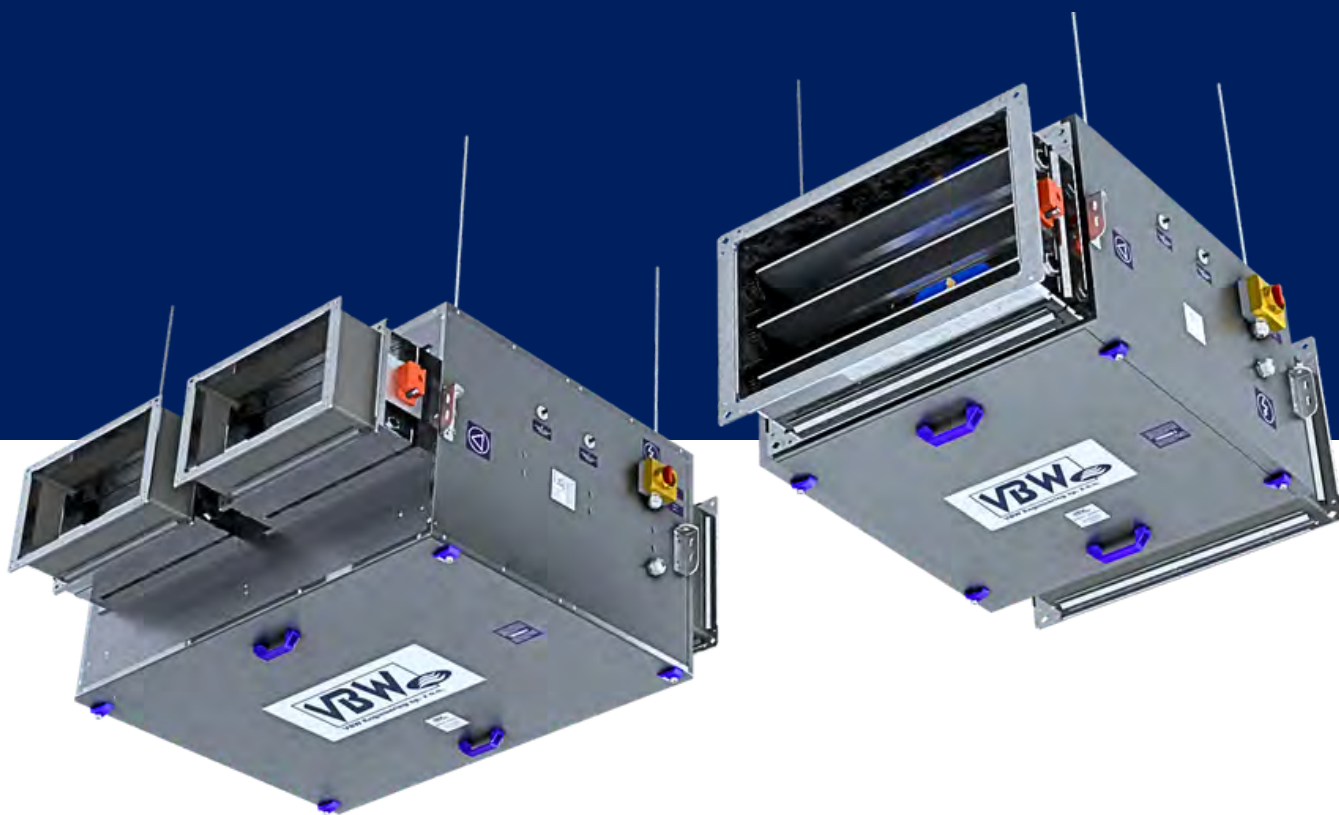


SPS-G, BD/BO-G

CENTRALE GARAŻOWE

Centrala wywiewna, przygotowana do współpracy z wewnętrznymi systemami kanałów wentylacyjnych



CENTRALE GARAŻOWE

Centrala garażowe przeznaczone są do wentylacji garaży i parkingów podziemnych. Służą do usuwania powietrza zanieczyszczonego tlenkiem węgla oraz wszelkiego rodzaju związkami siarki i ołowiu zawartymi w spalinach silników samochodowych. Centrale wentylacyjne garażowe wyposażone są w dwa jednakowej wielkości zespoły wentylatorów. Umożliwiają one usunięcie nadmiernego stężenia spalin i utrzymanie powietrza na odpowiednim poziomie.

Centrala garażowa SPS-G

To urządzenie podwieszane, wykonana w konstrukcji samonośnej, przystosowane do montażu i pracy wewnątrz obiektów.

Centrala garażowa BO-G

To urządzenie stojące, wykonane są w konstrukcji szkieletowej, przystosowane do montażu i pracy wewnątrz obiektów.

Centrala garażowa BD-G

To urządzenie stojące, wykonane są w konstrukcji szkieletowej, przystosowane do montażu i pracy na zewnątrz obiektów.



