

Information om tillpassningstest



Enligt AFS 2023:11 §9 är arbetsgivaren ansvarig för att säkerställa att varje medarbetare som använder ett tättsittande andningsskydd genomgår en individuell utprovning. Syftet med tillpassningen är att verifiera att andningsskyddet har en god passform tillsammans med användaren, är av rätt storlek, ger en effektiv tätning och därmed den förväntade skyddseffekten.

Vad kan påverka tätning på ett andningsskydd?

Flera faktorer kan försämra tätningen och orsaka läckage:

- skäggväxt, smink, ärrbildning, användning av tandprotes, förändringar i kroppsvikt, invasiva tandingrepp eller piercingar i tätningsområde
- övrig PPE kan störa, så som hjälm, hörsel-skydd, glasögon, visir m.m
- felaktig påtagning är även en faktor, tar man på sig fel kan det bli veck vid tätningsområdet där luft kan sippra in eller att hår hamnar mellan mask och hud
- fel storlek på mask

Tid/utförande:

Vi beräknar att tiden för en tillpassning ska vara mellan 45 min och 60 min beroende på testmetod. Innan vi påbörjar tillpassningen genomför vi först en bedömning av testpersonens befintliga kunskaper. Därefter ger tillpassningsledaren en detaljerad vägledning baserad på tillverkarens egna rekommendationer. Detta inkluderar korrekt påtagning av andningsskyddet, daglig inspektion, täthetskontroll samt underhåll och rengöring av andningsskyddets olika komponenter.

Vad omfattas inte av kravet på tillpassning?

Lössittande andningsskydd omfattas inte av kraven på tillpassning, så som:

- fläktassisterade huvor, hjälmar, dräkter och visir
- tryckluftsmatade huvor, hjälmar, dräkter och visir
- flytklassad andningsskydd – andningsskydd som enbart används i syfte att evakuera från ett farligt område. Denna typ av utrustning är vanligtvis förseglad i en vacuumförpackning.

Vad är ett tättslutande andningsskydd?

Tättslutande innebär att andningsskyddet sitter tätt och omsluter ansiktet eller mun helt. Andningsskyddet är beroende av att en tät försegling etableras mellan maskens tätningsyta och användarens hud. Andningsskydd som helmask, halvmask, halvmask med fasta filter, FFP-mask, trycksatt eller fläktassisterat där tättslutande hel/halv mask används omfattas av lagkraven på tillpassningstest.



INFO OM TESTMASKINERNA – KVANTITATIVA TESTMETODER

CNC – Partikelräkning – PortaCount

- Mäter partikelkoncentration i mask och omgivning.
- Ger ett numeriskt resultat.
- Möjlighet att mäta medan testperson tar på sig utrustningen för att se hur tätt masken sluter runt ansiktet.
- 7 olika övningar 1 min och 20 sek per steg.
- Maskinen avgör om användaren är godkänd eller inte.
- Testresultat visas i slutet med information över varje steg.

CNP – Kontrollerat undertryck – Quantifit 2

- Luft i omgivningen används som testsubstans.
- Mäter genom ett kontrollerat undertryck i masken.
- 5 olika övningar, varpå 2 är att ta av sig och ta på sig utrustningen igen.
- Testperson håller andan i 10 sekunder under mätningen i varje steg.
- Maskinen avgör om användaren är godkänd eller inte.
- Testresultat visas i slutet med information över varje steg.




rätt skydd mot brand