



**Kolory:**

- Biały
- RAL 1013
- RAL 1011
- RAL 8003
- RAL 8024
- RAL 8004
- RAL 8019
- RAL 7035
- RAL 7016
- RAL 9011
- Indywidualne kolory na zapytanie

\*Istnieje możliwość zamawiania kompletów w mieszanych kolorach, np. czerpnia - złoty dąb, regulator - biały.

**WYMIARY:**

(szerokość x wysokość x głębokość)



Regulator VM-G: 305 x 20 x 18 [mm]



Czerpnia CEA: 295 x 20 x 8 [mm]



Siatka płaska GPVM (opcja): 295 x 20 x 3 [mm]

**Wymiary szczeliny**



\*przedstawiane parametry techniczne dla szczeliny 12mm

**NAJWAŻNIEJSZE CECHY:**

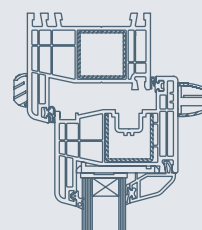
- ✓ Bezobsługowa regulacja nawiewu świeżego powietrza
- ✓ Do wyboru podczas instalacji: 15, 22 lub 30 m<sup>3</sup>/h

**MONTAŻ:**

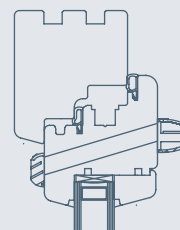
Nawiewniki ciśnieniowe VM-G montowane są do stolarki za pomocą wkrętów. Od strony zewnętrznej montowana jest czerpnia CEA. W przypadku montażu nawiewnika w oknie z roletą zewnętrzną zamiast czerpni należy zastosować siatkę GPVM.

**PRZYKŁAD MONTAŻU:**

**Okno PCV**



**Okno drewniane**



W regulatorze VM-G 15 znajdują się przesłony którymi przy instalacji nastawiamy (usuwając odpowiednią sekcję) oczekiwaną wydajność przepływu powietrza (15, 22 lub 30 m<sup>3</sup>/h@20 Pa)



**PRZEPŁYW POWIETRZA:**

Nawiewnik	10 Pa	20 Pa
VM-G 30 + CEA	21 m <sup>3</sup> /h	30 m <sup>3</sup> /h
VM-G 22 + CEA	18 m <sup>3</sup> /h	22 m <sup>3</sup> /h
VM-G 15 + CEA	11 m <sup>3</sup> /h	15 m <sup>3</sup> /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*
VM-G 30 + CEA	33 (-1; 1) dB	34 dB
VM-G 22 + CEA	33 (0; 1) dB	34 dB
VM-G 15 + CEA	34 (0; 1) dB	35 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