



**Wewnętrzna
Dachowa**



wydajność [m³/h]
700 – 100 000

*możliwość dostosowania większej wydajności



**CUSTOM
MADE**

do **92%** **SPRAWNOŚĆ
ODZYSKU CIEPŁA**

Centrala sekcyjna

BD

Opis produktu

Sekcyjne centrale klimatyzacyjne BD to wysokosprawne urządzenia, przeznaczone do wentylacji i klimatyzacji wszystkich rodzajów obiektów, a w szczególności dużych kompleksów przemysłowych i przestrzeni użyteczności publicznej. Centrale sekcyjne BD produkowane są w 22 standardach wykonania, pokrywających zakres wydatków od 700 do 100 000 m³/h, w standardowych zestawach nawiewnych, wyciągowych oraz jako zespoły nawiewno-wywiewne. Na życzenie klienta oferujemy również centrale o większej wydajności.

Centrale sekcyjne BD umożliwiają ustawienie dobrowolnej konfiguracji sekcji do uzyskania określonej obróbki powietrza, przy użyciu szerokiej gamy podzespołów w ramach danej funkcji. Ideą central sekcyjnych jest umożliwienie elastycznego doboru sekcji funkcjonalnych, gwarantujących spełnienie najbardziej wyspecjalizowanej obróbki powietrza. Elastyczny dobór sekcji funkcjonalnych gwarantuje w centrali BD dopasowanie jej do indywidualnych potrzeb i preferencji klienta. Centrale serii BD przeznaczone są do montażu na zewnątrz.



**Typ urządzenia
STOJĄCE / DACHOWE**



**System automatyki
PLUG & PLAY**



**Rodzaj filtrów
KASETOWE
M5, F7**



**Wykonanie
ZEWNIĘTRZNE**



**Sprawność
odzysku ciepła
DO 92%**



**Zastosowanie
BIURA**

OBIEKTY SPORTOWE,
KOMPLEKSY PRZEMYSŁOWE,
BUDYNKI UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ

Cechy produktu

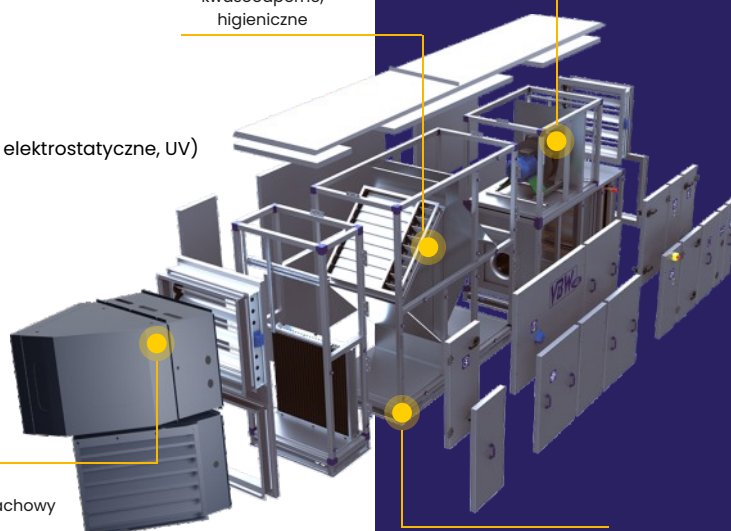
- Wersja w wykonaniu basenowym
- Wersja w wykonaniu higienicznym
- Wersja z podzespołami w wykonaniu przeciwwybuchowym
- 22 standardowe wersje (z możliwością indywidualnego dopasowania)
- Filtry klasy: od G1 do H14 (wstępne, dokładne, absolutne, węglowe, hepa, elektrostatyczne, UV)
- Nagrzewnica wodna/ parowa/ glikolowa/ elektryczna
- Chłodnica wodna/ glikolowa/ freonowa
- Sekcja nawilżania
- Sekcja tłumienia
- Zespół wentylatorowy EC (klasa IE4)
- Możliwość indywidualnej konfiguracji urządzenia o wydajności powyżej 100 tys m³/h
- Pełna automatyka
- opcjonalnie: system automatyki Plug&Play

Pamiętaj:

Od strony obsługowej centrali należy pozostawić wolną przestrzeń o szerokości 750 mm do celów bieżącej obsługi serwisowej, umożliwiającą otwieranie drzwi i pokryw inspekcyjnych. Instalacje wokół centrali (rurociągi, tory kablowe) nie powinny utrudniać dostępu do centrali. Od strony obsługowej należy przewidzieć przestrzeń o szerokości równej szerokości centrali do obsługi remontowej. Na przestrzeni remontowej mogą być zainstalowane instalacje, rurociągi, wsporniki, które można łatwo zdemontować na czas napraw i remontu centrali. Jeżeli jest to możliwe, od strony tylnej centrali należy zostawić przestrzeń o szerokości 300 mm do celów montażowych.

Wykonanie
w wersjach EX,
morskie,
kwasoodporne,
higieniczne

**Wentylatory energooszczędne EC w
klasie IE4**



Montaż
zewewnętrzny / dachowy

**Sekcyjna konstrukcja umożliwia
dowolną konfigurację sekcji w celu
uzyskania pożądaných**

CUSTOM MADE

Centrala dopasowana do Twoich potrzeb

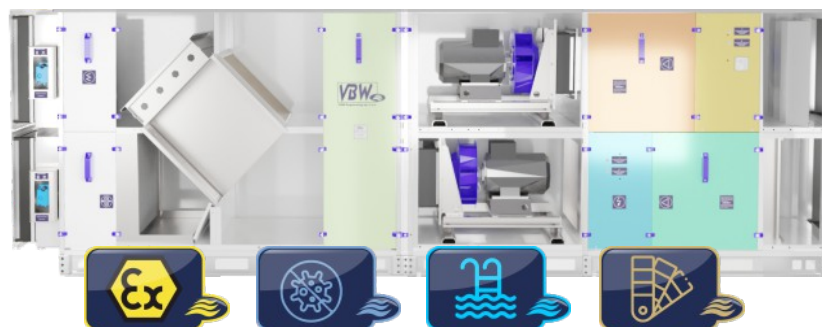
Centrale sekcyjne klimatyzacyjno-wentylacyjne **BD**, możemy dopasować pod indywidualne wymagania każdego klienta / inwestycji:

Oferujemy możliwość dopasowania pod względem:

- kolorystycznym
- wymiarowym
- wydajnościowym
- specyficznej obróbki powietrza
- konstrukcyjnej
- pod względem zastosowanych materiałów

Oraz w specjalnym wersjach:

- wersja w wykonaniu basenowym
- wersja w wykonaniu higienicznym
- wersja z podzespołami w wykonaniu przeciwwybuchowym



+ Pełna Automatyka

*opcja
& PLUG & PLAY

Zapewniając najwyższy poziom obsługi, wyposażyliśmy nasze urządzenia w intuicyjny system automatyki. Począwszy od prostych układów sterowania, które doskonale sprawdzą się u klientów, którzy przede wszystkim cenią sobie intuicyjne i łatwe w obsłudze urządzenia, po pełne układy sterowania, które zapewniają całkowitą kontrolę nad każdym aspektem działania central (czujniki temperatury, wilgotności, ciśnienia, presostaty, termostaty, zawory, siłowniki do przepustnic i zaworów i inne).

Preferujemy środowiska swobodnie programowalne, każdy program „**szyjemy na miarę**” by najlepiej dopasować go do potrzeb klienta.



Chcesz dowiedzieć się więcej?
Skontaktuj się z naszym przedstawicielem

www.vbw.pl