



BORÉA

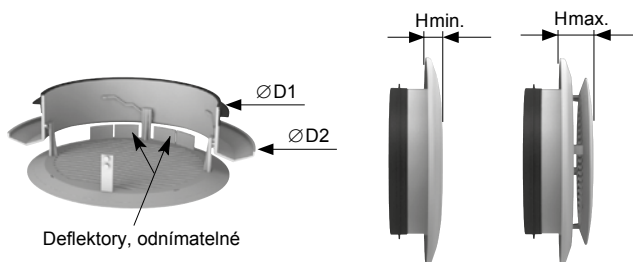
CHARAKTERISTIKA

- **Rozměrová řada 80 a 125 mm**
- Nastavitelný plastový ventil pro přívod i odvod vzduchu
- Snadná instalace
- Pootočením středového kužele se nejdříve změní průtočná plocha, další změnou polohy se vysune čelní panel a nastaví šířka štěrbin
- Ventil je vhodný pro teplý i studený vzduch
- Ventil lze instalovat do stěny či stropu

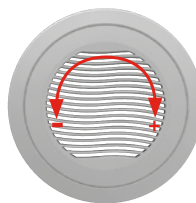
KONSTRUKCE

- Vyroben z vysoce odolného PVC s práškovým nátěrem RAL9010
- Připojovací hrdlo je opatřeno gumovým těsněním pro snadnou montáž

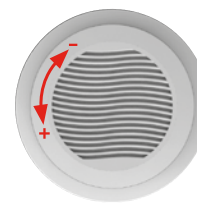
ROZMĚRY



Typ	Rozměry [mm]			
	ØD1	ØD2	Hmin.	Hmax.
Boréa 80	74	110	9	20
Boréa 125	119	165	12	24



Otevřeno (+)
Zavřená mřížka (-)



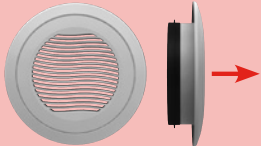
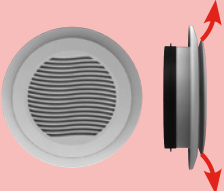
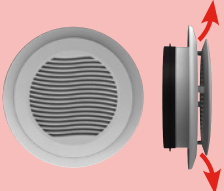
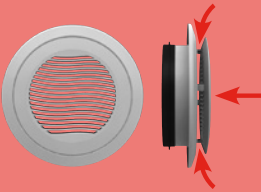
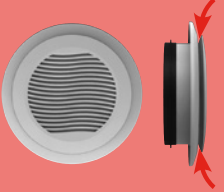
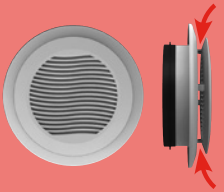
Clonící ventil otevřený (+)
uzavřený (-)
Poloha: zavřeno, 1 a 2

Typ	Vzduchový výkon [m³/h]	Přívod vzduchu								Odvod vzduchu					
		Mřížka otevřená, clonící ventil uzavřený, montáž na stěnu		bez deflektorů				s deflektory		Mřížka otevřená, clonící ventil otevřený		Mřížka uzavřená, clonící ventil otevřený			
				Mřížka zavřená, clonící ventil otevřený, montáž do stropu											
				Poloha 1		Poloha 2		Poloha 2				Poloha 2		Poloha 1	
dp*	Lw**	dp*	Lw**	dp*	Lw**	dp*	Lw**	dp*	Lw**	dp*	Lw**	dp*	Lw**	dp*	Lw**
[Pa]	[dB(A)]	[Pa]	[dB(A)]	[Pa]	[dB(A)]	[Pa]	[dB(A)]	[Pa]	[dB(A)]	[Pa]	[dB(A)]	[Pa]	[dB(A)]	[Pa]	[dB(A)]
Boréa 80	15	9	< 20	10	< 20	3	< 20	5	< 20	2	< 20	10	< 20	4	< 20
	30	33	21	34	33	14	21	18	24	7	< 20	36	35	14	22
	45	70	34	-	-	30	31	3	36	15	28	-	-	29	34
Boréa 125	45	9	< 20	18	26	7	< 20	13	22	3	< 20	20	23	7	< 20
	60	17	< 20	30	31	13	21	20	27	5	< 20	37	33	13	21
	75	25	24	40	35	18	24	31	32	8	< 20	57	41	20	25
	90	36	31	56	39	25	28	43	36	11	20	80	46	27	29
	120	62	43	-	-	40	36	70	43	19	28	-	-	48	36
150	-	-	-	-	62	41	-	-	28	34	-	-	74	43	

* dp – Tlaková ztráta

** Lw – Hladina akustického výkonu

NASTAVENÍ

	Montáž na stěnu	Montáž do stropu	
Přívod vzduchu	 <p>Mřížka otevřena/clonící ventil zavřen</p>	 <p>Mřížka uzavřena/clonící ventil v pozici 1, bez clony</p>	 <p>Mřížka uzavřena/clonící ventil v pozici 2, s a bez clony</p>
Odvod vzduchu	 <p>Mřížka otevřena/clonící ventil v pozici 2, bez clony</p>	 <p>Mřížka uzavřena/clonící ventil v pozici 1, bez clony</p>	 <p>Mřížka uzavřena/clonící ventil v pozici 2, bez clony</p>

Ventil nesmí být nikdy zcela uzavřen!
Odnímatelné deflektory pro směřování proudu vzduchu

PŘÍKLAD ZNAČENÍ

Boréa-80

80, 125 – Velikost
Boréa – Designový ventil
pro přívod a odvod
vzduchu