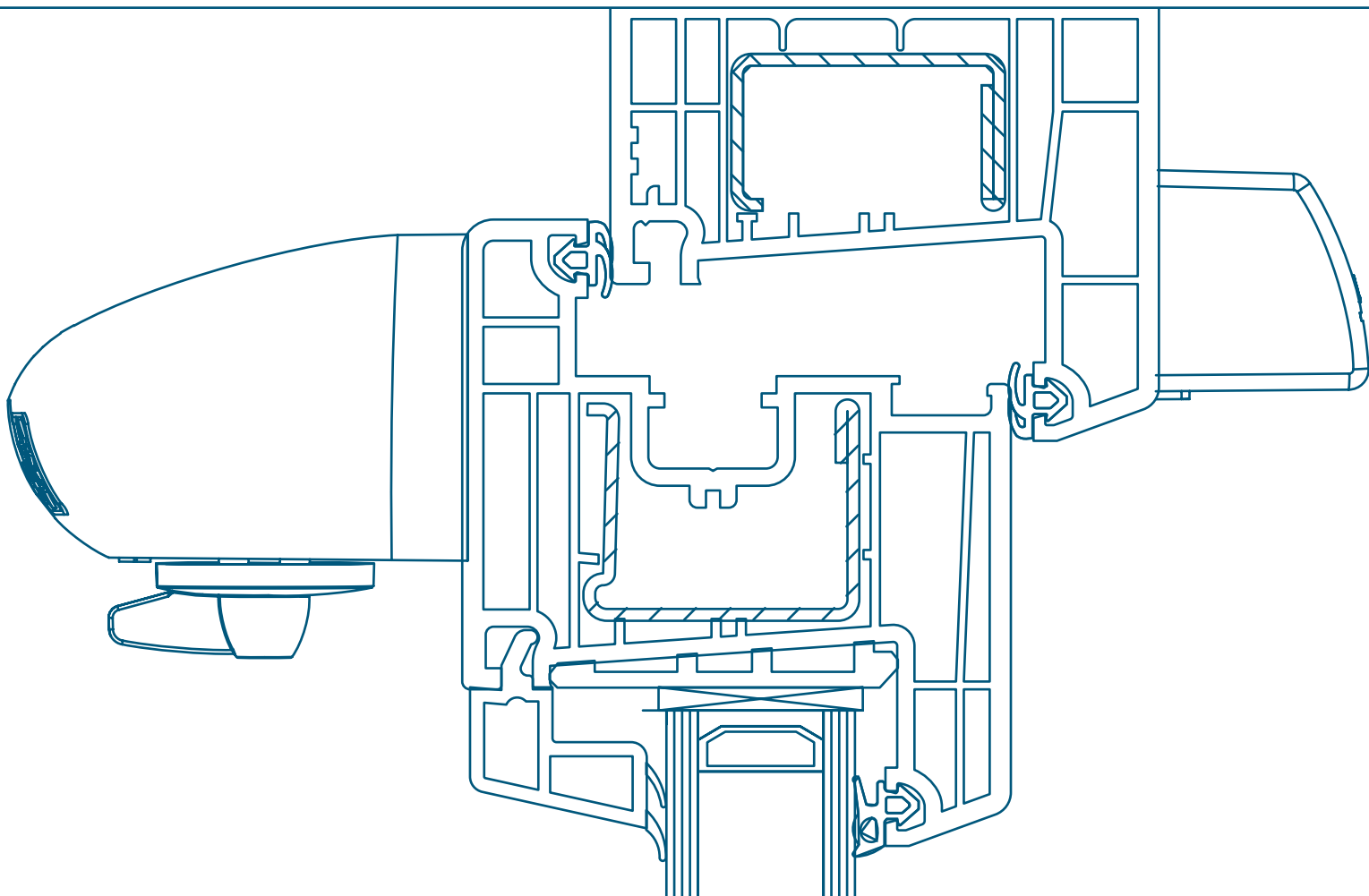


 **BUDVAR**

okna trwalsze niż inne



PRZEWODNIK | **NAWIEWNIKI**



## CZYM SĄ NAWIEWNIKI OKIENNE ?

Nawiewniki okienne są prostymi urządzeniami, które mają na celu transport świeżego powietrza z zewnętrznej części budynku do jego wewnętrznych pomieszczeń. Zwykle montuje się je w oknach, co umożliwia cyrkulację powietrza nawet wtedy, gdy okna są szczelnie zamknięte.

Rozróżniamy kilka rodzajów nawiewników okiennych m.in. ze względu na sposób montażu:

- **nawiewniki naokienne** standardowo montowane do stolarki okiennej za pomocą wkrętów na uprzednio wyfrezowanej ramie okiennej.
- **nawiewnik naszybowy** jest wmontowany „w szybę” montuje się go pomiędzy ramą okna, a szybą redukując jej wysokość.
- **nawiewnik wrębowy** można instalować na już zamontowanych oknach, wystarczy wyciąć fragment uszczelki w ramie i skrzydle oraz przykręcić nawiewnik we właściwym miejscu.

