

ERGO-MINI – местные складные вытяжные устройства



Область применения

Местные вытяжные устройства ERGO-MINI в кислотоустойчивом исполнении предназначены для удаления небольшого количества пыльных и газовых загрязнений непосредственно на рабочих местах. Устройства изготавливаются в двух типоразмерах Ø50 и Ø75. Саморегулируемые фрикционные шарниры и поворотный фланец позволяют произвольно устанавливать местное вытяжное устройство на рабочем месте. Детали устройства изготовлены из кислотоустойчивых мате-

риалов (ПХВ, полиамид, нержавеющая сталь). Местные вытяжные устройства применяются в следующих отраслях промышленности: химическая, фармацевтическая, электронная, ювелирная. Устройство может работать с одним вытяжным вентилятором с соответствующей производительностью подключенном к сети к которой подключается несколько десятков местных вытяжных устройств.



Устройство закрепляемое непосредственно

Устройство закрепляемое с помощью зажимного кронштейна

Конструкция устройства

Местные вытяжные устройства изготавливаются в версиях, отличающихся друг от друга диаметром вентиляционного канала и областью досягания.

Местное вытяжное устройство ERGO-MINI состоит из следующих частей:

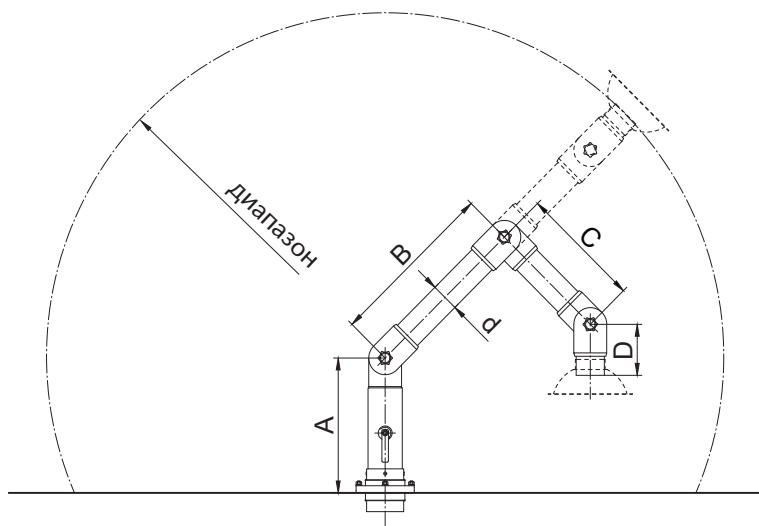
- поворотного фланца с вертикальной трубой,
- трех регулируемых труб,
- коленных шарниров с регулируемым моментом трения,
- зажимного кронштейна (по желанию клиента),
- сменных насадок (по желанию клиента).

Труба поворотного фланца оснащена заслонкой и может совершать полный оборот вокруг вертикальной оси.

Устройство можно закреплять к верхней плите рабочего стола следующим образом:

- с помощью монтажного фланца,
- с помощью зажимного кронштейна.

ERGO-MINI



ERGO-MINI/K-50/3, ERGO-MINI/K-75/3

Технические параметры

Тип	№ по кат	Область досягания [мм]	d [мм]	A [мм]	B [мм]	C [мм]	D [мм]	Масса [кг]	Сопротивление течению при расходе 120 м³/час [Па]
ERGO-MINI/K-50/3-950	810R53	720	60	280	360	260	100	2,5	490
ERGO-MINI/K-75/3-1150	810R59	950	80	265	460	360	130	3,0	220

Сменные насадки

Вид	Тип	№ по кат	Размеры [мм]			Масса [кг]
			d	D	L	
	SS-50/K	810S70	70	—	180	0,12
	SS-75/K	810S71	85	—	200	0,19
	SM-50/K	810S72	64	158	70	0,12
	SM-75/K	810S73	76	200	80	0,18
	SD-50/K	810S74	64	182	80	0,15
	SD-75/K	810S75	76	222	90	0,20

Кронштейн зажимной (один типоразмер для 50 и 75 мм)

	Тип	№ по кат	h [мм]	Масса [кг]
	VK/K	810U06	30	0,45

Примечание: При заказе оборудования и оснащения необходимо указывать тип устройства и номер по каталогу.