Urządzenie
kompaktowe



Podwójny system
wentylatorów EC



Montaż
wewnętrzny



Konstrukcja
samonośna /
szkieletowa



Urządzenie
podwieszane



System
Automatyki (opcja)



Modele

3



wydajność
nominalna

100 · 27 000 m³/h

Informacje podstawowe



Obudowa

- Centrala SPS wykonana w technologii samonośnej bez profili aluminiowych natomiast centrala BO/BD- w technologii szkieletowej.
- Osłony zewnętrzne central wykonane z blachy powlekanej białej /Magnelis ZM310.
- Osłony wewnętrzne wykonane z blachy ocynk
- Wykonanie wewnętrzne
- Centrala w systemie podwieszanym
- Osłony mocowane z wykorzystaniem zawiasów i docisków szybkomocujących
- Izolacja urządzenia o grubości 50mm
- W wersji BD : Wyrzutnie powietrza, dach i przepustnice umieszczone wewnątrz centrali
- W wersji BD: Wyrzutnia powietrza, przymocowana bezpośrednio do centrali (wykonana jest w formie żaluzji wyposażonej w łopatki)
- Podłączenia elastyczne na wlocie i wylocie urządzenia.



Wentylatory

- Wysokosprawne silniki EC
- Praca silnika w optymalnym zakresie prędkości
- Obniżone wydzielanie ciepła



Nagrzewnica

- Nagrzewnica wodna
- Nieduże wymiary w stosunku do mocy grzewczej
- Nagrzewnica elektryczna PTC (opcja)



Filtry

- ISO Coarse>65% (G4)



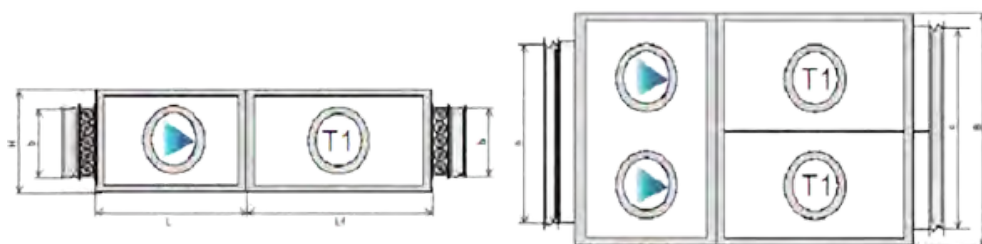
Automatyka (opcja)

- Rozdzielnica zasilająco-sterująca zabudowana wewnątrz urządzenia
- możliwość „odpięcia” rozdzielni zasilająco-sterującej od urządzenia i montaż jej w miejscu optymalnym dla klienta
- Współpraca urządzenia z elementami peryferyjnymi



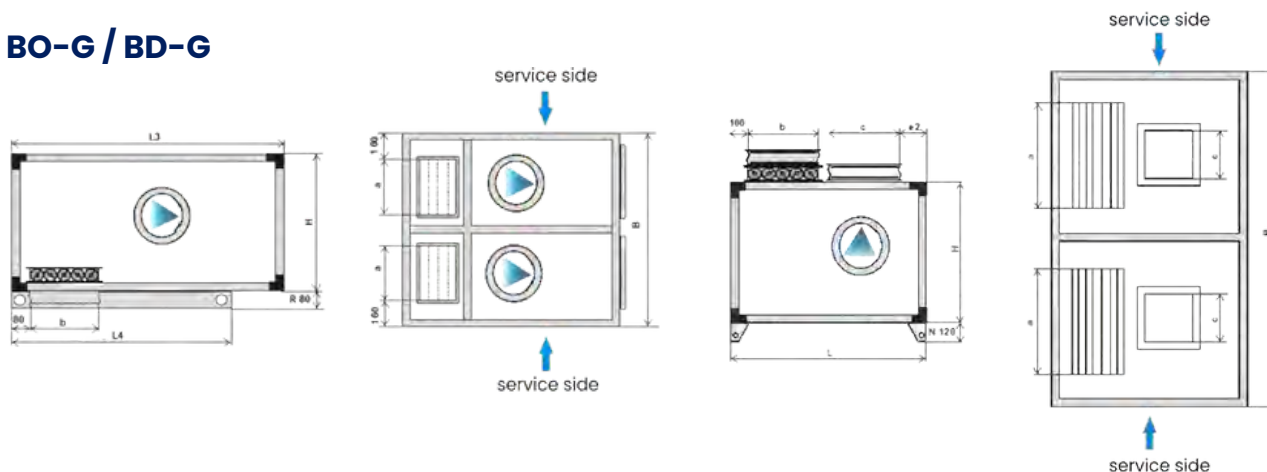
Dane techniczne

SPS-G



wielkość centrali			SPS- G	SPS-G-T1	SPS-G-2T1
zakres wydatku	min.	[m³/h]	500		
	max.		6000		
masa		[kg]	120	200	260
wymiar	L	[mm]	720	1 720	2 420
	B	[mm]	1 090		
	H	[mm]	435		
izolacja		[mm]	50		
zasilanie sieciowe urządzenia		[V,Hz]	3~400, 50		
filtry			ISO Coarse>65% (G4)		

BO-G / BD-G



wielkość centrali			BO/BD-G-1	BO/BD-G-2	BO/BD-G-3	BO/BD-G-4	BO/BD-G-5	BO/BD-G-6
zakres wydatku	min.	[m³/h]	1 000	2 500	3 600	5 000	6 500	10 000
	max.		6 800	8 600	10 900	13 800	21 600	27 000
masa		[kg]	240	310	340	490	690	820
wymiar	L	[mm]	800	900	1 030	1 150	1 250	1 350
	B	[mm]	600	730	730	900	1 100	1 100
	H	[mm]	1 050	1 250	1 300	1 550	1 750	2 100
izolacja		[mm]	50					
zasilanie sieciowe urządzenia		[V,Hz]	3~400, 50					
filtry			ISO Coarse>65% (G4)					