

Opis i zastosowanie

Kratka ALWP-1 stworzona została przede wszystkim z myślą o obiektach o wysokim standardzie, gdzie istotna jest estetyka pomieszczeń, takich jak hotele czy sale konferencyjne. Kratka spełnia funkcje nawiewno-wywiewne. Przeznaczona jest do montażu w ścianie, w przygotowanych wcześniej otworach montażowych. Rama kratki może posiadać otwory na wkręty, służące do przymocowania kratki bezpośrednio do ściany, jednak ze względu na rodzaj ramki zalecany jest montaż niewidoczny z dodatkową ramką montażową. Solidna konstrukcja powoduje, że ALWP-1 jest odporna na uszkodzenia mechaniczne, jednocześnie nie tracąc na lekkości (aluminium), dzięki czemu spełnia również wymagania m.in. hal sportowych.

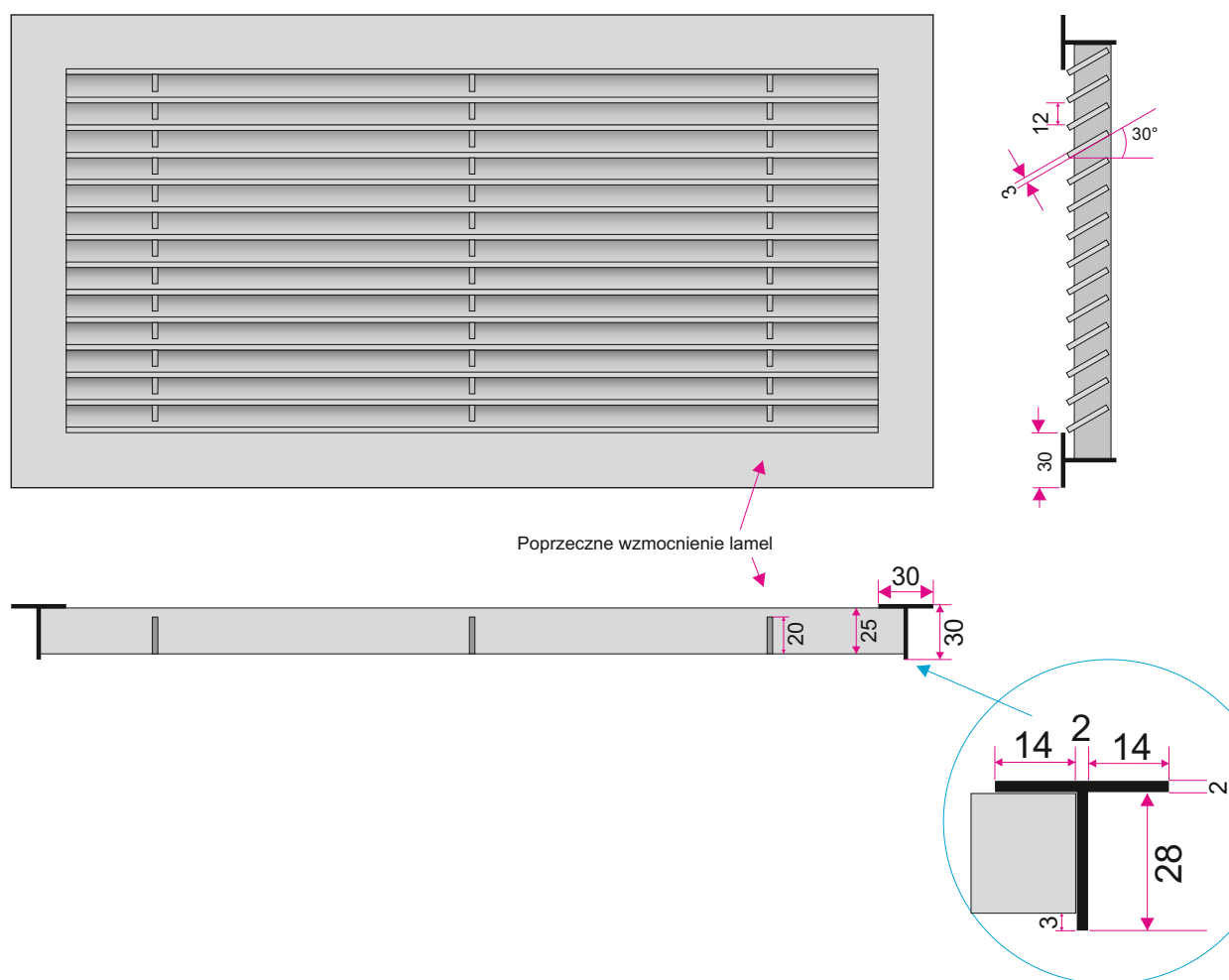
Materiał i wykonanie

Kratka w całości wykonana jest z aluminium lakierowanego proszkowo. Na zamówienie możliwe jest lakierowanie na dowolny kolor z palety RAL. Rama kratki standardowo wykonana jest z teownika aluminiowego (T).

