

Nivel de potencia acústica		Espectro de potencia acústica en toda la carcasa (dB): FWQ20AAT					
FWQ20AAT		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	55,7	61,8	53,7	59,8	48,7	54,8
125		59,4		57,4		52,4	
160		54,3		52,3		47,3	
200	250	53,0	59,1	51,0	57,1	46,0	52,1
250		55,6		53,6		48,6	
315		54,1		52,1		47,1	
400	500	52,8	56,8	50,8	54,8	45,8	49,8
500		51,5		49,5		44,5	
630		51,6		49,6		44,6	
800	1000	54,3	57,9	52,3	55,9	47,3	50,9
1000		53,6		51,6		46,6	
1250		50,8		48,8		43,8	
1600	2000	49,1	52,2	47,1	50,2	42,1	45,2
2000		47,0		45,0		40,0	
2500		45,6		43,6		38,6	
3150	4000	42,8	46,1	40,8	44,1	35,8	39,1
4000		41,4		39,4		34,4	
5000		39,0		37,0		32,0	
6300	8000	37,1	38,6	35,1	36,6	30,1	31,6
8000		32,5		30,5		25,5	
10000		25,1		23,1		18,1	
db(A)		61,0		59,0		54,0	

Nivel de potencia acústica		Espectro de potencia acústica de descarga (dB): FWQ20AAT					
FWQ20AAT		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	50,7	56,8	48,7	54,8	43,7	49,8
125		54,4		52,4		47,4	
160		49,3		47,3		42,3	
200	250	48,0	54,1	46,0	52,1	41,0	47,1
250		50,6		48,6		43,6	
315		49,1		47,1		42,1	
400	500	47,8	51,8	45,8	49,8	40,8	44,8
500		46,5		44,5		39,5	
630		46,6		44,6		39,6	
800	1000	49,3	52,9	47,3	50,9	42,3	45,9
1000		48,6		46,6		41,6	
1250		45,8		43,8		38,8	
1600	2000	44,1	47,2	42,1	45,2	37,1	40,2
2000		42,0		40,0		35,0	
2500		40,6		38,6		33,6	
3150	4000	37,8	41,1	35,8	39,1	30,8	34,1
4000		36,4		34,4		29,4	
5000		34,0		32,0		27,0	
6300	8000	32,1	33,6	30,1	31,6	25,1	26,6
8000		27,5		25,5		20,5	
10000		20,1		18,1		13,1	
db(A)		56,0		54,0		49,0	

Nivel de potencia acústica		19,7 Espectro de potencia acústica en entra y la carcasa (dB): FWQ20AAT					
FWQ20AAT		15.950 Hz - 230 V 12,8					
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	53,7	59,8	51,7	57,8	46,7	52,8
125		57,4		55,4		50,4	
160		52,3		50,3		45,3	
200	250	51,0	57,1	49,0	55,1	44,0	50,1
250		53,6		51,6		46,6	
315		52,1		50,1		45,1	
400	500	50,8	54,8	48,8	52,8	43,8	47,8
500		49,5		47,5		42,5	
630		49,6		47,6		42,6	
800	1000	52,3	55,9	50,3	53,9	45,3	48,9
1000		51,6		49,6		44,6	
1250		48,8		46,8		41,8	
1600	2000	47,1	50,2	45,1	48,2	40,1	43,2
2000		45,0		43,0		38,0	
2500		43,6		41,6		36,6	
3150	4000	40,8	44,1	38,8	42,1	33,8	37,1
4000		39,4		37,4		32,4	
5000		37,0		35,0		30,0	
6300	8000	35,1	36,6	33,1	34,6	28,1	29,6
8000		30,5		28,5		23,5	
10000		23,1		21,1		16,1	
db(A)		59,0		57,0		52,0	