

Anemostat patrat racord circular

AN-C



Detalii constructive. Utilizare.

Anemostat patrat pentru tavan casetat cu racord circular.

Se utilizeaza cu precadere pentru refulare / introducere aer, dar si pentru aspiratie / evacuare sau recirculare, in diverse sisteme de ventilatie si aer conditionat.

Material.

Otel (profile extrudate si ambutisate).

Finisaj.

Finisaj standard: alb RAL9003.

Finisaje optionale:

- diverse nuante RAL (cost suplimentar)

Montaj. Fixare.

Montaj pe plafon.

Se monteaza in tavan fals casetat.

Nu sunt disponibile alte sisteme de fixare.

Accesorii optionale.

Damper tip fluture - **DF** (cost suplimentar).

Plenum racord (adaptor tubulatura) - **PC** (cost suplimentar).

Cod comanda: AN-C aaa / bbb +*

Cod produs

cote exterior (mm)

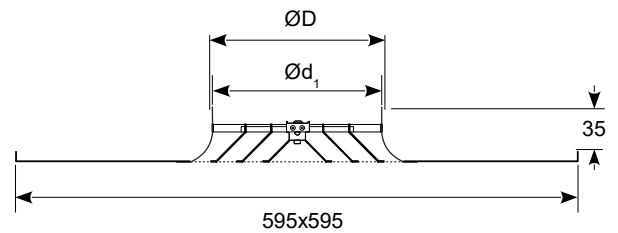
diametru racord (mm)

nespecificat - alb RAL9003 (standard)

RALxxxx - cod RAL optional

* accesorii optionale

Date tehnice



ØD - dimensiune de racord la tubulatura

Dimensiuni

Dimens. exterior AxB	Diametru racord ØD	Ød ₁	Q (m ³ /h) @ Vef 3,5 (m/s)
595x595	150	147	130
595x595	200	197	290
595x595	250	247	450
595x595	300	297	640
595x595	350	347	870

Dimensiuni exterioare AxB 595x595; special pentru tavan casetat.

Nu sunt disponibile alte dimensiuni.

Anemostat patrat racord circular

AN-C

Date tehnice

Q (m ³ /h)	Ød (mm)	150	200	250	300	350
		A _{ef} (m ²)	0,009	0,016	0,025	0,035
100	L _t (m)	0,9				
	L _w (dB(A))	10				
	ΔP _t (Pa)	7				
150	L _t (m)	1,3	1,2			
	L _w (dB(A))	19	<5			
	ΔP _t (Pa)	13	4			
200	L _t (m)	1,8	1,4			
	L _w (dB(A))	33	10			
	ΔP _t (Pa)	18	6			
300	L _t (m)	2,5	2,0	1,4		
	L _w (dB(A))	43	20	<5		
	ΔP _t (Pa)	30	12	3		
400	L _t (m)		2,6	1,8		
	L _w (dB(A))		36	10		
	ΔP _t (Pa)		19	5		
500	L _t (m)		3,0	2,4	2	
	L _w (dB(A))		45	22	7	
	ΔP _t (Pa)		33	9	6	
750	L _t (m)			3,3	2,8	2,7
	L _w (dB(A))			38	26	10
	ΔP _t (Pa)			24	12	5
1000	L _t (m)			4,3	3,9	3,1
	L _w (dB(A))			44	33	24
	ΔP _t (Pa)			38	18	9
1500	L _t (m)				5	4,5
	L _w (dB(A))				44	38
	ΔP _t (Pa)				38	24
2000	L _t (m)					5,0
	L _w (dB(A))					44
	ΔP _t (Pa)					38
2500	L _t (m)					
	L _w (dB(A))					
	ΔP _t (Pa)					
3000	L _t (m)					
	L _w (dB(A))					
	ΔP _t (Pa)					
3500	L _t (m)					
	L _w (dB(A))					
	ΔP _t (Pa)					
4000	L _t (m)					
	L _w (dB(A))					
	ΔP _t (Pa)					
5000	L _t (m)					
	L _w (dB(A))					
	ΔP _t (Pa)					

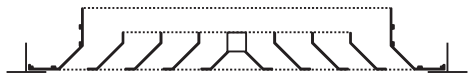
Datele sunt valabile pentru:

- H plafon = 3,0±0,5m
- L_t (m) @ V_t=0,25 m/s (cu efect Coanda)
- L_w(dB(A)) inclusiv atenuare incapere 5dB(A)
- Diferenta temperatura Dt=-10K

Anemostat patrat racord circular

AN-C

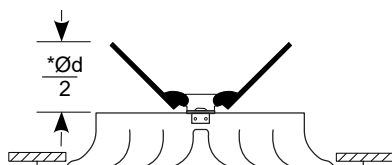
Fixare



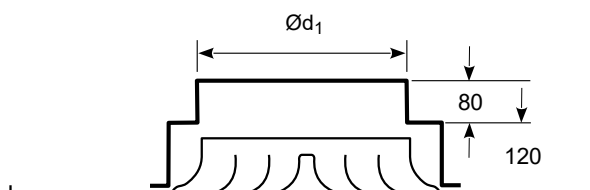
Montaj in structura tavanului fals casetat (**standard**).

Nu sunt disponibile alte sisteme de fixare.

Accesorii optionale



Damper (registru de reglaj debit) tip fluture - cod **DF**



plenum de racord - cod **PC**