

Flachbaureihe
Größe: 4

Schalldaten für Ventilatormodul VF 408 - VF 409

VF 408

Gebläse: CFE 931/D 1

* Schalldruckpegel L_p in dB (A)								
Spannung [V]	120	180	230	280	400			
saugseitig	47	59	65	68	73			
druckseitig	53	64	69	73	77			

* bezogen auf eine Raumdämpfung von 8 dB (25m² Sabine)
gemessen in 3 m Abstand

saugseitiger Schalleistungspegel in L_w [dB] bei Mittenfrequenzen der Oktavbänder [Hz]										L_{WA} [dB (A)]	druckseitiger Schalleistungspegel in L_w [dB] bei Mittenfrequenzen der Oktavbänder [Hz]										L_{WA} [dB (A)]
Spannung										Gesamt	Spannung									Gesamt	
[Volt]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	45-11200		[Volt]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	45-11200	
120	59	51	53	50	49	48	46	42	55		120	56	53	56	59	57	52	50	44	61	
180	67	64	61	62	61	60	59	55	67		180	66	65	67	69	68	64	62	56	72	
230	71	71	65	68	67	65	65	61	73		230	72	71	72	73	73	69	67	63	77	
280	74	75	68	71	70	69	69	65	76		280	75	74	75	76	77	73	71	67	81	
400	77	80	71	75	74	73	74	70	81		400	78	79	79	80	81	77	75	71	85	

VF 409

Gebläse: CFE 9-070/D 2

* Schalldruckpegel L_p in dB (A)								
Spannung [V]	120	180	230	280	400			
saugseitig	44	57	63	68	75			
druckseitig	50	62	68	73	79			

* bezogen auf eine Raumdämpfung von 8 dB (25m² Sabine)
gemessen in 3 m Abstand

saugseitiger Schalleistungspegel in L_w [dB] bei Mittenfrequenzen der Oktavbänder [Hz]										L_{WA} [dB (A)]	druckseitiger Schalleistungspegel in L_w [dB] bei Mittenfrequenzen der Oktavbänder [Hz]										L_{WA} [dB (A)]
Spannung										Gesamt	Spannung									Gesamt	
[Volt]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	45-11200		[Volt]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	45-11200	
120	56	47	51	47	46	44	43	38	52		120	53	49	53	57	54	48	47	40	58	
180	66	62	60	60	59	57	57	52	65		180	65	63	65	67	66	61	60	54	70	
230	70	69	65	66	65	64	64	60	71		230	70	69	71	72	72	68	66	61	76	
280	74	75	68	71	70	69	69	65	76		280	75	74	75	76	77	73	71	66	81	
400	78	82	72	77	76	75	76	72	83		400	80	81	81	81	83	79	77	73	87	