

# Fiche technique

## Demi-masque jetable filtrant anti-aérosols

### Dräger X-plore 1320 V FFP2 NR D

1.0	Données générales	
1.1	Fabricant	ACE Protection AB, Svenljunga, Suède, une société Dräger Safety pour le compte de Dräger Safety AG & Co. KGaA, Revalstraße 1, D - 23560 Lübeck, Allemagne.
1.2	Désignation	Dräger X-plore 1320 V FFP2 NR D
1.3	Référence Dräger	39 51 214
1.4	Application	Protection contre les aérosols (particules notamment) solides et liquides non volatils. Etendue de la protection comme indiquée dans la documentation du produit, les normes techniques et les règles d'applications correspondantes en vigueur.
1.5	Normes applicables	EN 149: 2001 + A1: 2009 (demi-masques jetables filtrants)
1.6	Certification	Attestation CE de type et contrôles d'homologation effectués par l'institut accrédité et notifié: Institut für Arbeitsschutz der Deutschen gesetzlichen Unfallversicherung (BGIA).

2.0	Conception & construction	
2.1	Matériaux	<p>Filtre anti-aérosols: Média filtrants non tissés à principe électrostatique et mécanique</p> <p>Brides de fixation: Caoutchouc naturel en latex recouvert d'un tissu textile La caoutchouc naturel en latex n'entre pas en contact avec la peau</p> <p>Clip nasal: Fil métallique recouvert de plastique (LLDPE), sans aluminium</p> <p>Soupape expiratoire : couvercle de protection : polypropylène, valve : caoutchouc</p>
	Construction	Le demi-masque jetable filtrant X-plore 1320 V FFP2 NR D se compose de plusieurs média filtrants non tissés, chargés en partie électrostatiquement.
2.3	Principe de fonctionnement	Les aérosols notamment les particules sont filtrés par une combinaison de média filtrants selon un principe électrostatique et mécanique.
2.4	Durée de conservation	4 ans
2.5	Dimensions	125 x 140 x 54 mm (+10 mm pour la soupape)
2.6	Poids	Hors emballage: 17.6 g

# Fiche technique

## Demi-masque jetable filtrant anti-aérosols

### Dräger X-plore 1320 V FFP2 NR D

<b>3.0 Performances</b>	(exigences minimum conformément à la norme, incluant le test de charge avec 120 mg d'huile de paraffine)		
3.1 Efficacité du filter anti-aérosols	Aérosol d'essai: efficacité minimum (selon l'EN 149):	Chlorure de sodium NaCl: Huile de paraffine:	94 %. 94 %.
3.2 Capacité du filtre anti-gaz Valeurs de test en laboratoire	Non applicable		
3.3 Résistance inspiratoire	A 30 litres/min, à débit constant: A 95 litres/min, à débit constant:	max. 0,7 mbar (selon l'EN 149). max. 2,4 mbar (selon l'EN 149).	
	Résistance expiratoire	A 160 litres/min, à débit constant:	max. 3,0 mbar (selon l'EN 149).
3.4 Test de charge à la dolomite	réussi		

<b>4.0 Documentation</b>			
4.1 Marquages	Selon la norme EN 149: 2001 + A1: 2009, avec date d'expiration, mention du fabricant et N° de la certification. Marquage du N° de l'homologation: CE 0158.		
4.2 Mode d'emploi	Un mode d'emploi accompagne chaque masque.		

<b>5.0 Emballage et conditionnement</b>			
5.1 Emballage	Chaque masque est emballé de façon hygiénique dans un sac plastique, puis les masques ensachés sont conditionnés dans un carton.		
5.2 Unité de conditionnement	10 masques par carton		

<b>6.0 Conseils et limites d'utilisation</b>	Dräger Safety AG & Co. KGaA garantit les performances indiquées par le niveau et le type de filtration (voir marquage). Les valeurs de laboratoire peuvent être différentes de celle mesurées dans la pratique. Ceci peut avoir pour conséquence un temps de claquage plus ou moins long. L'utilisateur doit lire et comprendre les instructions d'utilisation. De plus, la connaissance de toutes les règles applicables est vitale, en particulier les restrictions d'utilisation. Informations complémentaires sur demande.		
--	---	--	--

Dräger Safety AG & Co. KGaA