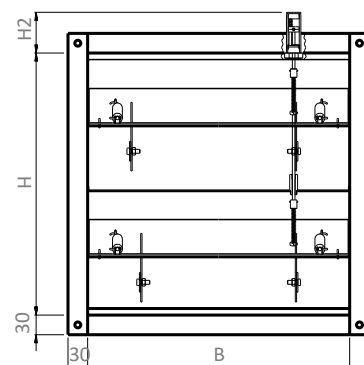
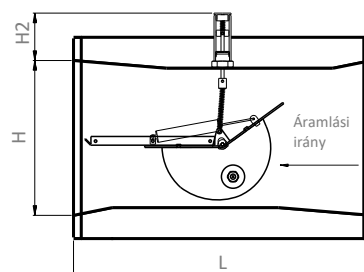
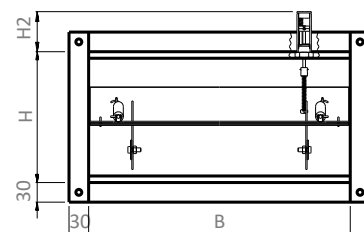


LÉGSZÁLLÍTÁS TARTOMÁNYOK

B [mm]	H [mm]	Légszállítás [m³/h]			
150	150	200-250	250-350	300-500	400-700
200	100	200-350	300-600	-	-
	150	250-350	350-550	400-900	-
	200	400-650	600-1000	-	-
250	150	300-600	400-900	-	-
	200	400-600	600-800	800-1400	-
	250	640-1000	800-1300	1300-2300	-
300	100	200-400	300-600	400-800	-
	150	400-800	700-1200	1300-1500	-
	200	500-1100	1000-1700	1500-2000	-
	250	800-1500	1300-2700	-	-
350	300	700-1200	1100-2100	2000-3000	-
	150	500-1100	-	-	-
	200	700-1200	1100-1900	1000-2500	-
	250	800-1500	1300-2300	1800-3200	-
400	300	1500-2200	2000-3000	-	-
	100	300-600	500-1100	-	-
	150	600-900	900-1300	1000-2000	800-1800
	200	600-900	800-1500	1400-2200	2100-2800
	250	1000-1600	1500-2700	2000-3500	-
	270	1500-3500	-	-	-
	300	1100-1600	1300-2500	1500-3000	2500-4300
450	400	1200-3600	3000-5000	4000-5600	-
	200	900-1700	1500-2500	-	-
	250	1000-2000	1300-2500	2200-4000	-
500	300	1000-1700	1500-2500	2000-4200	3500-4500
	200	1000-2250	2000-3500	-	-
	250	1300-2500	2000-3600	2500-4300	-
	300	1000-2000	1500-3000	2500-4000	3600-5500
	400	2000-4500	4000-7000	-	-
550	500	2600-5000	4000-7200	5000-8600	-
	250	1300-2500	2000-4000	-	-
	200	1000-2500	1500-3500	2500-4500	-
600	250	1500-3500	2000-5000	-	-
	300	1500-3000	2500-4500	4500-6500	-
	400	2000-5000	3000-7000	5000-9000	-
	500	3000-7000	4000-10000	-	-
	600	3000-6000	5000-9000	9000-13000	-



