

• karta korespondencyjna

tuznajdziesz.pl/produkty/bartosz

## Zestawy wentylacyjne VENA oraz CNWB

TYP	MAKS. WYDAJNOŚĆ [m³/h]	ZALECANY DO BUDYNKÓW O MAKS. POW. UŻYTKOWEJ [m²]	ŚREDNIA SPRAWNOŚĆ ODZYSKU CIEPŁA [%]	WYMIARY [mm]		
				DŁUGOŚĆ	SZEROKOŚĆ	WYSOKOŚĆ
VENA 3	350	150	85–92	650	1087	1980
VENA 4	500	200			1160	2130
CNWB 4.0/20	600	250		730	1280	2230
CNWB 5.0/25	900	350		840	2000	2450
CNWB 6.0/31	1250	400				



Zestaw wentylacyjny CNWB

**Charakterystyka:** zestawy przeznaczone do montażu kanałowego (możliwość montażu rekuperatora w pozycji pionowej lub poziomej, minimalny kąt nachylenia 15°)

**Charakterystyka budowy:** spiralny wymiennik ciepła WS BARTOSZ, dwa wentylatory kanałowe (na prąd zmienny – wersja ST, lub stały – wersja EC), dwa filtry kanałowe

(klasy minimum EU4), obejście wymiennika z przepustnicą (by-pass)

**Materiał obudowy:** blacha stalowa ocynkowa, płyta izolowana

**Automatyka:** szeroki wybór funkcji sterowania, również na specjalne zamówienie, standardowo programator tygodniowy z regulacją obrotów wentylatorów

**Wyposażenie dodatkowe:** urządzenia do obróbki powietrza (nagrzewnice, chłodnice)

**Cechy szczególne:** bardzo wysoka sprawność – odzysk ciepła na poziomie 85–92%; wymiennik szczególnie odporny na szronienie; nie występuje zjawisko mieszania się powietrza zużytego ze świeżym; szeroki zakres zastosowania (wydajność od 350 do 16 100 m³/h)

## Systemy wentylacji mieszkań in-VENA

TYP	WYDAJNOŚĆ [m³/h]	MAKS. SPRĘŻ DYSPOZYCYJNY [Pa]	KLASA FILTRACJI	SPRAWNOŚĆ ODZYSKU CIEPŁA [%]	MAKS. POBÓR MOCY [W]	MAKS. POBÓR PRĄDU [A]	ZASILANIE [V/Hz]	MASA NETTO [kg]
in-VENA 1.3 EC	160	180	EU4	85–92	20–82	0,6	230/50	42
in-VENA 1.0 EC	170	190		75–80				40

**Charakterystyka:** centrale wentylacyjne przeznaczone do wbudowania w ścianę budynku wraz z kanałami wentylacyjnymi wyciągowymi oraz kanałami do podłączenia wewnętrznej instalacji wentylacyjnej; system pozwala na wentylowanie każdego mieszkania indywidualnie, niezależnie od pozostałych; zapewnia wyższy standard mieszkań i zabezpiecza budynek przed rozwojem pleśni i grzybów, gwarantuje także dodatkową powierzchnię użytkową lokali, uzyskaną dzięki likwidacji kanałów wentylacji grawitacyjnej oraz zabudowaniu central wentylacyjnych w ścianie budynku

**Sposób montażu:** montaż centrali wzorowany jest na instalacji stolarki okiennej – pozostawiony w czasie budowy otwór zamyka specjalny ekran, do którego mocowane są: czerpnia, wyrzutnia oraz izolacja termiczna; rama montażowa umożliwia precyzyjną instalację centrali wentylacyjnej oraz wyrównanie powierzchni drzwiczek rewizyjnych z licem ściany wewnętrznej; kanały wyrzutowe powietrza usuwanego prowadzone są po ścianie zewnętrznej do wyrzutni dachowej lub ściennej i zapewniają zachowanie wymaganych odległości wyrzutni od czerpni oraz okien

**Automatyka:** regulacja wydajności oraz funkcje automatycznej optymalizacji odzysku ciepła; automatyka zapewnia niezależne sterowanie i zasilanie każdego układu wentylacyjnego, umożliwia użytkownikowi (zarządcy budynku) odczyt dla każdego z mieszkań informacji o czasie i trybie pracy wentylacji, komunikatów autodiagnostyki itp.

## ZASTOSOWANIE

Zestawy przeznaczone do wentylacji ogólnej budynków mieszkalnych i przemysłowych, obiektów użyteczności publicznej (w tym także pływalni); systemy in-VENA przeznaczone do wentylacji mieszkań w obiektach wielomieszkańowych

## DANE DODATKOWE

**Kraj produkcji:** Polska; **Gwarancja:** 2 lata; **Normy, aprobaty, certyfikaty:** ISO 9001:2008, Atest Higieniczny PZH nr HK/P/0442/01/2002, Deklaracje Zgodności z Polskimi Normami; **Nagrody:** Medal Europejski, Firma na Medal, Wyróżnienie Teraz Polska, Rekomendacja BCC, wyróżnienie Lider Polskiej Ekologii, Lider Innowacji i Rozwoju 2010 w województwie podlaskim, Przedsiębiorstwo Fair Play 2005 i 2010



System wentylacji mieszkań in-VENA

## POZOSTAŁA OFERTA

- przemysłowe centrale z odzyskiem ciepła DNWB (w obudowie)
- centrale nawiewno-wywiewne bez odzysku ciepła
- stacje uzdatniania wody
- przepompownie wody i ścieków

### BARTOSZ sp.j. BUJWICKI, SOBIECH

UL. SEJNEŃSKA 7  
15-399 BIAŁYSTOK  
TEL. 85 745 57 12 wew. 33, 70  
FAKS 85 745 57 11  
wentylacja@bartosz.com.pl  
marketing@bartosz.com.pl

adresy dystrybutorów str. XXX

www.bartosz.com.pl