

試験成績表

三菱電機株式会社 中津川製作所
住宅用換気送風機製造部
品質管理課

品名 ロスナイセントラル換気システム
 形名 VL-11ZFHV
 仕様 AC100V 50Hz-60Hz

検認	作成
	

- 試験方法 JIS B 8628、JRA 4056に基づく。
- 性能試験

試験項目	許容範囲	周波数	ノッチ						
			強		中		弱		
			規格	実測	規格	実測	規格	実測	
消費電力 (W)	強中±15% 弱±25%	50-60Hz	27	27.9	18	18.4	11	12.0	
風量 (m ³ /h)	給気	強中±10% 弱±20%	50-60Hz	110	108.6	88	90.0	70	71.4
	排気	強中±10% 弱±20%	50-60Hz	110	105.1	88	85.3	70	67.9
有効換気量率 (%)	85 以上	50-60Hz	95	94.4	95	93.6	95	92.9	
温度交換効率 (%)	温度	規格の 90%以上	50-60Hz	80	77.0	82	79.3	85	81.5
	17℃ - 暖房時	規格の 90%以上	50-60Hz	72	70.6	76	73.0	78	75.5
	17℃ - 冷房時	規格の 90%以上	50-60Hz	72	70.5	76	73.9	78	77.2
騒音 (dB)	+3、-7	50-60Hz	30	31.2	27	26.2	23	21.4	
絶縁試験 ①絶縁抵抗 ②耐電圧	規格 ①10MΩ以上 (500V 1分)。 ②AC 1000V 1分に耐えること。	実測 ①1000MΩ以上 (500V 1分)。 ②AC 1000V 1分に耐える。							

* 上記特性は標準抵抗時の値を示す。

* 騒音値は、本体を吊した状態で直下1.5mでの値を示す。