Ze względu na rodzaj sterowania urządzeniem, nawiewniki powietrza możemy podzielić na:

- **regulowane ręcznie**
- **ciśnieniowe** - sterowane różnicą ciśnień.
- **higrosterowane** - sterowane wilgotnością powietrza.
- **dwusystemowe** - sterowane różnicą ciśnień i wilgotnością powietrza.

### NAWIEWNIKI NAOKIENNE

		Zestaw	Rodzaj	Opis	Kolorystyka	Akustyka (nawiewnik zamknięty)	Przepływ powietrza przy 10 Pa [m <sup>3</sup> /h]	Strona
NAOKIENNE	AERECO	EFF	manualny	Sterowany ręcznie, z precyzyjnym nastawem i możliwością ustawienia w pozycji przepływu minimalnego. Użytkownik ręcznie reguluje ilość dostarczanego powietrza poprzez ustawienie przepustnicy w 1 z 5 położeń.	RAL: 7016, 8001, 8017, 9003	do 31 dB	min 7 max 30	6
		EFR	ciśnieniowy	Sterowany automatycznie, ale z możliwością precyzyjnego nastawu i funkcją blokady w pozycji minimalnego przepływu. Urządzenie można zablokować w jednej z 5 pozycji regulując ilość dostarczanego powietrza.	RAL: 7016, 8001, 8017, 9003	do 31 dB	min 7 max 30	6
		AMO	ciśnieniowy	Sterowany automatycznie, z możliwością ustawienia przesłony w pozycji minimalnego przepływu.	RAL: 7016, 8001, 8017, 9003	do 33 dB	min 6 max 27	7
		2MO	ciśnieniowy	Sterowany automatycznie, z możliwością ustawienia przesłony w pozycji minimalnego przepływu, przeznaczony do wąskich skrzydeł okiennych.	RAL: 7016, 8001, 8017, 9003	do 35 dB	min 5 max 20	7
		AMD	ciśnieniowy	Sterowany automatycznie, z wyciśnięciem akustycznym oraz możliwością ustawienia przesłony w pozycji minimalnego przepływu.	RAL: 7016, 8001, 8017, 9003	do 44 dB	min 7 max 33	8
		EMM	higrosterowany	Sterowany automatycznie, z możliwością ustawienia w pozycji przepływu minimalnego.	RAL: 7016, 8001, 8017, 9003	do 40 dB	min 6 max 30	9
		EXR	higrosterowany	Sterowany automatycznie, z wyciśnięciem akustycznym oraz funkcją blokady w pozycji maksymalnej i minimalnego przepływu.	RAL: 7016, 8001, 8017, 9003	do 44 dB	min 7 max 28	10
		EXR.HP	dwusystemowy	Nawiewnik dwusystemowy: higrosterowany z funkcjonalnością ciśnieniowego. Sterowany automatycznie, z możliwością ustawienia w pozycji maksymalnego i minimalnego przepływu.	RAL: 7016, 8001, 8017, 9003	do 40 dB	min 7 max 28	11

