



KRISSKYDD



BW 1000-serien – Helmaske med enkelt filter
BW 1002-serien – Helmaske med dobbelte filtre

Luftrensende helmaske åndedrætsværn

CE2834

Produktnavn

Luftrensende helmaske åndedrætsværn

Generel beskrivelse

BW1000/BW1002 luftrensende helmaske åndedrætsværn er et personligt værnemiddel, der anvendes til at beskytte brugerens åndedrætsorganer, øjne og ansigtshud. Masken anvendes sammen med et filter. Den kan bruges af personale inden for f.eks. forsvar, industri, miner, forskningsinstitutioner og sundhedsorganisationer.

Åndedrætsværnet BW1000/BW1002 opfylder de europæiske krav:

EN 136:1998, klasse 2.

Før hver anvendelse skal du kontrollere, at helmasken er komplet, korrekt samlet, ren og ubeskadiget. Brug kun originale dele fra FENAN og følg anvisningerne i denne manual.

Produktstruktur

Helmaske åndedrætsværn i BW1000-serien er vist i figur 1.

Helmaske åndedrætsværn i BW1002-serien er vist i figur 2

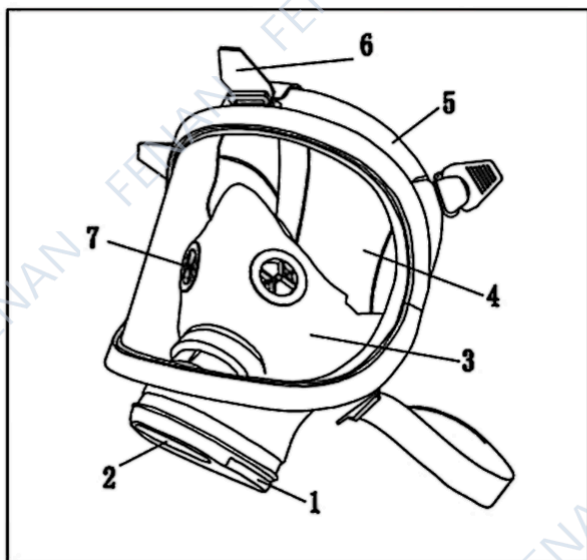


Figure 1

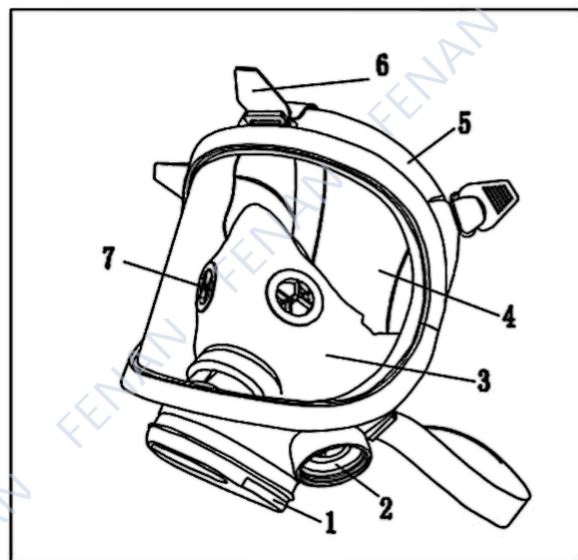


Figure 2

Dele

1. Indløbsbase
2. Maskens gevindforbindelse
3. Mund-næsekop
4. Visir
5. Maskekrop

6. Fempunkts-hovedbånd

7. Indåndingsventil

Teknisk specifikation

Luftrensende helmaske åndedrætsværn		
Varemærke	FENAN	
Model	BW1000	BW1002
Antal filtre	1	2
Samlet synsfelt	>78 %	
Binokulært synsfelt	≥62 %	
Farve	Sort	
Materiale	PC-visir + maskekrop i silikone	
Indåndingsmodstand	≤25 Pa (ved 30 L/min)	
Udåndingsmodstand	≤76 Pa	
Olietågens gennemtrængelighed	≤0,0005 %	
Lækagefaktor (maske)	≤2 %	
Vægt	830 g	880 g

1. Partikelfilter

Filterklasse P3 (inkluderer P2 og P1) giver beskyttelse mod støv, partikler og tåge.

