

LOXIMIDE



KG nawiewnik szczelinowy podłogowy

Nawiewnik szczelinowy podłogowy KG



Opis Produktu

Nawiewniki szczelinowe typu KG przeznaczone są do wentylacji pomieszczeń o dużej powierzchni okiennej typu: baseny, biura, sklepy. Zastosowanie mają w podłogowych instalacji wentylacyjnych o stałym lub zmiennym przepływie powietrza a zwłaszcza wychładzaniu się pomieszczeń i wykraplaniu pary wodnej przy fasadach powierzchni szyb okiennych. Standardowo wykonane są z aluminium anoda, profile oraz korpus nawiewnika. Zalecana prędkość pracy 3-4 m/s.

Cechy Produktu

- Wymiary od 500, 1000, 1500, 2000mm
- Kierownice stałe
- Ilość szczelin 1, 2, 3, 4, 5, 6
- Funkcja pracy: nawiew, wywiew
- Profile wykonanie aluminium anoda, korpus aluminium anoda
- Możliwość pomalowania w dowolnym kolorze z palety RAL
- Możliwość wykonania niestandardowych wymiarów
- Możliwość wykonania, korpus blacha stalowa ocynkowana, blacha kwasoodporna

Montaż

Nawiewniki KG są przeznaczone do montażu w podłogach w odległości do 0,25m od powierzchni fasady szyby. Nawiewnik montowany jest poprzez osadzenie w przygotowanym otworze montażowym wykonanym jako przewód wentylacyjny bądź bezpośrednio poprzez zalanie betonem.

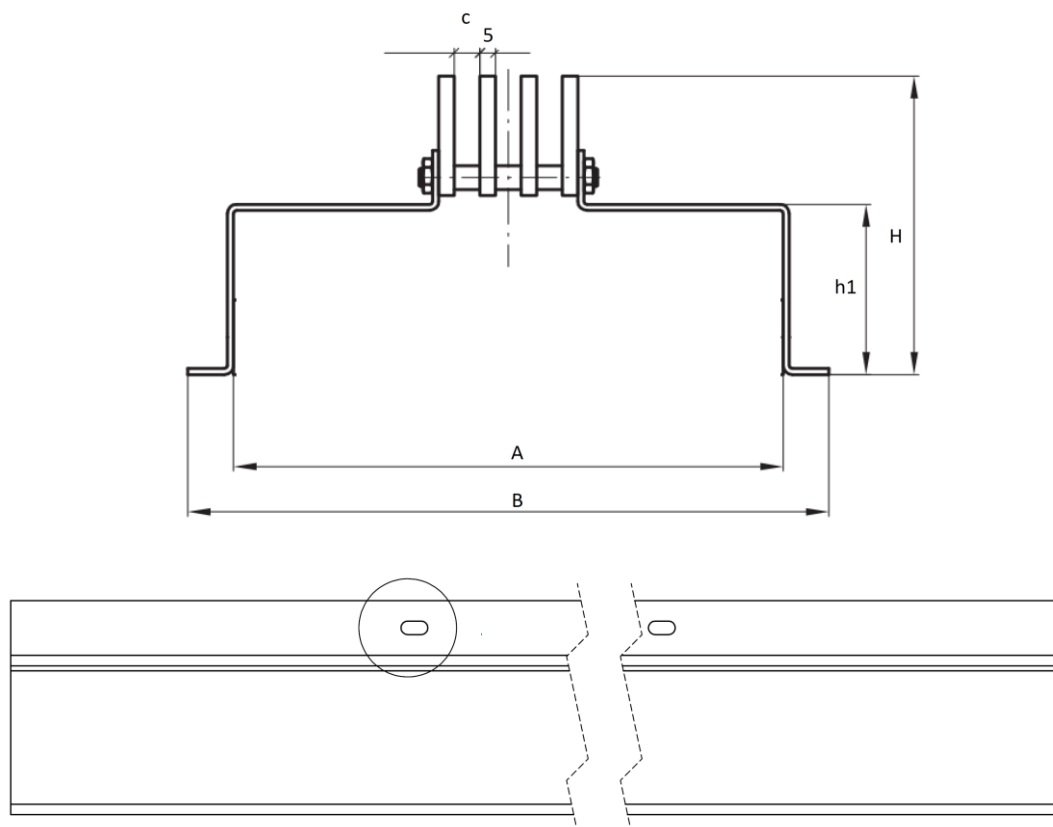
Konserwacja

Nawiewniki szczelinowe typu KG przeznaczone są do montażu w podłodze. Zaleca się konserwację i czyszczenie nawiewnika kawałkiem nawilżonego materiału bądź odkurzaczem.

