

Fisa cu date tehnice

Semi-masca pentru filtrarea particulelor
Dräger X-plore 1720 V FFP2 NR D

1.0	Date generale	
1.1	Producator	ACE Protection AB, Svenlljunga, Suedia, o societate Dräger Safety pentru Dräger Safety AG & Co. KGaA Revalstraße 1, D – 23560 Luebeck, Germany
1.2	Denumire	X-plore 1720 V FFP2 NR D (incl. supapa pentru expir)
1.3	Cod Dräger nr..	39 51 084
1.4	Scopul utilizarii	Protectie contra particulelor solide si lichide, nevolatile. Scopul protectiei este cel indicat in documentatia produsului, in standardele tehnice si regulile de aplicare instalate.
1.5	Standarde relevante	EN 149:2001+ A1:2009 (semi masca pentru filtrarea particulelor)
1.6	Certificare	Certificat de incercare pentru aprobarea tipului CE, pentru incercarile efectuate, acordat de Institutul acreditat si notificat pentru incercari [IFA],

2.0	Design & Constructie	
2.1	Materiale	Filtrul pt.particule: material netesut, incarcat mecanic si electric. Cureaua pt.cap: latex din cauciuc natural acoperit cu material textil tesut. Clipsul pentru nas : placuta de tabla Sigiliu de nas: PVC Supapa de exhalare: corp – polipropilena, disc - cauciuc
2.2	Constructie	Semi masca pentru filtrarea particulelor X-plore 1720 V FFP2 NR D consta din cateva straturi de materiale netesute, partial cu incarcatura electrica.
2.3	Principiul de functionare	Filtrarea particulelor, folosind mijloace de filtrare incarcate electric si mecanic.
2.4	Durata de viata a invelisului:	4 ani
2.5	Dimensiuni	155 mm x 115 mm
2.6	Greutate	excl. ambalaj: 18,1 g incl. ambalaj: 20,4 g

3.0	Date de performanta	(date minime in conformitate cu standardul, incl.testul la incarcare cu 120 mg ulei de parafina.)
3.1	Eficienta filtrarii particulelor.	Aerosoli pentru proba: clorura de sodiu, ulei de parafina Eficienta minima (EN 149): 94% 94%
3.2	Capacitatea de filtrare a gazului, rezultatele testului de laborator	nu se aplica

Fisa cu date tehnice

Semi-masca pentru filtrarea particulelor
Dräger X-plore 1720 V FFP2 NR D

3.3	Rezistenta la respiratie inhalare	a 30 litri/min, debit constant la 95 litri/min, debit constant	max. 0,7 mbar (EN 149) max. 2,4 mbar (EN 149)
	Rezistenta la respiratie, exhalare	la 160 litri/min, debit constant	max. 3,0 mbar (EN 149)
3.4.	Testul la infundarea cu dolimita	trecut	

4.0 Documentatie			
4.1	Marcaje	Eticheta: marcajele in conformitate cu EN 149:2001 + A1:2009, data expirarii, producatorul si nr. de aprobare. Marcajul de aprobare: CE 0158	
4.2	Instructiuni de utilizare	Fiecare ambalaj foarte mic de masti este insotit de instructiuni de utilizare.	

5.0 Ambalarea & ambalajul			
5.1	Ambalarea	Fiecare masca este ambalata igienic intr-o punga de plastic, separat.	
5.2	Ambalajul	10 buc / fiecare cutie	

6.0	Notele utilizatorului	<p>Dräger Safety AG & Co. KGaA garanteaza performanta indicate de clasa si tipul de filtru care este marcat cu aceasta. Trebuie notat faptul ca valorile de laborator difera de cele care pot fi masurate in practica. Aceasta poate conduce la o intrerupere mai lunga sau mai scurta in timp. Utilizatorul trebuie sa citeasca si sa inteleaga instructiunile de utilizare. Suplimentar, este vitala cunoasterea tuturor regulilor de aplicare relevante (vezi mai ales limitarile in utilizare). Alte informatii pot fi primite la cerere.</p>	
------------	------------------------------	--	--

Dräger Safety AG & Co. KGaA