

OBS/P – вытяжки стационарные с балансиром



Область применения

Вытяжное стационарное устройство с балансиром тип OBS/P предназначено для эффективного удаления выхлопных газов, выделяемых выхлопными трубами автомобилей во время проведения испытаний двигателя, регулировки и диагностики. Данные устройства применяются в депо, гаражах, станциях технического обслуживания, автомобильных мастерских и закрепляются к стенам или к опорным столбам. Вытяжные стационарные устройства работают совместно с вентилятором, который устанавливается на стенном кронштейне или на крышной подставке или же устройства подключаются к общей вытяжной вентиляции. Если вытяжки выхлопных газов, подключенные к общей инсталляции, эксплуатируются не все одновременно, то встроенная заслонка дает возможность применения вентилятора с меньшей производительностью.

Конструкция устройства

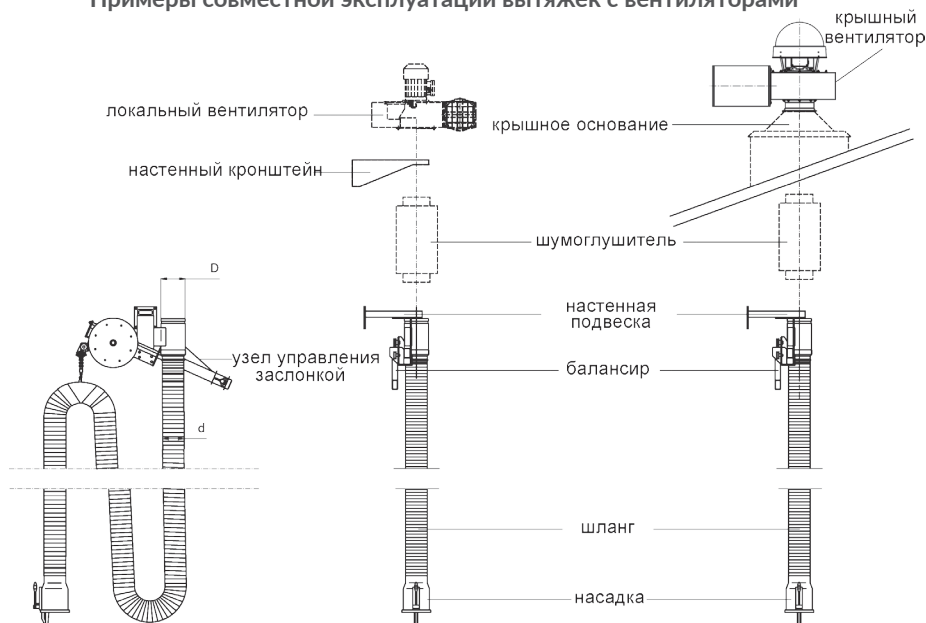
Вытяжное стационарное устройство состоит из балансира, храпового механизма, стенного кронштейна, трубчатого корпуса с присоединительными патрубками и гибкого шланга, к которому закрепляется насадка. Балансир дает возможность вытягивать вручную шланг с применением

небольшой силы, а храповый механизм фиксирует шланг в удобном положении насадки. После ручного отсоединения насадки, балансир поднимает ее в исходную позицию, одновременно закрывая заслонку. Вытяжное стационарное устройство с гибким шлангом диаметром 100 мм применяется для легковых автомобилей, с диаметром 125 мм – для грузовых автомобилей с грузоподъемностью не больше 3,5 т и вытяжное стационарное устройство с диаметром 150 мм – для большегрузных автомобилей. Для выбора соответствующего вентилятора просим обращаться к специалистам KLIMAWENT S.A.

Внимание:

Для стандартных ситуаций предлагаются вытяжки со шлангом с термостойкостью +150°C, (частично до +200°C). Для обслуживания автомобилей с двигателями Diesel оснащенных фильтром для постоянных частиц (Euro 5, Euro 6), беря во внимание возможность возникновения высокой температуры, рекомендуем вытяжки оснащенные комплектами шлангов с повышенной термостойкостью (OBS/P/CF).

Примеры совместной эксплуатации вытяжек с вентиляторами



Внимание: Элементы, обозначенные пунктирной линией не входят в состав комплекта.
По желанию клиента доставляем вентиляционное оснащение (крышная подставка, глушитель и т.д.).

Технические параметры

Тип ¹	№ по кат	Диаметр шланга (d) [мм]	Длина шланга [м]	Термостойкость [°C]	Рекоменд. расход [м³/час]	Сопротивление течению [Па]	Диаметр соед.(D) [мм]	Масса [кг]	Применение ⁴	Соответ. вентилятор
OBS/P-100-6	805O26	100	6	150 ²	400	800	160	21,9	SO	WPA-5-E-N, WPA-5-D-N
OBS/P-100-6/CF	805O16	100	6	300/150 ³	400	800	160	21,9	SO	
OBS/P-125-6	805O27	125	6	150 ²	700	1000	160	22,9	SD	WPA-5-E-N, WPA-5-D-N
OBS/P-125-6/CF	805O17	125	6	300/150 ³	700	1000	160	22,9	SD	
OBS/P-150-6	805O28	150	6	150 ²	1500	1200	160	24,3	SC	WPA-7-E-N, WPA-7-D-N
OBS/P-150-6/CF	805O18	150	6	300/150 ³	1500	1200	160	24,3	SC	
OBS/P-125-9	805O29	125	9	150 ²	700	1200	160	32,1	SD	WPA-6-E-N, WPA-6-D-N
OBS/P-125-9/CF	805O19	125	9	300/150 ³	700	1200	160	32,1	SD	
OBS/P-150-9	805O30	150	9	150 ²	1500	1500	160	34,3	SC	WPA-8-E-N, WPA-8-D-N
OBS/P-150-9/CF	805O20	150	9	300/150 ³	1500	1500	160	34,3	SC	

1. Перед выбором соответствующего типа вытяжки выхлопных газов просим обратиться в фирму KLIMAWENT S.A.

2. Шланг с термостойкостью +150°C, (частично до +200°C).

3. Первый отрезок шланга длиной 2 м и термостойкостью 300°C, (частично до 350°C), дальше отрезок термостойкостью 150°C, (частично до 200°C).

4. SO – легковой автомобиль, SD- транспортный автомобиль, SC – грузовой автомобиль.

Кронштейн настенный

	Тип	№ по кат
	WB-OBS	817W21

Кронштейн потолочный

	Тип	№ по кат
	CB-OBS	817W22

Насадки

Насадки и стативы для вытяжек выхлопных газов находятся на отдельной странице каталога и являются дополнительным оснащением.