Typ	Opis
KG-1	jednoszczelinowy
KG-2	dwuszczelinowy
KG-3	trzechuszczelinowy
KG-4	czteruszczelinowy
KG-5	pięćuszczelinowy
KG-6	sześcieszczelinowy

Nawiewnik szczelinowy podłogowy KG

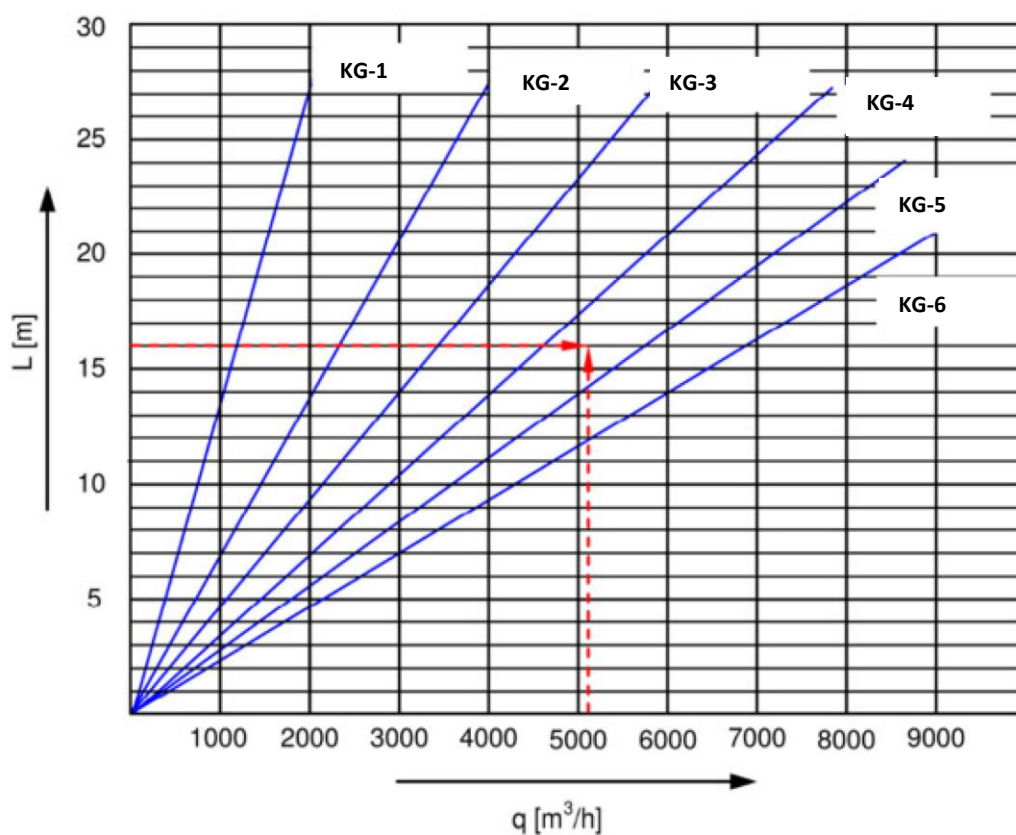
Wymiary



Typ szczeliny	Wymiar				
	A	B	H	c	h1
KG-1	140	170	100	8	57
KG-2	140	170	100	8	57
KG-3	200	230	100	8	57
KG-4	200	230	100	8	57
KG-5	300	330	100	8	57
KG-6	300	330	100	8	57

