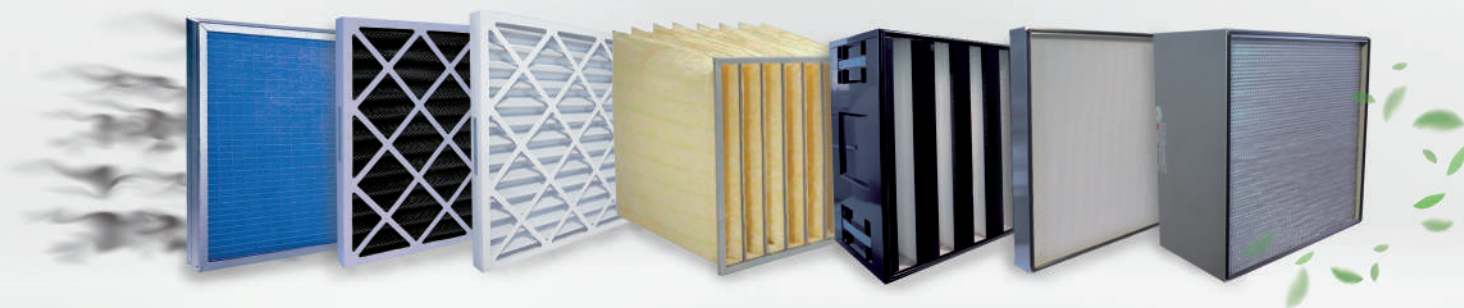


FILTROS CARE

KLC

KINGLANDCLEAN

ESPECIALISTAS EN FABRICACIÓN E IMPORTACIÓN
DE FILTROS DE AIRE ACONDICIONADO



"Calidad en el aire que respiras"

18 AÑOS DE EXPERIENCIA

¡Somos líderes en la industria!

Diseñamos e importamos filtros para aire acondicionado que maximizan la calidad del aire interior, reduciendo partículas nocivas y alargando la vida útil de los equipos.

HEPAS 99.99%

ULPAS 99.99995%

BOLSAS

PREPLEATS

SINTÉTICOS

CARBÓN

MANÓMETROS...y más



WWW.FILTROSCARE.COM

18 años proveendo a los siguientes sectores:

INDUSTRIAL



SALUD



FARMACEUTICO



ENERGIA Y MINAS



SOMOS

"Calidad en el aire que respiras"



CARE ENGINEERING IMP EXP S.A.C

Consolidados en el Perú desde el año 2007, especializados en la importación, comercialización y distribución de filtros de aire acondicionado buscamos ser ese aliado ideal para las empresas de nuestro país en diferentes áreas como industrial, comercial, minero, salud, farmaceuticas y construcción.

Siendo representante exclusivo de la marca KLC en el Perú, reconocida marca de filtros a nivel internacional por su innovación y calidad en soluciones de filtración HVAC.

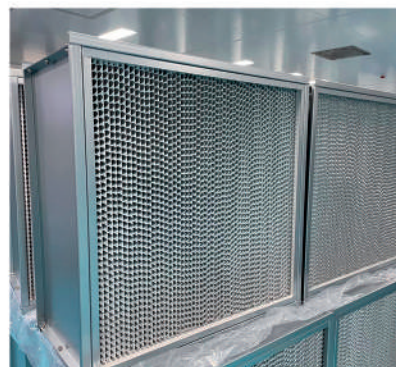
CERTIFICACIONES



Nuestros productos cumplen con estrictas normas internacionales y están respaldados por estas certificaciones lo que garantiza un alto desempeño, seguridad y compromiso ambiental.

SERVICIOS PERSONALIZADOS

- Fabricamos filtros a la medida con estándares internacionales.
- Importamos y distribuimos todo tipo de filtros en medidas especiales.
- Asesoría y soporte técnico especializado en pre y post venta.
- Reducción de costos y tiempos de entrega al trabajar con un fabricante local.



