

KOOLAIR

serie

KRRH

Retourroosters met
filterhouder

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification

Sistema de Gestión



www.koolair.com

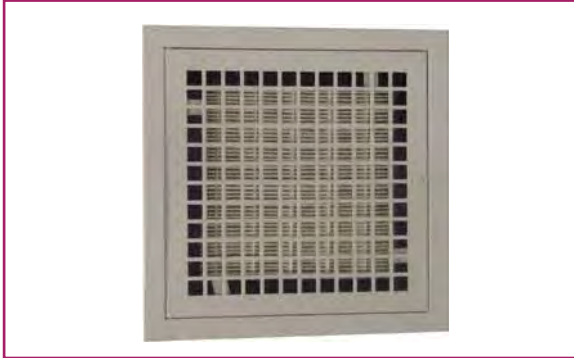


Inhoud

Beschrijving en codering	2
Afmetingen	3



Retourroosters met filterhouder



Beschrijving

Retourroosters met filterhouder voor gebruik in cleanrooms, farmaceutische industrie en ziekenhuizen.

Mogelijkheid tot filtering in klasse G4 tot F7 (48 mm) of dubbele filtering G4 (13 mm) + F7 (34 mm).

Eigenschappen en toepassing

Retourroosters voor luchtafzuiging in operatiekamers en ruimtes met hoge eisen op het gebied van contaminatiecontrole.

Gemakkelijk te reinigen. Het filter kan vanuit de te ventileren ruimte worden gezien, waardoor het eenvoudig is om de mate van vervuiling vast te stellen. Hierdoor is het onderhoud snel en eenvoudig.

Filters worden geïnstalleerd op gelijke hoogte met het rooster om "dode zones" te voorkomen. De filters zijn snel te vervangen door de sluiting een kwart slag te draaien.

Montage aan het plafond is mogelijk.

Luchtafzuiging in operatiekamers met filtering in klasse F5, zoals wordt aanbevolen in NF S 90-351.

Afwerking

Standaardafwerking in gegalvaniseerd staal met epoxyverf RAL-kleur 9010.

Afwerkingen in andere RAL-kleuren zijn op aanvraag leverbaar.

Optioneel INOX AISI 304.

Volumeregelaar toegankelijk via de te ventileren ruimte.

Accessoires

- PS: aansluitkast met opening aan de bovenzijde
- PL: aansluitkast met zijdelingse opening
- PP: piramidevormige aansluitkast met zijdelingse opening
- 29-O: met volumeregelaar

Codering

KRH: Retourrooster met filterhouder voor systemen met filtering G4

KRH-2: Retourrooster met filterhouder met dubbele filtering G4+F7

Voorbeeld van codering

KRH-2 - PL+29-O

Retourrooster met filterhouder met dubbele filtering voorzien van een aansluitkast met een zijdelingse opening en een volumeregelaar.

Afmetingen

KRH

model	filter	Rooster	
		A	B
KRH 3.1 R	305 x 150 x 48	415	260
KRH 4.1 R	395 x 150 x 48	505	260
KRH 3.3 R	305 x 305 x 48	415	415
KRH 3.4 R	305 x 395 x 48	415	505
KRH 3.5 R	305 x 490 x 48	415	600
KRH 5.3 R	490 x 305 x 48	600	415
KRH 4.4 R	395 x 395 x 48	505	505
KRH 3.6 R	305 x 610 x 48	415	720
KRH 6.3 R	610 x 305 x 48	720	415
KRH 4.5 R	395 x 490 x 48	505	600
KRH 4.6 R	395 x 610 x 48	505	720
KRH 5.5 R	490 x 490 x 48	600	600
KRH 5.6 R	490 x 610 x 48	600	720
KRH 6.6 R	610 x 610 x 48	720	720
KRH 5.9 R	490 x 915 x 48	600	1025
KRH 7.7 R	762 x 762 x 48	872	872

