

Opis i zastosowanie:

Kratka nawiewno-wywiewna stosowana w instalacjach nisko i średnio-ciśnieniowych w pomieszczeniach przemysłowych lub użyteczności publicznej, gdzie konieczna jest wymiana dużej ilości powietrza. Przeznaczona jest do montażu w ścianach, sufitach lub bezpośrednio na kanałach wentylacyjnych za pomocą widocznych śrub w wytłaczanych otworach w ramce czołowej lub z użyciem dodatkowej ramki w celu ukrycia elementów montażowych. Na życzenie klienta możliwość wykonania kratki z przepustnicą umożliwiającą regulację przepływu powietrza.

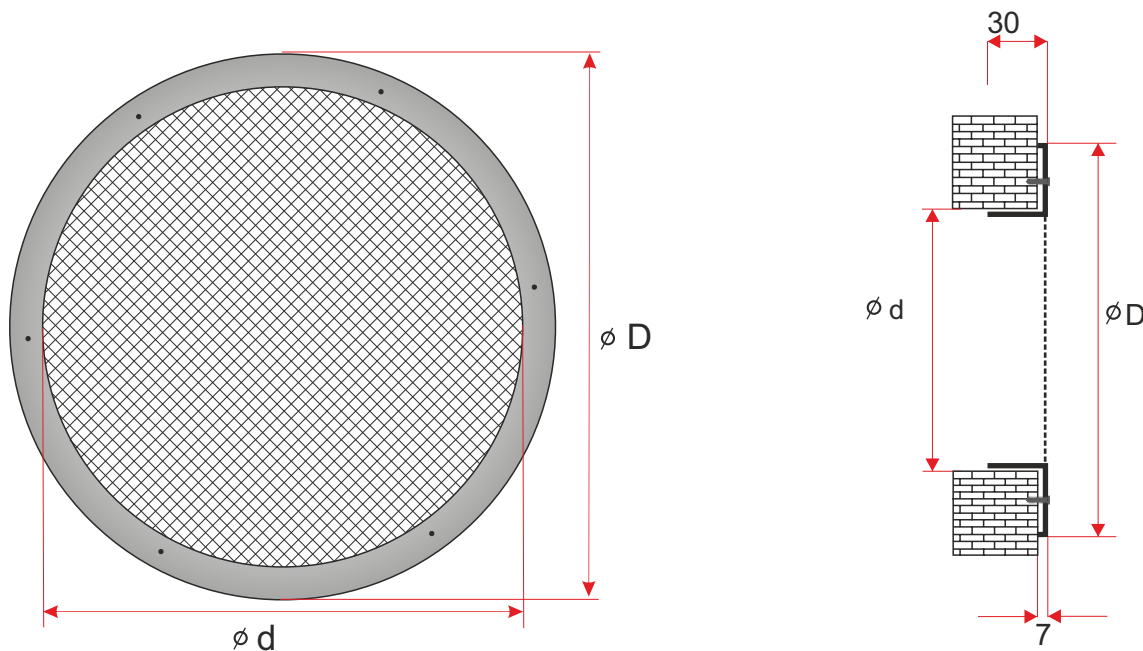
Kratki posiadają Atest Higieniczny HK/K/0522/02/2016

Materiał i wykonanie

Kratka wykonana jest ze stali ocynkowanej oraz siatki cięto-ciągniętej, wszystko lakierowane proszkowo w kolorze białym RAL 9016. Na życzenie klienta możliwe jest lakierowanie na dowolny kolor z palety RAL oraz wykonanie specjalne ze stali nierdzewnej lub aluminium.

Wymiary

Kratki produkowane są na zamówienie. Wymiar kratki wg życzenia klienta.


Standardowe wymiary (oczko 12x7):

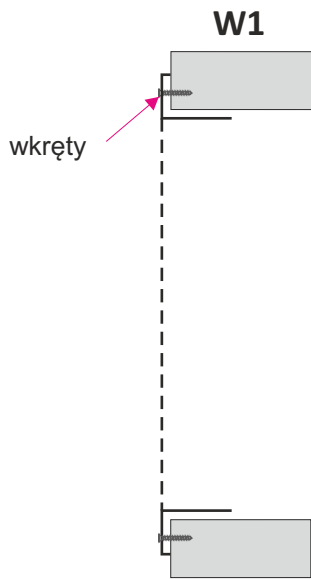
ϕd	ϕD	Aef
mm		m ²
200	260	0,0204
250	310	0,0319
315	375	0,0506
400	460	0,0816
500	600	0,1276
630	730	0,2025
800	900	0,3266
1000	1100	0,5103

Na życzenie możliwe jest wyprodukowanie kratki w różnych wymiarach oraz o różnej gęstości siatki.

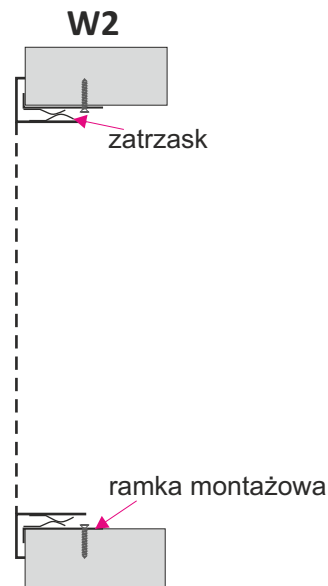
Prześwit w przykładowych siatkach:

- 1) N16-12x7 - prześwit 73%
- 2) N14-10x6- prześwit 75%
- 3) N8-5x3 - prześwit 68%

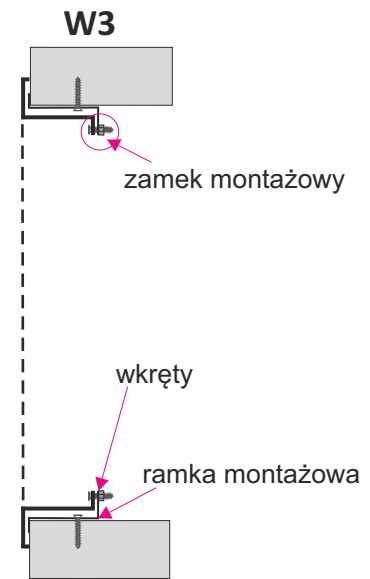
Sposoby montażu



Montaż widoczny za pomocą wkrętów i otworów montażowych w ramce kratki.



Montaż niewidoczny za pomocą zatrząsków w kratce i ramce montażowej RM lub skrzynce rozprężnej.



Montaż niewidoczny za pomocą wkrętów oraz zamków montażowych w ramce RM lub skrzynce rozprężnej. Wariant zalecany w przypadku montażu niewidocznego w suficie.

Sposób złożenia zamówienia

Zamówienia prosimy składać wg poniższego wzoru:

KSI-2 / 'φd' / 'RAL' / 'M' / 'W'

- 'φd' średnica kanału/otworu montażowego
- 'RAL' kolor z palety RAL (standard RAL 9016*)
- 'M' materiał:
 - ST - stal ocynkowana lakierowana proszkowo*
 - AL - aluminium
 - KO - stal nierdzewna (gat. 1.4301 lub 1.4404)
- 'W' wariant montażu **W1, W2, W3**