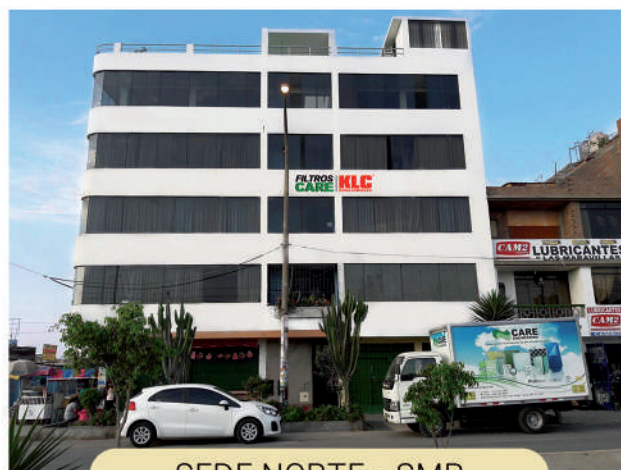
CLIENTES SATISFECHOS



NUESTRAS SEDES



SEDE SUR - LURIN



SEDE NORTE - SMP

ESTÁNDARES DE FILTRACIÓN

ASHRAE 52.2, ISO16890, EN779, EN1882

ASHRAE Standard 52.2-2012				ISO16890: 2016				EN	EN779: 2012			EN1822: 2009
Mín. Eficiencia Informes Valor	Tamaño de partícula promedio compuesto Eficiencia (Em) % en el rango de tamaño, m			Promedio de la eficiencia inicial y de descarga Em = (Ei+Ed)/2		Eficiencia inicial (Ei)	Arrestancia inicial (Am)	Filtrar Clase	Arrestancia Promedio (Am) de Polvo Sintético	Eficiencia promedio (Em) a 0,4 m	Eficiencia mínima (Emin) a 0,4 m	Eficiencia inicial (Ei) a MPPS (normalmente 0,08-0,15 m)
	Rango 1	Rango 2	Rango 3	ePM1 (%)	ePM2.5 (%)	ePM10 (%)			Prueba final dP 250 Pa	Prueba final dP 450PaPa		
(MERV)	0.3-1.0	1.0-3.0	3.0-10.0	0.3-1.0	0.3-2.5	0.3-10			%	%	%	%
1			Em<20				Am<50 Final dP 200 Pa	G1	50≤Am≤65			
2			Em<20					G2	50≤Am≤65			
3			Em<20									
4			Em<20									
5			Em≥20				Am<50 Final dP 300 Pa	G3	80≤Am≤90			
6			Em≥35									
7			Em≥50					G4	Am≤90			
8		Em≥20	Em≥70									
9		Em≥35	Em≥75			Ei≥50		M5		40≤Em≤60		
10		Em≥50	Em≥80									
11	Em≥20	Em≥65	Em≥85		Em≥50	Ei≥70		M6		60≤Em≤80		
12	Em≥35	Em≥80	Em≥90									
13	Em≥50	Em≥85	Em≥90	Em≥50	Em≥65	Ei≥80		F7		80≤Em≤90	Emin≥35	
14	Em≥75	Em≥90	Em≥95	Em≥70	Em≥80	Ei≥90		F8		90≤Em≤95	Emin≥55	
15	Em≥85	Em≥90	Em≥95	Em≥80				F9		95≤Em	Emin≥70	
16	Em≥95	Em≥95	Em≥95									
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	E10			Ei≥85	
								E11			Ei≥95	
								E12			Ei≥99.5	
								H13			Ei≥99.95	
								H14			Ei≥99.995	
								U15			Ei≥99.9995	
								U16			Ei≥99.99995	
								U17			Ei≥99.999995	

Nota: La clase de filtro es la más alta, donde el filtro cumple con todos los requisitos.
 Las comparaciones son solo una aproximación y se ofrecen como referencia. Los filtros deben probarse según las normas más recientes.
 Para ISO ePM1 y ePM2.5, tanto la eficiencia inicial como la descargada deben ser superiores al 50 % para ser elegibles para una clase.

