

## 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 wytłoczenia 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.

Kratki posiadają Atest Higieniczny HK/K/0522/01/2016

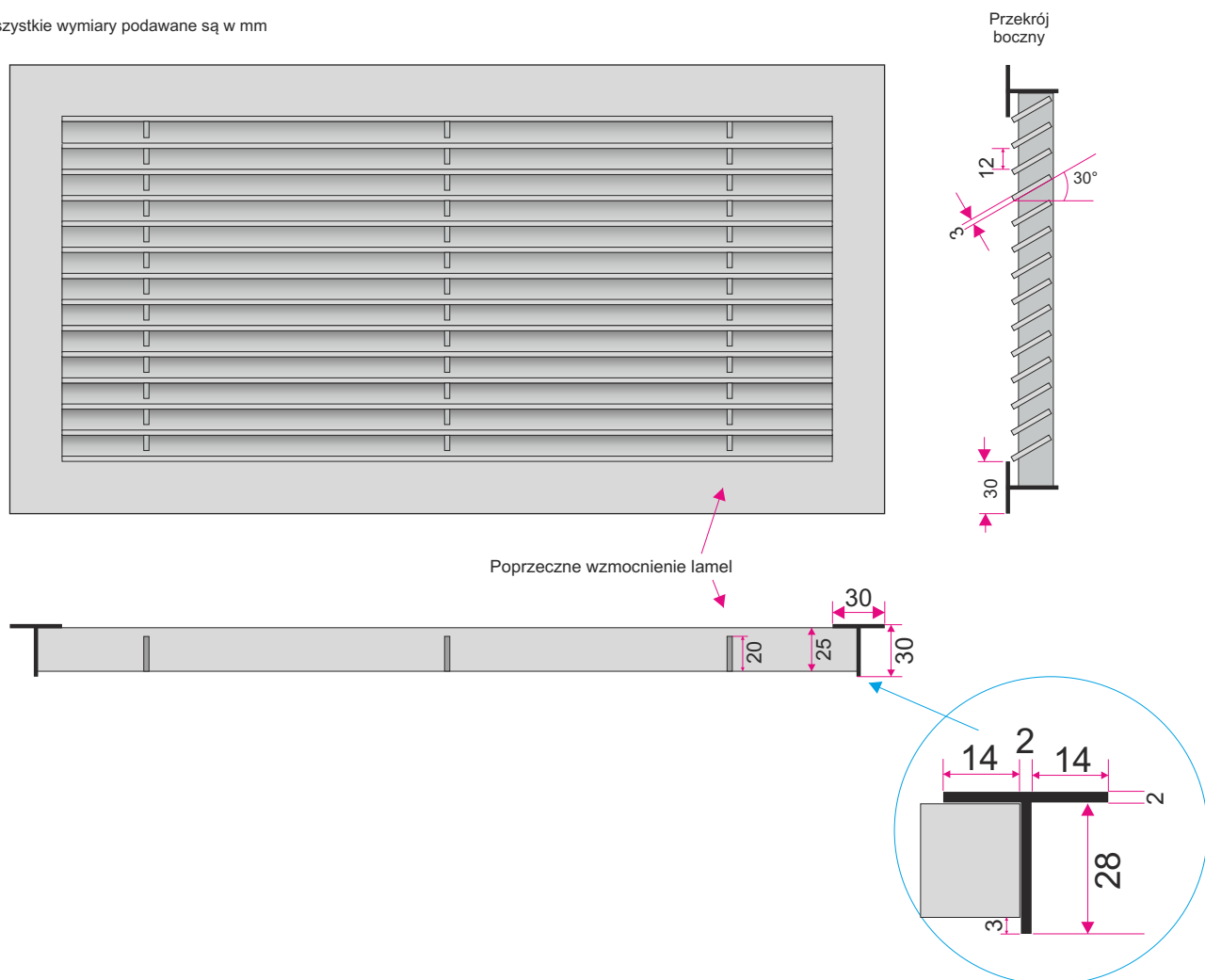
## Materiał i wykonanie

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

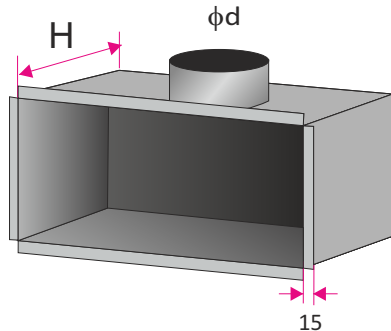
Kratki produkowane są na zamówienie. Wymiar kratki wg życzenia klienta.

Wszystkie wymiary podawane są w mm

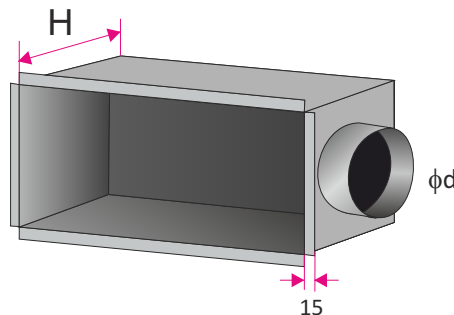


## Akcesoria - skrzynka rozprężna

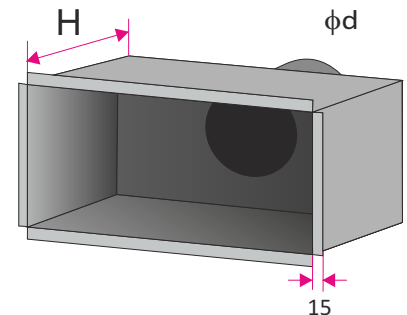
Skrzynka rozprężna wykonana jest z blachy ocynkowanej. Na życzenie może być wyposażona w przepustnicę regulacyjną na króćcu przyłącznym. Skrzynka może być wyłożona od wewnątrz lub na zewnątrz izolacją kauczukową lub wełną mineralną. W standardzie wysokość skrzynki dostosowana jest do wielkości króćca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



