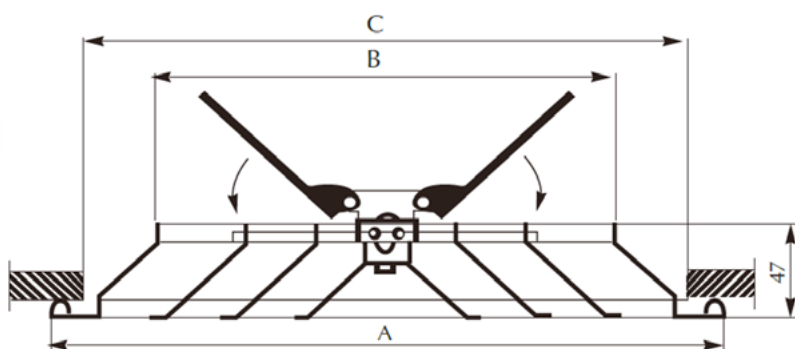


KRUŽNI PLAFONSKI DIFUZOR **KRPD-A**

- Kružni plafonski difuzor **KRPD-A** se koristi za dovod ili odvod vazduha u prostoriju
- Dizajniran za niskopritisne i srednje pritisne sisteme ventilacije
- Istrujavanje vazduha u svim smjerovima
- U cjelosti izrađen od aluminijuma, RAL 9010 boja
- Veliki kapaciteti protoka vazduha bez stvaranja buke
- Elegantan dizajn
- Integrisan leptir damper koji omogućava jednostavnu regulaciju protoka vazduha
- Centralno jezgro odvojivo od difuzora što omogućava pojednostavljeno održavanje kao i pristup damperu
- Primjer označavanja **KRPD-A 200**

Tip _____
Prečnik _____



Tip	Dimenzije (mm)		
	A	B	C
KRPD-A 150	257	149	225
KRPD-A 200	307	199	275
KRPD-A 250	357	249	325
KRPD-A 300	407	299	375
KRPD-A 350	457	349	425

**KRPD-A****KRPD-A-A****TEHNIČKI PODACI**

Kapacitet m ³ /h		KRPD 150	KRPD 200	KRPD 250	KRPD 300	KRPD 350
100	Brzina (m/s)	2,75	1,2	0,77	0,54	0,4
	Ps (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
	NC (db(A))	<15	<15	<15	<15	<15
150	Brzina (m/s)	4,12	1,79	1,16	0,81	0,6
	Ps (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
	NC (db(A))	<15	<15	<15	<15	<15
200	Brzina (m/s)	5,5	2,39	1,55	1,08	0,81
	Ps (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
	NC (db(A))	<15	<15	<15	<15	<15
250	Brzina (m/s)	6,87	2,99	1,94	1,35	1,01
	Ps (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
	NC (db(A))	32	18	<15	<15	<15
300	Brzina (m/s)	8,25	3,59	2,32	1,61	1,21
	Ps (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
	NC (db(A))	37	24	<15	<15	<15
350	Brzina (m/s)	9,62	4,18	2,71	1,88	1,41
	Ps (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
	NC (db(A))	41	28	18	<15	<15
400	Brzina (m/s)	10,99	4,78	3,1	2,15	1,61
	Ps (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
	NC (db(A))	45	32	21	<15	<15
450	Brzina (m/s)	12,37	5,38	3,49	2,42	1,81
	Ps (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
	NC (db(A))	48	35	25	16	<15
500	Brzina (m/s)	-	5,98	3,87	2,69	2,02
	Ps (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
	NC (db(A))	-	38	28	19	<15