

Opis i zastosowanie

Kratka wentylacyjna nawiewno-wyiewna do przewodów SPIRO. Ramka czołowa wyprofilowana jest odpowiednio do średnicy kanału. Zastosowanie w instalacjach nisko- i średniociśnieniowych. Zalecany sposób montażu w kanałach i otworach wentylacyjnych za pomocą widocznych śrub w otworach w ramce czołowej. Ramka czołowa wykonana jest z profili stalowych. Kierownice osadzone są w dwóch rzędach, w układzie poziomym i pionowym. Regulacja kąta nachylenia kierownic jest ręczna i indywidualna dla każdej lameli.

Materiał i wykonanie

Materiał:

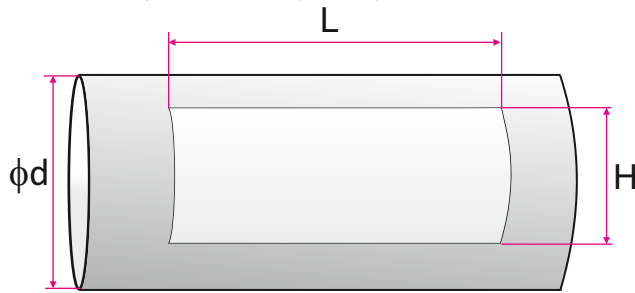
- stal ocynkowana lakierowana proszkowo - RAL9006 wykonanie standardowe
- aluminium lakierowane proszkowo
- stal nierdzewna (gat. 1.4301 lub 1.4404)

Na życzenie klienta możliwe jest lakierowanie proszkowe na dowolny kolor z palety RAL.

Wymiary

Kratki produkowane są na zamówienie. Wymiar kratki wg życzenia klienta - dostosowane do istniejącego kanału spiro.

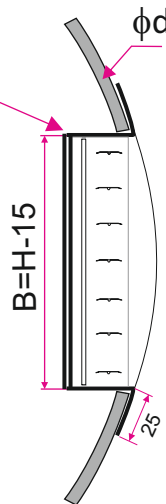
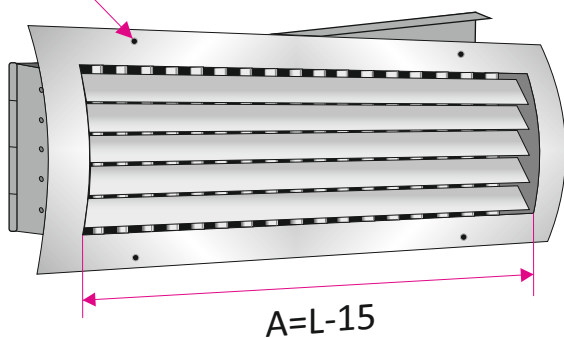
Minimalna średnica rury dla kratki spiro wynosi 200mm.



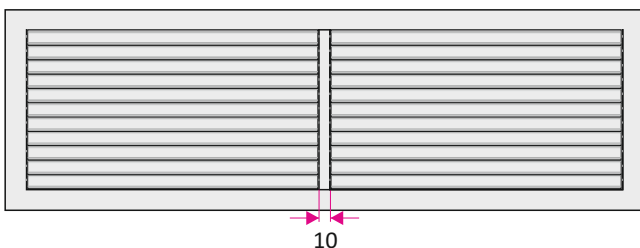
L, H - wymiary otworu montażowego kratki

Otwory w ramce do przykręcenia kratki do kanału

przepustnica uchylna GU



Dla L>600 kratka jest dzielona (dodatkowo usztywniona)

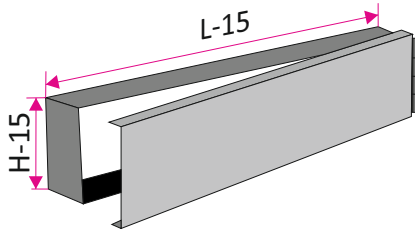


Powierzchnia efektywna i zalecana średnica

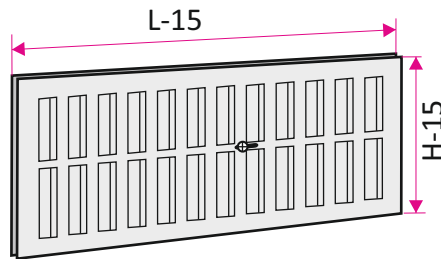
L	H	A _{ef} (m ²)	Minimalna średnica przewodu φd
225	75	0,009	200
325	75	0,012	200
425	75	0,016	200
525	75	0,019	200
625	75	0,023	200
825	75	0,031	200
1025	75	0,037	200
1225	75	0,045	200
125	125	0,010	250
225	125	0,016	250
325	125	0,024	250
425	125	0,032	250
525	125	0,038	250
625	125	0,046	250
825	125	0,062	250
1025	125	0,075	250
1225	125	0,091	250
225	225	0,036	350
325	225	0,048	350
425	225	0,064	350
525	225	0,076	350
625	225	0,092	350
825	225	0,123	350
1025	225	0,151	350
1225	225	0,183	350
325	325	0,072	500
425	325	0,096	500
525	325	0,114	500
625	325	0,137	500
825	325	0,185	500
1025	325	0,227	500
1225	325	0,275	500
425	425	0,130	630
525	425	0,148	630
625	425	0,183	630
825	425	0,247	630
1025	425	0,303	630
1225	425	0,366	630
525	525	0,183	800
625	525	0,222	800
825	525	0,298	800
1025	525	0,378	800
1225	525	0,458	800
625	625	0,263	1000
825	625	0,355	1000
1025	625	0,446	1000
1225	625	0,538	1000

Akcesoria - przepustnice

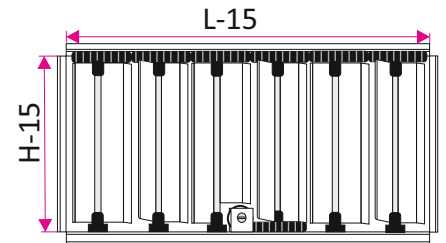
Kratka STS-S/W/G posiada przepustnicę regulacyjną umiejscowioną bezpośrednio za lamelami kraty. W tym typie kraty regulacja przepustnicy odbywa się od strony czoła kraty, bez potrzeby jej demontażu, poprzez odchylenie kierownic kraty. Poniżej znajdują się rodzaje przepustnic stosowanych do kratki wentylacyjnych.



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



GS - przepustnica szczelinowa
(powyżej wielkości 525x425 przepustnica jest dzielona)



GP - przepustnica przeciwbieżna
(powyżej wielkości 525x425 przepustnica jest dzielona)

Sposób złożenia zamówienia

Zamówienia prosimy składać wg poniższego wzoru:

STS-W/S/ 'G' / 'LxH' / 'Dn' / 'W' / 'RAL'

'G'	- rodzaj przepustnicy: GP - przepustnica przeciwbieżna GS - przepustnica szczelinowa GU - przepustnica uchylna*
'LxH'	- wymiar otworu montażowego (szerokość x wysokość) w mm
'Dn'	- średnica kanału spiro (160, 200, 250, 315...)
'W'	- wykonanie: OC - stal ocynkowana lakierowana proszkowo (RAL 9006) * AL - aluminium lakierowane proszkowo KO - stal nierdzewna / kwasoodporna (1.4301 lub 1.4404)
'RAL'	- kolor wg palety RAL

* - w przypadku nie podania informacji zostaną zastosowane standardowe parametry