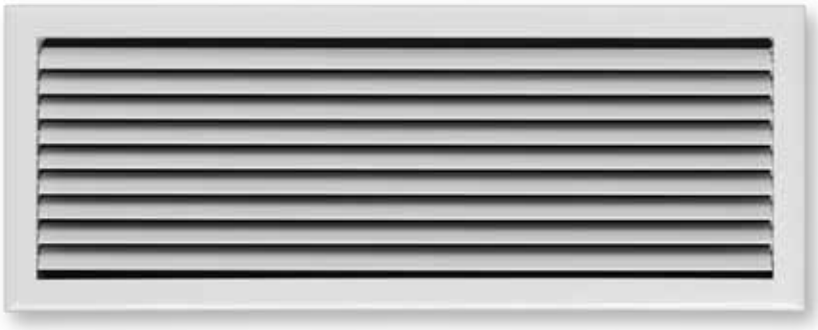
Kratki wentylacyjne do montażu w ścianach, parapetach lub kanałach

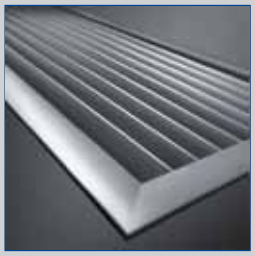
Typ X-GRILLE-Basic



Kratki wentylacyjne z płaską ramką

Nowe kratki wentylacyjne X-GRILLE Basic z ramką o płaskim profilu, w atrakcyjnym pod względem formy urządzeniu łączą funkcjonalność i estetykę. Przeznaczone do montażu w ścianach, sufitach lub prostokątnych kanałach wentylacyjnych.

- Efektywny energetycznie i optymalny akustycznie rozdział powietrza
- Symetryczny profil kierownic, jednakowy dla przepływu w obu kierunkach
- Harmonijny wygląd i łatwa regulacja dzięki połączeniu kierownic wspólnym, ukrytym cięgnem
- Dzięki wyjątkowo płaskiej ramce kratka jest prawie całkowicie zlicowana z powierzchnią montażu
- Możliwość wykorzystania istniejącego wyposażenia kratek
- Łatwa wymiana istniejących kratek dzięki standardowym wymiarom



Płaska konstrukcja ramki

Kod zamówieniowy

X-GRILLE-Basic

X-GRILLE-Basic – AS / L × H / B1 / VS / P1 – RAL ...
1 2 3 4 5 6

1 Typ
X-GRILLE-Basic

2 Elementy wyposażenia
A Bez dodatkowych elementów (tylko kratka)
AG Z wielopłaszczyznową przepustnicą regulacyjną
AS Ze szczelinową przepustnicą regulacyjną
D Z drugim rzędem prostopadłych, regulowanych indywidualnie kierownic
DG Połączenie D z AG

3 Wymiary nominalne [mm]
L × H

4 Ramka montażowa
Mocowanie VS, KF tylko z ramką montażową
Bez oznaczeń: bez ramki
B1 Z ramką montażową

5 Mocowanie
VS Ukryte mocowanie
KF Mocowanie na sprężynki
KB Bez wyposażenia
VS, KF tylko z ramką montażową

6 Wykonanie
Bez oznaczeń: lakierowane proszkowo RAL 9010
P1 Lakierowane proszkowo na dowolny kolor zgodnie z paletą RAL Classic

Stopnie połysku
RAL 9010 50 %
RAL 9006 30 %
Pozostałe kolory z palety RAL 70 %

Opis

Prostokątne kratki z ramką o płaskim profilu, przeznaczone do nawiewu i wywiewu, łączą funkcjonalność i estetykę w atrakcyjnej formie. Przeznaczone do montażu w ścianach, sufitach lub prostokątnych kanałach.
Kratka składa się z zewnętrznej ramki, symetrycznych, pustych w środku lameli połączonych w niewidoczny sposób wspólnym cięgnem.

Cechy charakterystyczne

- Symetryczny profil kierownic, jednakowy dla przepływu w obu kierunkach
- Harmonijny wygląd i łatwa regulacja dzięki połączeniu kierownic wspólnym, ukrytym cięgnem
- Dzięki wyjątkowo płaskiej ramce kratka jest prawie całkowicie zlicowana z powierzchnią montażu

Materiały

- Ramka z blachy stalowej ocynkowanej
- Lamele z aluminium
- Połączenia elementów oraz cięgna lameli z odpornego na wysokie temperatury tworzywa sztucznego, niepalne zgodnie z UL 94, V-0
- Ramka montażowa z blachy stalowej ocynkowanej
- Powierzchnia lakierowana proszkowo na kolor biały (RAL 9010) lub dowolny kolor zgodnie z paletą RAL

Dane techniczne

- Wielkości nominalne: pojedyncza kratka: 225 × 125 do 1225 × 525 mm
- Strumień objętości powietrza przy poziomie mocy akustycznej do 40dB(A), bez elementów wyposażenia: nawiew 19 - 2660 l/s lub 68 - 9576 m^3/h
- Wolna powierzchnia kratki (kąt nawiewu 90°): ok. 65 %

Parametry

- $\dot{V}$ _____ [m^3/h]
- Δp_t _____ [Pa]
- L_{WA} _____ [dB(A)]

3

Kod zamówieniowy

1 Typ
X-GRILLE-Basic

2 Elementy wyposażenia
☐ **A** Bez dodatkowych elementów (tylko kratka)
☐ **AG** Z wielopłaszczyznową przepustnicą regulacyjną
☐ **AS** Ze szczelinową przepustnicą regulacyjną
☐ **D** Z drugim rzędem prostopadłych, regulowanych indywidualnie kierownic
☐ **DG** Połączenie D z AG

3 Wymiary nominalne [mm]
L × H

4 Ramka montażowa
Mocowanie VS, KF tylko z ramką montażową
Bez oznaczeń: bez ramki
☐ **B1** Z ramką montażową

5 Mocowanie
☐ **VS** Ukryte mocowanie
☐ **KF** Mocowanie na sprężynki
☐ **KB** Bez wyposażenia
VS, KF tylko z ramką montażową

6 Wykonanie
Bez oznaczeń: lakierowane proszkowo RAL 9010
☐ **P1** Lakierowane proszkowo na dowolny kolor zgodnie z paletą RAL Classic

Stopnie połysku
RAL 9010 50 %
RAL 9006 30 %
Pozostałe kolory z palety RAL 70 %