**SR-Gw** - Skrzynka rozprężna z króćcem górnym



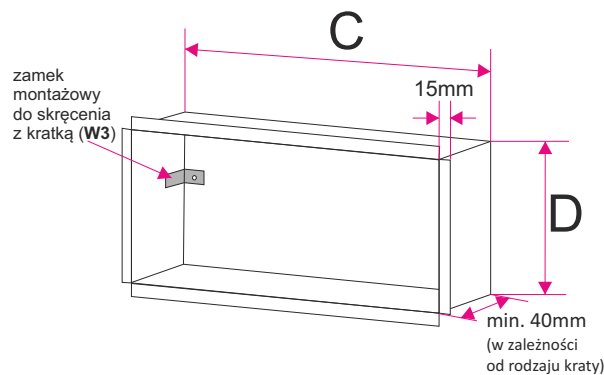
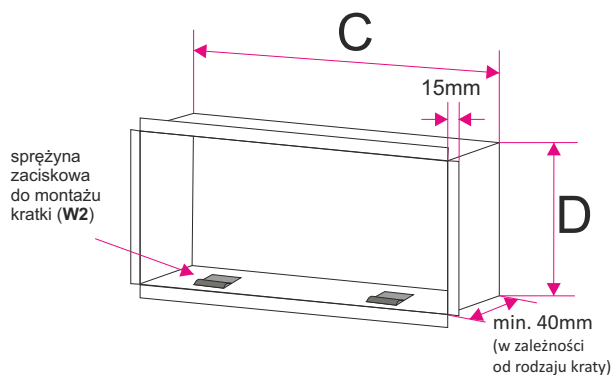
**SR-Bw** - Skrzynka rozprężna z króćcem bocznym



**SR-Tw** - Skrzynka rozprężna z króćcem tylnym

## Akcesoria - ramka RM do niewidocznego montażu

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



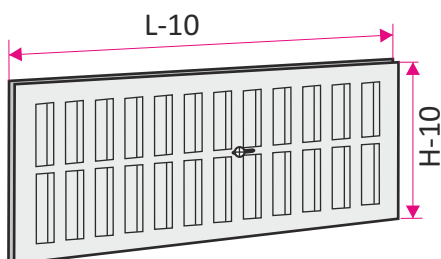
$$C = L - 5$$

$$D = H - 5$$

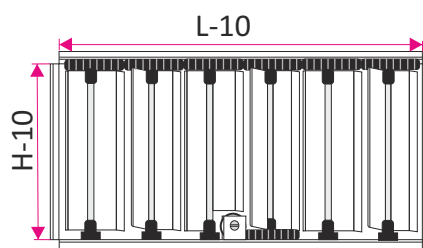
LxH - wymiar otworu montażowego

## Akcesoria - przepustnice

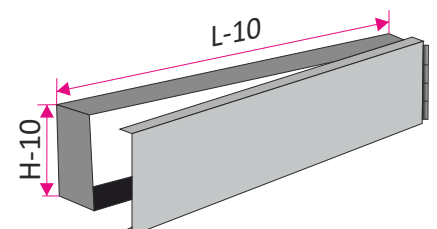
Kratka ALWP-1 może być wyposażona również w przepustnicę regulacyjną, umiejscowioną bezpośrednio za lamelami kratki. W tym typie kratki regulacja przepustnicy możliwa jest od strony czoła kratki, bez potrzeby jej demontażu (między lamelami). Poniżej znajdują się rodzaje przepustnic stosowanych do kratki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



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

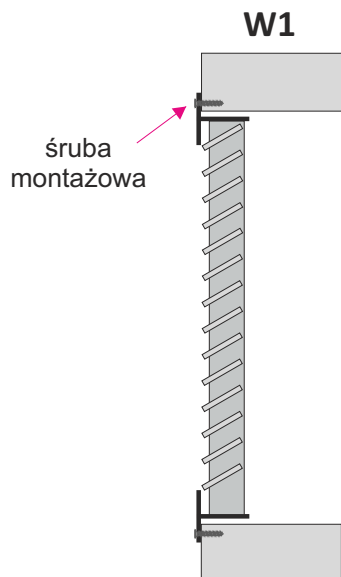


**GP** - przepustnica przeciwbieżna (powyżej wielkości 525x425 przepustnica musi być dzielona)



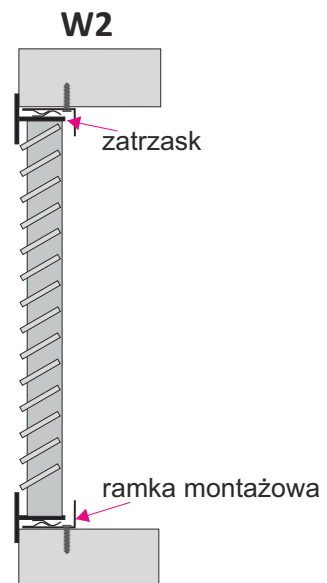
**GU** - przepustnica uchylna (szczególnie zalecana do kratki na kanał spiro)

Sposoby montażu - ALWP-1-30



śruba  
montażowa

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



zatrzask

ramka montażowa

Montaż niewidoczny za pomocą  
zatrzasków 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 zatrzaskowych 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