

CARTOUCHES FILTRANTES PRO²™ DE SCOTT

FICHE TECHNIQUE

Résultat des tests

Remarque : Les filtres de demi-masque à double filtre sont testés individuellement et le débit d'air est réduit de moitié, par ex. le test de 30 l/min est réalisé à 15 l/min et le test de 95 l/min à 47,5 l/min.

FILTRES A GAZ

Filtre à gaz Pro² A1B1E1

protège contre les gaz et vapeurs de composés organiques au point d'ébullition supérieur à 65°C et les gaz et vapeurs inorganiques et acides. Rapport de test BGIA No. 200423610/2120. CE 0121, No. 0501017.

CARACTERISTIQUE	Pro ² A1B1E1	EN 14387:2004
Poids	102 g	max 300 g (2)
Résistance respiratoire		
@ débit d'air 15 l/min	0,35 mbar	< 1,0 mbar
@ débit d'air 47,5 l/min	1,3 mbar	< 4,0 mbar
Capacité du filtre. Durée de claquage min. autorisée.		
C ₆ H ₁₂ Cyclohexane (0,1 vol%)	88 min	70 min
Cl ₂ Chlore	>45 min	20 min
H ₂ S Sulfure d'hydrogène	>60 min	40 min
HCN Cyanure d'hydrogène	>45 min	25 min
SO ₂ Dioxyde de soufre	>45 min	20 min
Dimensions		
Hauteur	55 mm	
Diamètre Ø	90 mm	
Volume de charbon actif	100 ml	
Autres données		
Matériau du boîtier	PP	
Durée de conservation	5 ans (emballage usine)	
Température d'entreposage	-10 +50 °C (emballage usine)	

