

# airvent

## EM A / SC 125 EM A



**WYMIARY:**  
(szerokość x wysokość x głębokość)



Kratka elewacyjna GAP 125: 150 x 150 x 20 [mm]



Regulator EM A: 220 x 150 x 52 [mm]

### NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

- ✓ Prosty montaż w ścianie zewnętrznej
- ✓ Skuteczna ochrona przed hałasem zewnętrznym
- ✓ Estetyczny wygląd

### BUDOWA:

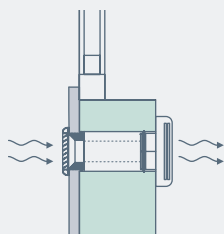
Zestaw EM A zawiera:

- 1 Regulator EM A – z króćcem  $\varnothing$  125 mm z uszczką.
- 2 GAP 125 – kratka elewacyjna z króćcem  $\varnothing$  125 mm z uszczelką.
- 3 MMM 125 – metalowa tuleja (możliwość zamówienia dowolnej długości)

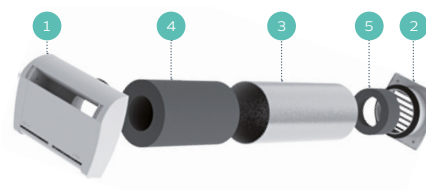
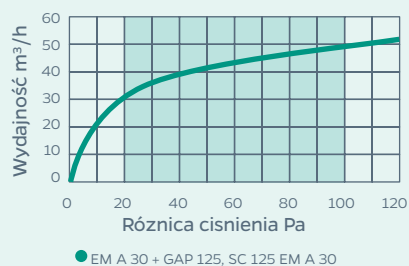
W skład zestawu SC 125 EM A dodatkowo wchodzi:

- 4 ACO T – tłumik kanałowy do tulei (długość 20 cm).
- 5 ACO K – tłumik kanałowy do kratki.

### PRZYKŁAD MONTAŻU:



### Wykres przepływu powietrza



### PRZEPŁYW POWIETRZA:

Nawiewnik	10 Pa	20 Pa
EM A 30 + GAP 125 + MMM 125	23 m³/h	30 m³/h
SC 125 EM A 30	23 m³/h	30 m³/h

\*Wskazówki dla projektanta. Do wyliczeń zapotrzebowania nawiewu świeżego powietrza dla systemów wentylacji mechanicznej wyciągowej powinno się przyjmować podciśnienie rzędu 20 Pa.

### TŁUMIENIE AKUSTYCZNE:

Nawiewnik	Dn, e, w (C; Ctr)	Dn, e, A2*
EM A 30 + GAP 125 + MMM 125	41 (0; -2) dB	39 dB
SC 125 EM A 30	50 (0; -3) dB	47 dB

\*Dn, e, A2: wskaźnik tłumienia hałasu, w którym dominują niskie tony np. miejskiego ruchu ulicznego, muzyki dyskotekowej, ruchu kolejowego z małą prędkością, samolotów odrzutowych w dużej odległości