Nawiewnik szczelinowy podłogowy KG

Wykres doboru



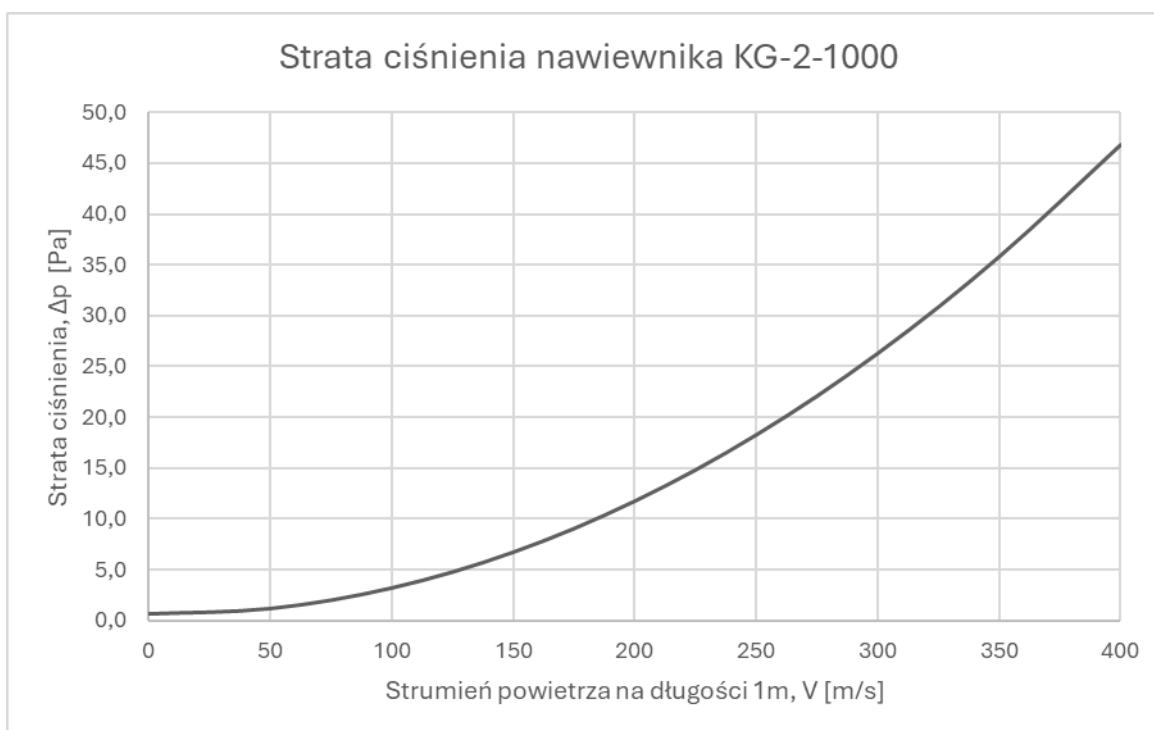
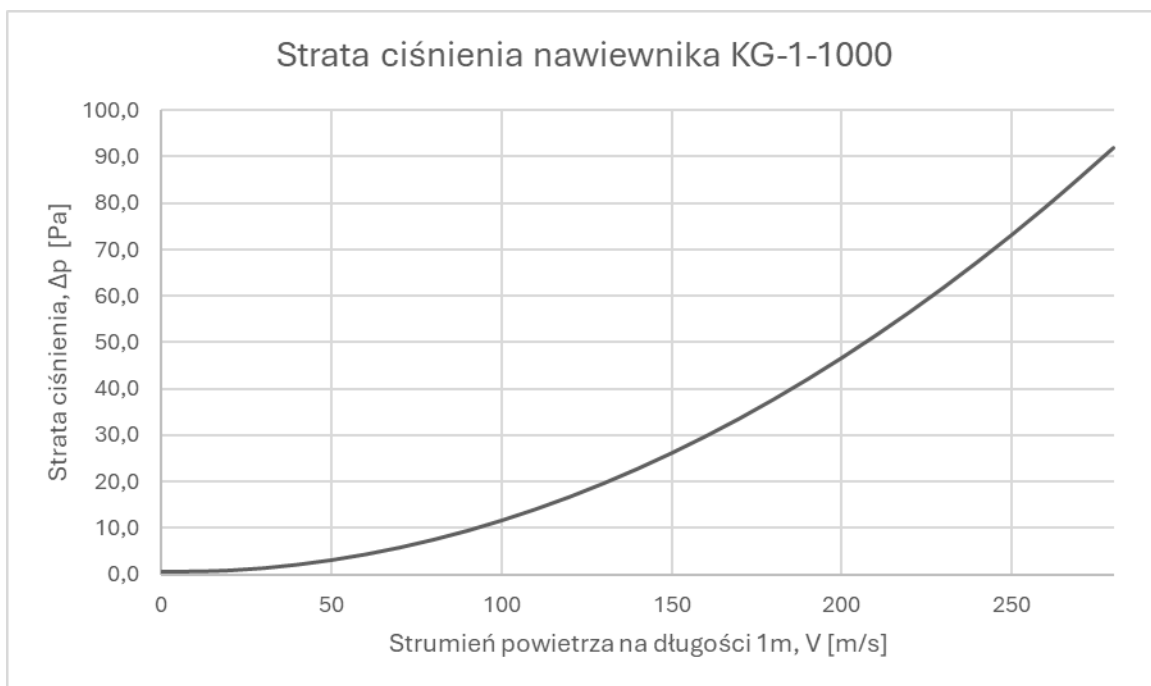
Przykładowy dobór

