Fiche de Données Techniques

Filtre respiratoire Dräger
882 FMP3/P3

1.0	**Informations générales**		
1.1	Fabricant	Dräger Safety AG & Co. KGaA Revalstraße 1, D – 23 560 Luebeck, Allemagne	
1.2	Désignation	882 FMP3/P3	
1.3	Référence Dräger	67 36 777 / 67 37 343	
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	prEN 1827, EN143	
1.6	Homologation	Attestation CE de type, délivrée par l'institut accrédité et agréé BIA, Alte Heerstr. 111, 53757 St. Augustin, Allemagne	

2.0	**Conception & Construction**		
2.1	Connexion au masque	Diamètre spécifique Dräger pour un montage direct dans les pièces faciales Picco20 et HM78	
2.2	Matériaux	Filtre à particules : microfibres de verre, fibres de cellulose, additifs	
2.3	Conception	Le filtre a une forme arrondie. Il est d'un seul tenant et a des plis ronds.	
2.4	Principe de fonctionnement	Les particules sont filtrées par le filtre en fibres.	
2.5	Durée de conservation	10+2 ans	
2.6	Dimensions	Diamètre extérieur : Hauteur (avec filetage et bouchons) :	env. 115 mm env. 25 mm
2.7	Poids	Hors emballage :	approx. 12 g

3.0	**Performances**	(indications minimum conformément à la norme, résultats réels sur demande)	
3.1	Efficacité du filtre à particules	Aérosols d'essai : Efficacité minimum (EN143): Efficacité minimum (prEN1827):	Chlorure de sodium, huile de paraffine 99.95% NaCl, 99.99% huile de paraffine 99.95% NaCl, 99.99% huile de paraffine
3.2	Capacité de filtration de gaz	non applicable	
3.3	Résistance respiratoire	à 30 litres/min, débit constant à 95 litres/min, débit constant à 160 litres/min, débit constant	1.2 mbar (max. selon prEN1827/EN143) 4.2 mbar (max. selon prEN1827/EN143) 3.0 mbar (max. selon prEN1827)
3.4	Résistance chimique	En conditions normales d'utilisation le filtre résiste à la température, à l'humidité et à la corrosion. La pénétration d'eau ou d'autres liquides doit être évitée.	

Fiche de Données Techniques

Filtre respiratoire Dräger
882 FMP3/P3

4.0	**Documentation**	
4.1	Marquage	Marquages conformes à prEN1827 et EN143 directement sur le filtre à particules, n° de lot, numéro d'homologation et indication relative aux instructions d'utilisation. Marquage d'approbation : **CE 0158**
4.2	Instructions d'utilisation	Chaque filtre est accompagné d'un mode d'emploi dans les langues suivantes : anglais, français, allemand, espagnol, portugais, norvégien, suédois, danois, finlandais, italien, néerlandais, grec, turc

5.0	**Emballage et conditionnement**	
5.1	Emballage	Carton, robuste pour transport et stockage en conditions normales, scellé par une étiquette d'usine, précisant la désignation, le type de filtre, le n° de lot
5.2	Conditionnement	67 36 777: 25 pièces dans une boîte en carton 67 37 343: 5 pièces dans une boîte en carton

6.0	**Remarques et restrictions d'utilisation**	La société Dräger Dräger Safety AG & Co. KGaA garantit les performances indiquées par la classe et le type de filtration. 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 vitale (en particulier les restrictions d'utilisation). Informations complémentaires sur demande.

Dräger Safety AG & Co. KGaA