## NAWIEWNIKI NAOKIEENNE

	Zestaw	Rodzaj	Opis	Kolorystyka	Akustyka (nawiewnik zamknięty)	Przepływ powietrza przy 10 Pa [m <sup>3</sup> /h]	Strona	
NAOKIENNE	BROOKVENT	SM 1000 2000	manualny	Sterowany ręcznie	RAL: 7016, 8003, 8017, 9005, 9016	do 37 dB	min 4 max 16	12
		SM 1000 4000	manualny	Sterowany ręcznie	RAL: 7016, 8003, 8017, 9005, 9016	do 34 dB	min 8 max 30	12
		SM TIP VENT	manualny	Sterowany ręcznie	RAL: 7016, 8003, 8017, 7040, 9016	do 37 dB	min 6 max 30	12
		SM TIP VENT MINI	manualny	Sterowany ręcznie	RAL: 7016, 8003, 8017, 7040, 9016	do 39 dB	min 3 max 15	12
		VM-G	ciśnieniowy	Sterowany automatycznie, posiada wbudowany dławik, który pod wpływem silnych podmuchów wiatru automatycznie ogranicza napływ powietrza. Funkcja ta ma za zadanie przeciwdziałać nadmiernej wentylacji.	RAL: 1011, 1013, 7016, 7035, 8003, 8004, 8019, 8024, 9011, 9016	do 34 dB	min 11 max 21	13
		SM PRESS VENT	ciśnieniowy	Sterowany automatycznie, z możliwością ręcznej regulacji nawiewu. Posiada wbudowany dławik powietrza, który pod wpływem silnych podmuchów wiatru automatycznie ogranicza napływ powietrza. Funkcja ta ma za zadanie przeciwdziałać nadmiernej wentylacji.	RAL: 7016, 7040, 8003, 8017, 9016	do 38 dB	min 6 max 25	14
		SM PRESS VENT MINI	ciśnieniowy	Sterowany automatycznie, z możliwością ręcznej regulacji nawiewu. Posiada wbudowany dławik powietrza, który pod wpływem silnych podmuchów wiatru automatycznie ogranicza napływ powietrza. Funkcja ta ma za zadanie przeciwdziałać nadmiernej wentylacji.	RAL: 7016, 7040, 8003, 8017, 9016	do 40 dB	min 3 max 12	14
		ISOLA 2.22	ciśnieniowy	Sterowany automatycznie, z możliwością wytlumienia akustycznego, posiada wbudowany dławik, który pod wpływem silnych podmuchów wiatru automatycznie ogranicza napływ powietrza. Funkcja ta ma za zadanie przeciwdziałać nadmiernej wentylacji.	RAL: 1011, 1013, 7016, 7035, 8003, 8004, 8019, 8024, 9011, 9016	do 44 dB	min 15,4 max 19,5	15
		ISOLA 2.30	ciśnieniowy	Sterowany automatycznie, z możliwością wytlumienia akustycznego, posiada wbudowany dławik, który pod wpływem silnych podmuchów wiatru automatycznie ogranicza napływ powietrza. Funkcja ta ma za zadanie przeciwdziałać nadmiernej wentylacji.	RAL: 1011, 1013, 7016, 7035, 8003, 8004, 8019, 8024, 9011, 9016	do 43 dB	min 21 max 25	15
		ISOLA 2.45	ciśnieniowy	Sterowany automatycznie, z możliwością wytlumienia akustycznego, posiada wbudowany dławik, który pod wpływem silnych podmuchów wiatru automatycznie ogranicza napływ powietrza. Funkcja ta ma za zadanie przeciwdziałać nadmiernej wentylacji.	RAL: 1011, 1013, 7016, 7035, 8003, 8004, 8019, 8024, 9011, 9016	do 42 dB	min 31,5 max 34	15
		BHY4000	higrosterowany	Sterowany automatycznie. W zależności od tego jaka jest wilgotność w pomieszczeniu nawiewnik automatycznie się otwiera lub przymyka dostarczając wymaganą ilość powietrza. Nawiewnik dodatkowo posiada przełącznik, który pozwala go ręcznie zamknąć w każdym momencie.	RAL: 7016, 8003, 8017, 9016	do 31 dB	min 6 max 30	16
AQUVENT HY	dwusystemowy	Nawiewnik dwusystemowy: higrosterowany, akustyczny z opcją przełączenia pracy na tryb ciśnieniowy automatyczny. Automatycznie reguluje przepływ powietrza w zależności od poziomu wilgotności w pomieszczeniu. Dodatkowo użytkownik ma możliwość ręcznego przymknięcia lub otwarcia przepływu powietrza.	RAL: 1011, 1013, 7016, 7035, 8003, 8004, 8019, 8024, 9011, 9016	do 43 dB	min 7 max 30	17		

## NAWIEWNIKI NASZYBOWE

	Zestaw	Rodzaj	Opis	Kolorystyka	Akustyka (nawiewnik zamknięty)	Przepływ powietrza przy 10 Pa [m <sup>3</sup> /h]	Strona
NASZYBOWE	THM90.24		Nawiewnik naszybowy RENSON THM90 evo do pakietu 24 mm. Nawiewnik montowany na pakiet szybowy. Wbudowana klapka przeciwwietrzna gwarantuje wysoką odporność na przenikanie wody nawet w pozycji otwartej.	srebrny, RAL dowolny		46,5	19

## NAWIEWNIKI WRĘBOWE

	Zestaw	Rodzaj	Opis	Kolorystyka	Akustyka (nawiewnik zamknięty)	Przepływ powietrza przy 10 Pa [m <sup>3</sup> /h]	Strona
WRĘBOWE	AEROMAT mini		Nawiewnik działa na zasadzie różnicy ciśnień - w momencie spadku ciśnienia regulator otwiera się doprowadzając strumień świeżego powietrza do wnętrza. Zapewnia stały napływ powietrza przy zamkniętych oknach, a samoregulujący ogranicznik wielkości strumienia powietrza zapobiega przeciągom. Posiada zamykanie ręczne. Montowany jest we wrębie okna.	biały, srebrny	do 45 dB	6	19
	REGEL-AIR		Samoregulujący, z automatycznym ograniczeniem przepływu. Montowany we wrębie, niewidoczny przy zamkniętym oknie. Kłapy wentylacyjne zamykają się automatycznie wraz ze wzrostem ciśnienia wiatru, co zapobiega powstawaniu przeciągów. Gdy ciśnienie wiatru spada kłapy wentylacyjne automatycznie ponownie się otwierają.	biały, Ral 8022		5,6	19

# **NAWIEWNIKI NAOKIENNE**

# AERECO EFF

## NAWIEWNIK MANUALNY

Sterowany ręcznie, z precyzyjnym nastawem i możliwością ustawienia w pozycji przepływu minimalnego. Użytkownik ręcznie reguluje ilość dostarczanego powietrza poprzez ustawienie przepustnicy w 1 z 5 położeń.

