

LT-50Eco 試験成績書

1. 適用

ダクトレス第一種熱交換換気システム LT-50Eco (熱交換モード)

2. 結果

項目	周波数	運転モード	規格値		試験規格 *3
消費電力 *1	50Hz	1	1. 1W		JIS B 8628 : 2017 準拠
		2	2. 2W		
		3	4. 7W		
	60Hz	1	1. 3W		
		2	2. 2W		
		3	5. 1W		
風量	50Hz	1	給気	23 m ³ /h	JIS B 8628 : 2017 準拠
			排気	22 m ³ /h	
		2	給気	41 m ³ /h	
			排気	37 m ³ /h	
		3	給気	65 m ³ /h	
			排気	62 m ³ /h	
	60Hz	1	給気	23 m ³ /h	
			排気	21 m ³ /h	
		2	給気	41 m ³ /h	
			排気	37 m ³ /h	
		3	給気	66 m ³ /h	
			排気	62 m ³ /h	
比消費電力	50Hz	1	0.05 W/m ³ /h		JIS B 8628 : 2017 準拠
		2	0.06 W/m ³ /h		
		3	0.07 W/m ³ /h		
	60Hz	1	0.06 W/m ³ /h		
		2	0.06 W/m ³ /h		
		3	0.08 W/m ³ /h		
有効換気量 *2		1	19.8 m ³ /h (86%)		JIS B 8628 : 2017 準拠 JIS B 8639 : 2017 準拠
		2	31.8 m ³ /h (78%)		
		3	50.4 m ³ /h (78%)		
温度交換効率			暖房	冷房	
	1	1	84.5%	80.2%	JIS B 8628 : 2017 参考 JIS B 8639 : 2017 参考
		2	81.4%	59.9%	
		3	74.9%	51.5%	
	2	1	55.9%	52.9%	
		2	50.9%	41.4%	
3		43.6%	38.8%		

*1 : コントローラ1個、ファンユニットモジュール2個の消費電力です。

*2 : () の数値は有効換気量率 (有効換気量÷給気量) です。

*3 : 一般財団法人ベターリビングにて試験を実施。