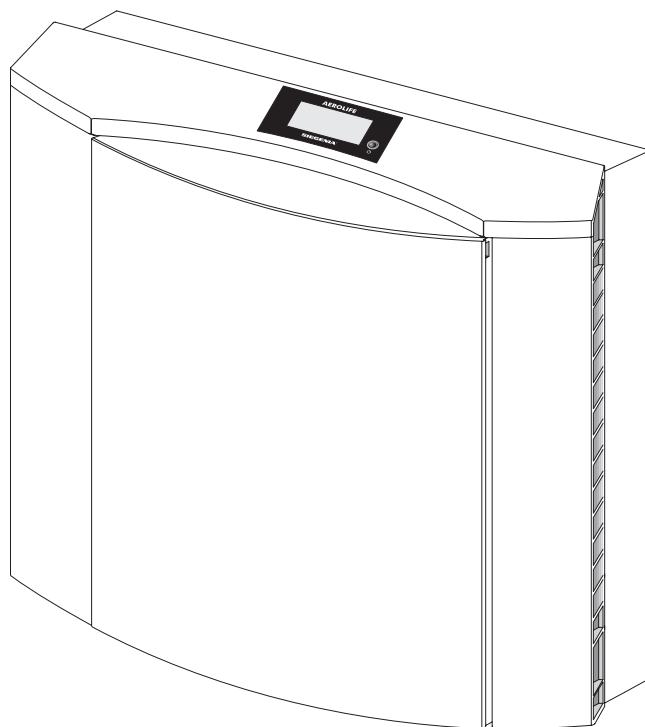


Nawiewnik okienny z izolacją dźwiękową i odzyskiem ciepła



### Zastosowanie

- AEROLIFE jest urządzeniem doprowadzającym i odprowadzającym powietrze, przeznaczonym do montażu w ścianie z kanałami powietrznymi w murze

### Funkcja

- AEROLIFE zapewnia niski poziom hałasu oraz kontrolowaną i energooszczędną wentylację pomieszczeń

### Właściwości urządzenia

- izolacja akustyczna
- niski poziom hałasu własnego
- odzysk ciepła
- filtrowanie pyłków i kurzu
- 3-stopniowa regulacja poziomu nawiewu
- AEROLIFE wyposażony jest w zasilane elektrycznie wentylatory, które prowadzą przefiltrowane świeże powietrze z zewnątrz do wnętrza pomieszczenia, a zużyte powietrze odprowadzają na zewnątrz
- obsługa za pomocą przycisku na przednim panelu
- urządzenie zatwierdzone przez Niemiecki Instytut Techniki Budowlanej (DIBt)