Nawiewnik	Przepływ powietrza		Tłumienie akustyczne	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	NAWIEWNIK OTWARTY [dB(A)]	NAWIEWNIK ZAMKNIĘTY [dB(A)]
EFF (N4-01)	7-30	10-45	31 (0;0)	31 (0;0)

### ELEMENTY ZESTAWU

N4



nawiewnik z precyzyjnym nastawem EFF  
wymiar 407 x 41 x 30 (szer. x wys. x gł.)

01



okap standardowy AB  
wymiar 400 x 25 x 23 (szer. x wys. x gł.)



### DOSTĘPNE KOLORY NAWIEWNIKA I OKAPU



# AERECO EFR

## NAWIEWNIK CIŚNIENIOWY

Sterowany automatycznie, ale z możliwością precyzyjnego nastawu i funkcją blokady w pozycji minimalnego przepływu. Urządzenie można zablokować w jednej z 5 pozycji regulując ilość dostarczanego powietrza.

Nawiewnik	Przepływ powietrza		Tłumienie akustyczne	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	NAWIEWNIK OTWARTY [dB(A)]	NAWIEWNIK ZAMKNIĘTY [dB(A)]
EFR (N4-05)	7-30	10-36	31 (-1;0)	31 (-1;0)

### ELEMENTY ZESTAWU

N4



nawiewnik z precyzyjnym nastawem EFR  
wymiary 407 x 41 x 30 (szer. x wys. x gł.)

05



okap z nawiewnikiem przepływu AC  
wymiary 399 x 29 x 26 (szer. x wys. x gł.)



### DOSTĘPNE KOLORY NAWIEWNIKA I OKAPU



# AERECO AMO

## NAWIEWNIK CIŚNIENIOWY

Sterowany automatycznie, z możliwością ustawienia przesłony w pozycji minimalnego przepływu.

Nawiewnik	Przepływ powietrza		Tłumienie akustyczne	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	NAWIEWNIK OTWARTY [dB(A)]	NAWIEWNIK ZAMKNIĘTY [dB(A)]
AMO (N5-01)	6-27	9-36	32 (-1;1)	33 (0;0)

### ELEMENTY ZESTAWU

N5



nawiewnik ciśnieniowy AMO  
wymiar 390 x 25 x 27 (szer. x wys. x gł.)

01



okap standardowy AB  
wymiar 400 x 25 x 23 (szer. x wys. x gł.)



### DOSTĘPNE KOLORY NAWIEWNIKA I OKAPU



# AERECO 2MO

## NAWIEWNIK CIŚNIENIOWY

Sterowany automatycznie, z możliwością ustawienia przesłony w pozycji minimalnego przepływu, przeznaczony do wąskich skrzydeł okiennych.

Nawiewnik	Przepływ powietrza		Tłumienie akustyczne	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	NAWIEWNIK OTWARTY [dB(A)]	NAWIEWNIK ZAMKNIĘTY [dB(A)]
2MO (N6-08)	5-20	7-29	33 (-1;-1)	35 (-1;-1)

### ELEMENTY ZESTAWU

N6



nawiewnik ciśnieniowy 2MO  
wymiary 290 x 25 x 27 (szer. x wys. x gł.)

08



okap standardowy AM  
wymiary 290 x 24 x 18 (szer. x wys. x gł.)



### DOSTĘPNE KOLORY NAWIEWNIKA I OKAPU



# AERECO AMD

## NAWIEWNIK CIŚNIENIOWY

Sterowany automatycznie, z wytłumieniem akustycznym oraz możliwością ustawienia przesłony w pozycji minimalnego przepływu.

Nawiewnik	Przepływ powietrza		Tłumienie akustyczne	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	NAWIEWNIK OTWARTY [dB(A)]	NAWIEWNIK ZAMKNIĘTY [dB(A)]
AMD (N8-01)	8-30	12-43	34 (0;1)	38 (0;0)
AMD (N8-E3-01)	7-30	10-43	37 (0;0)	41 (-1;-2)
AMD (N8-02)	8-33	12-46	34 (0;0)	37 (0;0)
AMD (N8-E3-02)	7-32	10-45	37 (0;-1)	40 (0;-1)
AMD (N8-03)	8-29	12-41	38 (0;0)	42 (-1;-2)
AMD (N8-E3-03)	7-29	10-41	41 (-1;-1)	44 (-1;-2)

### ELEMENTY ZESTAWU

- N8**  nawiewnik ciśnieniowy z wytłumieniem akustycznym AMD  
wymiar 390 x 43 x 45 (szer. x wys. x gł.)
- 01**  okap standardowy AB  
wymiar 400 x 25 x 23 (szer. x wys. x gł.)
- 02**  okap standardowy AS  
wymiar 399 x 29 x 26 (szer. x wys. x gł.)
- 03**  okap akustyczny AD  
wymiar 385 x 35 x 47 (szer. x wys. x gł.)
- E3**  łącznik akustyczny do nawiewnika AMD  
wymiar 390 x 43 x 32 (szer. x wys. x gł.)



