

Fiche de données techniques



Pièce faciale filtrante Dräger X-plore 1720 V FFP2 NR D

1.0 Informations générales

1.1	Fabricant	ACE Protection AB, Svenljunga, Suède, une société de Dräger Safety, pour Dräger Safety AG & Co. KGaA, Revalstraße 1, D-23560 Lübeck, Allemagne
1.2	Désignation	X-plore 1720 V FFP2 NR D (avec soupape expiratoire)
1.3	Référence Dräger	39 51 084
1.4	Application	Protection contre les particules solides et liquides, non volatiles. Etendue de la protection comme indiquée dans la documentation du produit, les normes techniques et les règles d'application.
1.5	Normes applicables	EN 149: 2001 (pièces faciales filtrantes)
1.6	Homologation	attestation CE de type et contrôles d'homologation effectués par l'institut accrédité et agréé Institut für Arbeitsschutz der Deutschen gesetzlichen Unfallversicherung (BGIA)

2.0 Conception & Construction

2.1	Matériaux	Filtre à particules : mécanique et nontissé électrostatique Jeu de brides : latex naturel recouvert de textile Pince-nez: fer-blanc Soupape expiratoire : polypropylène
2.2	Construction	La pièce faciale filtrante X-plore 1720 V FFP2 NR D est composée de couches de plusieurs matériaux nontissés, en partie électrostatiques
2.3	Principe de fonctionnement	Les particules sont filtrées par le matériau filtrant et le matériau électrostatique
2.4	Durée de conservation	4 ans
2.5	Dimensions	155 mm x 115 mm
2.6	Poids	hors emballage 18,1 g avec emballage 20,4 g

3.0 Performances

(indications minimum conformément à la norme, y compris test de charge avec 120 mg d'huile de paraffine)

3.1	Efficacité du filtre à particules	Aérosols d'essai : chlorure de sodium : 94 % Efficacité minimum (EN 149): huile de paraffine : 94 %
3.2	Capacité de filtration de gaz - valeurs de test en laboratoire	Non applicable
3.3	Résistance inspiratoire	à 30 litres/min, débit constant 0,7 mbar max (EN 149) à 95 litres/min, débit constant 2,4 mbar max (EN 149)
	Résistance expiratoire	à 160 litres/min, débit constant 3,0 mbar max. (EN 149)
3.4	Test de colmatage à la dolomie	réussi

Fiche de données techniques

Pièce faciale filtrante Dräger

X-plore 1720 V FFP2 NR D



4.0 Documentation

- | | | |
|-----|---------------|--|
| 4.1 | Marquages | étiquette : marquages conformément à EN 149: 2001, date d'expiration, n° fabricant et homologation. Marquage d'homologation : CE 0158 . |
| 4.2 | Mode d'emploi | Chaque unité minimale de conditionnement des masques est accompagnée d'un mode d'emploi. |

5.0 Emballage et conditionnement

- | | | |
|-----|-----------------|---|
| 5.1 | Emballage | Chaque masque est emballé de façon hygiénique dans un sachet plastique. |
| 5.2 | Conditionnement | 10 pièces par boîte |

6.0 Remarques et restrictions d'utilisation

Dräger Safety AG & Co. KGaA garantit les performances indiquées par la classe et le type de filtration (cf marquage). 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