

GLOBAL – odsysacze wiszące



Zastosowanie

Stacjonarne odsysacze spalin GLOBAL są przeznaczone do usuwania spalin z rur wydechowych samochodów w trakcie prób silnikowych, regulacji i diagnostyki. Odsysacze są montowane na wysokości od 2 do 3 m do słupów lub ścian garażu, warsztatu naprawczego lub stacji obsługi pojazdów.

Budowa

Odsysacz składa się ze wspornika ściennego, umieszczonego na nim wentylatora kołnierзовego i pojedynczego lub podwójnego przyłącza, do którego mocuje się przewody elastyczne. Na końcu przewodu elastycznego montuje się ssawkę nakładaną na rurę wydechową obsługiwanego pojazdu. Do odsysaczy podwójnych zaleca się ssawki metalowe, które zamykają się samoczynnie po zdjęciu z rury wydechowej pojazdu. W miejsce wentylatora kołnierowego można zamontować króciec przyłączeniowy do



GLOBAL-2-100

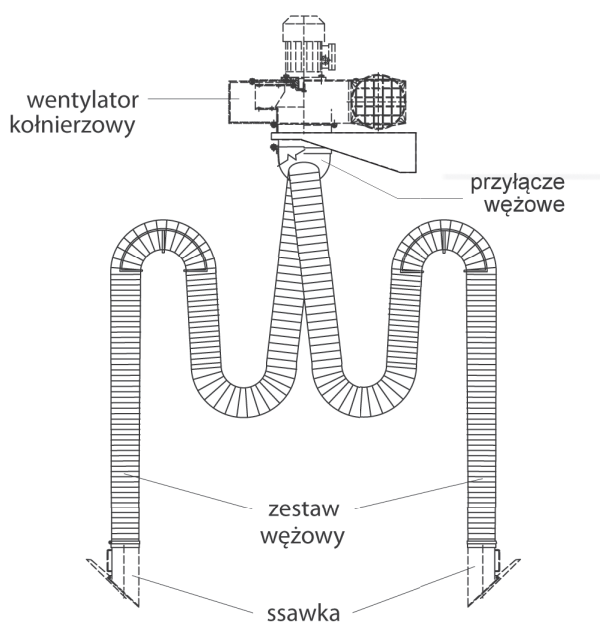
GLOBAL-1-125

połączenia odsysacza z wentylatorem dachowym zamontowanym na zewnątrz pomieszczenia.

UWAGI:

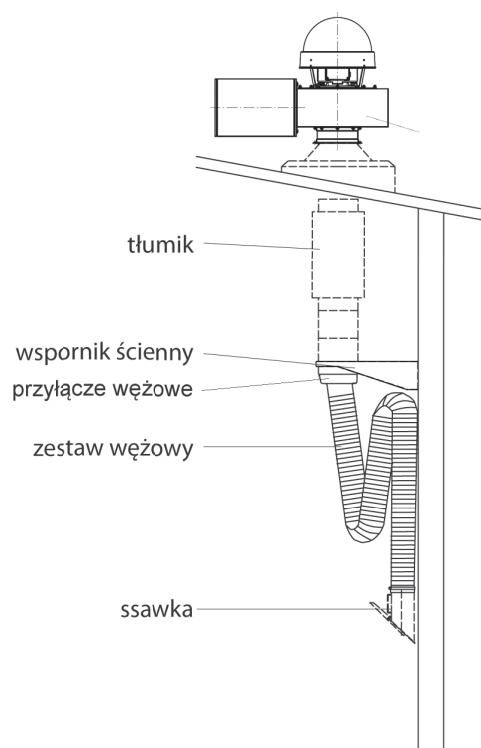
1. Dokładny dobór rodzaju i średnicy przewodu elastycznego oraz wielkości wentylatora jest uzależniony od pojemności silnika pojazdu oraz jego prędkości obrotowej.
2. Do standardowych zastosowań są rekomendowane odsysacze wyposażone w przewody o odporności termicznej 150°C (chwilowo 200°C). Do obsługi samochodów z silnikami Diesla wyposażonych w filtr cząstek stałych (Euro 5, Euro 6), ze względu na możliwość wystąpienia wysokiej temperatury spalin, są rekomendowane odsysacze wyposażone w przewody elastyczne o podwyższonej odporności termicznej (OBS/P/CF).

