

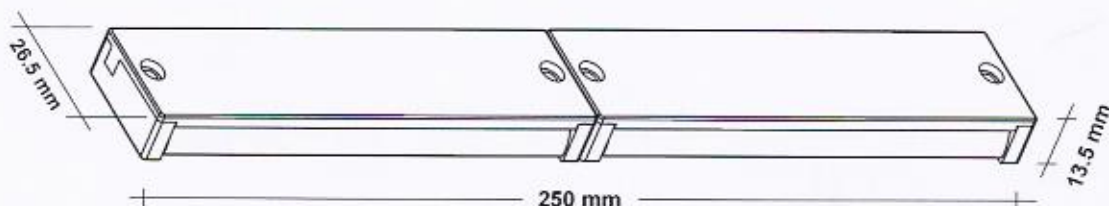


Regulowana świeżość - Nawiewniki okienne REGEL-air®

Instrukcja montażu nawiewnika REGEL-air® H/A

Wrębony nawiewnik okienny do okien drewniano-aluminiowych z uszczelką środkową w ościeżnicy (typ 23)

PL 2/15 - 2 -22



Wrębony nawiewnik okienny REGEL-air® montuje się z reguły jako parę (= 2 pojedyncze nawiewniki) w górnej części ościeżnicy lub śłemia.

Jeden zestaw jest 26,5 mm głęboki, 13,5 mm wysoki i 250 mm szeroki. (skontrolować wymiary na oryginale)

Typ **FL** montuje się w górnym wrębie ościeżnicy. Typ **RF** (ze sprężyną powrotną) może być zamontowany również w prostokątnym wrębie ościeżnicy.

Montaż:

Wyfrezować rygiel (stopniowaną część) ościeżnicy wzgl. śłemia w obrębie nawiewnika, zgodnie z podanymi wymiarami i rysunkami umieszczonymi na odwrocie. Nawiewnik należy zamontować w środku, w sposób przylegający do ościeżnicy. Przyłga skrzydła musi przylegać do dna nawiewnika.

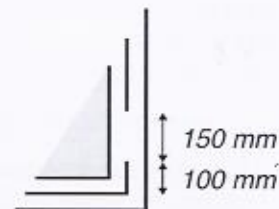
Uszczelkę(i) ościeżnicy należy wyciąć w obrębie modułów nawiewnika. Ew. występującą wewnętrzną przylgową uszczelkę skrzydła wyciąć naprzeciwko nawiewnika.

Jeżeli znajdujący się w tym miejscu mostek mocujący uszczelkę wystaje w obszarze wylotu powietrza z modułów nawiewnika, wówczas należy go wyfrezować do głębokości wpustu uszczelki.

Jeżeli skrzydło okna nie posiada uszczelki wewnętrznej, wówczas, aby umożliwić przepływ powietrza, należy wyfrezować przylgę skrzydła na głębokość 3 mm (głębokość frezu) w obrębie nawiewnika.

Zasadniczo konieczne jest zastosowanie środków ochronnych do drewna we wszystkich frezowanych, nacinanych bądź piłowanych miejscach.

Oslonę aluminiową należy zasadniczo wyposażyć w uszczelkę na całym jej obwodzie. Przy tym doprowadzanie powietrza odbywa się w dolnym pionowym obszarze poprzez obustronne wycięcie uszczelki na długość 150 mm, zaczynając 100 mm od dolnego rogu. (patrz rysunek)



Należy zapewnić odwadnianie obszaru wrębu.

Przy podwyższonych wymogach dotyczących izolacji dźwiękowej generalnie konieczna jest wewnętrzna przylgowa uszczelka skrzydła. Poza tym, w myśl podwyższonej izolacji dźwiękowej, należy unikać bezpośrednich dróg powietrza. Ew. należy wykonać odrębne badania dla danego systemu.

W oknach drewniano-aluminiowych należy stosować wrębony nawiewnik okienny REGEL-air® wyłącznie jako urządzenia doprowadzające powietrze w połączeniu ze stale pracującymi instalacjami odprowadzającymi powietrze wspomagany wentylatorami.

Zmiany techniczne zastrzeżone - Z tego dokumentu nie można wywodzić żadnych rozszeżeń ani zobowiązań prawnych.

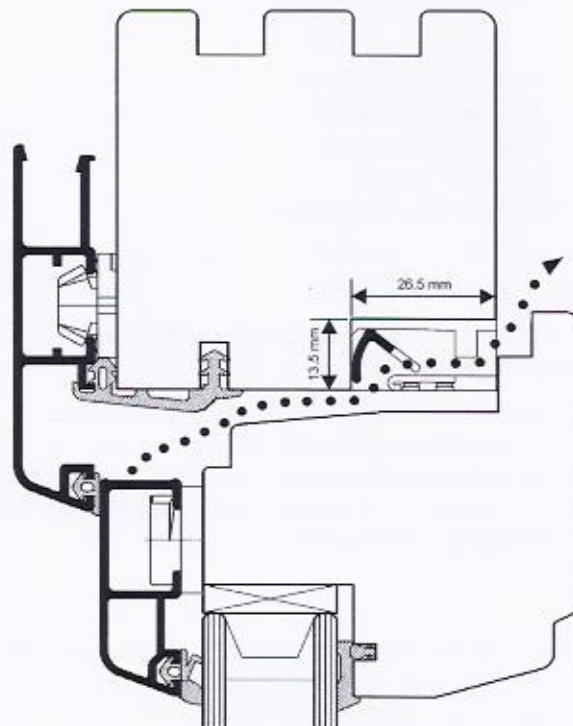
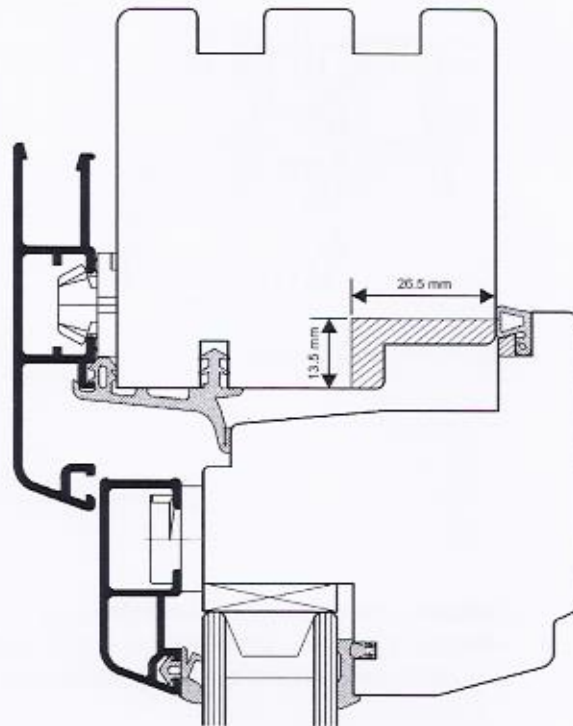


Regulowana świeżość - Nawiewniki okienne **REGEL-air®**

Instrukcja montażu nawiewnika **REGEL-air® H/A**

Wrębny nawiewnik okienny do okien drewniano-aluminiowych z uszczelką środkową w ościeżnicy (**typ 23**)

PL 2/15 - 2 - 23



Zmiany techniczne zastrzeżone - Z tego dokumentu nie można wywodzić żadnych roszczeń ani zobowiązań prawnych.