

Espectro de potencia acústica : FWE12F(A/B)T(N/T/V)5V1(-/R)

ESP=0 Pa		Espectro de potencia acústica (dB): Carcasa integral									
Velocidad del ventilador		5		4		3		2		1	
		H		M				L			
1/3 Oct	1/1 Oct	1/3	1/1	1/3	1/1	1/3	1/1	1/3	1/1	1/3	1/1
100	125	54,5	59,1	55,7	57,7	57,5	58,2	55,3	55,6	54,9	55,1
125		53,2		49,7		46,3		41,1		36,8	
160		55,0		50,9		47,6		42,4		40,3	
200	250	54,0	62,2	50,5	57,7	47,4	55,0	44,3	48,8	36,1	42,4
250		56,8		54,6		52,8		44,3		38,4	
315		59,7		52,7		48,7		43,6		38,1	
400	500	54,9	59,3	51,1	55,5	48,1	52,7	43,4	47,5	37,2	41,1
500		55,1		51,5		48,7		43,4		37,2	
630		53,3		49,6		46,6		41,1		34,0	
800	1000	51,2	55,4	47,3	51,3	43,9	47,8	37,8	41,3	30,0	33,3
1000		51,6		47,5		44,1		37,3		29,3	
1250		48,5		44,0		40,4		33,6		25,0	
1600	2000	47,8	50,9	43,3	46,3	39,5	42,4	32,3	35,0	23,7	26,8
2000		46,0		41,4		37,4		30,4		23,0	
2500		43,7		38,7		34,5		26,2		16,3	
3150	4000	41,5	45,2	36,3	39,7	31,5	34,8	22,6	25,8	13,2	18,6
4000		40,4		34,8		29,9		20,7		13,7	
5000		38,9		33,0		27,8		18,9		14,4	
6300	8000	36,8	39,3	30,5	32,9	24,9	27,5	17,1	21,7	14,6	20,6
8000		34,2		27,6		22,1		16,3		15,3	
10000		30,5		24,2		19,6		17,2		17,1	
db(A)		61,0		56,7		53,6		47,8		42,0	

ESP=0 Pa		Espectro de potencia acústica (dB): Descarga									
Velocidad del ventilador		5		4		3		2		1	
		H		M				L			
1/3 Oct	1/1 Oct	1/3	1/1	1/3	1/1	1/3	1/1	1/3	1/1	1/3	1/1
100	125	45,2	51,1	49,0	50,6	47,7	48,9	48,5	48,8	47,2	47,3
125		48,1		44,1		40,6		35,3		30,8	
160		45,1		40,6		38,2		32,5		27,2	
200	250	44,6	55,4	40,9	51,5	38,2	49,0	34,8	41,8	26,5	36,1
250		51,2		48,8		47,1		37,8		32,3	
315		52,8		47,2		43,3		38,0		32,9	
400	500	50,4	54,3	46,4	50,4	43,6	47,5	38,7	42,1	32,7	35,9
500		49,8		46,0		43,1		37,5		31,3	
630		48,2		44,1		40,9		35,2		28,6	
800	1000	46,1	51,2	41,9	46,8	38,5	43,2	32,3	36,8	25,3	29,5
1000		47,9		43,5		39,9		33,4		26,0	
1250		44,6		40,1		36,4		29,7		21,7	
1600	2000	44,7	47,7	40,1	43,0	36,5	39,2	29,4	31,8	21,1	23,5
2000		42,5		37,9		34,0		26,8		19,0	
2500		40,4		35,4		31,2		22,7		12,8	
3150	4000	37,8	41,6	32,2	35,8	27,4	30,8	18,2	21,5	9,3	14,4
4000		36,9		31,0		26,0		16,4		9,6	
5000		35,6		29,4		24,1		14,8		10,0	
6300	8000	33,5	35,8	26,8	28,9	21,1	23,3	12,6	16,8	9,8	15,3
8000		30,8		23,7		17,8		11,5		10,4	
10000		25,5		18,5		14,3		11,8		11,2	
db(A)		56,2		51,9		48,6		42,5		36,4	

ESP=0 Pa		Espectro de potencia acústica (dB): Admisión y carcasa									
Velocidad del ventilador		5		4		3		2		1	
		H		M				L			
1/3 Oct	1/1 Oct	1/3	1/1	1/3	1/1	1/3	1/1	1/3	1/1	1/3	1/1
100	125	54,0	58,3	54,6	56,7	57,0	57,7	54,2	54,6	54,1	54,3
125		51,5		48,3		44,9		39,8		35,6	
160		54,5		50,5		47,1		41,9		40,1	
200	250	53,5	61,2	50,0	56,5	46,8	53,8	43,8	47,9	35,5	41,2
250		55,5		53,2		51,4		43,2		37,1	
315		58,7		51,2		47,3		42,2		36,6	
400	500	53,1	57,6	49,3	54,0	46,2	51,1	41,6	46,1	35,4	39,6
500		53,5		50,0		47,3		42,1		35,8	
630		51,7		48,1		45,2		39,8		32,5	
800	1000	49,6	53,3	45,8	49,4	42,4	46,0	36,3	39,4	28,2	31,0
1000		49,1		45,3		42,0		35,0		26,5	
1250		46,2		41,8		38,1		31,2		22,3	
1600	2000	44,8	48,1	40,4	43,5	36,5	39,6	29,2	32,2	20,3	24,0
2000		43,4		38,8		34,8		27,9		20,8	
2500		40,9		36,1		31,8		23,7		13,7	
3150	4000	39,2	42,7	34,1	37,4	29,4	32,5	20,6	23,7	10,9	16,5
4000		37,8		32,5		27,6		18,6		11,7	
5000		36,2		30,5		25,4		16,7		12,4	
6300	8000	34,0	36,7	28,1	30,7	22,6	25,4	15,2	20,0	12,9	19,1
8000		31,5		25,4		20,1		14,6		13,7	
10000		28,8		22,8		18,0		15,8		15,8	
db(A)		59,2		55,0		52,0		46,3		40,6	