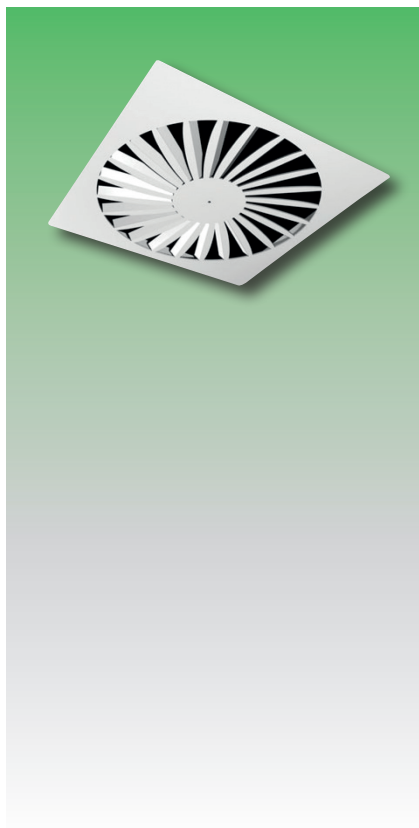
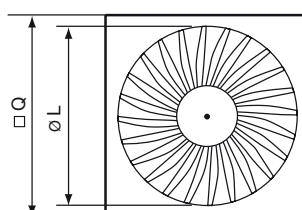



VA B – vířivé anemostaty

Anemostaty jsou vyrobeny z ocelového galvanicky pozinkovaného plechu a jsou bílé barvy (RAL 9010).

- statické diagonální lamely zajišťují rovnoměrnou distribuci vzduchu
- snadná instalace do stropů, instalační rozměry 600×600 mm
- ideální pro teplý i studený vzduch
- přípojovací boxy – BOX B

Rozměry


Velikost [mm]	Ø L [mm]	□ Q [mm]
300	254	598
400	336	598
500	440	598
600	530	598

Tabulka rychlého návrhu

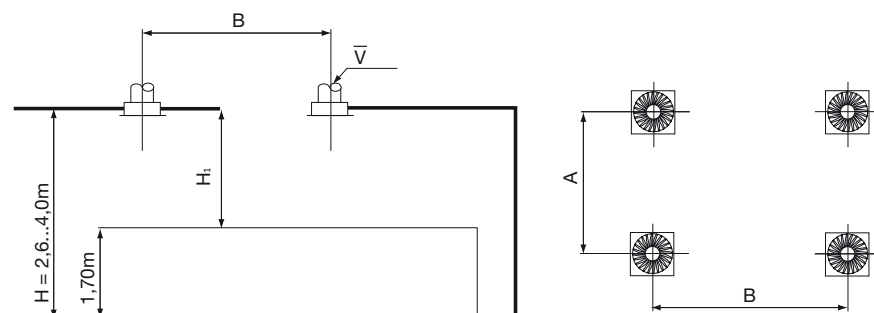
H_1 [m]	V_{m1} [m³/h]	145	180	215	250	325
		A [m]				
0,9	0,1	4,0	4,5	5,3	5,7	6,0
	0,15		3,7	4,4	5,0	5,6
	0,2				4,2	5,0
	0,25					4,5
1,2	0,1		3,8	4,6	5,3	5,7
	0,15				4,1	4,9
	0,2					4,0
	0,1			3,0	4,4	5,2
1,6	0,15					4,0
	0,1				3,0	4,6

V [m³/h] průtok vzduchu

A [m] vzdálenost mezi dvěma anemostaty

V_{m1} [m/s] průměrná rychlost vzduchu mezi dvěma anemostaty do vzdálenosti H_1

H_1 [m] vzdálenost mezi stropem a obytným prostorem

Doplňkový obrázek


odvod	průtok [m³/h]	tlaková ztráta [Pa]	úroveň hluku [dB(A)]
300	150	16	20
	250	40	35,0
	350	80	44,0
400/500	250	8	<20
	350	16	27,0
	500	36	40
	700	70	2,00
	900	120	55
600	350	8,5	<20
	500	22	1,00
	700	38	4,2
	900	65	43

přívod	průtok [m³/h]	tlaková ztráta [Pa]	úroveň hluku [dB(A)]
300	100	6,5	<20
	150	13,0	24
	250	35,0	37
	400	90,0	53
	500	140,0	65
400	150	4,5	<20
	200	9,0	<20
	300	18,0	28
	400	36,0	38
	500	50,0	44
500	180	4,5	<20
	250	8,0	<20
	350	15,0	27
	550	38,0	42
	700	60,0	47
600	300	6,0	<20
	400	10,0	22
	600	20,0	32
	800	38,0	42
	1200	85,0	55