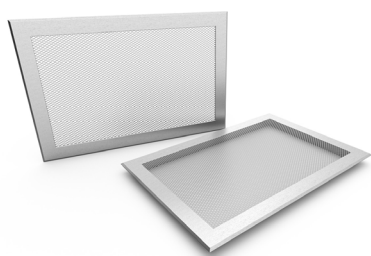


KH

KRATKI WENTYLACYJNE DO ZASTOSOWAŃ HIGIENICZNYCH



Przeznaczenie:

Stosowane w instalacjach wentylacyjnych nisko- i średniociśnieniowych obiektów o zwiększonych wymaganiach higienicznych np. szpitali.

Przeznaczenie

Kratki wentylacyjne KH są przeznaczone do instalacji wentylacyjnych nisko i średniociśnieniowych obiektów o zwiększonych wymaganiach higienicznych np. szpitali. W przypadku montażu wraz z filtrem (RM+F) mogą być stosowane jako łapacze ligniny.

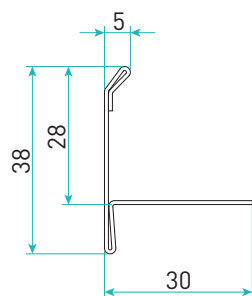
Kratki te są przystosowane do częstego mycia oraz szybkiego montażu/demontażu.

Wykonanie

Ramki kratki są wykonane ze stali nierdzewnej gat. 1.4301 (304 wg AISI, 0H18N9 wg PN) w wykończeniu matowym. Siatka osłona jest wykonana ze stali nierdzewnej w technologii cięto-ciągnoej i posiada prześwit 56%.

Konstrukcja ramki

Ramki i kierownice kratki wykonywane są z profili jak na rysunku.

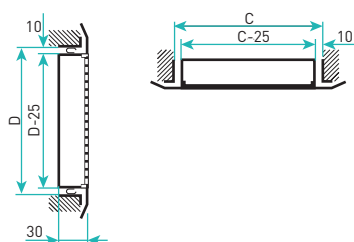


Rysunek 1. Profil kratki KH.

Montaż

Kratki można montować do przegrody na niewidoczne z zewnątrz zatrzaski do ramki montażowej lub skrzynki rozprężnej.

Wymiary



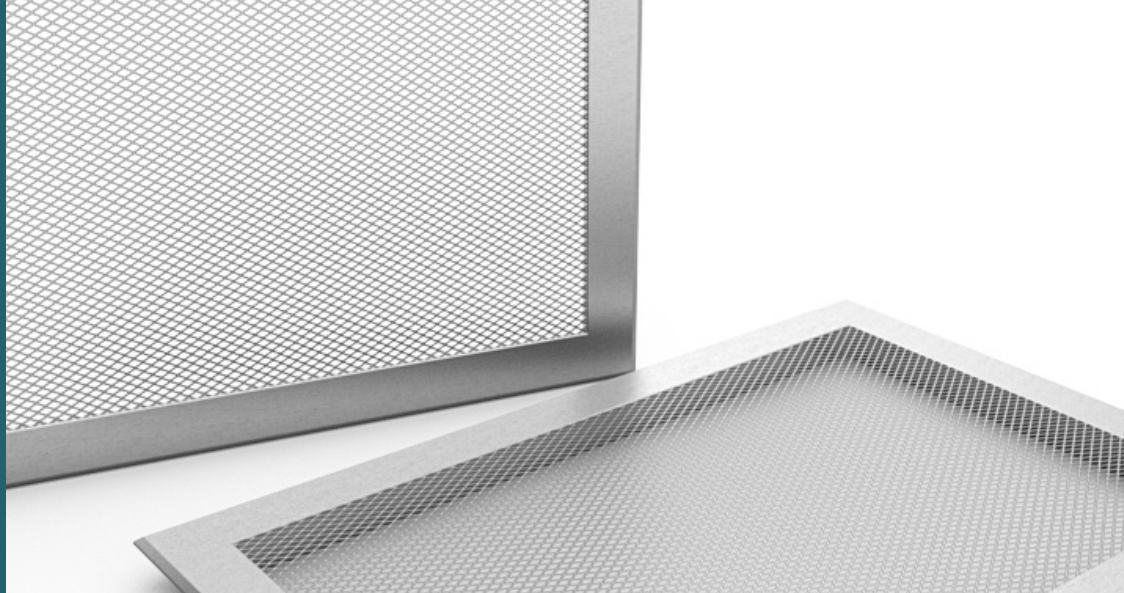
Rysunek 2. Wymiary KH.