Wymiary

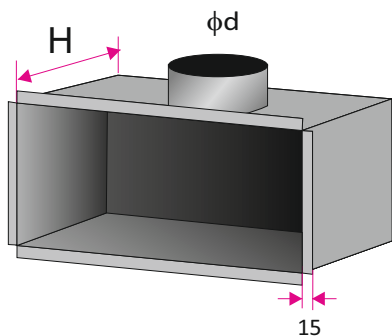
Kratki produkowane są na zamówienie. Wymiar kratki wg życzenia klienta.

Wszystkie wymiary podawane są w mm

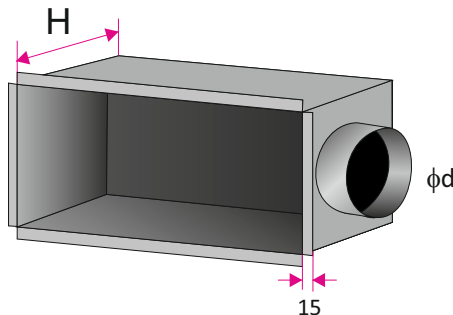


Akcesoria - skrzynka rozprężna

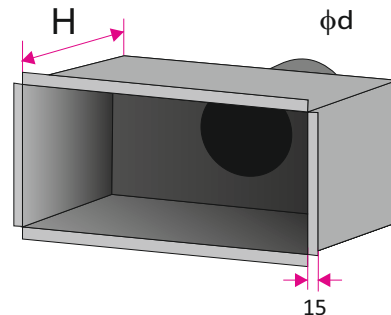
Skrzynka rozprężna wykonana jest z blachy ocynkowanej. Na życzenie może być wyposażona w przepustnicę regulacyjną na króćcu przyłącznym. Skrzynka może być wyłożona od wewnątrz lub na zewnątrz, izolacją kauczkową lub wełną mineralną. W standardzie wysokość skrzynki dostosowana jest do wielkości króćca lub rozmiaru kratki (możliwość określenia wysokości skrzynki).



SR-Gw - Skrzynka rozprężna z króćcem górnym



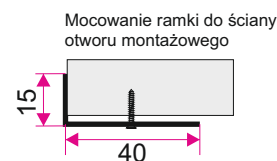
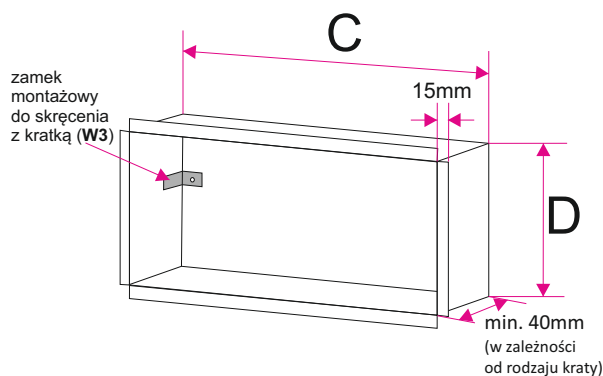
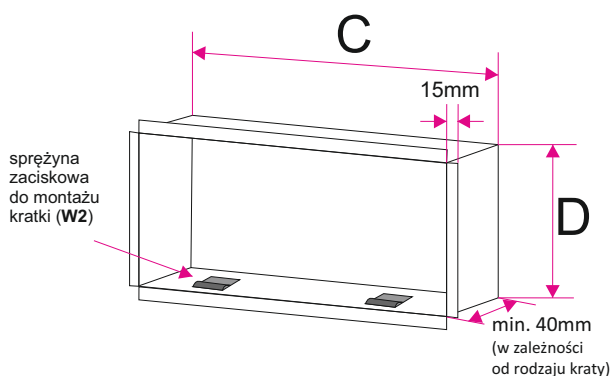
SR-Bw - Skrzynka rozprężna z króćcem bocznym



SR-Tw - Skrzynka rozprężna z króćcem tylnym

Akcesoria - ramka RM do niewidocznego montażu

Ramki RM stosuje się w otworach wentylacyjnych do montażu niewidocznego elementów wentylacyjnych. Ramka montażowa do kratki standardowo wykonana jest z blachy ocynkowanej (w przypadku kratki aluminiowych na życzenie może być wykonana również z aluminium). Istnieje możliwość wykonania ramki montażowej z filtrem.