AKUSZTIKAI ADATOK

H [mm]	B [mm]	v [m/s]	V [m³/h]	Statikus nyomáskülönbség a légmennyiség szabályzón [Pa]																											
				100 Pa								L _w total A [dB(A)]	250 Pa								L _w total A [dB(A)]	500 Pa									
				Hangteljesítmény szint* L _W [dB/oktáv]									Hangteljesítmény szint* L _W [dB/oktáv]									Hangteljesítmény szint* L _W [dB/oktáv]									
				63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz		L _w total A [dB(A)]	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	L _w total A [dB(A)]
200	100	2,8	202	48	47	46	44	42	40	37	35	48	56	55	54	52	50	48	45	43	59	62	61	60	58	56	54	51	49	62	
		6,3	435	53	53	52	50	49	47	45	42	54	61	61	60	58	57	55	53	50	62	67	67	66	64	63	61	59	56	68	
		9,7	698	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	63	62	61	59	57	59	66	70	70	69	68	67	65	63	61	72	
300	100	2,0	216	46	45	44	42	40	37	35	32	45	54	53	52	50	48	45	43	40	53	60	59	58	56	54	51	49	46	59	
		4,7	508	53	52	51	49	47	45	43	40	53	61	60	59	57	55	53	51	48	61	67	66	65	63	61	59	57	54	67	
		7,4	799	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	63	62	61	59	57	55	53	65	70	69	68	67	65	63	61	59	71	
400	100	2,1	302	47	46	45	43	41	38	35	32	46	55	54	53	51	49	46	43	40	54	61	60	59	57	55	52	49	46	60	
		4,9	705	53	53	51	50	48	46	44	41	54	61	60	59	58	56	54	52	49	62	67	66	65	64	62	60	58	55	68	
		7,6	1094	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	63	61	60	58	56	53	65	70	70	69	67	66	64	62	59	71	
150	150	3	243	49	48	47	45	43	41	39	36	49	57	56	55	53	51	49	47	44	57	63	62	61	59	57	55	53	50	63	
		6	486	54	54	52	51	49	48	45	43	55	62	61	60	59	57	55	53	51	63	68	67	66	65	63	62	59	57	69	
		9	729	57	56	56	54	53	51	49	47	58	65	64	63	62	61	59	57	55	66	71	70	69	68	67	65	63	61	72	
300	150	3	486	52	50	49	47	45	43	40	37	50	60	58	57	55	53	51	48	45	58	66	64	63	61	59	57	54	51	64	
		6	972	56	56	54	53	51	49	47	44	57	64	64	62	61	59	57	55	52	65	70	70	68	67	65	63	61	58	71	
		9	1458	59	59	58	56	55	53	51	48	60	67	66	66	64	63	61	59	56	68	73	73	72	70	69	67	65	62	74	
200	200	3	432	52	50	49	47	45	43	40	37	50	60	58	57	55	53	51	48	45	58	66	64	63	61	59	57	54	51	64	
		6	864	56	56	54	53	51	49	47	44	57	64	64	62	61	59	57	55	52	65	70	70	68	67	65	63	61	58	71	
		9	1296	59	59	58	56	55	53	51	48	60	67	66	66	64	63	61	59	56	68	73	73	72	70	69	67	65	62	74	
300	200	3	648	53	52	50	48	46	44	41	38	51	61	60	58	56	54	52	49	46	59	67	66	64	62	60	58	55	52	65	
		6	1296	58	57	56	54	52	50	48	45	58	66	65	64	62	60	58	56	53	66	72	71	70	68	66	64	62	59	72	
		9	1944	61	60	59	57	56	54	52	49	61	69	68	67	65	64	62	59	57	69	75	74	73	71	70	68	65	63	75	
400	200	3	864	54	52	51	49	47	44	41	38	52	62	60	59	57	55	52	49	46	60	68	66	65	63	61	58	55	52	66	
		6	1728	59	58	56	55	53	51	48	45	58	67	66	64	63	61	59	56	53	66	73	72	70	69	67	65	62	59	72	
		9	2592	61	61	60	58	56	54	52	49	62	69	69	68	66	64	62	60	57	70	75	75	74	72	70	68	66	63	76	
300	300	3	972	54	53	51	49	47	45	42	39	53	62	61	59	57	55	53	50	47	61	68	67	65	63	61	59	56	53	67	
		6	1944	60	58	57	56	54	51	49	46	59	67	66	65	63	62	59	57	54	67	74	72	71	69	68	65	63	60	73	
		9	2916	62	62	60	59	57	55	53	50	63	70	69	68	67	65	63	61	58	71	76	75	74	73	71	69	67	64	77	
450	300	3	1458	56	54	53	50	48	46	43	39	54	64	62	60	58	56	53	51	47	62	70	68	67	64	62	59	57	53	68	
		6	2916	61	60	58	57	55	52	50	47	60	69	68	66	65	63	60	58	55	68	75	74	72	71	69	66	64	61	74	
		9	4374	64	63	62	60	58	56	54	51	64	72	71	70	68	66	64	62	59	72	78	77	76	74	72	70	68	65	78	
600	300	3	1944	56	55	53	51	49	46	43	40	54	64	63	61	59	57	54	51	48	62	70	69	67	65	63	60	57	54	68	
		6	3888	62	60	59	57	55	53	50	47	61	70	68	67	65	63	61	58	55	69	76	74	73	71	69	67	64	61	75	
		9	5832	65	64	62	61	59	57	54	51	64	73	72	70	69	67	65	62	59	72	79	78	76	75	73	71	68	65	78	

