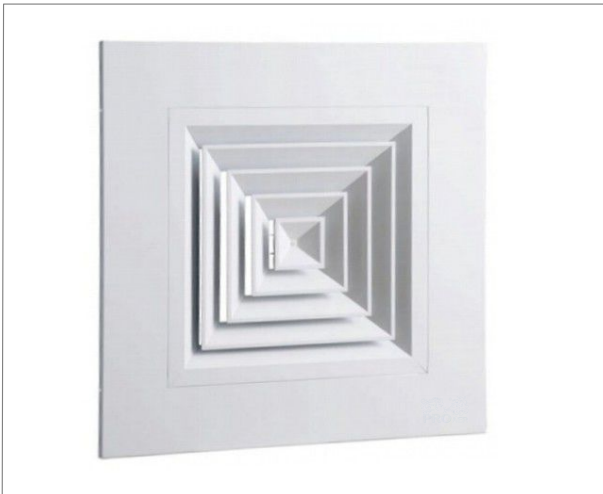


Anemostat patrat racord redus

AN-P



Detalii constructive. Utilizare.

Anemostat patrat pentru tavan casetat cu racord redus.
Difuzie in 4 directii.

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

Material.

Aluminiu (profile extrudate)
Rama exterioara din otel.

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.

Registru reglaj debit / damper – **OBD** (cost suplimentar).
Plenum racord (adaptor tubulatura) – **PL** (cost suplimentar).

Cod comanda: AN-P aaa / bbb +*

Cod produs

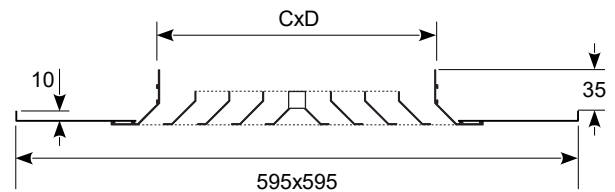
cote exterior (mm)

cote interior / racord (mm)

nespecificat - alb RAL9003 (standard)
RALxxxx - cod RAL optional

* accesorii optionale

Date tehnice



CxD - dimensiuni interioare (racord) anemostat

Dimensiuni

Dimens. exterior AxB	Dimens. interior CxD	Q (m ³ /h) @ Vef 3,5 (m/s)
595x595	375x375	860
595x595	300x300	550
595x595	225x225	315

Dimensiuni exterioare AxB 595x595; special pentru tavan casetat.

Nu sunt disponibile alte dimensiuni.

Anemostat patrat racord redus

AN-P

Date tehnice

Q (m ³ /h)	Ex/int (mm)	595 / 225	595 / 300	595 / 375
		A _{ef} (m ²)	0,025	0,024
120	L _t (m)			
	L _w (dB(A))			
	ΔP _t (Pa)			
160	L _t (m)	0,7		
	L _w (dB(A))	13		
	ΔP _t (Pa)	2		
200	L _t (m)	0,8		
	L _w (dB(A))	18		
	ΔP _t (Pa)	4		
250	L _t (m)	1,0		
	L _w (dB(A))	24		
	ΔP _t (Pa)	6		
300	L _t (m)	1,3	0,9	
	L _w (dB(A))	28	16	
	ΔP _t (Pa)	8	3	
400	L _t (m)	1,7	1,3	
	L _w (dB(A))	35	24	
	ΔP _t (Pa)	15	5	
500	L _t (m)	2,1	1,6	1,3
	L _w (dB(A))	41	29	20
	ΔP _t (Pa)	23	7	3
600	L _t (m)		1,9	1,5
	L _w (dB(A))		34	25
	ΔP _t (Pa)		10	4
800	L _t (m)		2,5	2
	L _w (dB(A))		41	32
	ΔP _t (Pa)		18	8
1000	L _t (m)		3,1	2,5
	L _w (dB(A))		46	37
	ΔP _t (Pa)		29	12
1200	L _t (m)			3
	L _w (dB(A))			42
	ΔP _t (Pa)			17
1600	L _t (m)			4
	L _w (dB(A))			49
	ΔP _t (Pa)			30
2000	L _t (m)			
	L _w (dB(A))			
	ΔP _t (Pa)			

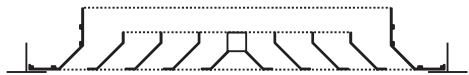
Datele sunt valabile pentru:

- 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 redus

AN-P

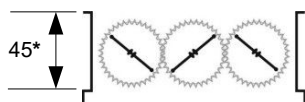
Fixare



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

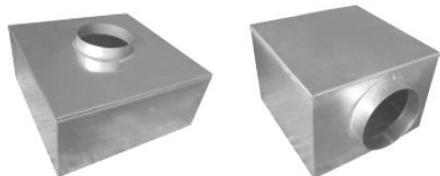
Nu sunt disponibile alte sisteme de fixare.

Accesorii optionale



OBD - Registru reglaj debit / damper cu jaluzele opuse.
(Accesoriu optional cu cost suplimentar)

*cota suplimentara fata de cota anemostatului



PL – Plenum racord / adaptor la tubulatura flexibila.
(Accesoriu optional cu cost suplimentar)

Variante executie:

- neizolat sau izolat (termic, anticondens)
- racord la tubulatura in partea superioara sau lateral