

Rooster voor retourlucht met filterhouder

Productbeschrijving

Rooster voor retourlucht met filterhouder, merk Koolair, model **KRH** voor installatie in cleanroom, voor toepassing in de farmaceutisch industrie en in ziekenhuizen. Filtermogelijkheid met filters G4 en F7 (48 mm) of dubbele filters G4 (13 mm) + F7 (34 mm).

Deze rooster worden gebruikt voor de afzuiging van lucht in operatiekamers en ruimtes met hoge eisen wat betreft de luchtreinheid.

Het filter is eenvoudig schoon te maken en is zichtbaar vanuit de te ventileren ruimte, waardoor het makkelijk is de vuilophopingsgraad te controleren, hetgeen het onderhoud snel en gemakkelijk maakt. De filters worden op dezelfde hoogte geïnstalleerd als de roosters om "dode zones" te voorkomen en het is mogelijk het filter snel te wisselen door de grendel een kwart slag te draaien. Het is mogelijk het rooster in het plafond te monteren.

Luchtafzuiging uit de operatiekamers met filtratieklasse F5, zoals wordt aanbevolen in norm NF S 90-351.

Afwerking

Standaardafwerking in gealvaniseerd staalplaat, gelakt met epoxy, kleur RAL 9010. Op aanvraag leverbaar in nader te bepalen RAL-kleur. Optioneel INOX AISI 304. Volumeregelaar toegankelijk vanuit de te ventileren ruimte.

Accessoires

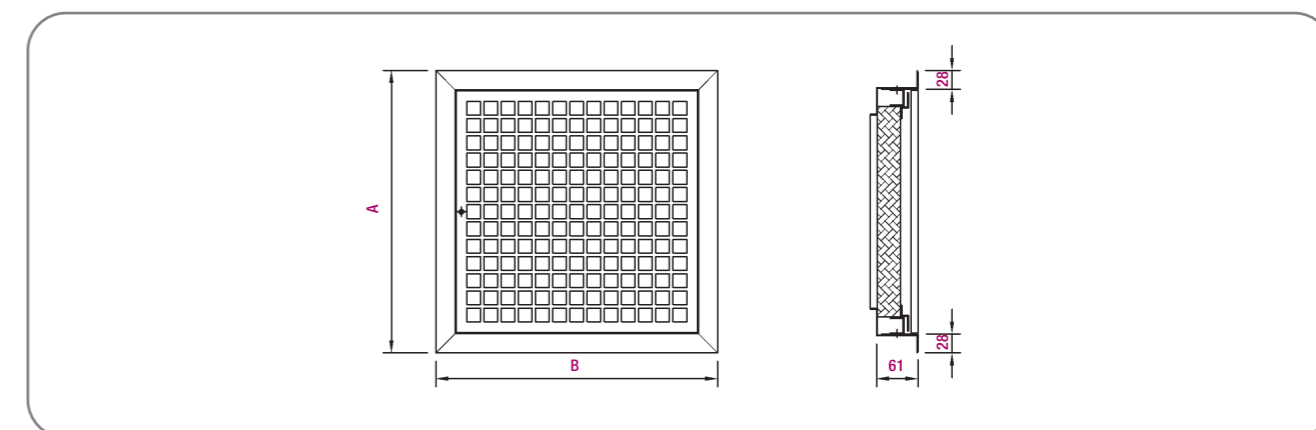
- PS.** Plenum bevestigde bovenmond.
- PL.** Plenum vaste zijmond.
- PE.** Plenum gefixeerd met zijmond in hoek.
- O.** Met debietregelaar.

Modellen

- KRH.** Rooster voor retourlucht met filter G4.
- KRH-2.** Rooster voor retourlucht met filter G4+F7.

Opmerking: voor meer informatie raadpleeg a.u.b. de catalogus en/of de technische afdeling.

Generieke afmetingen



Model	Filter	Rooster		Model	Filter	Rooster	
		A	B			A	B
KRH 3015 R	305 x 150 x 48	415	260	KRH 6130 R	610 x 305 x 48	720	415
KRH 3915 R	395 x 150 x 48	505	260	KRH 3949 R	395 x 490 x 48	505	600
KRH 3030 R	305 x 305 x 48	415	415	KRH 3961 R	395 x 610 x 48	505	720
KRH 3039 R	305 x 395 x 48	415	505	KRH 4949 R	490 x 490 x 48	600	600
KRH 3049 R	305 x 490 x 48	415	600	KRH 4961 R	490 x 610 x 48	600	720
KRH 4930 R	490 x 305 x 48	600	415	KRH 6161 R	610 x 610 x 48	720	720
KRH 3939 R	395 x 395 x 48	505	505	KRH 4991 R	490 x 915 x 48	600	1025
KRH 3061 R	305 x 610 x 48	415	720	KRH 7676 R	762 x 762 x 48	872	872

Eenheid in mm

Selectietabel (1 rooster)

Model	Q (m³/uur)
KRH 3015 R	200
KRH 3915 R	320
KRH 3030 R	500
KRH 3039 R	540
KRH 3049 R	800
KRH 4930 R	800
KRH 3939 R	840
KRH 3061 R	970
KRH 6130 R	970
KRH 3949 R	1000
KRH 3961 R	1220
KRH 4949 R	1220
KRH 4961 R	1560
KRH 6161 R	1950
KRH 4991 R	2340
KRH 7676 R	3030

Selectietabel (2 roosters)

Rooster lager	Rooster hoger	Q (m³/uur)
KRH 3030 R	KRH 3015 R	500
KRH 3939 R	KRH 3915 R	850
KRH 3061 R	KRH 3030 R	975
KRH 3961 R	KRH 3939 R	1225
KRH 4961 R	KRH 4930 R	1600
KRH 6161 R	KRH 6130 R	2000
KRH 4991 R	KRH 4949 R	2350

Totale referentiedebiet