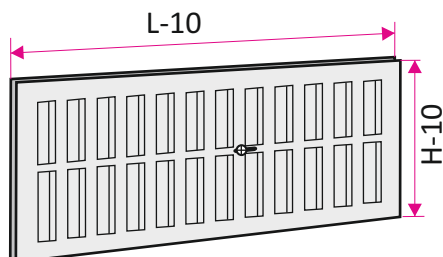
$$C = L-5$$

$$D = H-5$$

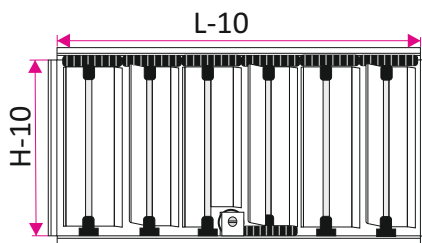
LxH - wymiar otworu montażowego

Akcesoria - przepustnice

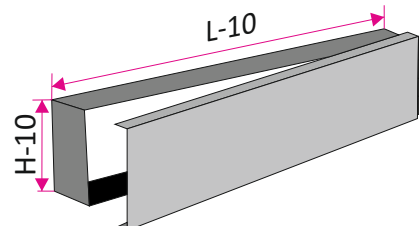
Kratka ALWP-1 może być wyposażona również w przepustnicę regulacyjną, umiejscowioną bezpośrednio za lamelami kraty. W tym typie kraty regulacja przepustnicy możliwa jest od strony czoła kraty, bez potrzeby jej demontażu (między lamelami). Poniżej znajdują się rodzaje przepustnic stosowanych do kratki wentylacyjnych.



GS - przepustnica szczelinowa (powyżej wielkości 525x425 przepustnica musi być dzielona)

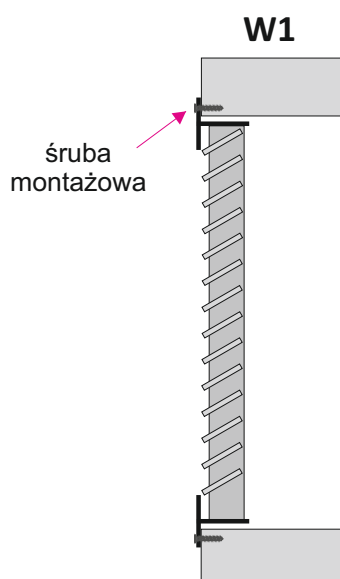


GP - przepustnica przeciwbieżna (powyżej wielkości 525x425 przepustnica musi być dzielona)

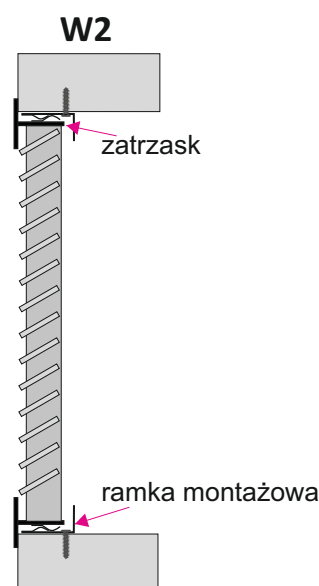


GU - przepustnica uchylna (szczególnie zalecana do kratki na kanał spiro)

Sposoby montażu - ALWP-1-30



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



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

Sposób złożenia zamówienia

Zamówienia prosimy składać wg poniższego wzoru:

ALWP-1-30/ 'G' / 'LxH' / 'RAL' / 'W' + 'SR' / 'I' / 'P' / 'K' / 'H'

'G'	- rodzaj przepustnicy: brak - kratka bez przepustnicy * GP - przepustnica przeciwbieżna GS - przepustnica szczelinowa GU - przepustnica uchylna
'LxH'	- wymiar otworu montażowego (szerokość x wysokość) w mm
'RAL'	- kolor kratki wg palety RAL (standard RAL9016*)
'W'	- wariant montażu: W1 - montaż widoczny na wkręty poprzez otwory w ramce czołowej kratki* W2 - montaż niewidoczny za pomocą sprężyn zatrząskowych oraz dodatkowej ramki montażowej
'SR'	- skrzynka rozprężna: SR-Gw - skrzynka z króćcem górnym SR-Bw - skrzynka z króćcem bocznym SR-Tw - skrzynka z króćcem tylnym
'I'	- izolacja: brak - skrzynka bez izolacji* Iz - izolacja na zewnątrz Iw - izolacja od wewnątrz
'P'	- przepustnica regulacyjna na króćcu przyłączeniowym: brak - brak przepustnicy* P - przepustnica na króćcu regulowana z zewnątrz PP - przepustnica na króćcu regulowana od wewnątrz
'K'	- średnica króćca przyłączeniowego w mm
'H'	- wysokość skrzynki w mm*

* - w przypadku nie podania informacji zostaną zastosowane standardowe parametry