Przykład współpracy odsysacza wiszącego z wentylatorem kołnierzym



Uwagi: Elementy zaznaczone linią przerywaną nie wchodzą w skład zestawu.
Na życzenie Klienta dostarczamy osprzęt wentylacyjny (podstawa dachowa, tłumik itp.).

Przykład współpracy odsysacza wiszącego z wentylatorem dachowym



Dane techniczne

Typ¹		Nr kat.	Liczba przyłączy	Średnica [mm]	Długość przewodu [m]	Zalecany wydatek [m³/h]	Odporność termiczna [°C]	Zastosowanie⁴	Wentylatory współpracujące	Masa [kg]
	GLOBAL H-1-100	803O32	1	100	5	400	150²	SO	WPA-3-E-N	37,5
	GLOBAL H-1-100/CF	803O37	1	100	5	400	300/150³	SO	WPA-3-E-N	37,5
	GLOBAL H-1-125	803O33	1	125	5	700	150²	SD	WPA-5-E-N, WPA-5-D-N, WPA-6-E-N, WPA-6-D-N	40
	GLOBAL H-1-125/CF	803O38	1	125	5	700	300/150³	SD	WPA-5-E-N, WPA-5-D-N, WPA-6-E-N, WPA-6-D-N	40
	GLOBAL H-1-150	803O34	1	150	5	1500	150²	SC	WPA-5-E-N, WPA-5-D-N, WPA-6-E-N, WPA-6-D-N	50
	GLOBAL H-1-150/CF	803O39	1	150	5	1500	300/150³	SC	WPA-5-E-N, WPA-5-D-N, WPA-6-E-N, WPA-6-D-N	50
	GLOBAL H-2-100	803O35	2	100	2x5	800	150²	SO	WPA-5-E-N, WPA-5-D-N	50
	GLOBAL H-2-100/CF	803O40	2	100	2x5	800	300/150³	SO	WPA-5-E-N, WPA-5-D-N	50
	GLOBAL H-2-125	803O36	2	125	2x5	1400	150²	SD	WPA-6-E-N, WPA-6-D-N	60
	GLOBAL H-2-125/CF	803O41	2	125	2x5	1400	300/150³	SD	WPA-6-E-N, WPA-6-D-N	60

1. Przed doбором odpowiedniego rodzaju i wielkości odsysacza prosimy o kontakt z firmą KLIMAWENT S.A.

2. Przewód o odporności termicznej 150°C (chwilowo 200°C).

3. Pierwszy odcinek węża o długości 2 m o odporności 300°C (chwilowo 350°C), dalszy odcinek – odporność 150°C (chwilowo 200°C).

4. SO – samochód osobowy, SD – samochód dostawczy, SC – samochód ciężarowy.

Uwaga: W skład odsysacza wchodzi: przewód elastyczny z obejmami i osłonami oraz akcesoria montażowe – wspornik ścienny, przyłącza (pojedyncze lub podwójne) oraz wieszaki przewodów elastycznych.

Wentylatory

Typ		Nr kat.	Napięcie [V]	Moc [kW]	Stopień ochrony IP	Masa [kg]
	WPA-3-E-1-N	804W00	230	0,37	54	14
	WPA-5-E-1-N	804W01	230	0,55	54	17
	WPA-6-E-1-N	804W03	230	0,75	54	24
	WPA-5-D-1-N	807W11	230	0,55	54	25
	WPA-6-D-1-N	807W13	230	0,75	54	32

Uwaga: Wyłączniki silnikowe zostały opisane w dziale AKCESORIA ELEKTRYCZNE.

Ssawki

Ssawki oraz statywy ssące współpracujące z odsysaczami spalin znajdują się w odrębnej karcie katalogowej i są wyposażeniem dodatkowym.