KRH-PS

model	filter	Rooster		Aansluitkast	
		A	B	H2	Ø
KRH 3.1 PS	305 x 150 x 48	415	260	190	125
KRH 4.1 PS	395 x 150 x 48	505	260		160
KRH 3.3 PS	305 x 305 x 48	415	415		200
KRH 3.4 PS	305 x 395 x 48	415	505		200
KRH 3.5 PS	305 x 490 x 48	415	600		250
KRH 5.3 PS	490 x 305 x 48	600	415		250
KRH 4.4 PS	395 x 395 x 48	505	505		250
KRH 3.6 PS	305 x 610 x 48	415	720		250
KRH 6.3 PS	610 x 305 x 48	720	415		250
KRH 4.5 PS	395 x 490 x 48	505	600		315
KRH 4.6 PS	395 x 610 x 48	505	720		315
KRH 5.5 PS	490 x 490 x 48	600	600		315
KRH 5.6 PS	490 x 610 x 48	600	720		355
KRH 6.6 PS	610 x 610 x 48	720	720		400
KRH 5.9 PS	490 x 915 x 48	600	1025	400	
KRH 7.7 PS	762 x 762 x 48	872	872	500	

KRH-PL

model	filter	Rooster		Aansluitkast	
		A	B	H1	Ø
KRH 3.1 PL	305 x 150 x 48	415	260	230	125
KRH 4.1 PL	395 x 150 x 48	505	260	270	160
KRH 3.3 PL	305 x 305 x 48	415	415	310	200
KRH 3.4 PL	305 x 395 x 48	415	505	310	200
KRH 3.5 PL	305 x 490 x 48	415	600	370	250
KRH 5.3 PL	490 x 305 x 48	600	415	370	250
KRH 4.4 PL	395 x 395 x 48	505	505	370	250
KRH 3.6 PL	305 x 610 x 48	415	720	370	250
KRH 6.3 PL	610 x 305 x 48	720	415	370	250
KRH 4.5 PL	395 x 490 x 48	505	600	450	315
KRH 4.6 PL	395 x 610 x 48	505	720	450	315
KRH 5.5 PL	490 x 490 x 48	600	600	450	315
KRH 5.6 PL	490 x 610 x 48	600	720	480	355
KRH 6.6 PL	610 x 610 x 48	720	720	510	400
KRH 5.9 PL	490 x 915 x 48	600	1025	510	400
KRH 7.7 PL	762 x 762 x 48	872	872	610	500

KRH-PE

model	filter	Rooster		Aansluitkast	
		A	B	H3	Ø
KRH 3.1 PE	305 x 150 x 48	415	260	260	125
KRH 4.1 PE	395 x 150 x 48	505	260	300	160
KRH 3.3 PE	305 x 305 x 48	415	415	340	200
KRH 3.4 PE	305 x 395 x 48	415	505	350	200
KRH 3.5 PE	305 x 490 x 48	415	600	420	250
KRH 5.3 PE	490 x 305 x 48	600	415	420	250
KRH 4.4 PE	395 x 395 x 48	505	505	410	250
KRH 3.6 PE	305 x 610 x 48	415	720	450	250
KRH 6.3 PE	610 x 305 x 48	720	415	450	250
KRH 4.5 PE	395 x 490 x 48	505	600	490	315
KRH 4.6 PE	395 x 610 x 48	505	720	490	315
KRH 5.5 PE	490 x 490 x 48	600	600	490	315
KRH 5.6 PE	490 x 610 x 48	600	720	560	355
KRH 6.6 PE	610 x 610 x 48	720	720	600	400
KRH 5.9 PE	490 x 915 x 48	600	1025	600	400
KRH 7.7 PE	762 x 762 x 48	872	872	710	500



KOOLAIR

KOOLAIR, S.A.

Calle Urano, 26

Poligono industrial nº 2 – La Fuensanta

28936 Móstoles - Madrid - (España)

Tel: +34 91 645 00 33

Fax: +34 91 645 69 62

e-mail: info@koolair.com

www.koolair.com