

Fiche de données techniques

Filtre à baïonnette Dräger X-plore® Pad P1 NR



1.0 Informations générales

1.1	Fabricant	Dräger Safety AG & Co. KGaA Revalstraße 1, D – 23 560 Lübeck, Allemagne
1.2	Désignation	Filtre X-plore® à baïonnette Pad P1 NR
1.3	Réf. Dräger	67 38 001
	Code EAN	4026056001262
1.4	Application	Protection respiratoire contre les particules en association avec une pièce faciale spécifique. Etendue de la protection comme indiquée dans la documentation du produit, les normes techniques et les règles d'application.
1.5	Normes applicables	DIN EN 143:2007 et DIN EN 14387:2008
1.6	Homologation	Attestation CE de type, délivrée par l'institut accrédité et agréé IFA, Alte Heerstr. 111, 53757 St. Augustin, Allemagne

2.0 Conception & Construction

2.1	Connexion à la pièce faciale	L'X-plore® Pad P1 à baïonnette peut être utilisé avec un filtre anti-gaz X-plore® associé à un couvercle Pad X-plore®, afin de créer un filtre combiné ou comme filtre Pure P1 filter en association avec le support et le couvercle Pad.	
2.2	Matériaux	Média filtrant:	obtenu par fusion-soufflage (matériau non-tissé filtrant mécaniquement et chargé électriquement)
2.3	Conception	Le filtre anti-particules Pad est en forme de goutte.	
2.4	Principe de fonctionnement	La filtration des particules s'opère par une filtration combinée mécanique et une filtration chargée électrostatiquement	
2.5	Durée de stockage	3 ans (2+1)	
2.6	Dimensions	Diamètre extérieur:	100 x 80 mm (L x l)
		Hauteur:	9 mm
		Volume du filtre:	55 ml
2.7	Poids	Hors emballage:	env. 5 g

3.0 Performances

(Indications minimum conformément à la norme, résultats effectifs sur demande)

3.1	Efficacité de filtration des particules	Aérosols de test: Efficacité minimum:	Chlorure de sodium, huile de paraffine 80 % NaCl, 80 % huile de paraffine
3.2	Résistance respiratoire	à ½ x 30 litres/min, flux constant à ½ x 95 litres/min, flux constant	0.6 mbar 2.1 mbar
3.3	Résistance mécanique	Résistant aux chocs et aux vibrations selon la DIN EN 143:2007	

Fiche de données techniques

Filtre à baïonnette Dräger X-plore® Pad P1 NR



4.0 Documentation

- 4.1 Marquage Chaque filtre est marqué selon l'143:2000, indiquant la référence de commande, le numéro de lot, la désignation, la norme applicable, la date d'expiration et le marquage d'homologation: **CE 0158**.
- 4.2 Modes d'emploi Pour chaque paire de filtre: en 6 langues - Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, néerlandais
- Par unité de conditionnement: 19 langues additionnelles - Portugais, Norvégien, Suédois, Danois, Finlandais, nish, Letton, Lituanien, Estonien, Polonais, Tchèque, Slovaque, Slovène, Hongrois, Bulgare, Roumain, Grec, Turc, Russe, Chinois.

5.0 Emballage et Conditionnement

- 5.1 Emballage Les filtres sont conditionnés par paire dans un sachet en plastique. 10 paires sont conditionnées dans une boîte en carton, suffisamment robuste pour assurer leur transport et leur stockage dans des conditions normales. Cette boîte est refermée par une étiquette d'usine indiquant la référence, le numéro de lot, la désignation, le type de filtre, la quantité et la date d'expiration.
- 5.2 Unité de conditionnement 10 paires

6.0 Remarques et restrictions d'utilisation

- 6.1 Utilisation du système Adapté pour une utilisation avec :
- Tous les demi-masques Dräger X-plore® avec raccord à baïonnette: Dräger X-plore® 3300 et Dräger X-plore® 3500
 - Tous les masques complets Dräger X-plore® avec raccord à baïonnette: Dräger X-plore® 5500
- 6.2 Restrictions d'utilisation Le filtre est conforme aux exigences minimum de la norme, selon la classe et le type de filtration indiqués. Les valeurs de laboratoire peuvent être différentes de celles 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 absolument nécessaire (en particulier les restrictions d'utilisation). Informations complémentaires sur demande.

Dräger Safety AG & Co. KGaA