

Nivel de potencia acústica		Espectro de potencia acústica en toda la carcasa (dB): FWQ05AAF					
FWQ05AAF		50 Hz - 230 V					
ESP		60		50		20	
Velocidad del ventilador		10,0 V		7,6 V		3,0 V	
		H		M		L	
1/3 Oct. (Hz)	1/1 Oct. (Hz)	1/3 Oct (dB)	1/1 Oct (dB)	1/3 Oct (dB)	1/1 Oct (dB)	1/3 Oct (dB)	1/1 Oct (dB)
100	125	53,0	56,3	50,0	53,3	44,0	47,3
125		51,8		48,8		42,8	
160		48,9		45,9		39,9	
200	250	47,6	53,3	44,6	50,3	38,6	44,3
250		49,0		46,0		40,0	
315		49,0		46,0		40,0	
400	500	48,2	51,3	45,2	48,3	39,2	42,3
500		45,7		42,7		36,7	
630		45,0		42,0		36,0	
800	1000	48,0	50,6	45,0	47,6	39,0	41,6
1000		45,9		42,9		36,9	
1250		41,5		38,5		32,5	
1600	2000	40,6	44,5	37,6	41,5	31,6	35,5
2000		40,2		37,2		31,2	
2500		38,1		35,1		29,1	
3150	4000	34,4	36,9	31,4	33,9	25,4	27,9
4000		31,4		28,4		22,4	
5000		28,6		25,6		19,6	
6300	8000	26,4	29,4	23,4	36,4	17,4	20,4
8000		24,3		21,3		15,3	
10000		22,2		19,2		13,2	
db(A)		54,0		51,0		45,0	

Nivel de potencia acústica		Espectro de potencia acústica de descarga (dB): FWQ05AAF					
FWQ05AAF		50 Hz - 230 V					
ESP		60		50		20	
Velocidad del ventilador		10,0 V		7,6 V		3,0 V	
		H		M		L	
1/3 Oct. (Hz)	1/1 Oct. (Hz)	1/3 Oct (dB)	1/1 Oct (dB)	1/3 Oct (dB)	1/1 Oct (dB)	1/3 Oct (dB)	1/1 Oct (dB)
100	125	48,0	51,3	45,0	48,3	39,0	42,3
125		46,8		43,8		37,8	
160		43,9		40,9		34,9	
200	250	42,6	48,3	39,6	45,3	33,6	39,3
250		44,0		41,0		35,0	
315		44,0		41,0		35,0	
400	500	43,2	46,3	40,2	43,3	34,2	37,3
500		40,7		37,7		31,7	
630		40,0		37,0		31,0	
800	1000	43,0	45,6	40,0	42,6	34,0	36,6
1000		40,9		37,9		31,9	
1250		36,5		33,5		27,5	
1600	2000	35,6	39,5	32,6	36,5	26,6	30,5
2000		35,2		32,2		26,2	
2500		33,1		30,1		24,1	
3150	4000	29,4	31,9	26,4	28,9	20,4	22,9
4000		26,4		23,4		17,4	
5000		23,6		20,6		14,6	
6300	8000	21,4	24,4	18,4	21,4	12,4	15,4
8000		19,3		16,3		10,3	
10000		17,2		14,2		8,2	
db(A)		49,0		46,0		40,0	

Nivel de potencia acústica		Espectro de potencia acústica en la admisión y la carcasa (dB): FWQ05AAF					
FWQ05AAF		50 Hz - 230 V					
ESP		60		50		20	
Velocidad del ventilador		10,0 V		7,6 V		3,0 V	
		H		M		L	
1/3 Oct. (Hz)	1/1 Oct. (Hz)	1/3 Oct (dB)	1/1 Oct (dB)	1/3 Oct (dB)	1/1 Oct (dB)	1/3 Oct (dB)	1/1 Oct (dB)
100	125	51,0	54,3	48,0	51,3	42,0	45,3
125		49,8		46,8		40,8	
160		46,9		43,9		37,9	
200	250	45,6	51,3	42,6	48,3	36,6	42,3
250		47,0		44,0		38,0	
315		47,0		44,0		38,0	
400	500	46,2	49,3	43,2	46,3	37,2	40,3
500		43,7		40,7		34,7	
630		43,0		40,0		34,0	
800	1000	46,0	48,6	43,0	45,6	37,0	39,6
1000		43,9		40,9		34,9	
1250		39,5		36,5		30,5	
1600	2000	38,6	42,5	35,6	39,5	29,6	33,5
2000		38,2		35,2		29,2	
2500		36,1		33,1		27,1	
3150	4000	32,4	34,9	29,4	31,9	23,4	25,9
4000		29,4		26,4		20,4	
5000		26,6		23,6		17,6	
6300	8000	24,4	27,4	21,4	24,4	15,4	18,4
8000		22,3		19,3		13,3	
10000		20,2		17,2		11,2	
db(A)		52,0		49,0		43,0	