Am = Arrestancia promedio
 Em = Eficiencia promedio
 Emin = Eficiencia mínima
 Ed = Eficiencia descargada
 Ei = Eficiencia inicial

FILTROS DE ALTA EFICIENCIA



KLC
KINGLAND CLEAN

SEPARATOR HEPA FILTER

USOS: LABORATORIOS Y HOSPITALES

Marco: Acero Galvanizado

Media: Fibra de vidrio

Separadores De Aluminio

Eficiencia: 99.99% efec. On 0.3

Temperatura 250°F - 121°C

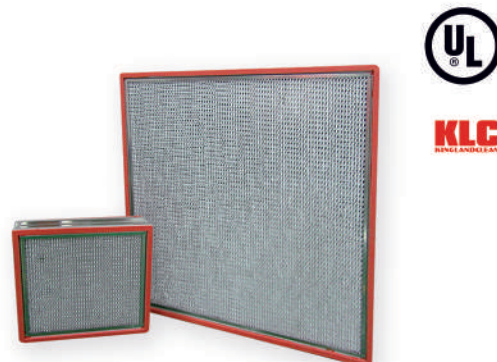
Flujo de aire: 2200 CMH - 1295 CFM

Resistencia: 200 pa

Máxima humedad 80%

Certificación UL 900 CLASS 1 UL 586

EN 1822 - H - 13 - 14



KLC
KINGLAND CLEAN

HEPA HIGH TEMPERATURE

USOS: AMBIENTES DE ALTA TEMPERATURA

Marco: Acero Inoxidable

Media: Fibra de vidrio micron

Separadores de Aluminio

Eficiencia: 99.97% - 99.995% efec. On 0.3

Temperatura: 250°C - 400°C

Flujo de aire: 2200 CMH - 1295 CFM

Resistencia: 200 pa

Máxima humedad: 80%

Certificación UL 900 CLASS 1 UL 586

EN 1822 - H - 13 - 14



KLC
KINGLAND CLEAN

MINI PLEAT HEPA FILTER

USOS: LABORATORIOS Y HOSPITALES

Marco: Aluminio/Galvanizado

Media: Fibra de vidrio

Eficiencia: 99.99% - 99.9995% efec. On 0.3

Temperatura: 70°C

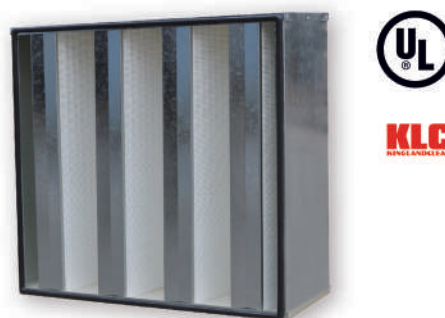
Flujo de aire: 1000 CMH - 589 CFM

Resistencia: 200 pa

Máxima humedad: 100%

Certificación UL 900 CLASS 1

ASHRAE 52.2 - 2007 - H - 13 - 14



KLC
KINGLAND CLEAN

V-BANK HEPA FILTER

USOS: LABORATORIOS Y HOSPITALES

Marco: Acero Galvanizado+

Separadores De Aluminio

Eficiencia: 99.99% efec. On 0.3

Temperatura 250°F - 121°C

Flujo de aire: 2200 CMH - 1295 CFM

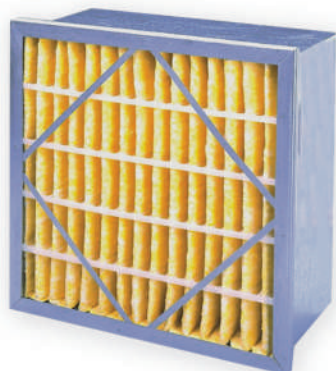
Resistencia: 200 pa

Máxima humedad 80%

Certificación UL 900 CLASS 1 UL 586

EN 1822 - H - 13

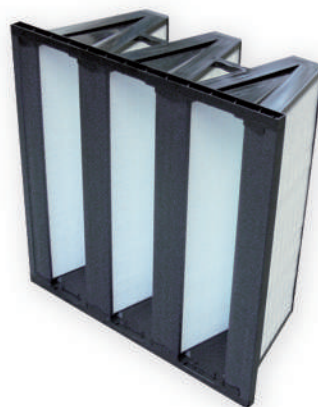
FILTROS DE MEDIA EFICIENCIA



KLC
KINGLAND CLEAN

BOX TYPE MEDIUM FILTER

Marco: Acero Galvanizado
Media: Fibra sintética
Eficiencia: F9 - 95% at 0.5 um
Red protectora: Dos lados
Pliegue: 13
Flujo de aire: 2890 CMH
Resistencia: 120pa
Máxima humedad: 100%
Certificación UL 900 CLASS 2
ASHRAE 52.2 - 2007



