

Anemostaty nawiewne kwadratowe NCD-S



Opis

Anemostaty nawiewne kwadratowe NCD-S przeznaczone są do nisko i średniociśnieniowych instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych nawiewnych i wywiewnych. Mogą pracować ze stałym lub zmiennym przepływem powietrza, w środowiskach o wilgotności względnej 70%.

Zalecane do nawiewu poziomego w pomieszczeniach do ok. 4 m ze względu na stałe ustawienie kierownic.

Montowane na kanałach wentylacyjnych prostokątnych, do skrzynek rozprężnych i do sufitów podwieszanych za pomocą wkrętów.

Anemostaty są lekkie i łatwe w montażu, co eliminuje konieczność wzmacniania konstrukcji sufitu podwieszanego. Konstrukcja pozwala na wyjęcie środkowej części bez demontażu całości.

Charakteryzują się nawiewem czterokierunkowym.

Niezalecane jest stosowanie anemostatów montowanych „na zatrask” w pozycji sufitowej.

Stosując skrzynkę rozdzielczą PRK uzyskujemy równomierny nawiew powietrza i tłumienie przy zastosowaniu skrzynki izolowanej.

Materiał: aluminium

Wykończenie: malowanie proszkowe

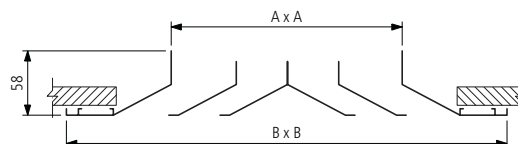
Kolor standardowy: RAL 9010

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **NCD-S** **aaa x bbb**

typ _____
AxA _____

Wymiary



wymiar	A × A	B × B
150x150	150	295
225x225	225	370
305x305	305	450
380x380	380	525
455x455	455	600

Anemostaty nawiewne kwadratowe NCD-S

Wymiary

$B \times B$ [mm]	$A \times A$ [mm]	charakterystyka							
295x295	150x150	V [m ³ /h]	170	190	215	235	255	275	300
295x295	150x150	T [m]	1,6-2,5	1,6-2,8	1,9-2,8	2,2-3,1	2,5-3,4	2,5-3,4	
295x295	150x150	PS [Pa]	8	9	12	14	17	19	23
295x295	150x150	NC [dB]	15	16	17	19	20	21	22
370x370	225x225	V [m ³ /h]	380	430	480	525	570	620	670
370x370	225x225	T [m]	2,5-3,7	2,8-4,0	3,1-4,3	3,1-4,3	3,4-4,6	3,4-5,0	3,7-5,0
370x370	225x225	PS [Pa]	9	13	14	17	20	21	27
370x370	225x225	NC [dB]	18	19	21	22	24	25	26
450x450	305x305	V [m ³ /h]	680	765	850	935	1020	1105	1190
450x450	305x305	T [m]	3,4-5,0	3,7-5,6	4,0-5,9	4,3-6,2	4,3-6,5	4,6-6,8	5,0-7,1
450x450	305x305	PS [Pa]	10	12	16	19	22	23	30
450x450	305x305	NC [dB]	18	20	22	23	25	26	28
525x525	380x380	V [m ³ /h]	1060	1200	1325	1460	1590	1725	1855
525x525	380x380	T [m]	4,3-6,5	5,0-6,8	5,2-7,1	5,2-7,4	5,6-7,8	5,9-8,1	5,9-8,7
525x525	380x380	PS [Pa]	11	15	18	21	24	28	33
525x525	380x380	NC [dB]	19	21	23	25	27	28	30
600x600	455x455	V [m ³ /h]	1530	1720	1915	2110	2300	2500	2680
600x600	455x455	T [m]	6,5-7,8	6,2-8,1	6,2-8,7	6,5-9,0	6,5-9,3	6,8-9,9	7,1-10,2
600x600	455x455	PS [Pa]	12	15	18	22	26	29	34
600x600	455x455	NC [dB]	20	21	24	26	28	30	31

Skrzynki rozprężne pod anemostaty NCD-S



Opis

Skrzynki rozprężne PRK są elementami przyłączeniowymi anemostatów kwadratowych w instalacjach wentylacyjnych nisko i średniociśnieniowych.

Stosuje się je w celu stabilizacji przepływu powietrza oraz uzyskania jego równomiernego napływu do anemostatu. Przyłączenie skrzynek do instalacji wentylacyjnej może być wykonane w płaszczyźnie bocznej lub górnej. Mogą być wyposażone w przepustnicę zamocowaną w króćcu wlotowym. Wykonujemy skrzyńki izolowane wyłożone płytą grubości 25 mm z wełny ROCKWOOL pokrytej welonem z włókna szklanego w kolorze czarnym.

Istnieje możliwość zamówienia skrzynek na podstawie rysunków dostarczonych przez zamawiającego.

Oznaczenia symboli:

Podłączenie:

B – podłączenie boczne

G – podłączenie górne

Wyposażenie:

DS – z przepustnicą

BP – bez przepustnicy

Izolacja:

BI – nieizolowana

I – izolowana

Materiał: stal ocynkowana

Na zamówienie blacha kwasoodporna

Wykończenie:

Standardowo są niemalowane.

Na zamówienie malowane proszkowo RAL 9010

Przykład oznaczenia

Kod produktu: PRK 1 B DS BI

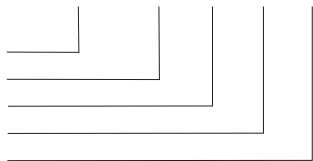
typ

wielkość

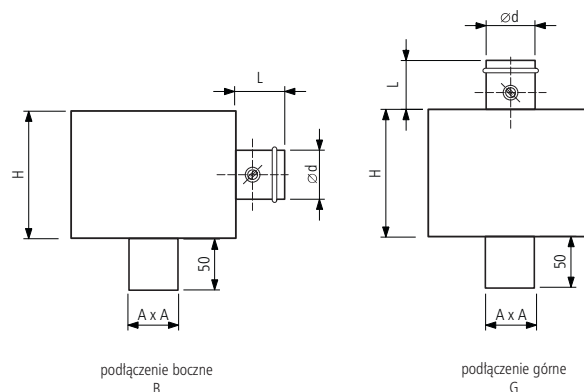
podłączenie

wyposażenie

izolacja



Wymiary



wielkość	BxB	AxA	H	Ad	L
1	295	150	50	160	130
2	370	225	50	200	150
3	450	305	50	250	175
4	525	380	50	315	208
5	600	455	50	315	208