### DOSTĘPNE KOLORY NAWIEWNIKA



### DOSTĘPNE KOLORY OKAPU





# AERECO EMM

## NAWIEWNIK HIGROSTEROWANY

Sterowany automatycznie, z możliwością ustawienia w pozycji przepływu minimalnego.

Nawiewnik	Przepływ powietrza		Tłumienie akustyczne	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	NAWIEWNIK OTWARTY [dB(A)]	NAWIEWNIK ZAMKNIĘTY [dB(A)]
EMM (N1-L1-01)	6-30	9-43	32 (-1;0)	34 (0;0)
EMM (N1-L1-03)	6-30	9-43	38 (0;1)	40 (0;0)

### ELEMENTY ZESTAWU

- N1**  higrosterowany nawiewnik EMM  
wymiar 402 x 27 x 40 (szer. x wys. x gł.)
- L1**  podkładka montażowa do nawiewnika EMM  
wymiar 402 x 27 x 6/14 (szer. x wys. x gł.)
- 01**  okap standardowy AB  
wymiar 400 x 25 x 23 (szer. x wys. x gł.)
- 03**  okap akustyczny AD  
wymiar 385 x 35 x 47 (szer. x wys. x gł.)



### DOSTĘPNE KOLORY NAWIEWNIKA I OKAPU



# AERECO EXR

## NAWIEWNIK HIGROSTEROWANY

Sterowany automatycznie, z wytłumieniem akustycznym oraz funkcją blokady w pozycji maksymalnego i minimalnego przepływu.

Nawiewnik	Przepływ powietrza		Tłumienie akustyczne	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	NAWIEWNIK OTWARTY [dB(A)]	NAWIEWNIK ZAMKNIĘTY [dB(A)]
EXR (N0-E1-01)	7-28	9-41	35 (0;0)	37 (0;0)
EXR (N0-E2-01)	7-28	11-40	38 (0;0)	40 (0;-1)
EXR (N0-E1-03)	7-28	10-40	40 (0;-1)	41 (0;-1)
EXR (N0-E2-03)	7-28	10-40	42 (0;-1)	44 (-1;-2)

### ELEMENTY ZESTAWU

- N0**  higrosterowany nawiewnik higrodynamic EXR  
wymiar 423 x 54 x 59 (szer. x wys. x gł.)
- E1**  podkładka montażowa do nawiewnika EXR  
wymiar 408 x 38 x 8/12 (szer. x wys. x gł.)
- E2**  łącznik akustyczny do nawiewnika EXR  
wymiar 423 x 44 x 28 (szer. x wys. x gł.)
- 01**  okap standardowy AB  
wymiar 400 x 25 x 33 (szer. x wys. x gł.)
- 03**  okap akustyczny AD  
wymiar 385 x 35 x 47 (szer. x wys. x gł.)



### DOSTĘPNE KOLORY NAWIEWNIKA I OKAPU

 Biały RAL 9003	 Kasztan RAL 8017	 Dąb RAL 8001	 Antracyt RAL 7016
---	---	---	--

# AERECO EXR.HP

## NAWIEWNIK HIGROSTEROWANY

Nawiewnik dwusystemowy: higrosterowany z funkcjonalnością ciśnieniowego. Sterowany automatycznie, z możliwością ustawienia w pozycji maksymalnego i minimalnego przepływu.

Nawiewnik	Przepływ powietrza		Tłumienie akustyczne	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	NAWIEWNIK OTWARTY [dB(A)]	NAWIEWNIK ZAMKNIĘTY [dB(A)]
EXR.HP (N0-E1-05)	7-28	9-37	35 (0;0)	36 (0;1)
EXR.HP (N0-E2-05)	7-28	11-37	38 (0;0)	39 (0;0)

### ELEMENTY ZESTAWU

N0



higrosterowany nawiewnik higrodynamic EXR  
wymiar 423 x 54 x 59 (szer. x wys. x gł.)

E1



podkładka montażowa do nawiewnika EXR  
wymiar 408 x 38 x 8/12 (szer. x wys. x gł.)

E2

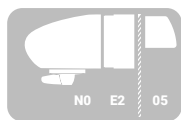
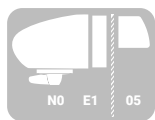


łącznik akustyczny do nawiewnika EXR  
wymiar 423 x 44 x 28 (szer. x wys. x gł.)

05



okap z regulatorem przepływu AC  
wymiar 399 x 29 x 26 (szer. x wys. x gł.)