KLC
KINGLAND CLEAN

V- TYPE MEDIUM FILTER

Marco: Plástico
Media: Fibra de vidrio
Eficiencia: 65% - 95% @ 0.5um
Temperatura: 158°F - 70°C
Flujo de aire: 3400 CMH - 2001 CFM
Resistencia: 300pa
Máxima humedad: 80% - 100%
Certificación UL 900 CLASS 2
ASHRAE 52.2 - 2007
EN F9-F8-F7



KLC
KINGLAND CLEAN

SEPARATOR TYPE MEDIUM FILTER

Marco: Aluminio/Galvanizado
Media: Fibra de vidrio
Eficiencia: 65% - 95% @ 0.5um
Temperatura: 158°F - 80°C
Flujo de aire: 3400 CMH - 2001 CFM
Resistencia: 300pa
Máxima humedad: 80%
Certificación UL 900 CLASS 2
ASHRAE 52.2 - 2007
EN F9-F8



KLC
KINGLAND CLEAN

VARICEL II

Filtro de micro-pliegues de superficie extendida. Incinerable/triturable, sin componentes metálicos
Grosor: 4" (102mm)
Eficiencia: 60-65%, 80 - 85%, 90 - 95%
App.J F6-F9 según EN 779
Temperatura: 71°C (160°F)
Máxima humedad: 100%
Certificación UL 900 CLASS 2
ASHRAE 52.2

FILTROS DE MEDIA EFICIENCIA



KLC
KINGLANDER KLEAN

FILTRO BOLSA BLANCO **95% EFICIENCIA**

Marco: Acero Galvanizado
Membrana: Fibra Sintética/Fibra de vidrio
Eficiencia: F9 - 95%
Temperatura: 180°F - 82.22°C
Flujo de aire: 2000 CFM
Resistencia: 105pa
Máxima humedad: 100%
Certificación UL 900 CLASS 2
ASHRAE 52.2 - 2007



KLC
KINGLANDER KLEAN

FILTRO BOLSA AMARILLO **90 - 95% EFICIENCIA**

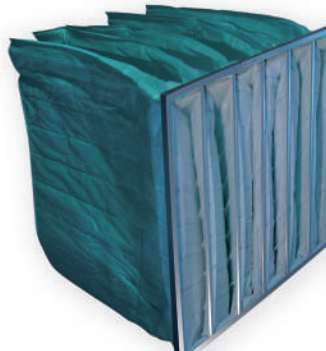
Marco: Acero Galvanizado
Membrana: Fibra Sintética/Fibra de vidrio
Eficiencia: F8 - 90% - 95%
Temperatura: 180°F - 82.22°C
Flujo de aire: 2000 CFM
Resistencia: 105pa
Máxima humedad: 100%
Certificación UL 900 CLASS 2
ASHRAE 52.2 - 2007



KLC
KINGLANDER KLEAN

FILTRO BOLSA ROSADO **80 - 85% EFICIENCIA**

Marco: Acero Galvanizado
Membrana: Fibra Sintética/Fibra de vidrio
Eficiencia: F7 - 80% - 85%
Temperatura: 180°F - 82.22°C
Flujo de aire: 2000 CFM
Resistencia: 105pa
Máxima humedad: 100%
Certificación UL 900 CLASS 2
ASHRAE 52.2 - 2007



KLC
KINGLANDER KLEAN

FILTRO BOLSA VERDE **60 - 65% EFICIENCIA**

Marco: Acero Galvanizado
Membrana: Fibra Sintética/Fibra de vidrio
Eficiencia: F6 - 60% - 65%
Temperatura: 180°F - 82.22°C
Flujo de aire: 2000 CFM
Resistencia: 105pa
Máxima humedad: 100%
Certificación UL 900 CLASS 2
ASHRAE 52.2 - 2007

