

► PARAT® 1200

Dispositif filtrant d'évacuation d'urgence (*demi-masque de fuite*)



Caractéristiques techniques

Performances de filtration : Filtre anti-gaz ABEK assurant une protection contre les gaz et vapeurs organiques et inorganiques.

Durée d'utilisation : 10 minutes.

Durée de stockage :

- **PARAT® 1200 :** 4 ans avec 1 scellé de sécurité intact et une maintenance périodique semestrielle (pesée).
- **PARAT® 1260 :** 6 ans avec 1 scellé de sécurité intact et sans maintenance périodique.

Dimensions (L x l x h) : 115 x 95 x 70 mm.

Poids : environ 210 g.

Homologation : 1DIN 58647-7 (CE 0158).

► **Capacité de filtration conforme à la norme DIN 58647-7***

Type	Gaz étalon	Concentration en ppm	Concentration de claquage en ppm	Temps de claquage en mn
A	Cyclohexane (C6H12)	2,500	10	10
B	Chlore (Cl2)	2,500	0,5	10
B	Sulfure d'hydrogène (H2S)	2,500	10	10
B	Cyanure d'hydrogène (HCN)	2,500	10	10
E	Dioxyde de soufre (SO2)	2,500	5,0	10
K	Ammoniac (NH3)	2,500	25	10
B	Sulfure d'hydrogène (H2S)	10,000**	20	3

* Conditions de test : 30 l/min, 70 % d'humidité relative, 20 °C.

** Pour déterminer la capacité de protection, le filtre anti-gaz a également été testé à 10 000 ppm de sulfure d'hydrogène.

Document non contractuel. © Toute reproduction totale ou partielle par quelque procédé que ce soit est strictement interdite sans l'accord de GazDetect.

Principe de fonctionnement

Particulièrement simple d'utilisation, le Dräger **PARAT® 1200** est un appareil filtrant d'évacuation d'urgence de très petite taille avec embout buccal, pince-nez et filtre ABEK. Il offre une protection de 10 minutes contre divers gaz et vapeurs industriels toxiques. Il est en outre adapté aux utilisateurs portant des lunettes ou portant une barbe.

Grâce à sa petite taille il tient aisément dans une poche et sa pince intégrée permet de le porter confortablement à la ceinture. Il est homologué *DIN 58647-7*, la seule norme reconnue en matière d'appareils filtrants pour l'évacuation destinés à l'industrie.

► Boîtier transparent et pictogrammes clairs

Son boîtier transparent permet une inspection visuelle du dispositif et des pictogrammes clairs indiquent les consignes de mise en place du masque d'évacuation. La date limite d'utilisation du filtre est indiquée de manière indélébile et un témoin de sécurité permet de vérifier si l'appareil peut être utilisé en toute sécurité.

► Deux versions PARAT 1200 disponibles

Le **PARAT® 1200** existe en deux versions :

- Le **PARAT® 1200** (version de base) avec une durée de stockage de 4 ans (scellé de sécurité intact) et un contrôle périodique de l'humidité relative de l'appareil avec une pesée semestrielle pour répondre à la norme DIN 58647-7.
- Le **PARAT® 1260** (version tropicalisée) destiné aux conditions environnementales difficiles ou dans les zones climatiques tropicales. Son traitement contre l'humidité et l'emballage en aluminium qui le protège l'émancipe du contrôle du poids semestriel tout en lui conférant une durée de stockage de 6 ans (scellé de sécurité intact).

