

## Opis i zastosowanie

Kratka rastrowa podłogowa nawiewno-wywiewna stosowana w instalacjach nisko i średnio-ciśnieniowych. Przeznaczona jest do montażu w podłodze za pomocą widocznych śrub w wytłoczonych otworach w ramce czołowej, możliwe jest również niewidoczne mocowanie z użyciem zatrzasków lub ukrytych śrub w dodatkowej ramce montażowej. Kratka jest odporna na znaczne obciążenia. Opcjonalnie możliwe jest wykonanie kratki bez ramki zewnętrznej do zabudowania w podłodze. Na życzenie klienta możliwość wykonania kratki podłogowej z przepustnicą umożliwiającą regulację powietrza.

Kratki posiadają Atest Higieniczny HK/K/0522/02/2016

## Materiał i wykonanie

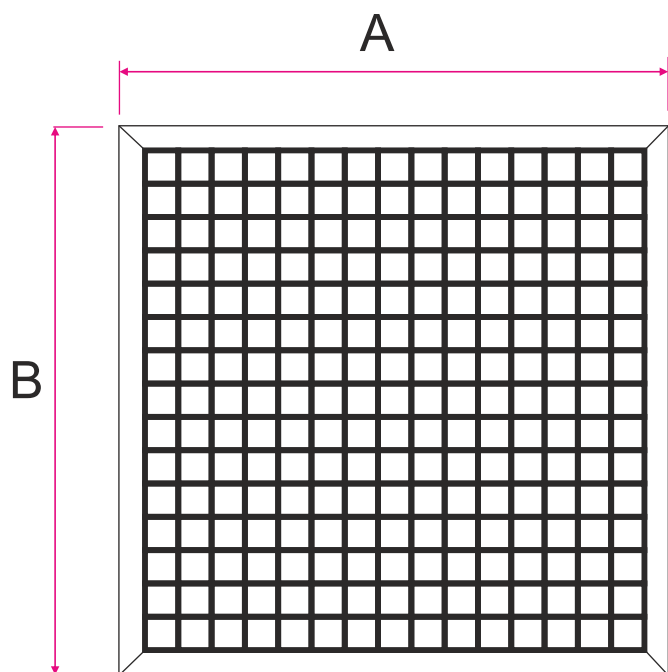
Materiał:

- kierownice (raster) - płaskownik aluminiowy 4mm
- ramka - aluminium

Na życzenie klienta możliwe jest lakierowanie proszkowe na dowolny kolor z palety RAL.

## Wymiary

Kratki produkowane są na zamówienie. Wymiar kratki wg życzenia klienta. Dla wymiaru powyżej 600mm wykonanie kraty do uzgodnienia. Producent zastrzega sobie prawo do zmian technicznych np. dostosowanych do warunków montażu kraty lub jej gabarytów (uzgodnione z klientem).



L,H - wymiary otworu kanału wentylacyjnego  
A,B - wymiary zewnętrzne kratki

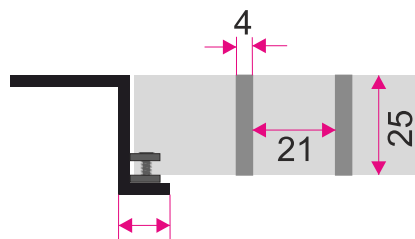
## Powierzchnia efektywna

L	H	A <sub>ef</sub> (m <sup>2</sup> )
225	75	0,006
325	75	0,009
425	75	0,018
525	75	0,015
625	75	0,018
825	75	0,024
1025	75	0,030
225	125	0,013
325	125	0,019
425	125	0,025
525	125	0,032
625	125	0,038
825	125	0,051
1025	125	0,064
1225	125	0,076
225	225	0,026
325	225	0,039
425	225	0,052
525	225	0,065
625	225	0,078
825	225	0,105
1025	225	0,131
1225	225	0,157
325	325	0,059
425	325	0,079
525	325	0,099
625	325	0,119
825	325	0,159
1025	325	0,199
1225	325	0,236
425	425	0,106
525	425	0,132
625	425	0,159
825	425	0,203
1025	425	0,266
1225	425	0,320
525	525	0,166
625	525	0,199
825	525	0,267
1025	525	0,334
1225	525	0,401
625	625	0,240
825	625	0,321
1025	625	0,401
1225	625	0,482

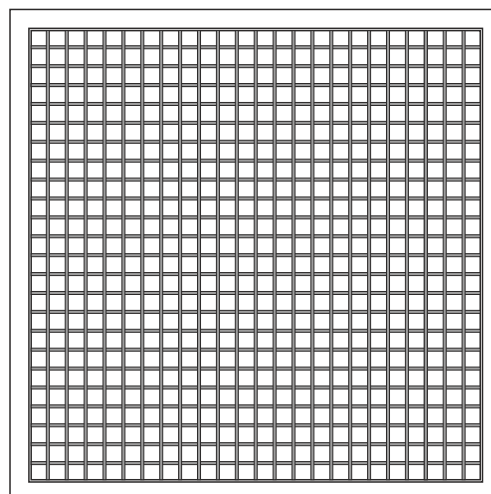
## Wymiary - rodzaj ramki

Kratki produkowane są na zamówienie. Wymiar kratki wg życzenia klienta, dopasowany do otworu montażowego LxH.

