

ДИФУЗОР КРУГЛИЙ NCD



Круглі дифузори використовуються в припливно-витяжній вентиляції. Призначені для систем низького і середнього тиску, а також для припливних і витяжних систем кондиціонування повітря.



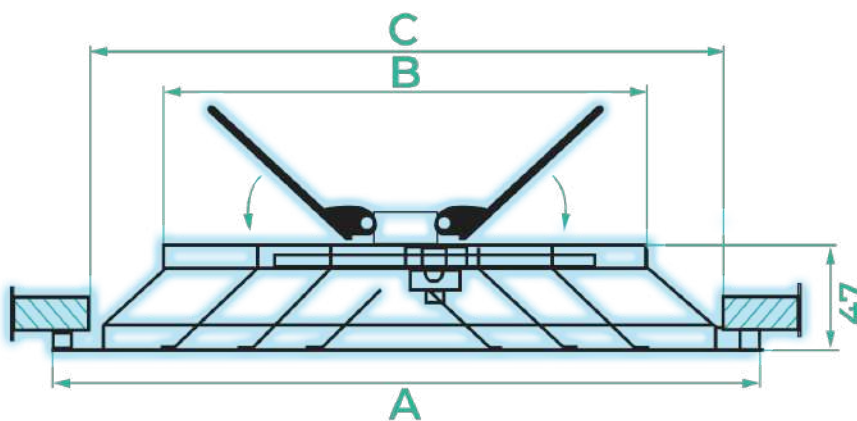
ВИГОТОВЛЕННЯ

- ◆ Дифузори даної серії включають в себе вироби тільки стандартних діаметрів: d150, d200, d250, d300, d350.



ПРИКЛАД ЗАМОВЛЕННЯ І МОНТАЖ

- ◆ Дифузор круглий NCD-150 (RAL 9016) – діаметр підключення 149мм, зовнішній габарит 257мм, колір - білий.



Модель (model)	Зовнішні габарити «А», дмм (external dimensions "A", dmm)	Габарити підключення «В», дмм (connection dimensions "B", dmm)	Габарити отвору «С», дмм (dimensions of the hole "C", dmm)
D150	257	149	255
D200	307	199	275
D250	357	249	325
D300	407	299	375
D350	457	349	425



Витрата повітря (м3/х)	Розміри	150	200	250	300	350
100	Швидкість (m/s)	2,75	1,2	0,77	0,54	0,4
	Витрати (Pa)	7	3	2	2	2
	Tmin (m)	0,5	0,33	0,27	0,22	0,19
	Tmax (m)	0,92	0,7	0,61	0,55	0,51
	Шум (dB(A))	<15	<15	<15	<15	<15
150	Швидкість (m/s)	4,12	1,79	1,16	0,81	0,6
	Витрати (Pa)	13	4	3	2	2
	Tmin (m)	0,75	0,49	0,4	0,33	0,29
	Tmax (m)	1,25	0,92	0,79	0,7	0,64
	Шум (dB(A))	<15	<15	<15	<15	<15
200	Швидкість (m/s)	5,5	2,39	1,55	1,08	0,81
	Витрати (Pa)	22	6	3	3	2
	Tmin (m)	1	0,66	0,53	0,44	0,38
	Tmax (m)	1,59	1,13	0,96	0,85	0,77
	Шум (dB(A))	<15	<15	<15	<15	<15
250	Швидкість (m/s)	6,87	2,99	1,94	1,35	1,01
	Витрати (Pa)	33	8	4	3	3
	Tmin (m)	1,24	0,82	0,66	0,55	0,48
	Tmax (m)	1,92	1,35	1,14	0,99	0,89
	Шум (dB(A))	32	18	<15	<15	<15
300	Швидкість (m/s)	8,25	3,59	2,32	1,61	1,21
	Витрати (Pa)	47	10	5	4	3
	Tmin (m)	1,49	0,99	0,79	0,66	0,57
	Tmax (m)	2,25	1,57	1,32	1,14	1,02
	Шум (dB(A))	37	24	<15	<15	<15
350	Швидкість (m/s)	9,62	4,18	2,71	1,88	1,41
	Витрати (Pa)	63	13	7	4	3
	Tmin (m)	1,74	1,15	0,93	0,77	0,67
	Tmax (m)	2,58	1,79	1,49	1,29	1,15
	Шум (dB(A))	41	28	18	<15	<15

400	Швидкість (m/s)	10,99	4,78	3,1	2,15	1,61
	Витрати (Pa)	82	17	8	5	4
	Tmin (m)	1,99	1,31	1,06	0,88	0,76
	Tmax (m)	2,91	2,01	1,67	1,43	1,28
	Шум (dB(A))	45	32	21	<15	<15
450	Швидкість (m/s)	12,37	5,38	3,49	2,42	1,81
	Витрати (Pa)	103	21	10	6	4
	Tmin (m)	2,24	1,48	1,19	0,99	0,86
	Tmax (m)	3,24	2,23	1,84	1,58	1,4
	Шум (dB(A))	48	35	25	16	<15
500	Швидкість (m/s)		5,98	3,87	2,69	2,02
	Витрати (Pa)		26	12	7	5
	Tmin (m)		1,64	1,32	1,1	0,95
	Tmax (m)		2,45	2,02	1,73	1,53
	Шум (dB(A))		38	28	19	<15
600	Швидкість (m/s)		7,17	4,65	3,23	2,42
	Витрати (Pa)		36	16	9	6
	Tmin (m)		1,97	1,59	1,32	1,14
	Tmax (m)		1,88	2,37	2,02	1,78
	Шум (dB(A))		43	33	24	17
700	Швидкість (m/s)		8,37	5,42	3,37	2,82
	Витрати (Pa)		48	32	11	7
	Tmin (m)		2,3	1,85	1,54	1,33
	Tmax (m)		3,32	2,72	2,31	2,04
	Шум (dB(A))		47	37	29	21
800	Швидкість (m/s)			6,2	4,31	3,22
	Витрати (Pa)			27	14	9
	Tmin (m)			2,11	1,76	1,52
	Tmax (m)			3,08	2,61	2,29
	Шум (dB(A))			41	32	25
900	Швидкість (m/s)			6,97	4,84	3,67
	Витрати (Pa)			34	17	10

	Tmin (m)	2,38	1,98	1,72
	Tmax (m)	3,43	2,9	2,55
	Шум (dB(A))	44	36	29
1000	Швидкість (m/s)	7,75	5,38	4,03
	Витрати (Pa)	41	21	13
	Tmin (m)	2,64	2,2	1,91
	Tmax (m)	3,78	3,19	2,8
	Шум (dB(A))	52	39	32
1100	Швидкість (m/s)	5,08	5,92	4,43
	Витрати (Pa)	29	25	2,1
	Tmin (m)	2,96	2,42	32,1
	Tmax (m)	4,13	3,49	3,05
	Шум (dB(A))	50	41	34
1200	Швидкість (m/s)		6,46	4,84
	Витрати (Pa)		29	17
	Tmin (m)		2,64	2,29
	Tmax (m)		3,78	3,31
	Шум (dB(A))		44	37
1300	Швидкість (m/s)		7	5,24
	Витрати (Pa)		34	20
	Tmin (m)		2,86	2,48
	Tmax (m)		4,07	3,56
	Шум (dB(A))		46	39