

**PS/APGW-4  
RAL9016**

- Anemostate cu 4 direcții
- Pătrate, pentru plafoane false
- Aluminu și oțel
- Alb, RAL 9016



## Anemostate pentru plafon casetat tip PS/APGW-4 RAL9016

Anemostate cu 4 direcții, cu con central detașabil, pentru montare în plafon casetat

**Utilizare**

- Pentru introducerea și evacuarea aerului în sistemele de ventilație și de aer condiționat.

**Material**

- Combinație de aluminu și oțel

**Finisaj**

- Alb, RAL 9016
- Pentru alte culori RAL, prețuri la cerere

**Detalii constructive**

- Ramă realizată din aluminu și fixată pe o placă din oțel
- Con interior detașabil din aluminu
- Lamele fixe din aluminu

**Montaj**

- Fixare cu ajutorul manșonului de racord al anemostatului în cutia plenum

**Accesorii**

- Registru de reglaj cu lamele opozabile tip **DSG**

**Descriere**

- Anemostatele pentru plafon casetat sunt pătrate, cu direcționarea aerului pe 4 direcții și sunt prevăzute cu un con central detașabil. Ele sunt confecționate din aluminu și oțel, vopsite alb RAL 9016 și pot fi furnizate împreună cu un regulator de debit.
- **Cairox** tip **PS/APGW-4+DSG**

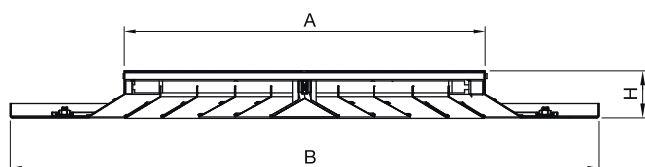
**Exemplu de comandă**
**PS/APGW-4, 375 + DSG**

Explicație

**PS/APGW-4** = Tip anemostat

**375** = Dimensiune anemostat

Accesorii (Opțional)

**DSG** = Registru de reglaj debit


| Dimensiuni        |            |            |        |
|-------------------|------------|------------|--------|
|                   | A x A [mm] | B x B [mm] | H [mm] |
| PS/APGW-4 595/300 | 295 x 295  | 595 x 595  | 48.50  |
| PS/APGW-4 595/375 | 370 x 370  | 595 x 595  | 48.50  |

| Qv   |    | Selectare rapidă |         |
|------|----|------------------|---------|
|      |    | 300x300          | 375x375 |
| 100  | Lt |                  |         |
|      | Ps |                  |         |
|      | Lp |                  |         |
| 160  | Lt |                  |         |
|      | Ps |                  |         |
|      | Lp |                  |         |
| 200  | Lt |                  |         |
|      | Ps |                  |         |
|      | Lp |                  |         |
| 300  | Lt | 1,20             |         |
|      | Ps | 3                |         |
|      | Lp |                  |         |
| 400  | Lt | 1,60             | 1,30    |
|      | Ps | 5                | 2       |
|      | Lp | 24               | -       |
| 500  | Lt | 2                | 1,60    |
|      | Ps | 7                | 3       |
|      | Lp | 29               | 20      |
| 600  | Lt | 2,30             | 1,90    |
|      | Ps | 10               | 4       |
|      | Lp | 34               | 25      |
| 700  | Lt |                  | 2,20    |
|      | Ps |                  | 6       |
|      | Lp |                  | 29      |
| 800  | Lt |                  | 2,50    |
|      | Ps |                  | 7       |
|      | Lp |                  | 32      |
| 900  | Lt |                  |         |
|      | Ps |                  |         |
|      | Lp |                  |         |
| 1000 | Lt |                  |         |
|      | Ps |                  |         |
|      | Lp |                  |         |

**Simboluri și specificații**

- Valorile sunt calculate pentru o înălțime a plafonului de 2.7m
- Diferența de temperatură  $Dt = -10K$
- $L_{th} 0.25$  = Jet de aer orizontal în m la viteza  $v_t = 0.25m/s$
- Ps = Pierdere statică de presiune în Pa
- Lp = Nivel de zgomot inclusiv atenuarea de 5dB a camerei în dB(A)
- Qv = Volum de aer în  $m^3/h$
- LXH = Dimensiunile de racord