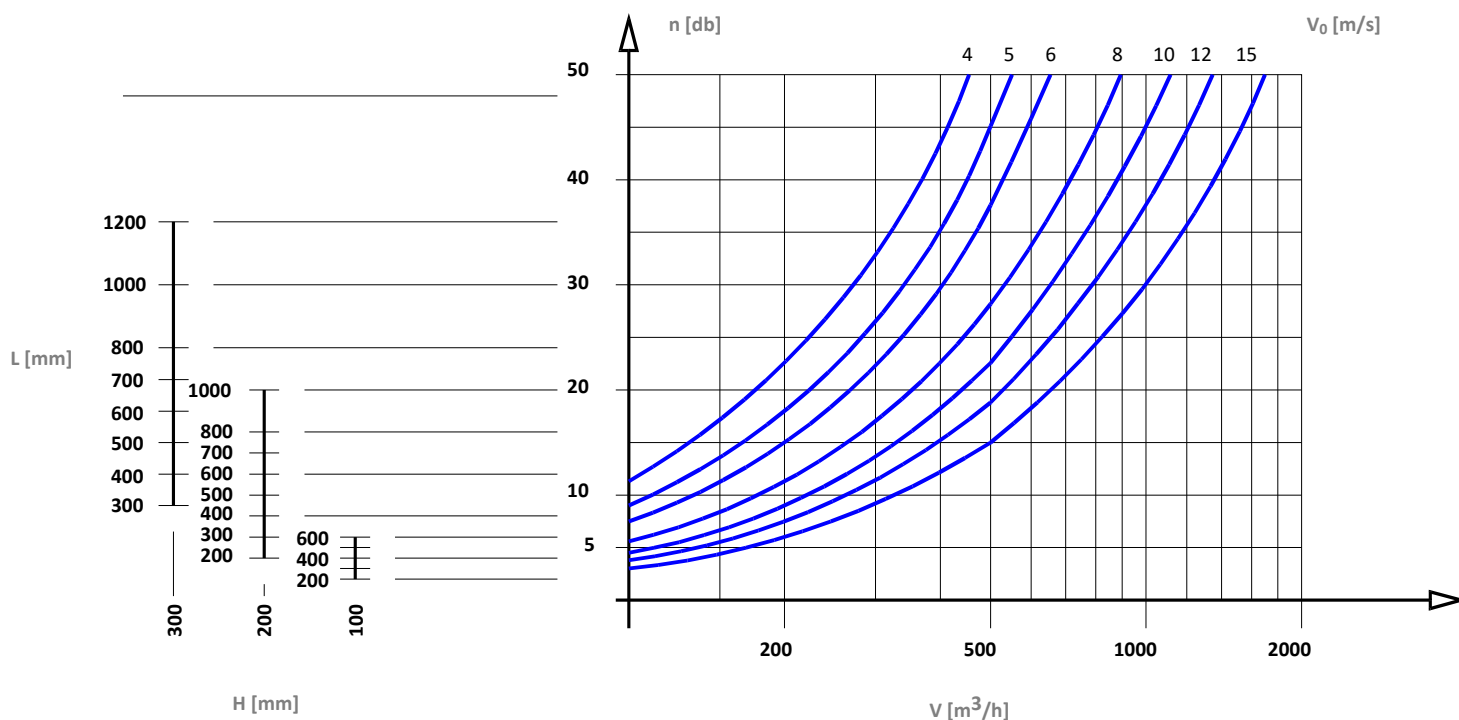


KIVÁLASZTÁSI DIAGRAM



GYORSKIVÁLASZTÓ TÁBLÁZAT

JET-MC	LxH	200	300	400	500	600	700	800	1000	1200
1-soros		JET-MC 12	JET-MC 13	JET-MC 14	JET-MC 15	JET-MC 16	JET-MC 17	JET-MC 18	JET-MC 110	-
6,2 [m³/h] x fúvóka	V_k	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00				
	$X_{0,3}$	1,80	2,00	2,10	2,20	2,20				
	P_s	8	8	8	8	8				
	$Lw(A)$	20	22	23	24	25				
	V	21	31	41	52	62				
10,2 [m³/h] x fúvóka	V_k	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00				
	$X_{0,3}$	2,80	3,00	3,10	3,20	3,30				
	P_s	22	22	22	22	22				
	$Lw(A)$	29	31	32	33	34				
	V	33	49	66	82	99				
16,5 [m³/h] x fúvóka	V_k	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00				
	$X_{0,3}$	3,40	4,30	4,90	5,40	5,80				
	P_s	54	54	54	54	54				
	$Lw(A)$	37	38	40	41	41				
	V	49	74	99	124	148				
24,7 [m³/h] x fúvóka	V_k	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00				
	$X_{0,25}$	6,60	7,10	7,50	7,80	8,00				
	P_s	120	120	120	120	120				
	$Lw(A)$	44	45	47	48	48				