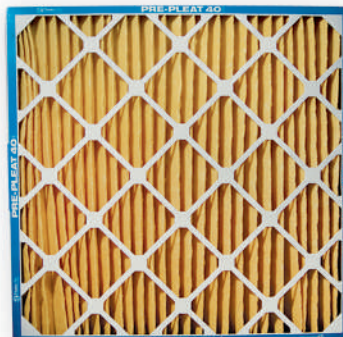
FILTROS DE BAJA EFICIENCIA



KLC
KINGLANDER

PRE PLEAT G4 30-35%

Marco: Cartón c/Antibacterial
Membrana: Fibra Sintética
Eficiencia: MERV 8 - G4 - 30% - 35%
Temperatura: 180°F - 82.22°C
Flujo de aire: 1000 CFM
Resistencia: 40pa
Certificación UL 900 CLASS 2
ASHRAE 52.2 - 2007



KLC
KINGLANDER

PRE PLEAT F6 60-65%

Marco: Cartón c/Antibacterial
Membrana: Fibra Sintética
Eficiencia: MERV 11 -F6- 60% - 65%
Temperatura: 180°F - 82.22°C
Flujo de aire: 1000 CFM
Resistencia: 40pa
Certificación UL 900 CLASS 2
ASHRAE 52.2 - 2007



KLC
KINGLANDER

PRE PLEAT F7 80-85%

Marco: Cartón c/Antibacterial
Membrana: Fibra Sintética
Eficiencia: F7- 80% - 85%
Temperatura: 180°F - 82.22°C
Flujo de aire: 1800 CFM
Resistencia: 80pa
Certificación UL 900 CLASS 2
ASHRAE 52.2 - 2007

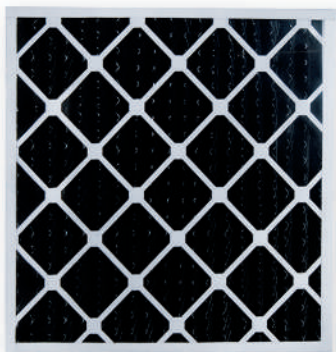


KLC
KINGLANDER

FILTRO SINTÉTICO AZUL

Membrana: Fibra Sintética
Eficiencia: MERV 8 - G4 - 30% - 35%
Temperatura: 180°F - 82.22°C
Flujo de aire: 3200 CMH
Resistencia: 20pa
Certificación UL 900 CLASS 2
ASHRAE 52.2 - 2007, Producto Americano

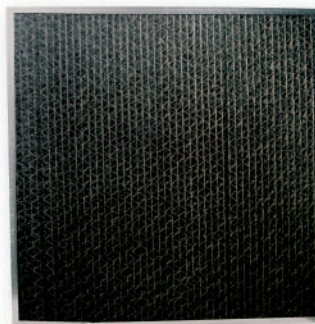
FILTROS DE CONTROL DE OLORES



KLC
KINGLANDER

FILTRO DE CARBÓN ACTIVADO

USOS: ELIMINAR OLORES + 70%
Marco: Cartón
Media: Fibra de carbono activado
Red protectora: Dos lados
Pliegues: 14
Flujo de aire: 1000 CMH
Máxima temperatura: 80°C
Resistencia: 40pa
Certificación UL 900 CLASS 1
ASHRAE 52.2 - 2007



KLC
KINGLANDER

FILTRO DE CARBÓN GRANULADO

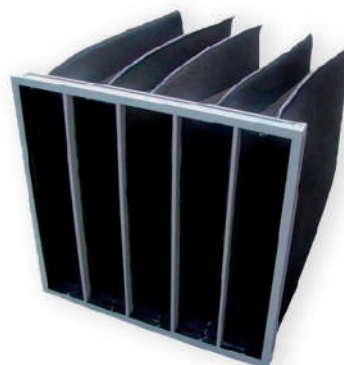
USOS: ELIMINAR OLORES + 90%
Marco: Aluminio
Media: Fibra de carbono activado
de cáscara de coco virgen granulado
Panel de papel de celulosa laminado
Máxima humedad: 100%
Acoplamiento de las rejillas: No tejidas
en nylon
Certificación UL 900 CLASS 1
ASHRAE 52.2 - 2007



