

SYSTEM PROFILI OKIENNYCH PCV

IDEALNE PROFILE, IDEALNE OKNA



REGEL-air®

Okienny nawiewnik wrębowy
z ogranicznikiem
strumienia przepływu

- IDEALny by osiągnąć kontrolowaną wymianę powietrza
- IDEALny by osiągnąć bezpieczne odwilgocenie
- IDEALny do późniejszego montażu
- IDEALny do izolacji dźwiękowej / cieplnej
- IDEALny do łatwej pielęgnacji



aluplast®
Kunststoff-Fenstersysteme

Twój regionalny producent okien w systemie **aluplast**



IDEALNE PROFILE, IDEALNE OKNA

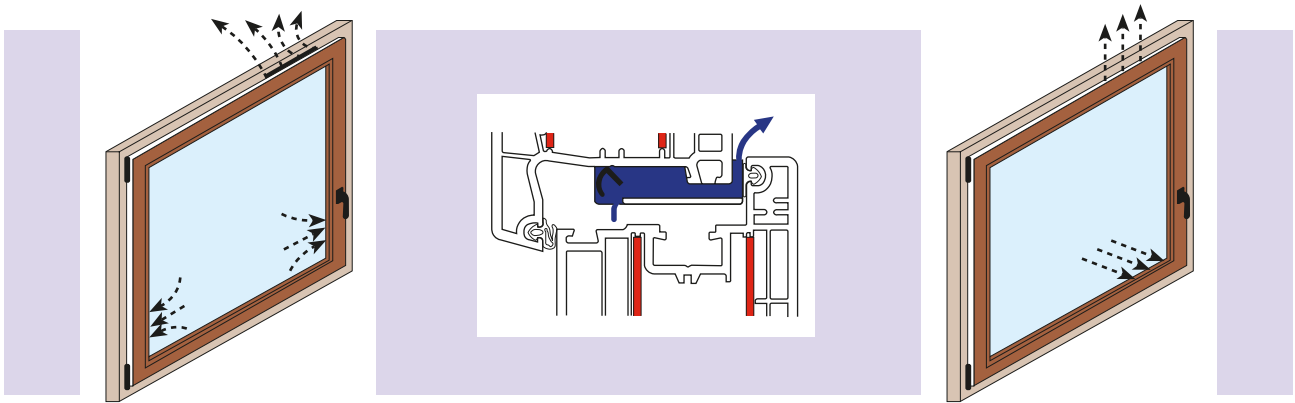
REGEL-air®

dla systemów IDEAL 2000/4000/KSL

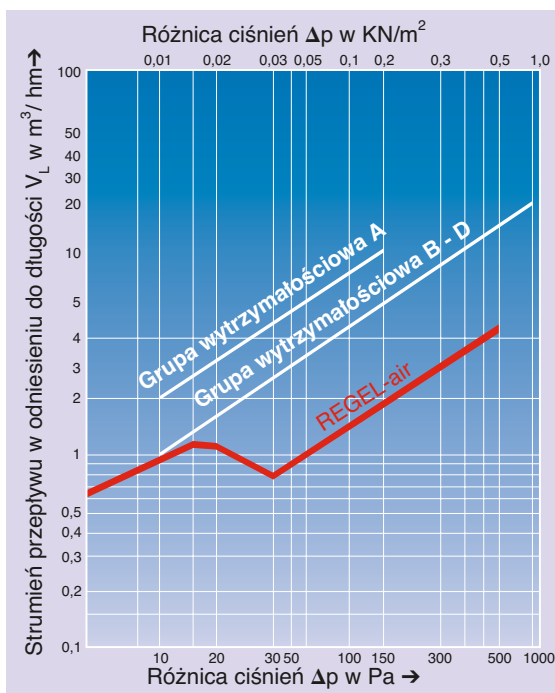
Nawiewnik wrębowy REGEL-air® składa się z dwóch pojedynczych elementów o szerokościach 125 mm każdy. Klapy wentylacyjne wyposażone są w różnego ciężaru przeciwwagi, przez co poszczególne nawiewniki reagują odpowiednio na napór wiatru o ciśnieniu ok. 20 i 30 Pa.

Nawiewnik wrębowy REGEL-air® jest pomyślany tak, by powietrze zużyte było odprowadzane w sposób kontrolowany. Ewentualnie występująca woda kondensacyjna jest kierowana bezpiecznie do obszaru odwodnienia i systemem otworów odwodnieniowych odprowadzana na zewnątrz.

W połączeniu z systemem wentylacji budynku REGEL-air® pracuje jako urządzenie doprowadzające powietrze.



- Cechy szczególne:
- Stosunkowo wysoka wydajność w zakresie różnic ciśnienia do 20 Pa
 - Automatyczna regulacja w dół w zakresie głównych zjawisk pogodowych przy 20 - 40 Pa
 - Możliwa ochrona dźwiękowa do 42 dB (SDSK4)



Dzięki nawiewnikowi wrębowemu REGEL-air®, który jest montowany tylko w górnym obszarze okien, problem kontrolowanego dopływu powietrza jest rozwiązany w inteligentny sposób. Świeże powietrze z zewnątrz doprowadzane jest do przestrzeni pomiędzy skrzydłem a ościeżnicą. Tam wstępnie ogrzane unosi się do góry i przez nawiewnik przedostaje się do wnętrza pomieszczenia. Nie występuje zjawisko przeciągu, ponieważ powietrze z zewnątrz kierowane jest poprzez nawiewnik i górną przylgę pod sufit, gdzie miesza się z cieplejszym powietrzem w pomieszczeniu.

Nawiewnik wrębowy REGEL-air® jest szybki w montażu, nie wymaga specjalnych wierceń i prac frezerskich. Instalacji można dokonać również w zamontowanym już oknie.

Drogi wentylacji nawiewnika można prosto i bez trudu oczyścić.