JET-MC	LxH	200	300	400	500	600	700	800	1000	1200
2-soros		JET-MC 22	JET-MC 23	JET-MC 24	JET-MC 25	JET-MC 26	JET-MC 27	JET-MC 28	JET-MC 210	-
6,2 [m³/h] x fűvóka	V	25	37	49	62	74	87	99	124	
	V _k	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	
	X _{0,3}	2,10	2,20	2,30	2,40	2,50	2,50	2,60	2,60	
	P _s	8	8	8	8	8	8	8	8	
	Lw(A)	23	25	26	27	28	28	29	30	
10,2 [m³/h] x fűvóka	V	41	62	82	103	124	144	165	206	
	V _k	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
	X _{0,3}	3,10	3,30	3,50	3,60	3,70	3,80	3,80	4,00	
	P _s	22	22	22	22	22	22	22	22	
	Lw(A)	32	34	35	36	37	37	38	39	
16,5 [m³/h] x fűvóka	V	66	99	132	165	198	231	264	330	
	V _k	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	
	X _{0,3}	4,90	5,80	6,50	6,90	7,30	7,60	7,90	8,30	
	P _s	54	54	54	54	54	54	54	54	
	Lw(A)	40	41	43	44	44	45	46	47	
24,7 [m³/h] x fűvóka	V	99	148	198	247	297	346	396	495	
	V _k	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	
	X _{0,3}	7,50	8,00	8,40	8,60	8,90	9,10	9,20	9,50	
	P _s	120	120	120	120	120	120	120	120	
	Lw(A)	47	48	50	51	51	52	53	54	

JET-MC	LxH	200	300	400	500	600	700	800	1000	1200
3-soros		-	JET-MC 33	JET-MC 34	JET-MC 35	JET-MC 36	JET-MC 37	JET-MC 38	JET-MC 310	JET-MC 312
6,2 [m³/h] x fűvóka	V		56	74	49	62	74	87	99	124
	V _k		3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
	X _{0,3}		2,40	2,50	2,50	2,60	2,70	2,70	2,80	2,80
	P _s		8	8	8	8	8	8	8	8
	Lw(A)		26	28	29	29	30	31	32	32
10,2 [m³/h] x fűvóka	V		93	124	155	186	216	247	309	371
	V _k		5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
	X _{0,3}		3,50	3,70	3,80	3,90	4,00	4,10	4,20	4,30
	P _s		22	22	22	22	22	22	22	22
	Lw(A)		35	37	38	38	39	40	41	41
16,5 [m³/h] x fűvóka	V		148	198	247	297	346	396	495	594
	V _k		8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00
	X _{0,3}		6,60	7,30	7,70	8,10	8,40	8,70	9,20	9,60
	P _s		54	54	54	54	54	54	54	54
	Lw(A)		43	44	45	46	47	47	48	49
24,7 [m³/h] x fűvóka	V		223	297	371	445	519	594	741	890
	V _k		12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
	X _{0,3}		8,50	8,90	9,10	9,40	9,50	9,70	10,00	10,20
	P _s		120	120	120	120	120	120	120	120
	Lw(A)		50	51	52	53	54	54	55	56

LxH = Névleges L (szélesség) és H (magasság) [mm]

V = Levegőmennyiség [m³/h]

V_k = Átlagos effektív sebesség a rácson keresztül [m/s]

X_{0,3} = Vízszintes vetőtávolság 0,30 m/s légsebesség mellett [m]

P_s = Statikus nyomásvesztés a rácson [Pa]

Lw(A) = Hangteljesítmény szint [dB(A)]

A fenti adatok izotermikus légállapot mellett értendők!