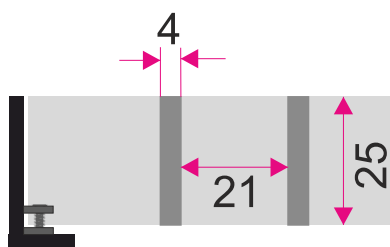
### kratka w ramce z wywinięciem - przykład



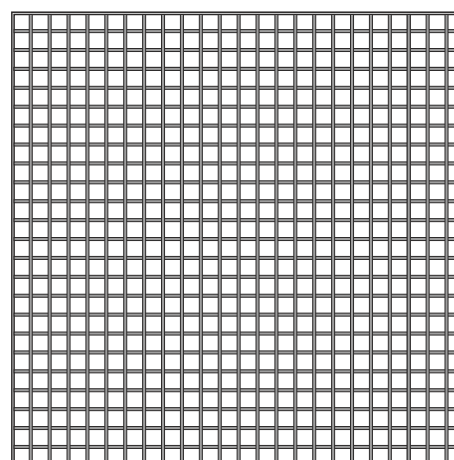
wymiar uzależniony od wielkości kraty



### kratka w ramce z kątownikiem - przykład

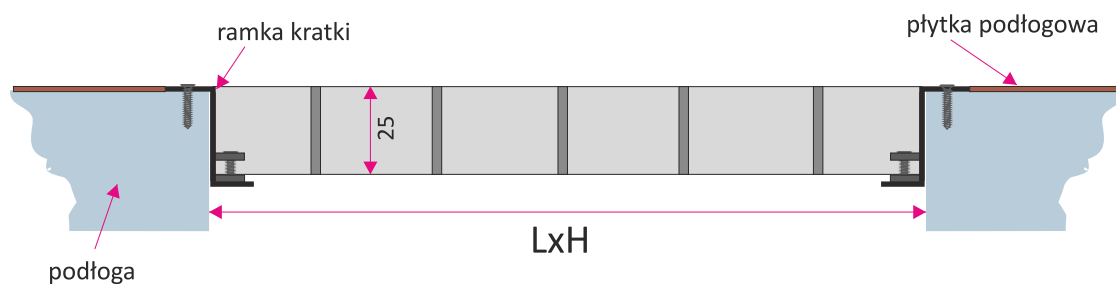


$L_1$  - szerokość uskoku  
(prosimy o podanie tej informacji przy składaniu zamówienia)

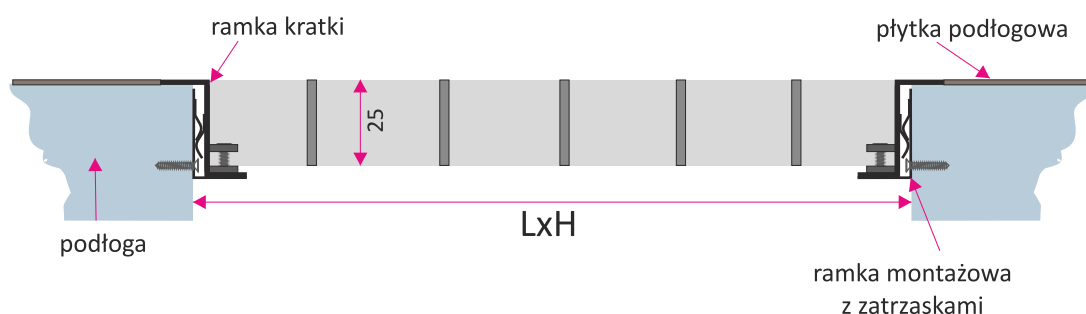


## Sposób montażu

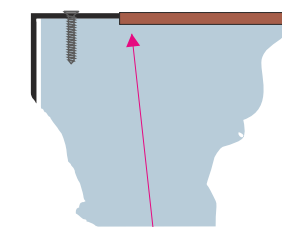
### KRP w ramce z wywnięciem - montaż na wkręty w ramce kratki (W1)



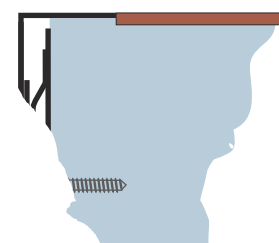
### KRP w ramce z wywnięciem - montaż niewidoczny na zatrzaski (W2)



### SZCZEGÓŁ



sugerowane rozwiązanie



## Sposób złożenia zamówienia

Zamówienia prosimy składać wg poniższego wzoru:

**KRP / 'R' / 'LxH' / 'L1' / 'RAL' / 'W'**

'R'	rodzaj ramki z - ramka z profilu aluminiowego (Z) k - ramka z kątownika aluminiowego (K)
'LxH'	- wymiar otworu montażowego (szerokość x wysokość) w mm
'L1'	- szerokość uskoku (szczególnie w przypadku krat w ramie z kątownika)
'RAL'	- kolor kratki wg palety RAL (standard RAL9006*)
'W'	- wariant montażu: <b>W1</b> - montaż widoczny na wkręty poprzez otwory w ramce czołowej kratki* <b>W2</b> - montaż niewidoczny za pomocą sprężyn zatrzaskowych oraz dodatkowej ramki montażowej

\* - w przypadku nie podania informacji zostaną zastosowane standardowe parametry