2. Gasfilter

- **Type A** giver beskyttelse mod organiske gasser og dampe, f.eks. toluen, xylen og MEK.
 - **Type B** giver beskyttelse mod uorganiske gasser og dampe, f.eks. klor og hydrogenchlorid.
 - **Type E** giver beskyttelse mod sure gasser og dampe, f.eks. svovldioxid.
 - **Type K** giver beskyttelse mod ammoniak og visse aminer, f.eks. ethylendiamin.
-








3. Kombinationsfilter

Kombinationsfiltre giver beskyttelse mod både partikler og gasformige forurenende stoffer.

Bemærk:

- Kontrollér udløbsdatoen på æske, pose og etiket før brug.
- **Brug ikke filteret**, hvis posen er åbnet, beskadiget eller mangler. Filteret skal opbevares i original emballage indtil brug i kontamineret miljø.
- **Brug filteret straks efter**, at posen er åbnet. Kassér filteret efter hver anvendelse.
- **Udskift filteret efter hver anvendelse**. Ved brug under definerede erhvervsmæssige eksponeringer må den angivne brugstid ikke overskrides.
- **Partikelfilteret skal udskiftes**, når levetidsindikatoren bliver brun, eller når åndingsmodstanden tydeligt øges.

Filterklassifikationstabel

Filter	Beskyttelse mod	Farvekode
A1	Organiske dampe	
A1B1E1	Organiske dampe, uorganiske gasser og sure gasser	
K1	Ammoniak og methylamin	
A1E1	Organiske dampe og formaldehyd	
A1B1E1K1	Multifilter: Organiske dampe, uorganiske og sure gasser, ammoniak og methylamin	
A1P3	Organiske dampe med lavt kogepunkt samt giftige partikler	
A2B2E2K2P3	Multifilter med partikelfiltrering: Organiske dampe, uorganiske og sure gasser, ammoniak, methylamin og partikler	

Brug og påtagning

1. Kontrol før påtagning

Følgende kontrolpunkter skal kontrolleres, inden åndedrætsværnet tages på. Et åndedrætsværn, der ikke består kontrollen, må ikke anvendes. Det skal repareres eller udskiftes.

A) Hovedbånd:

Kontrollér, at hovedbåndets remme stadig har deres elasticitet. Inspicér for skader eller revner, og sørg for, at alle justeringsanordninger er på plads og fungerer korrekt.

B) Maske:

Kontrollér masken for snavs, sprækker, revner eller huller. Inspicér maskens form for eventuelle deformationer, som kan være opstået ved forkert opbevaring, og sørg for, at gummiet er fleksibelt og ikke stift. Kontrollér også for sprækker.

C) Ind- og udåndningsventiler:

Kontrollér ventilerne for sprækker, revner, deformation, snavs eller ophobning af materiale mellem ventil og ventilhus.

D) Filtertilslutninger:

Kontrollér, at tilslutningerne sidder korrekt, og undersøg om der er sprækker eller skader.

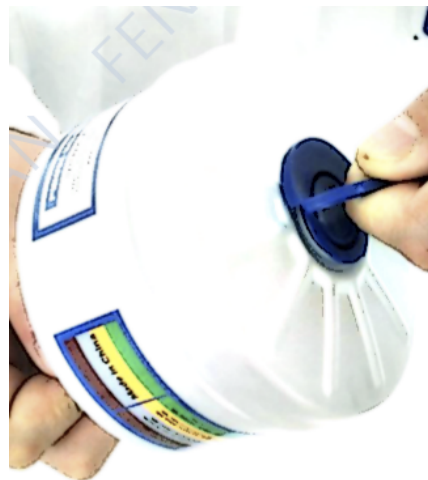
E) Filter:

Sørg for, at filteret/filtrene er rene. Forsøg aldrig at rengøre et filter ved at vaske det eller bruge trykluft. Inspicér filteret for ridser, sprækker eller andre skader, især tætningsringen omkring bunden.

2. Påtagning og tæthedskontrol



1. Fjern beskyttelseshætten fra det gevindskårne filter.



2. Fjern beskyttelseshætten fra toppen af filteret.



3. Justér det gevindskårne filter med maskens gevindforbindelse.



4. Skru filteret fast på masken med uret med hånden, indtil det sidder sikkert.



5. Justér hovedbåndets remme, så endeflapperne sidder ved spænderne.



6. Hold forsiden af åndedrætsværnet med den ene hånd, og fold hovedbåndets remme ud med den anden hånd.



7. Før hagen ind i hagekoppen. Træk derefter hovedbåndets remme over hovedet. Glat remmene ud mod hovedet.



8. For at stramme de nederste (nakke-)remme, træk remmene lige bagud – ikke udad.



9. Stram de midterste remme ved tindingerne.



10. Justér pandestropperne efter behov for at opnå den bedste mulige placering af visiret.



11. Kontrollér, at masken slutter tæt mod ansigtet efter påtagning.



12. Placer håndfladerne let over filtrene. Indånd forsigtigt, så masken suges en smule ind, og hold derefter vejret i ti sekunder. Masken skal forblive indsuget, mens du holder vejret – ellers er der en utæthed i tætningen. Åndedrætsværnet kan anvendes efter godkendt tæthedskontrol.