Wymagany strumień powietrza – $q = 5120$ [m³/h]

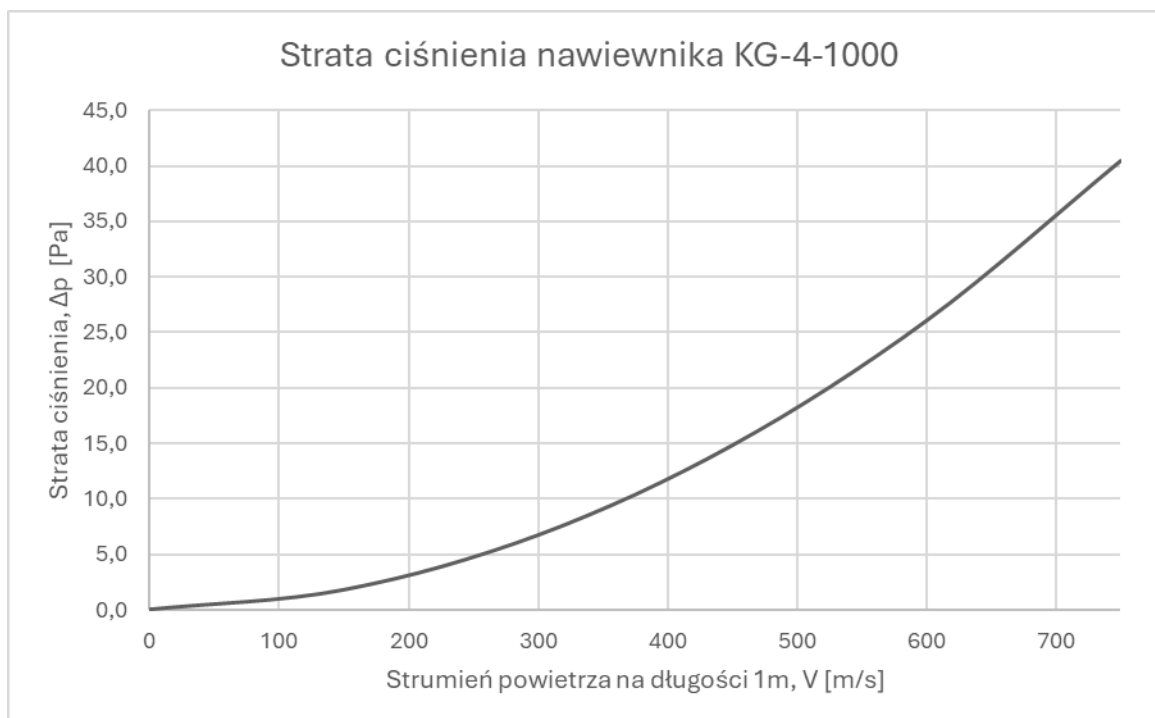
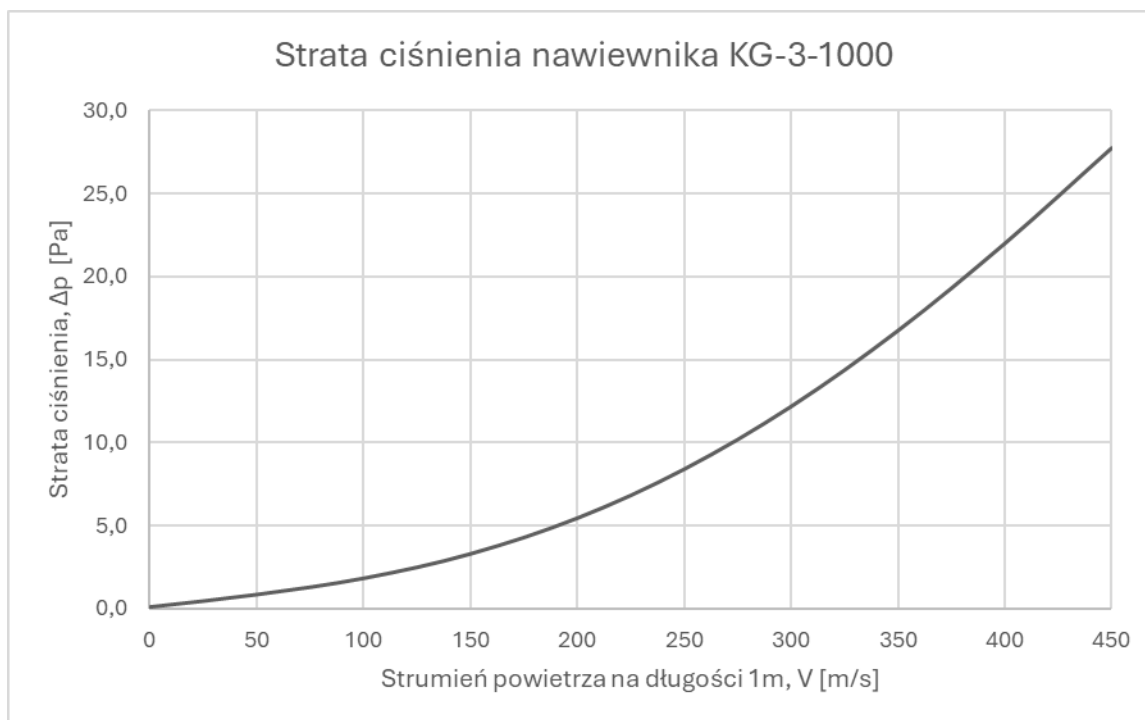
Długość nawiewnika - $L = 16$ [m]