### DOSTĘPNE KOLORY NAWIEWNIKA I OKAPU



# BROOKVENT SM 1000 2000

# BROOKVENT SM 1000 4000

## NAWIEWNIK MANUALNY

Posiadają ręczną regulację przepływu powietrza. Ilość nawiewanego powietrza jest uzależniona od pozycji w jakiej znajduje się przesłona.

Nawiewnik	Przepływ powietrza		Tłumienie akustyczne	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	NAWIEWNIK OTWARTY [dB(A)]	NAWIEWNIK ZAMKNIĘTY [dB(A)]
SM 1000 2000	4-16	6-24	34 (-1;1)	37 (0;0)
SM 1000 4000	8-30	11-43	32 (-1; 1)	34 (-1;0)

## ELEMENTY ZESTAWU



nawiewnik SM 1000 4000 wymiar 460 x 16 x 16,6 (szer. x wys. x gł.)  
nawiewnik SM 1000 2000 wymiar 260 x 16 x 16,6 (szer. x wys. x gł.)

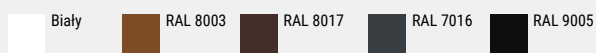


okap SM 1000 4000 wymiar 450 x 16 x 19 (szer. x wys. x gł.)  
okap SM 1000 2000 wymiar 250 x 16 x 19 (szer. x wys. x gł.)



siatka GPVM (opcja) wymiar 295 x 20 x 3 (szer. x wys. x gł.)

## DOSTĘPNE KOLORY NAWIEWNIKA I OKAPU



# BROOKVENT SM TIP VENT

# BROOKVENT SM TIP VENT MINI

## NAWIEWNIK MANUALNY

Posiadają możliwość ręcznego zamknięcia i otwarcia dwóch przepustnic, co pozwala na precyzyjne kontrolowanie napływu świeżego powietrza z zewnątrz.

Nawiewnik	Przepływ powietrza		Tłumienie akustyczne	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	NAWIEWNIK OTWARTY [dB(A)]	NAWIEWNIK ZAMKNIĘTY [dB(A)]
SM TIP VENT	6-30	9-40	32 (0;0)	37 (0;-1)
SM TIP VENT MINI	3-15	4-20	34 (0;1)	39 (0;0)

## ELEMENTY ZESTAWU



nawiewnik SM TIP VENT wymiar 430 x 21 x 23 (szer. x wys. x gł.)  
nawiewnik SM TIP VENT MINI wymiar 249 x 21 x 23 (szer. x wys. x gł.)



okap SM TIP VENT wymiar 430 x 21 x 23 (szer. x wys. x gł.)  
okap SM TIP VENT MINI wymiar 249 x 21 x 23 (szer. x wys. x gł.)



siatka płaska GPE2A (opcja) wymiar 390 x 20 x 3 (szer. x wys. x gł.)

## DOSTĘPNE KOLORY NAWIEWNIKA I OKAPU



# BROOKVENT VM-G

## NAWIEWNIK CIŚNIENIOWY

Sterowany automatycznie, posiada wbudowany dławik, który pod wpływem silnych podmuchów wiatru automatycznie ogranicza napływ powietrza. Funkcja ta ma za zadanie przeciwdziałać nadmiernej wentylacji.



W nawiewniku VM-G15 znajdują się przesłony którymi przy instalacji nastawiamy (usuwając odpowiednią sekcję) oczekiwaną wydajność przepływu powietrza (15,22 lub 30 m<sup>3</sup>/h@20Pa)

Nawiewnik	Przepływ powietrza		Tłumienie akustyczne
	10 Pa [m <sup>3</sup> /h]	20 Pa [m <sup>3</sup> /h]	NAWIEWNIK ZAMKNIĘTY [dB(A)]
VM-G 30 + Okap CEA	21	30	33 (-1;1)
VM-G 22 + Okap CEA	18	22	33 (0;1)
VM-G 15 + Okap CEA	11	15	34 (0;1)

## ELEMENTY ZESTAWU



nawiewnik VM-G wymiar 305 x 20 x 18 (szer. x wys. x gł.)



okap CEA wymiar 295 x 20 x 8 (szer. x wys. x gł.)



siatka płaska GPVM (opcja) wymiar 295 x 20 x 3 (szer. x wys. x gł.)

## DOSTĘPNE KOLORY NAWIEWNIKA I OKAPU



# BROOKVENT SM PRESS VENT

## BROOKVENT SM PRESS VENT MINI

### NAWIEWNIK CIŚNIENIOWY

Sterowane automatycznie, z możliwością ręcznej regulacji nawiewu. Posiadają w okapie wbudowany dławik powietrza, który pod wpływem silnych podmuchów wiatru automatycznie ogranicza napływ powietrza. Funkcja ta ma za zadanie przeciwdziałać nadmiernej wentylacji.