3. Aftagning af masken

- A) Tryk de nederste spænder fremad for at løsne og helt forlænge de nederste remme.
- B) Tryk de sidestillede spænder fremad for at løsne sideremmene.
- C) Tag fat i maskens tilslutningsbase og træk masken opad og væk fra ansigtet.

Vedligeholdelse og opbevaring

1. Inspicér masken og sørg for, at den er i god stand før brug. Kontrollér og udskift slidte eller beskadigede dele.
2. Efter brug fjernes filtre og membraner. Afmonter hovedbåndet. Brug en blød børste og rengør med lunkent sæbevand. Skyl og lad lufttørre.

Efter rengøring og samling opbevares åndedrætsværnet i et køligt, tørt og rent miljø med omgivende luft.

Bemærk: Brug aldrig opløsningsmidler ved rengøring!

Vedligeholdelsesforskrifter for masken

Tiltag	Ved brug	Ved opbevaring
Rengøring og desinfektion	Efter brug	Ikke nødvendigt
Tæthedskontrol med testinstrument	Hver 6. måned	Hvert andet år
Udskiftning af membran	Hvert andet år	Hvert 6. år
Udskiftning af O-ringe	Hvert andet år	Hvert 6. år
Udskiftning af talemembran	Hvert 6. år	Ikke nødvendigt

Advarsel

1. Denne åndedrætsmaske skal anvendes sammen med det korrekte kemiske eller partikelfilter for at give beskyttelse mod specifikke forurenende stoffer. Hvis du ikke kan fastslå, at det filter, der anvendes sammen med denne maske, er egnet til det aktuelle stof, eller hvis du ikke ved, hvilken forurening der er tale om – **må masken ikke anvendes.**
2. **Brug IKKE** en helmaske med filter hvis:
 - Tæthedstesten ikke består
 - Forureningsniveauerne er ukendte
 - Atmosfæren er umiddelbart livs- og sundhedsfarlig (IDLH)
 - Gaskoncentrationen overstiger 0,1 % volumen

- Iltindholdet i luften er under 18 %
3. Masken må ikke anvendes i eksplosionsfarlige miljøer, medmindre den er certificeret i henhold til gældende ATEX-standard.
 4. Masken kan give utilstrækkelig tætning ved visse ansigtstræk, såsom skæg eller kraftige bakkenbarter, der forhindrer direkte kontakt mellem hud og tætningsflade. Anvend ikke masken under sådanne forhold.
 5. Afbryd arbejdet og forlad området hvis:
 - Åndedrættet bliver anstrengt
 - Du oplever svimmelhed, kvalme eller andet ubehag
 - Du kan lugte eller smage forurenende stoffer
 6. Filteret skal udskiftes, når åndingsmodstanden øges markant.
 7. **Udskift ikke filter i et kontamineret miljø.**
 8. **Brug ikke filtre, der har overskredet deres udløbsdato. Genbrug ikke filtre.**

Relaterede forskrifter og standarder

1. Produktet overholder PPE-forordningen (EU) 2016/425.
2. Henvisninger til relevante harmoniserede standarder, som er anvendt, inklusive standardens dato, eller henvisninger til andre tekniske specifikationer, inklusive specifikationens dato, i henhold til hvilke overensstemmelse erklæres: EN136:1998
3. Bemyndiget organ:
CCQS Certification Services Limited
Block 1 Blanchardstown Corporate Park, Ballycoolin Road, Blanchardstown,
Dublin 15, D15 AKK1, Irland (NB2834)
4. EU-overensstemmelseserklæring er vedlagt.

Fenan Safety (Shanghai) Co., LTD

Adresse:

Byggnad 2, Nr. 618 Zhongde Rd., Songjiang-distriktet, 201616 Shanghai, Kina

Hjemmeside: www.fenan-china.com

Tlf: 0086-21-57790799

E-mail:: fenan@fenan-china.com

Fax: 0086-21-57790799-822