Dobry nawiewnik – KG-4

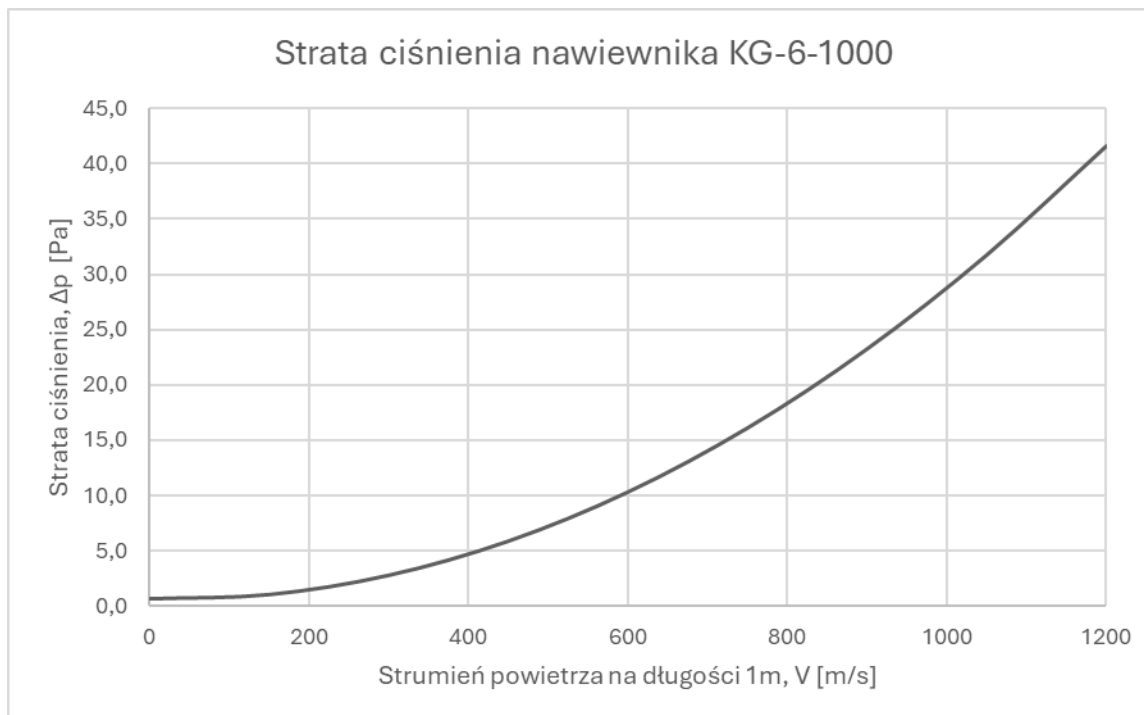
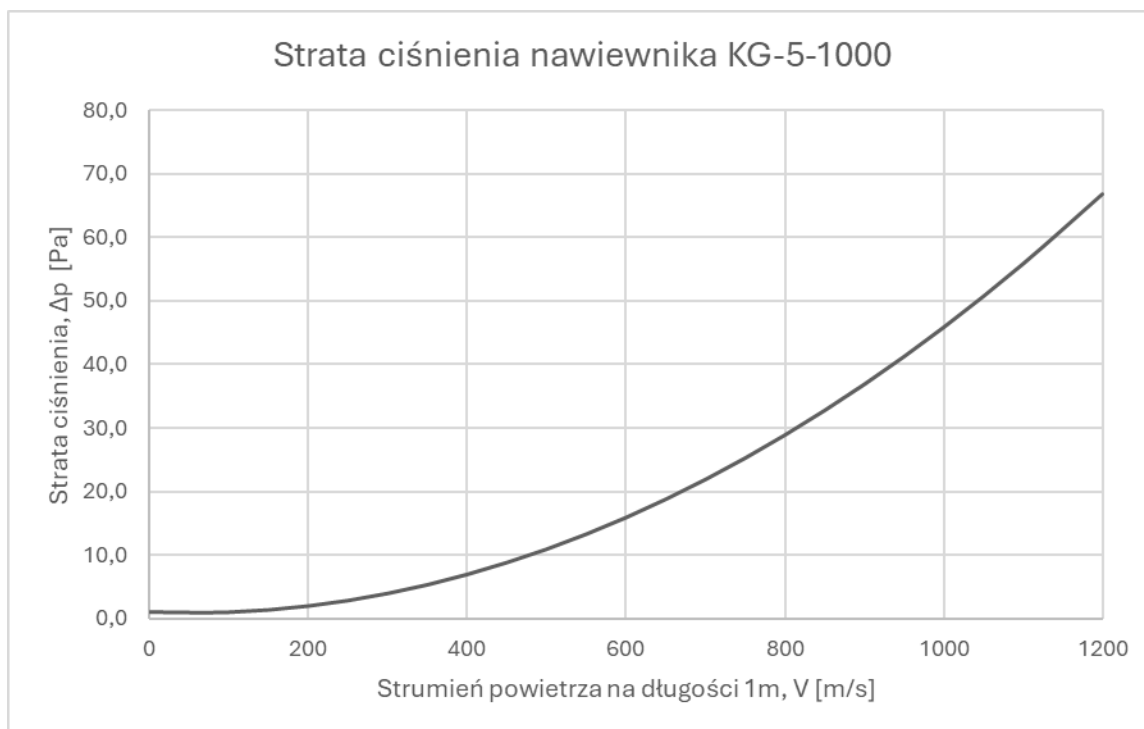
Nawiewnik szczelinowy podłogowy KG



