

Osobní ochranné pomůcky

ELIPSE ABE1P3

Obličejová polomaska s filtrem ABE1 a předfiltry P3

Typ Filtru - Filtr ABE1+ filtr P3

Zachycuje 99,98% všech prachových a aerosolových částic do velikosti 0,3 µm.

Pro ochranu před organickými, anorganickými a kyselými plyny a prachem

Schváleno:

EN140: 1998 Mask Body

EN14387: 2004 + A1: 2008 ABE1P3 R D
CE 2797



Technická specifikace

Popis

Kompaktní, lehký a flexibilní design, který se dokonale přizpůsobí tvarům obličeje a nabízí plný rozsah rozhledu bez překážení další ochrany zraku nebo sluchu, kterou uživatel používá. Velký centrální zpětný ventil, umožňující snížení dýchacího odporu a tvorby vlhkosti uvnitř masky na minimum. Lehký protiskluzový popruh, který lze pro vyšší pohodlí snadno nastavit do 4 pozic umožňuje bezpečné používání i v podmínkách vysoké okolní vlhkosti. ELIPSE je k dispozici ve 2 velikostech. Snadná údržba masky - čištění vlažnou vodou a běžným mýdlem.

Ochranné vlastnosti

Aktivní uhlí má vybranou strukturu pórů pro maximální účinnost absorpce a vybranou velikost pórů pro optimalizovaný dýchací odpor. Polomaska je dodávána se dvěma speciálními filtračními prvky s aktivním uhlím pro ochranu proti celé řadě plynů, výparů, prachů a aerosolů. Jakmile jsou filtry zanesené, lze je nahradit náhradními filtry. Tyto filtry nabízí všestrannou ochranu proti látkám v koncentracích až do 1,000 ppm...xTLV a proti prachu a aerosolům až do 50 TLV

Oblasti použití

Hornictví, ocelárny, slévárny, mechanické, farmaceutické provozy, výroba cementu
Odpadové hospodářství, stavebnictví, těžké kovy (olovo, nikl, chrom), železniční průmysl
Lakování, rozpouštědla do automobilového a loděnicového průmyslu nebo oprav
Zemědělství (chemické postřiky)

Účinnost:

P3 >99,95 % pro částice o velikosti 0,3 µm

Při 1000 ppm:

Cyclohexane (C6H12)	> 70 minut
Chlor (Cl2)	> 20 minut
Sírovodík (H2S)	> 40 minut
Kyanovodík (HCN)	> 25 minut
Kyslíčník siřičitý (SO2)	> 20 minut

Teplotní rozsah

-5 °C +55 °C

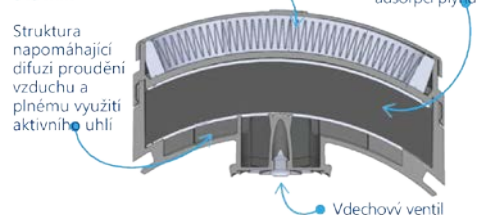
Vyrobeno ve Velké Británii



Filtr pevných částic: délka aktuálního média v každém filtru 645 mm

Struktura napomáhající difúzi proudění vzduchu a plnému využití aktivního uhlí

Aktivní uhlí upravené pro adsorpci plynů



Maska/Polomaska s filtrem	Katalog. číslo	Popis
ELIPSE ABE1P3	SPR580	Obličejová polomaska ELIPSE ABE1P3, S/M
	SPR581	Obličejová polomaska ELIPSE ABE1P3, M/L
ABE1P3 RD Filtry	SPR582	Náhradní filtr ABE1P3 RD, sada 2ks
Předfiltry pro SPM 420	SPM421	Sada 20 ks podušek pro předfiltr
Sada předfiltrů	SPM420	Sada 2 ks držáků a 10 podušek pro SPR580/ SPR581
Přepavní pouzdro	SPM 009	Přepavní pouzdro pro nízkoprofilovou polomasku ELIPSE