KLC
KINGLANDER

FILTRO DE CARBÓN V-BANK

Marco: Plástico/Galvanizado
Material: Fibra de carbono activado
Paquete: 4V
Absorción: >95%
Máxima temperatura: 80°C
Flujo de aire: 3400 CMH
Resistencia: 120pa
Máxima humedad: 80%
Certificación UL 900 CLASS 1
ASHRAE 52.2 - 2007



KLC
KINGLANDER

BOLSA DE CARBÓN

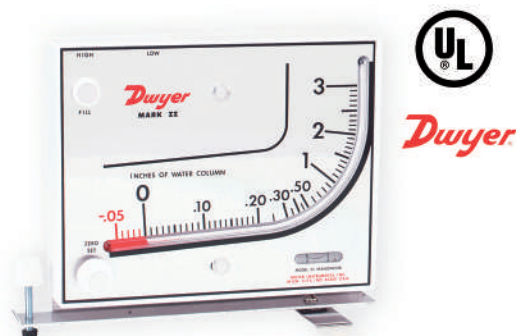
USOS: ELIMINAR OLORES + 70%
Marco: Acero galvanizado
Media: Fibra de carbón - 6P
Temperatura max. 80°C
Flujo de aire: 2000 CFM
Resistencia: 105 pa
Certificación UL 900 CLASS 1
ASHRAE 52.2 - 2007

OTROS PRODUCTOS



ROLLO SINTÉTICO AZUL

USOS: Filtración de aire
Membrana: Sintética
Eficiencia: 30-35%
Flujo de aire: 3200 CMH
Resistencia: 20pa
Temperatura: 180°F - 82.22° C
Certificación UL 900 CLASS 2
ASHRAE 52.2 - 2007
Procedencia Americana



Dwyer

MANÓMETRO DIFERENCIAL DWYER MARK II 25

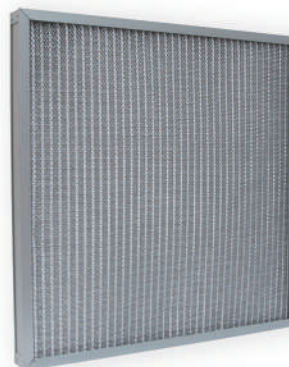
Temperatura: 180°F - 82.22° C
Precisión: +/-3% de Escala completa
Rango operativo: 0 a 3
Presión total nominal: 10PSI
Montaje: Base con tornillos u opcional
Procedencia Americana



KLC
KING LEE COMPANY

FILTROS CARTUCHO

Gran capacidad de filtración de polvo y aire, con un área de ocupación pequeña.
Entrada y salida de aire: 360 grados
Protectores laterales para una estructura sólida que previenen eficazmente daños.
Pliegues uniformes para evitar la acumulación y prolongar la vida útil del filtro.



KLC
KING LEE COMPANY

MALLA DE ALUMINIO

Marco: Galvanizado
Membrana: Malla de aluminio
Eficiencia: 30-35%
Flujo de aire: 3200 CMH
Resistencia: 20pa
Temperatura: 180°F - 82.22° C
Certificación UL 900 CLASS 2
ASHRAE 52.2 - 2007



CONTÁCTENOS:



(01)5314989



993 493 459
953 904 513



cvega@filtroscare.com
cvega@careengineeringsac.com



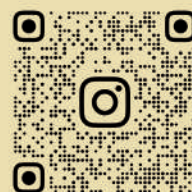
@filtroscareperu



Av. Tomas Valle Mz D1 Lote 27,
San Martin de Porres, Lima, Perú.



Urb praderas de lurin mz D1 Lt 46
Lurin, Lima, Perú



FILTROSCAREPERU

WWW.FILTROSCARE.COM