FICHA TÉCNICA

Filtro AerGO® A1B1E1K1 P R SL - OZONO

Filtro combinado con rosca AerGO®

* the picture is illustrational only and may vary depending on additional equipment

Para más información, póngase en contacto con:

Dacar Comercialización

948 30 33 59

dacar@dacarcomercial.com

FICHA TÉCNICA

Filtro AerGO® A1B1E1K1 P R SL-OZONO

Filtro combinado con rosca AerGO®

Especificaciones técnicas	
Código de producto	300368
Normas	TH3 A1B1E1K1 P R SL – OZONO según EN 12941
Compatibilidad	CleanAIR® AerGO®
Peso	320 g
Dimensiones	Diámetro 110 mm Altura 65 mm
Materiales	Carcasa del filtro: ABS Medio de filtración: microfibra de vidrio carbón activado
Rosca	TR-110 - Compatible con AerGO®
Condiciones de almacenamiento	– 10 °C a + 55 °C, humedad 20 – 95 % Rh
Condiciones de funcionamiento	+ 0 °C a + 60 °C, humedad 20 – 95 % Rh

Grupo contaminantes	*Protección contra*
A	Gases y vapores orgánicos con un punto de ebullición superior a 65 °C (por ejemplo, tolueno, benceno, estireno, queroseno, gasolina, isobutanol, ...)
B	Gases y vapores inorgánicos (por ejemplo, flúor, cloro, sulfuro de hidrógeno, cianuro de hidrógeno, cloruro de hidrógeno, peróxido de hidrógeno, ...)
E	Gases y vapores ácidos (por ejemplo, dióxido de carbono, ácido sulfúrico, ácido clorhídrico, ácido fórmico, fluoruro de hidrógeno, etc.)
OZONO	Protección contra el ozono en concentraciones inferiores a 20 mg/m3 (ppm) (las eficaces probadas según la norma danesa para medir el ozono, de fecha 26 de marzo de 2001)
K	Amoníaco y aminas orgánicas (por ejemplo, metilamina, etilamina, dimetilamina, ...)
P	Partículas sólidas en forma de aerosoles líquidos y sólidos (por ejemplo, polvo, humo, fibras, bacterias, virus y partículas radiactivas, ...)

Aviso de exención de responsabilidad

Toda la información aquí contenida se considera exacta y está sujeta a cambios sin previo aviso. Los usuarios deben evaluar de forma independiente la idoneidad de cada producto para sus propias aplicaciones. Los productos CleanAIR® no están diseñados para todas las aplicaciones ni pueden utilizarse en todas ellas.

FICHA TÉCNICA

Filtro AerGO® A1B1E1K1 P R SL-OZONO

Filtro combinado con rosca AerGO®

Principales requisitos de la norma EN 12941	
Capacidad del filtro de gas con gas de prueba (105 l/min)	Obligatorio
Ciclohexano C6H12	mín. 70 minutos
Cloro CI2	mín. 20 minutos
Sulfuro de hidrógeno H2S	mín. 40 minutos
Cianuro de hidrógeno HCN	mín. 25 min
Dióxido de azufre SO2	mín. 20 minutos
Amoníaco NH3	mín. 50 minutos
Penetración máxima permitida del aerosol de ensayo (105 l/min)	Obligatorio
Cloruro de sodio NaCl	máx. 0,05 %
Aceite de parafina	máx. 0,05 %

El filtro AerGO® A1B1E1K1 P R SL – OZONE cumple con todos los requisitos y cumple con las normas establecidas. Además, en la mayoría de los aspectos, el filtro supera ampliamente los requisitos de la norma. Para obtener más información, póngase en contacto con nuestro departamento de ventas en **dacar@dacarcomercial.com**

Aviso de exención de responsabilidad

Toda la información aquí contenida se considera exacta y está sujeta a cambios sin previo aviso. Los usuarios deben evaluar de forma independiente la idoneidad de cada producto para sus propias aplicaciones. Los productos CleanAIR® no están diseñados para todas las aplicaciones ni pueden utilizarse en todas ellas.