Tabela 1. Wymiary i masa KH.

C	D	KH		C	D	KH	
		A _{eff}	Masa			A _{eff}	Masa
[mm]	[mm]	m ²	kg	[mm]	[mm]	m ²	kg
75	75	0,0008	0,2	825	225	0,0833	1,1
125	75	0,0019	0,2	1025	225	0,1045	1,4
225	75	0,0040	0,3	1225	225	0,1256	1,6
325	75	0,0062	0,4	325	325	0,0467	0,7
425	75	0,0083	0,5	425	325	0,0629	0,8
525	75	0,0104	0,5	525	325	0,0791	1,0
625	75	0,0126	0,6	625	325	0,0953	1,1
825	75	0,0168	0,8	825	325	0,1277	1,4
1025	75	0,0211	1,0	1025	325	0,1601	1,6
1225	75	0,0254	1,1	1225	325	0,1925	1,9
125	125	0,0044	0,3	425	425	0,0847	1,0
225	125	0,0093	0,3	525	425	0,1065	1,1
325	125	0,0143	0,4	625	425	0,1283	1,3
425	125	0,0192	0,5	825	425	0,1720	1,6
525	125	0,0242	0,6	1025	425	0,2156	1,9
625	125	0,0291	0,7	1225	425	0,2593	2,2
825	125	0,0390	0,9	525	525	0,1340	1,3
1025	125	0,0489	1,1	625	525	0,1614	1,5
1225	125	0,0588	1,3	825	525	0,2163	1,8
225	225	0,0199	0,5	1025	525	0,2712	2,1
325	225	0,0305	0,6	1225	525	0,3261	2,5
425	225	0,0410	0,7	625	625	0,1945	1,7
525	225	0,0516	0,8	825	625	0,2606	2,1
625	225	0,0622	0,9	1025	625	0,3268	2,5
				1225	625	0,3929	2,8

Gdzie:

- C** – szerokość otworu montażowego
- D** – wysokość otworu montażowego
- A_{eff}** – powierzchnia efektywna
- Masa** – waga kratki



KH - Kratki wentylacyjne do zastosowań higienicznych

Przy zamówieniu należy podać informacje według poniższego sposobu:

KH - <C> x <D> / <ADD>

Gdzie:

C	szerokość otworu montażowego w mm
D	wysokość otworu montażowego w mm
ADD	w tym miejscu należy określić akcesoria dodatkowe jak poniżej

Akcesoria**:

GA	przepustnica przeciwbieżna z aluminium
GSN	przepustnica współbieżna ze stali nierdzewnej
GTN	przepustnica szczelinowa ze stali nierdzewnej
RM	ramka montażowa
RM+F	ramka montażowa z filtrem
NDS S	króciec przyłączeniowy NDS do przewodów okrągłych (w polu <S> podać w mm żądaną średnicę przyłącza)

Skrzynka rozprężna wg konfiguracji jak poniżej:

<SR> <I> - <H> - <K><D><R>

Gdzie:

I	izolacja*
	brak - brak izolacji
	t - izolowana
H	wysokość skrzynki w mm*
K	pokożenie króćca:
	b - boczne
	g - górne
D	średnica króćca przyłączeniowego w mm*
R	przepustnica w króćcu przyłączeniowym
	brak - brak przepustnicy
	P - przepustnica z regulacją z zewnątrz skrzynki

* wartości opcjonalne, w przypadku ich nie podania zostaną zastosowane wartości domyślne

** więcej informacji o akcesoriach w karcie z akcesoriami

Przykład zamówienia: **KH - 525x225 / GA, SRt - 270 - b160**