Nawiewnik	Przepływ powietrza		Tłumienie akustyczne	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	NAWIEWNIK OTWARTY [dB(A)]	NAWIEWNIK ZAMKNIĘTY [dB(A)]
SM PRESS VENT	6-25	9-35	32 (0;1)	38 (-1;-1)
SM PRESS VENT MINI	3-12	4-16	34 (0;1)	40 (0;-1)

### ELEMENTY ZESTAWU



nawiewnik SM Press Vent wymiar 430 x 21 x 23 (szer. x wys. x gł.)  
nawiewnik SM Press Vent Mini wymiar 249 x 21 x 23 (szer. x wys. x gł.)



okap SM Press Vent wymiar 430 x 21 x 23 (szer. x wys. x gł.)  
okap SM Press Vent Mini wymiar 249 x 21 x 23 (szer. x wys. x gł.)



siatka płaska GPE2A (opcja) wymiar 390 x 20 x 3 (szer. x wys. x gł.)  
siatka płaska GPVM (opcja) wymiar 295 x 20 x 3 (szer. x wys. x gł.)

### DOSTĘPNE KOLORY NAWIEWNIKA I OKAPU



# BROOKVENT ISOLA 2.22

# BROOKVENT ISOLA 2.30

# BROOKVENT ISOLA 2.45

## NAWIEWNIK CIŚNIENIOWY

Sterowany automatycznie, z możliwością wytlumienia akustycznego, posiada wbudowany dławik, który pod wpływem silnych podmuchów wiatru automatycznie ogranicza napływ powietrza. Funkcja ta ma za zadanie przeciwdziałać nadmiernej wentylacji.

Nawiewnik	Przepływ powietrza		Tłumienie akustyczne
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	NAWIEWNIK ZAMKNIĘTY [dB(A)]
ISOLA 2.45 + CE2A	34	47	38 (0;-1)
ISOLA 2.45 + RA + CE2A	33	44	40 (-1;-1)
ISOLA 2.45 + RA + CFA	31.5	45	42 (-1;-1)
ISOLA 2.30 + CE2A	24	32	40 (-1;-1)
ISOLA 2.30 + RA + CE2A	25	33	42 (-1;-1)
ISOLA 2.30 + RA + CFA	21	30	43 (-1;-1)
ISOLA 2.22 + CE2A	18.5	24.5	41 (-1;-1)
ISOLA 2.22 + RA + CE2A	19.5	26	42 (-1;-1)
ISOLA 2.22 + RA + CFA	15.4	22	44 (-1;-2)

## ELEMENTY ZESTAWU



nawiewnik Isola 2 wymiar 422 x 45 x 45 (szer. x wys. x gł.)



łącznik akustyczny RA wymiar 422 x 45 x 20 (szer. x wys. x gł.)



okap CE2A wymiar 400 x 23 x 12 (szer. x wys. x gł.)



okap akustyczny CFA wymiar 390 x 35 x 45 (szer. x wys. x gł.)



siatka płaska GPE2A (opcja) wymiar 390 x 20 x 3 (szer. x wys. x gł.)

## DOSTĘPNE KOLORY NAWIEWNIKA I OKAPU CE2A



## DOSTĘPNE KOLORY OKAPU CFA



# BROOKVENT BHY 4000

## NAWIEWNIK HIGROSTEROWANY

Sterowany automatycznie. W zależności od tego jaka jest wilgotność w pomieszczeniu nawiewnik automatycznie się otwiera lub przymyka dostarczając wymaganą ilość powietrza. Nawiewnik dodatkowo posiada przełącznik, który pozwala go ręcznie zamknąć w każdym momencie.

Nawiewnik	Przepływ powietrza		Tłumienie akustyczne
	10 Pa [m <sup>3</sup> /h]	20 Pa [m <sup>3</sup> /h]	NAWIEWNIK ZAMKNIĘTY [dB(A)]
BHY 4000	6-30	8-43	31 (0;2)

## ELEMENTY ZESTAWU



nawiewnik BHY 4000 wymiar 410 x 27 x 48 (szer. x wys. x gł.)



okap SM1000 4000 wymiar 450 x 16 x 19 (szer. x wys. x gł.)



siatka płaska GPE2A (opcja) wymiar 390 x 20 x 3 (szer. x wys. x gł.)

## DOSTĘPNE KOLORY NAWIEWNIKA I OKAPU



Biały



RAL 8003



RAL 8017



RAL 7016



# BROOKVENT AQUVENT HY

## NAWIEWNIK DWUSYSTEMOWY

Nawiewnik dwusystemowy: higrosterowany, akustyczny z opcją przełączenia pracy na tryb ciśnieniowy automatyczny. Automatycznie reguluje przepływ powietrza w zależności od poziomu wilgotności w pomieszczeniu. Dodatkowo użytkownik ma możliwość ręcznego przymknięcia lub otwarcia przepływu powietrza. Od strony zewnętrznej montowany jest okapnik SM PRESS Vent/Tip Vent lub dla zwiększenia izolacyjności akustycznej okapnik dB-R.

