



Зонты и дефлекторы Феррум

*ЗОНТЫ И ДЕФЛЕКТОРЫ
СЕРИЯ 5.904-51
Д 315.000; ЗК 00.000*

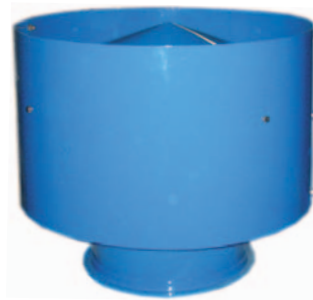
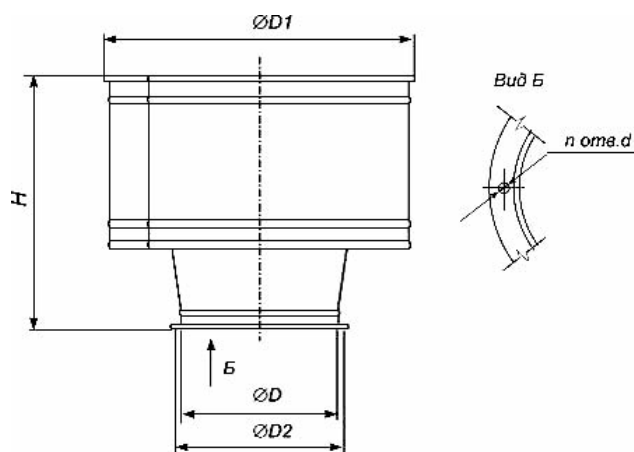
ЗОНТЫ И ДЕФЛЕКТОРЫ**СЕРИЯ 5.904-51****Д 315.000; ЗК 00.000**

Дефлекторы устанавливаются на вытяжных шахтах в системах естественной вентиляции.

Дефлекторы имеют номера от 3 до 10, которые соответствуют наружному диаметру шахты, выраженному в дециметрах. Номер дефлектора принимается в соответствии с расчетным количеством удаляемого воздуха.

Присоединительные размеры дефлекторов приняты в соответствии с нормируемыми размерами воздуховодов по СНиП 41-01-2003 и присоединительными размерами узлов прохода вентиляционных вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий по серии типовых конструкций 5.904-10.

Для обеспечения эффективной работы дефлекторы устанавливают на 1,5-2 м выше конька крыши.

**ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ**

Обозначение	№ дефлектора	Размеры, мм					Кол., шт.	Масса, кг
		D	D1	D2	H	d		
Д 315.00.000	3	315	510	345	450	7	8	8,3
-01	4	400	730	430	640	7	10	16,7
-02	5	500	950	530	840	7	10	31,8
-03	6	630	1190	660	980	10	12	46,5

По желанию заказчика возможно изготовление дефлекторов №№ до 10-го включительно

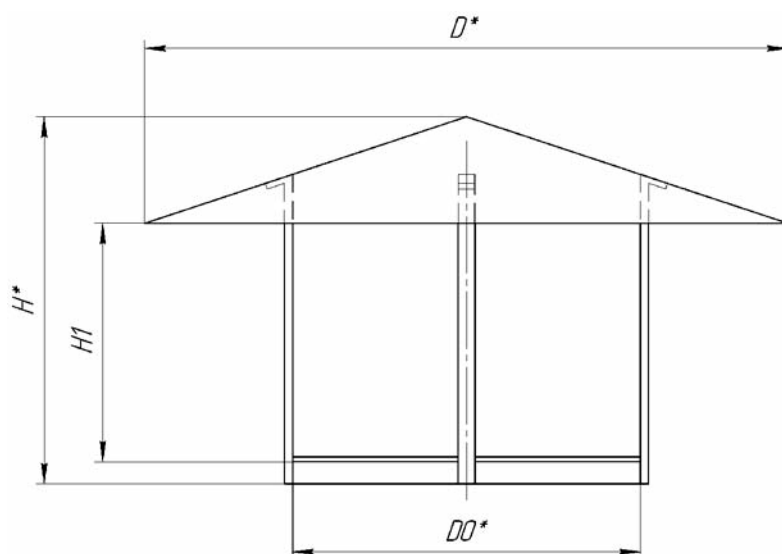
Зонты устанавливаются на вентиляционных шахтах с естественным и механическим побуждением с целью защиты шахт от попадания в них атмосферных осадков.

Выбор типа зонта производится в соответствии с наружным размером горловины шахты, принятым в проекте. В целях унификации утепленных и неутепленных шахт в рабочих чертежах указаны наружные размеры шахт.

Присоединительные размеры зонтов приняты в соответствии с нормируемыми размерами воздуховодов по СНиП 41-01-2003 и присоединительными размерами узлов прохода вентиляционных вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий по серии типовых конструкций 5.904-10.

Изготовление зонтов должно удовлетворять требованиям ТУ 36-2337-80.

При изготовлении зонтов допускается замена фланцевого соединения бандажным для круглых шахт



Обозначение	Размеры, мм				Кол. стоек, шт	Кол. лапок, шт.	Масса, кг
	D0*	D*	H*	H1			
ЗК 00.000	210	350	240	150	-	3	2,0
-01	250	450	257		-	3	2,85
-02	315	550	275		-	4	4,0
-03	400	700	400	250	-	4	7,1
-04	450	800	415		-	4	8,4
-05	500	900	480	300	-	4	10,1
-06	630	1130	523		-	4	14,0
-07	710	1300	550		-	4	17,7
-08	800	1450	820	538	3	3	33,7
-09	1000	1800	970	638	3	3	48,3
-10	1250	2250	1055		4	4	71,6

■ ФЛАНЕЦ ЗАКЛАДНОЙ

Фланец закладной (далее фланец) предназначен для крепления огнезадерживающих клапанов на еврофланцах (АЗЕ-МФ 088.4, АЗЕ-МФ 096.4, АЗЕ-МФ 086.4, АЗЕ-МФ 094.4) любых типоразмеров. Фланец состоит из 4-х стальных профилей в виде уголков, сваренных между собой.

На фланце имеются приваренные крепежные болты, расположенные по углам и предназначенные для предварительного крепления клапана. По периметру фланца приварены болты, служащие для окончательного крепления клапана с помощью специальных зажимов (рисунок 1).

Предварительно фланец заливают раствором бетона, формируя требуемый бетонный блок.

Затем бетонный блок крепится в проем строительной преграды или перекрытия. Допускается заливка фланца непосредственно в проеме конструкции.

После монтажа фланца в проеме (или перекрытии) на него устанавливается и закрепляется клапан.

По периметру контактных поверхностей фланца прокладывается негорючий уплотнительный материал для придания герметичности соединению.

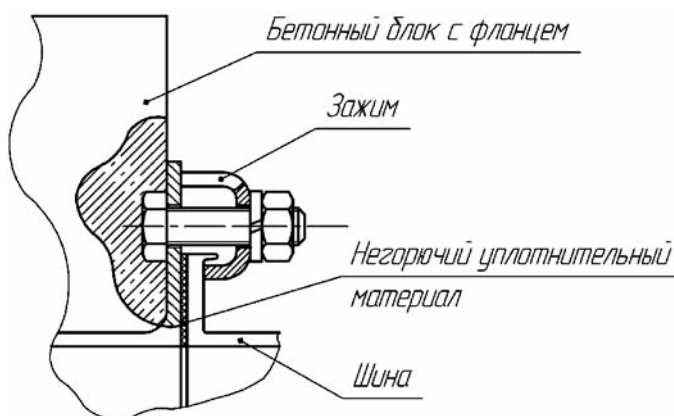


Рисунок 1 – Установка зажима