituationen
- Handelsmarke und Erstausrüster
- Flexible Belieferung | Right-on-time

# Duram Fluchthauben – Informationen und Anfragen



**EUROMAX –BRANDSCHUTZ e.U.**

**Salurnerstr.26**

**A-6330 Kufstein**

Telefon:+43(0)5372/64742

Mobil :+43(0)650/6339337

UID Nr.:ATU67302279

FN 430702k LG-Innsbruck

[www.euromax-brandschutz.at](http://www.euromax-brandschutz.at)

Vorstandsmitglied im FRS

[www.frs.or.at](http://www.frs.or.at)

Ihr Ansprechpartner in Österreich:



Unternehmenswebseite:

**Duram Mask Ltd.**

<http://www.durammask.com>

