

Face Fit Testing

Adembescherming op maat

Het doel van het dragen van ademhalings-apparatuur is het garanderen van een optimale bescherming van de gebruiker. Door het "fit testen" van een gebruiker in combinatie met een bepaald type masker elimineert men het giswerk m.b.t. de dichtheid van een masker op het gezicht.

Wat is een Face Fit Test?

- Een kwantitatieve test op basis van aerosolen.
- Tijdens de test gaat men de verhouding van de concentratie van een stof in de omgeving en de concentratie binnen het masker meten.
- Door deze kwalitatieve Fit Test methode te gebruiken wordt bij iedere medewerker de pasvorm van adembescherming gecontroleerd.
- Tijdens een Fit Test is het noodzakelijk om zo dicht mogelijk bij de praktijk te komen en zal de testpersoon -onder begeleiding- een specifiek protocol doorlopen.
- Een test duurt gemiddeld 20 minuten en moet rechtstaand uitgevoerd worden.

Protocol Fit Test

- Een protocol bestaat uit verschillende oefeningen, zoals het hoofd van links naar rechts bewegen, hardop voorlezen, het hoofd omhoog en naar beneden bewegen, voorover buigen, met het hoofd schudden,...
- Gedurende deze test wordt het aantal deeltjes in het masker en in de omgeving gemeten. Hiermee wordt vervolgens de persoonlijke Fit Factor berekend.

Apparatuur

Portacount 8038 - Dit apparaat doet een zeer nauwkeurige meting van deeltjes binnen en buiten het masker. Het resultaat van de meting noemen we de **persoonlijke beschermingsfactor (Fit Factor)**.

Uitvoering

Gekwalificeerde Total Safety medewerkers hebben de opleiding genoten m.b.t. de werking en het gebruik van de Portacount.

Voorwaarden

- Personen die de test doorlopen moeten glad geschoren zijn.
- Voorafgaand aan de test mag er niet gerookt worden.
- Indien er zich een wijziging voordoet van 10% van het lichaamsgewicht moet de test opnieuw uitgevoerd worden (dit kan van invloed zijn op de pasvorm van het masker).
- Het is tevens van belang dat de test wordt uitgevoerd met de pbm's die gebruikt worden tijdens de werkzaamheden. Het dragen van bv. een helm kan ervoor zorgen dat de gebruiker zijn masker moet herpositioneren.





Wenst u persoonlijke adembescherming op maat en bijkomende informatie over onze Face Fit Testing dienstverlening?

Vraag een vrijblijvende offerte aan via onderstaande contactgegevens.

Total Safety bvba
Industrieterrein Teutelberg
Meerkensstraat 61
BE-3650 Dilsen-Stokkem
T +32 (0)89 300 900
info-be@totalsafety.com



See what a difference Total Safety can make to your safety, operational and financial performance. Our mission is to ensure the safe Wellbeing of Workers Worldwide (W³). For more information, visit TotalSafety.net or e-mail us at info-be@totalsafety.com.



Registratie

- De door ons gebruikte meetapparatuur wordt gestuurd door de bijhorende software. Hierdoor worden de behaalde resultaten reeks na reeks in de bijhorende database opgeslagen.
- Nadat elke test succesvol werd afgerond, ontvangt de gebruiker een testcertificaat.
- De test wordt best jaarlijks opnieuw herhaald. Dit is momenteel nog geen verplichting (uitgezonderd UK); u kan de voorschriften van herhaling dus zelf bepalen.

On-site & off-shore services

Total Safety biedt een on-site en offshore service om uw Face Fit Testing volgens de geldende voorschriften uit te voeren. Onze veiligheidsexperts bieden een professionele service in overeenstemming met de richtlijnen van de fabrikanten.

Face Fit Testing op uw locatie

- Bij een minimum van 4 personen kunnen we deze extra on-site service voor u regelen.
- Het is van belang dat er voldoende ruimte is zodat de testen op een veilige manier uitgevoerd kunnen worden.
- Het kan nuttig zijn om ook een spiegel te voorzien zodat de gebruiker kan zien of hij het masker goed op het gezicht positioneert (vaak wordt een masker niet correct op het gelaat geplaatst).