Nawiewnik	Przepływ powietrza		Tłumienie akustyczne	
	10 Pa [m³/h]	20 Pa [m³/h]	NAWIEWNIK OTWARTY [dB(A)]	NAWIEWNIK ZAMKNIĘTY [dB(A)]
AQUVENT HY + TIP	7-30	8-42	36 (0;0)	39 (0;-1)
AQUVENT HY + PRESS			36 (0;0)	39 (0;-1)
AQUVENT HY + B + TIP			39 (-1;-1)	41 (-1;-1)
AQUVENT HY + B + PRESS			39 (-1;-1)	41 (-1;-1)
AQUVENT HY + B + dB-R			42 (-1;-1)	43 (0;-1)

## ELEMENTY ZESTAWU



nawiewnik Aquvent HY  
wymiar 420 x 45 x 40 (szer. x wys. x gł.)



łącznik akustyczny B  
wymiar 420 x 45 x 20 (szer. x wys. x gł.)



okapnik akustyczny dB-R  
wymiar 390 x 35 x 45 (szer. x wys. x gł.)



okap SM Press Vent/Tip Vent  
wymiar 430 x 21 x 23 (szer. x wys. x gł.)



siatka płaska GPE2A (opcja)  
wymiar 390 x 20 x 3 (szer. x wys. x gł.)

## DOSTĘPNE KOLORY NAWIEWNIKA



## DOSTĘPNE KOLORY OKAPU PRESS/TIP



## DOSTĘPNE KOLORY OKAPU DB-R



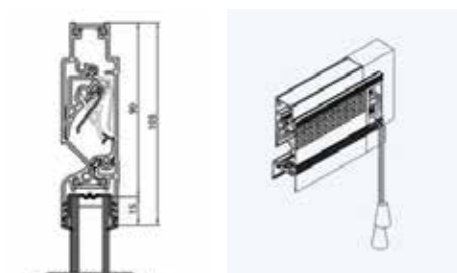
**NAWIEWNIKI  
NASZYBOWE I WRĘBOWE**

# RENSON THM90.24

## NAWIEWNIK NASZYBOWY

Nawiewnik RENSON THM90.24 evo do pakietu 24 mm. Nawiewnik montowany na pakiet szybowy. Wbudowana klapka przeciwwietrzna gwarantuje wysoką odporność na przenikanie wody nawet w pozycji otwartej. Zastosowanie nawiewnika THM90 powoduje zmniejszenie wysokości szyby o 90 mm. Sterowany manualnie, jak również za pomocą sznurka z prawej bądź lewej strony.

Nawiewnik	Przepływ powietrza		Tłumienie akustyczne	
	10 Pa [m <sup>3</sup> /h]	20 Pa [m <sup>3</sup> /h]	NAWIEWNIK OTWARTY [dB(A)]	NAWIEWNIK ZAMKNIĘTY [dB(A)]
RENSON THM90.24	46,5	54,36	26 (0;0)	45 (-1;-1)



### DOSTĘPNE KOLORY NAWIEWNIKA I OKAPU



# AEROMAT MINI

## NAWIEWNIK WRĘBOWY

Nawiewnik AEROMAT mini działa na zasadzie różnicy ciśnień - w momencie spadku ciśnienia regulator otwiera się doprowadzając strumień świeżego powietrza do wnętrza. Zapewnia stały napływ powietrza przy zamkniętych oknach, a samoregulujący ogranicznik wielkości strumienia powietrza zapobiega przeciągom. Posiada zamykanie ręczne. Montowany jest we wrębie okna.

Nawiewnik	Przepływ powietrza
	10 Pa [m <sup>3</sup> /h]
AEROMAT mini	6



### DOSTĘPNE KOLORY NAWIEWNIKA I OKAPU

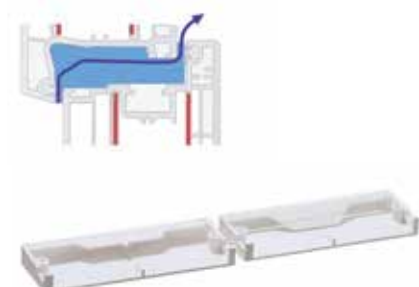


# REGEL-AIR

## NAWIEWNIK WRĘBOWY

Samoregulujący, z automatycznym ograniczeniem przepływu. Montowany we wrębie, niewidoczny przy zamkniętym oknie. Kłapy wentylacyjne zamykają się automatycznie wraz ze wzrostem ciśnienia wiatru, co zapobiega powstawaniu przeciągów. Gdy ciśnienie wiatru spada kłapy wentylacyjne automatycznie ponownie się otwierają.

Nawiewnik	Przepływ powietrza
	10 Pa [m <sup>3</sup> /h]
REGEL-AIR	5,6



### DOSTĘPNE KOLORY NAWIEWNIKA





tel. 801 404 801

e-mail: [okna@budvar.pl](mailto:okna@budvar.pl)

[www.budvar.pl](http://www.budvar.pl)



Materiały  
do pobrania



N\_PL\_02022024