

JIS Q 17050-1 に基づく自己適合宣言書

文書番号 : N15SCGT0067

発行者の名称 : 三菱電機株式会社 中津川製作所

発行者の住所 : 岐阜県中津川市駒場町1番3号

宣言の対象 : 換気設備

熱交換型換気ユニット

(脱臭機能付き1パイプ取付ロスナイ)

(別添「平成25年省エネルギー基準算定用製品一覧表」参照)

上記の宣言の対象は、次の文書の性能試験方法に準じて性能を確認している。

<規格/文書番号>

<規格名称/表題>

<発行日>

JIS B 8628:2003

全熱交換器

2003年3月20日

追加情報 :

・性能確認項目に対する準拠規格は下記の通りである。

性能確認項目	準拠規格
消費電力、風量	JIS B 8628:2003
有効換気量、温度交換効率	

・別添の製品は、ISO9001に基づいた品質管理体制で供給される。

代表者又は代理人の署名 :

安保浩孝

発行日 : 2015年3月10日

発行場所 : 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

役職名・氏名 : 品質管理課長 安保 浩孝

この文書は、JIS Q 17050-1に基づき作成された自己宣言書である。

【脱臭機能付 壁掛1パイプ取付ロスナイ】

換気設備の方式：壁付け式第一種換気設備

熱交換の有無：有

モーターの種類：ACモーター

	組合せる屋外フードが 下記形名の場合	ノッチ	Hz	消費 電力 (W)	風量(m3/h)		有効 換気量 (m3/h)	温度交換効率 (%)	有効換気量率 (※1)	比消費電力 (※2)
					排気	給気				
VL-08ESN2	P-50CVP3、 P-50CVS5 (又はP-50CVS6) P-50CVSQ5 (又はP-50CVSQ6)	脱臭	50	30.5	—	—	—	—	—	—
		ロスナイ		12.5	43	33	27	76	0.55	0.46
		脱臭	60	33	—	—	—	—	—	—
		ロスナイ		13	40	31	24	76	0.52	0.54
	P-50CVSD5 (又はP-50CVSD6)、 P-50CVSQD5 (又はP-50CVSQD6)、 P-50VSQ5	脱臭	50	30.5	—	—	—	—	—	—
		ロスナイ		12.5	43	33	24	76	0.45	0.52
		脱臭	60	33	—	—	—	—	—	—
		ロスナイ		13	40	31	22	76	0.45	0.59
	P-50VSQD5	脱臭	50	30.5	—	—	—	—	—	—
		ロスナイ		12.5	43	33	22	76	0.39	0.57
		脱臭	60	33	—	—	—	—	—	—
		ロスナイ		13	40	31	20	76	0.39	0.65
	P-50VSSQ5	脱臭	50	30.5	—	—	—	—	—	—
		ロスナイ		12.5	43	33	18	76	0.27	0.69
		脱臭	60	33	—	—	—	—	—	—
		ロスナイ		13	40	31	16	76	0.26	0.81

・上表の有効換気量は、本体と上記屋外フードを組み合わせたものです。

・消費電力、風量、有効換気量、温度交換効率は、JIS B8628:2003 に規定された方法に基づき、測定、計算した値です。

※1: 上記の有効換気量率は、省エネ計算上の数値として、

建築研究所ホームページの「住戸の設計一次エネルギー消費量算定方法」の「5 換気設備」の「6.5 有効換気量率」の算出方法により計算した値です。

有効換気量率=(有効換気量-(排気量-給気量))÷給気量 (ここでの有効換気量は「試験品運転時の有効換気量(Q1)」の値)

※2: 上記の比消費電力は、比消費電力=消費電力÷有効換気量 により算出した値です。(ここでは設計風量=有効換気量)

※上表の値は、今後、省エネ基準の計算方法変更等により変更となる場合があります。