

Espectro de potencia acústica : FWE08F(A/B)T(N/T/V)5V1(-/-R)

ESP=0 Pa		Espectro de potencia acústica (dB): Carcasa integral									
Velocidad del ventilador				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			57,4		54,0		51,9		47,8	
125				46,1	58,0	41,6	54,5	34,7	52,1	31,1	48,0
160				45,6		42,1		37,3		27,7	
200	250			45,2		45,1		33,2		27,2	
250				51,3	53,6	44,6	49,2	35,9	40,0	30,0	33,8
315				47,6		43,4		36,0		29,5	
400	500			47,3		44,3		35,0		28,4	
500				48,1	52,3	44,2	48,7	35,4	39,5	28,2	32,3
630				47,1		43,3		33,5		25,4	
800	1000			44,5		40,3		29,7		21,1	
1000				44,7	48,6	40,1	44,2	29,2	33,3	20,0	24,3
1250				41,8		37,1		25,5		16,1	
1600	2000			41,7		36,3		24,7		15,9	
2000				40,6	45,8	34,1	39,1	22,6	27,4	17,4	20,3
2500				40,8		31,1		18,4		11,3	
3150	4000			38,1		28,0		14,4		8,5	
4000				36,4	41,1	26,3	31,1	14,1	18,8	11,5	15,7
5000				33,0		23,7		13,5		12,0	
6300	8000			31,2		20,5		11,5		11,1	
8000				27,0	33,1	18,9	23,8	13,6	17,8	13,3	17,7
10000				23,4		16,9		13,6		13,9	
db(A)				54,2		49,4		40,3		33,9	

ESP=0 Pa		Espectro de potencia acústica (dB): Descarga									
Velocidad del ventilador				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			45,0		44,1		31,1		25,5	
125				40,3	46,7	38,0	45,3	28,6	33,8	27,0	29,9
160				36,9		33,8		25,7		20,6	
200	250			36,5		34,4		23,5		18,3	
250				43,5	46,0	37,9	41,8	29,0	32,8	23,3	26,8
315				41,2		37,8		29,4		22,9	
400	500			42,5		39,6		30,0		23,6	
500				41,6	46,2	37,6	42,7	28,0	32,9	20,7	26,0
630				39,6		35,5		25,4		17,7	
800	1000			37,6		33,5		23,1		15,0	
1000				39,3	42,5	34,7	38,0	23,8	27,2	14,9	18,5
1250				35,2		30,7		19,1		9,5	
1600	2000			36,0		31,0		19,2		9,6	
2000				33,4	39,0	27,9	33,4	15,7	21,2	8,3	12,6
2500				32,4		24,7		11,2		3,9	
3150	4000			30,2		21,3		7,6		3,3	
4000				28,0	33,1	19,9	24,7	7,9	12,5	5,5	10,1
5000				25,7		18,1		7,8		6,6	
6300	8000			23,6		15,4		7,0		6,6	
8000				20,5	25,8	13,5	18,6	8,1	12,7	7,8	12,5
10000				15,7		11,9		8,6		8,5	
db(A)				47,5		43,1		32,9		25,9	

ESP=0 Pa		Espectro de potencia acústica (dB): Admisión y carcasa									
Velocidad del ventilador				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			57,1		53,5		51,8		47,8	
125				44,7	57,6	39,2	53,9	33,5	52,0	29,0	49,9
160				45,0		41,4		37,0		26,8	
200	250			44,6		44,7		32,8		26,6	
250				50,6	52,7	43,5	48,4	34,9	39,1	29,0	32,9
315				46,4		42,0		34,9		28,5	
400	500			45,6		42,4		33,4		26,7	
500				47,0	51,1	43,1	47,4	34,5	38,4	27,3	31,1
630				46,2		42,5		32,8		24,6	
800	1000			43,5		39,3		28,7		19,9	
1000				43,2	47,4	38,6	42,9	27,7	32,0	18,4	23,0
1250				40,7		36,0		24,4		15,1	
1600	2000			40,3		34,8		23,3		14,7	
2000				39,7	44,8	32,9	37,7	21,6	26,2	16,8	19,5
2500				40,2		30,0		17,5		10,5	
3150	4000			37,4		27,0		13,4		7,0	
4000				35,7	40,3	25,2	30,0	13,0	17,6	10,3	14,3
5000				32,1		22,3		12,1		10,5	
6300	8000			30,4		18,9		9,6		9,2	
8000				25,9	32,2	17,5	22,2	12,1	16,2	11,8	16,1
10000				22,6		15,2		11,9		12,4	
db(A)				53,2		48,3		39,5		33,1	