Hangszint dB/oktáv-sávonként 10⁻¹² W-hoz viszonyítva

Az aerodinamikai körülmények és a stabilitási okok miatt a szélesség legfeljebb kétszerese lehet a magasságnak. A szélesség nem lehet kisebb, mint a magasság [$H \leq B \leq 2H$].



AKUSZTIKAI ADATOK

H [mm]	B [mm]	v [m/s]	V [m³/h]	Statikus nyomáskülönbség a légmennyiség szabályzón [Pa]																										
				100 Pa								LwtotalA[dB(A)]	250 Pa								LwtotalA[dB(A)]	500 Pa								LwtotalA[dB(A)]
				Hangteljesítmény szint* L _W [dB/oktáv]									Hangteljesítmény szint* L _W [dB/oktáv]									Hangteljesítmény szint* L _W [dB/oktáv]								
				63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	
400	400	3	1728	56	55	53	51	49	46	43	40	54	64	63	61	59	57	54	51	48	62	70	69	67	65	63	60	57	54	68
		6	3456	62	60	59	57	55	53	50	47	61	70	68	67	65	63	61	58	55	69	76	74	73	71	69	67	64	61	75
		9	5184	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	72	70	69	67	65	62	59	72	79	78	76	75	73	71	68	65	78
500	400	3	2160	57	56	54	52	49	46	43	40	55	65	64	62	60	57	54	51	48	63	71	70	68	66	63	60	57	54	69
		6	4320	62	61	60	58	56	53	51	48	61	70	69	68	66	64	61	59	56	69	76	75	74	72	70	67	65	62	75
		9	6480	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	72	71	69	67	65	63	60	73	79	78	77	75	73	71	69	66	79
600	400	3	2592	58	56	54	52	50	47	44	41	55	66	64	62	60	58	55	52	48	63	72	70	68	66	64	61	58	54	69
		6	5184	63	62	60	58	56	54	51	48	62	71	70	68	66	64	62	59	56	69	77	76	74	72	70	68	65	62	76
		9	7776	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74	73	71	70	68	65	63	60	73	80	79	77	76	74	71	69	66	79
500	500	3	2700	58	56	54	52	50	47	44	41	55	66	64	62	60	58	55	52	49	63	72	70	68	66	64	61	58	55	69
		6	5400	63	62	60	59	56	54	51	48	62	71	70	68	66	64	62	59	56	70	77	76	74	73	70	68	65	62	76
		9	8100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74	73	72	70	68	66	63	60	73	80	79	78	76	74	72	69	66	79
600	500	3	3240	58	56	55	53	50	47	44	41	56	66	65	63	61	58	55	52	49	64	72	71	69	67	64	61	58	55	70
		6	6480	64	62	61	59	57	54	51	48	62	72	70	69	67	64	62	59	56	70	78	77	75	73	71	68	65	62	76
		9	9720	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75	74	72	71	68	66	63	61	74	81	80	78	77	74	72	70	67	80
600	600	3	3888	59	57	55	53	51	48	45	41	56	67	65	63	61	59	56	53	49	64	73	71	69	67	65	62	59	55	70
		6	7776	65	63	62	60	57	55	52	49	63	72	71	69	68	65	62	60	57	71	78	77	76	74	71	69	66	63	77
		9	11664	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75	74	73	71	69	67	64	61	74	82	80	79	77	75	73	70	67	80

Hangszint dB/oktáv-sávonként 10⁻¹² W-hoz viszonyítva

Az aerodinamikai körülmények és a stabilitási okok miatt a szélesség legfeljebb kétszerese lehet a magasságnak. A szélesség nem lehet kisebb, mint a magasság [$H \leq B \leq 2H$].

