

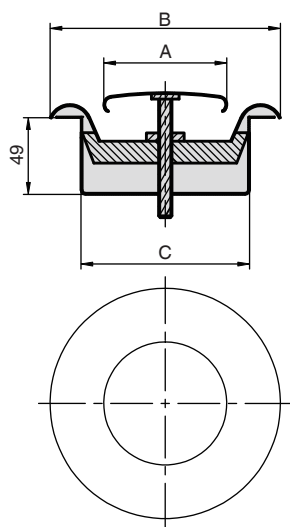
Дисковые диффузоры серии КАВ и КА круглого сечения подходят для вытяжной и приточной вентиляции и рекомендованы для небольших помещений. Диффузор серии КАВ подходит для установки в подвесных потолках и стенах. Диффузор серии КА предназначен для установки на подвесных потолках для подачи воздуха и подходит для помещений высотой менее 4 метров.

Диффузор состоит из внешнего диска с поперечной перекладиной и внутреннего диска с резьбовым штоком. Изготовлен из оцинкованной стали. Изменение расхода воздуха и падения давления осуществляется посредством перемещения центрального диска, который меняет размер зазора.

- Типоразмеры 100, 125, 160, 200 мм
- Диапазон расхода воздуха: 30 - 300 м³/ч или 10 - 90 л/с
- Можно регулировать баланс расхода воздуха на месте
- КА может раздавать воздух с эффектом прилипания к потолку (эффект Коанда)

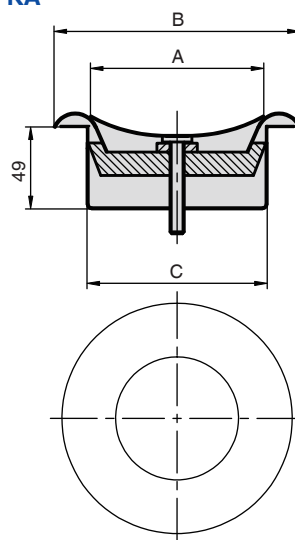


КАВ



	A	B	C
	MM	MM	MM
100	74	139	98
125	98	164	123
160	129	208	158
200	157	248	197

КА



	A	B	C
	MM	MM	MM
100	93	139	98
125	112	165	123
160	148	208	158
200	195	248	197

Дисковые диффузоры серии КАВ и КА

Быстрый подбор

Типоразмер	Расход м³/ч	Расход л/с	Ширина зазора - 5 мм		Ширина зазора 0 мм		Ширина зазора + 5 мм	
			Δpt Па	LwA дБ(А)	Δpt Па	LwA дБ(А)	Δpt Па	LwA дБ(А)
КАВ/100	36	10	122	23	43	25	20	16
	54	15	-	-	100	36	45	26
	72	20	-	-	-	-	82	34
	90	25	-	-	-	-	127	39
КАВ/125	54	15	47	21	24	<15	14	<15
	72	20	84	28	42	21	26	<15
	90	25	129	34	66	27	41	20
	108	30	-	-	94	31	60	25

Типоразмер	Расход м³/ч	Расход л/с	Ширина зазора - 10 мм		Ширина зазора - 5 мм		Ширина зазора + 5 мм	
			Δpt Па	LwA дБ(А)	Δpt Па	LwA дБ(А)	Δpt Па	LwA дБ(А)
КАВ/160	72	20	125	34	45	20	12	<15
	90	25	194	43	69	26	21	<15
	108	30	-	-	105	32	29	17
	126	35	-	-	142	36	40	22

Типоразмер	Расход м³/ч	Расход л/с	Ширина зазора - 15 мм		Ширина зазора - 5 мм		Ширина зазора + 5 мм	
			Δpt Па	LwA дБ(А)	Δpt Па	LwA дБ(А)	Δpt Па	LwA дБ(А)
КАВ/200	90	25	82	32	23	<15	10	<15
	126	35	148	40	42	22	19	<15
	162	45	-	-	67	28	29	20
	180	50	-	-	81	32	36	25

Типоразмер	Расход м³/ч	Расход л/с	Ширина зазора + 8 мм			Ширина зазора + 10 мм			Ширина зазора + 12 мм		
			Δpt Па	LwA дБ(А)	Длина струи¹ мм	Δpt Па	LwA дБ(А)	Длина струи¹ мм	Δpt Па	LwA дБ(А)	Длина струи¹ мм
КА/100	36	10	11	<15	420	7	<15	390	6	<15	375
	54	15	25	22	635	15	19	590	14	19	565
	72	20	45	30	850	28	26	785	25	26	755
	90	25	68	36	1065	44	33	985	40	33	945
КА/125	54	15	10	<15	560	7	<15	520	6	<15	495
	72	20	17	<15	820	12	<15	695	10	<15	635
	90	25	25	17	1060	18	17	870	15	16	775
	108	30	37	21	1285	27	21	1040	21	19	920

Типоразмер	Расход м³/ч	Расход л/с	Ширина зазора + 10 мм			Ширина зазора + 15 мм			Ширина зазора + 20 мм		
			Δpt Па	LwA дБ(А)	Длина струи¹ мм	Δpt Па	LwA дБ(А)	Длина струи¹ мм	Δpt Па	LwA дБ(А)	Длина струи¹ мм
КА/160	72	20	6	<15	645	4	<15	520	3	<15	430
	108	30	14	<15	1020	8	<15	800	6	<15	690
	144	40	25	21	1380	15	19	1060	11	<15	910
	180	50	39	26	1710	23	24	1330	17	22	1140
КА/200	108	30	10	<15	1100	6	<15	850	4	<15	670
	180	50	28	22	1800	17	<15	1420	11	<15	1130
	252	70	53	30	2460	33	25	1950	20	23	1545
	324	90	86	38	3055	52	31	2430	33	30	1955

Примечание: 1 Длина струи приведена для скорости потока 0,5 м/с