Nawiewnik szczelinowy podłogowy KG

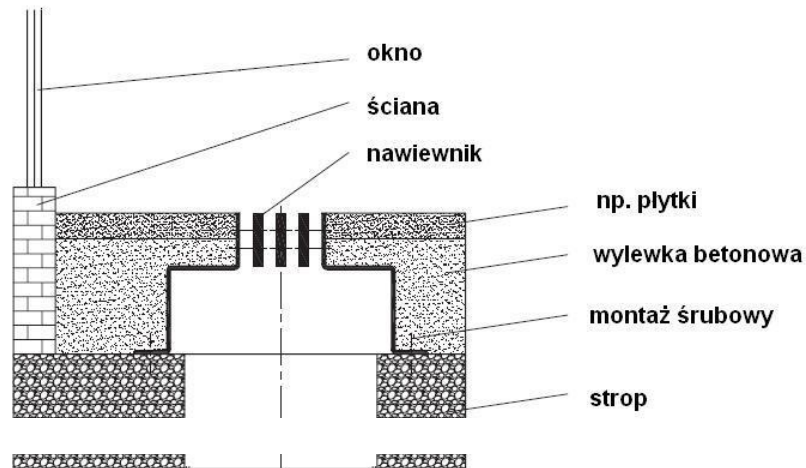


Nawiewnik szczelinowy podłogowy KG



Nawiewnik szczelinowy podłogowy KG

Przykładowy montaż



OZNACZENIA

- q – strumień powietrza [m^3/h]
- L – długość nawiewni [m]
- H - wysokość [mm]
- B - całkowita szerokość [mm]

KOD ZAMÓWIENIA

Szczelina podłogowa

KG - a - bbb - c - dddd

Ilość rzędów
1,2,3,4,5,6

Długość
300....20000

Korpus - opcja
O - ocynkowana,
K - kwasoodporna

Kolor (opcja)
RAL.....

PRZYKŁAD ZAMÓWIENIA

KG-3-1000