

► Pac 8000 OV

Détecteur gaz et vapeurs organiques



Description du produit

Le **Pac 8000 OV** est particulièrement adapté à la détection des fuites de nombreux gaz et vapeurs organiques. Bien qu'il ne détecte pas un spectre de gaz aussi étendu qu'un capteur PID, il présente l'avantage clé d'être presque complètement insensible à l'humidité.

Reprenant les mêmes caractéristiques techniques du **Pac 8000**, il supporte les conditions les plus extrêmes et son boîtier IP68 résiste aux chocs et aux produits chimiques. Grâce à son filtre spécial à membrane, il est étanche à l'eau et à la poussière. L'écran large et sans texte indique clairement la concentration du gaz, l'unité de mesure et l'autonomie de la pile.

Dimensions (l x h x p) / Poids : 64 x 84 x 20 mm / Env. 106 g

Durée de vie de la pile : 2 ans

Homologation : cCSAus, IECEx, ATEX, CE

Gaz	Formule	CAS	Type de capteur	Limite de détection	Gamme de mesure
Acétylène (éthène)	C ₂ H ₂	74-86-2	OV-A	1 ppm	0-100 ppm
Acétate de vinyle	C ₄ H ₆ O ₂	108-05-4	OV-A	1 ppm	0-100 ppm
Acrylonitrile (nitrile acrylique)	C ₃ H ₃ N	107-13-1	OV-A	1 ppm	0-200 ppm
Butadiène	C ₄ H ₆	106-99-0	OV	1 ppm	0-100 ppm
Chlorure de vinyle	C ₂ H ₃ Cl	75-01-4	OV	0.5 ppm	0-100 ppm
Ethanol	C ₂ H ₆ O	64-17-5	OV-A	2 ppm	0-300 ppm
Ether éthylique	C ₄ H ₁₀ O	60-29-7	OV-A	1 ppm	0-200 ppm
Ethylène	C ₂ H ₄	74-85-1	OV	0.5 ppm	0-100 ppm
Epichlorhydrine (1-chloro-2,3 époxyp propane)	C ₃ H ₅ ClO	79-03-8	OV	1 ppm	0-100 ppm
Formaldéhyde	CH ₂ O	50-00-0	OV	2 ppm	0-100 ppm
Isobutène	C ₄ H ₈	115-11-7	OV-A	2 ppm	0-300 ppm
Isopropanol	C ₃ H ₈ O	67-63-0	OV	2 ppm	0-300 ppm
Méthanol	CH ₄ O	67-56-1	OV	0.5 ppm	0-200 ppm
Méthylméthacrylate de méthyle	C ₅ H ₈ O ₂	80-62-6	OV	1 ppm	0-100 ppm
Oxyde d'éthylène	C ₂ H ₄ O	75-21-8	OV / OV-A	1 ppm	0-200 ppm
Oxyde de propylène	C ₃ H ₆ O	75-56-9	OV	0.5 ppm	0-200 ppm
Propylène (propène)	C ₃ H ₆	115-07-1	OV	2 ppm	0-100 ppm
Styrène	C ₈ H ₈	100-42-5	OV	1 ppm	0-100 ppm
Tétra-hydrofurane	C ₄ H ₈ O	109-99-9	OV	1 ppm	0-200 ppm