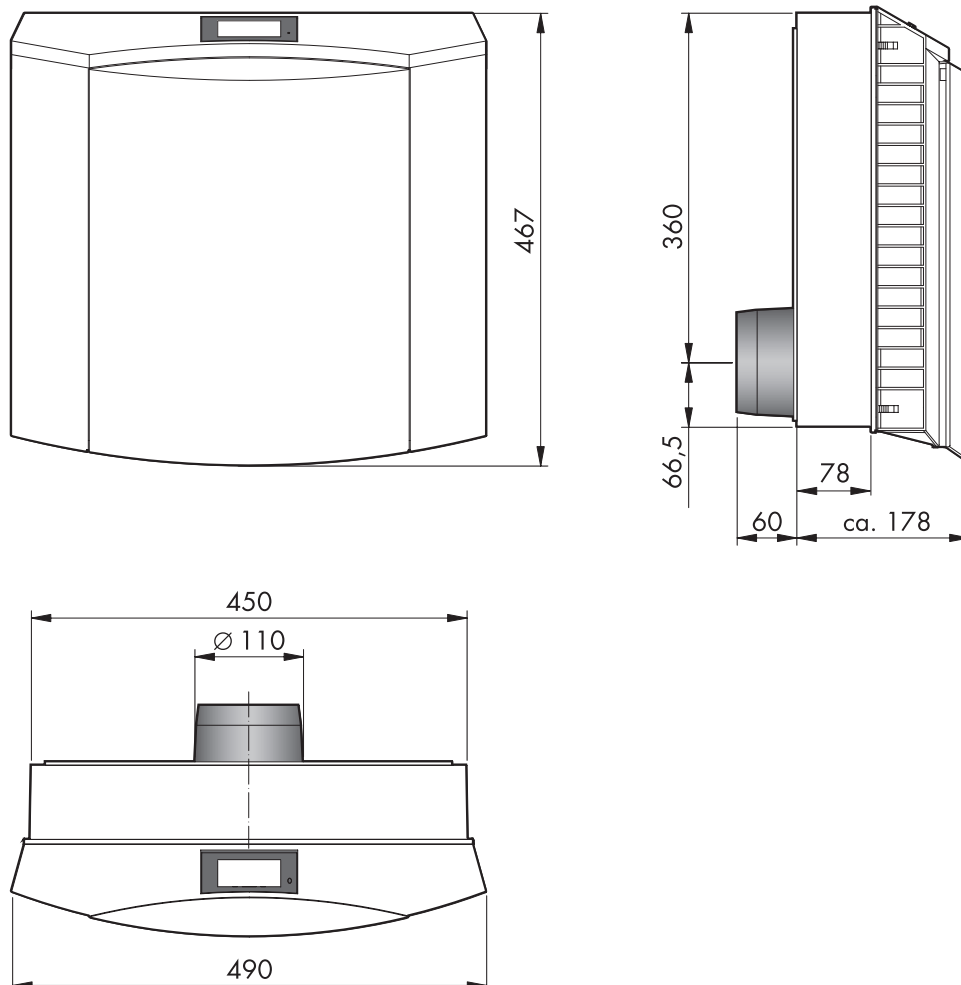
## Dane techniczne

	AEROLIFE	
Wydajność	poziom 1	ca. 29 m <sup>3</sup> /h
	poziom 2	ca. 35 m <sup>3</sup> /h
	poziom 3	ca. 60 m <sup>3</sup> /h
Emisja hałasu (mierzona zgodnie z DIN EN ISO 3745, przy dźwiękochłonności pomieszczenia 8 db)	poziom 1	L <sub>PA</sub> = 26 dB (A)
	poziom 2	L <sub>PA</sub> = 30 dB (A)
	poziom 3	L <sub>PA</sub> = 40 dB (A)
Pobór mocy	poziom 1	11 W
	poziom 2	17 W
	poziom 3	32 W
Poziom odzysku ciepła (DiBT)	max. 66 %	
Schalldämmung (mierzona zgodnie z DIN EN 10140-2)	D <sub>n,e,w</sub> = 52 dB	
Przyłącze elektryczne	230 V~ / 0,17 A	
Klasa ochrony	II	
Waga	12,5 kg	
Filtr świeżego powietrza	Filtr klasy F7 (3-warstwowy, syntetyczny, kompozytowy)	

## Karta katalogowa produktu (wg rozporządzenia EU 1254/2014)

a	dostawca	SIEGENIA	
b	identyfikator modelu	AEROLIFE	AEROLIFE + SENSOAIR
c	jednostkowe zużycie energii (JZE) klasa efektywności energetycznej (klasa JZE) (zależnie od strefy klimatycznej ciepła / umiarkowana / zimna)	3,1 kWh/(m <sup>2</sup> · a); G - 14,9 kWh/(m <sup>2</sup> · a); E - 46,3 kWh/(m <sup>2</sup> · a); A+	- 7,8 kWh/(m <sup>2</sup> · a); F - 28,9 kWh/(m <sup>2</sup> · a); B - 65,7 kWh/(m <sup>2</sup> · a); A+
d	typ	SWM / DSW	
e	rodzaj napędu	napęd wielobiegowy	
f	układ odzysku ciepła	przeponowy	
g	sprawność cieplna	53,8 %	
h	maksymalna wartość natężenia przepływu	60 m <sup>3</sup> /h	
i	pobór mocy napędu wentylatora	32 W	
j	poziom mocy akustycznej	42 dB (A)	
k	natężenie o wartości odniesienia	43 m <sup>3</sup> /h	
l	wartość odniesienia różnicy ciśnienia	-	
m	jednostkowy pobór mocy (JPM)	0,51 W/(m <sup>3</sup> /h)	
n	czynnik rodzaju sterowania i typ sterowania	1,21 / 1	1,21 / 0,65
o	współczynniki maksymalnych wewnętrznych i zewnętrznych przecieków powietrza	- 1 % / 7 %	
p	stopień mieszania (między wnętrzem i obszarem na zewnątrz budynku)	1,9 % / 21 %	
q	ostrzeżenie o konieczności wymiany filtra	zobaczyć Instrukcja montażu i obsługi (H47.WANS004PL)	
r	instrukcja instalowania w elewacji budynku kratki wlotu/wylotu (w przypadku jednokierunkowych systemów wentylacyjnych)	-	
s	instrukcje montażu wstępnego/demontażu	-	
t	podatność przepływu powietrza na zmiany ciśnienia (przy ciśnieniu + 20 Pa i - 20 Pa)	15 % / 14 %	
u	szczelność między wnętrzem i obszarem na zewnątrz budynku	2,5 m <sup>3</sup> /h	
v	roczny pobór prądu	7,5 kWh/a	4,1 kWh/a
w	roczne oszczędności w zużyciu ciepła	14,9 kWh/a 32,9 kWh/a 64,3 kWh/a	17,4 kWh/a 38,5 kWh/a 75,4 kWh/a

## Wymiary



## Dane do zamówienia

opis	nr materiału
AEROLIFE (zaw. rurę, osłonę zewn., filtry)	L5330030-096010
Wymienny filtr F7 (trójwarstwowy, filtr syntetyczny)	248843

**SIEGENIA®**  
brings spaces to life

ul. Ossowskiego 64  
46-203 Kluczbork  
POLSKA

Telefon: +48 77 4477700  
Telefax: +48 77 4477720  
info-pl@siegenia.com  
www.siegenia.com



Dane teleadresowe naszych oddziałów  
na całym świecie znajdziecie Państwo na  
www.siegenia.com

SIEGENIA na świecie:

**Austria** Telefon: +43 6225 8301  
**Benelux** Telefon: +32 9 2811312  
**Białoruś** Telefon: +375 17 3121168  
**Chiny** Telefon: +86 316 5998198  
**Francja** Telefon: +33 3 89618131  
**Korea Południowa** Telefon: +82 31 7985590  
**Niemcy** Telefon: +49 271 39310

**Polska** Telefon: +48 77 4477700  
**Rosja** Telefon: +7 495 7211762  
**Szwajcaria** Telefon: +41 33 3461010  
**Turcja** Telefon: +90 216 5934151  
**Ukraina** Telefon: +380 44 4637979  
**Węgry** Telefon: +36 76 500810  
**Wielka Brytania** Telefon: +44 2476 622000  
**Włochy** Telefon: +39 02 9353601