

省エネルギー対策の有無および種類において「比消費電力を入力することにより省エネルギー効果を評価する」場合（設計風量時の比消費電力）

型番	モーター種類	換気タイプ (制御方式)	換気風量	消費電力[W]			比消費電力[W/(m³/h)]			性能確認 区分	認証 マーク
				10m相当長	20m相当長	30m相当長	10m相当長	20m相当長	30m相当長		
161-R631 161-R631V	DCモーター	24時間1室換気 (定風量制御式)	30m³/h	3.0	3.1	3.2	0.10	0.11	0.11	B-2	自己適合 宣言書
			40m³/h	3.5	3.8	4.0	0.09	0.10	0.10		
			50m³/h	3.9	4.2	4.5	0.08	0.09	0.09		
			60m³/h	4.4	4.9	5.4	0.08	0.09	0.09		
			70m³/h	4.9	5.9	6.9	0.07	0.09	0.10		
161-R731 161-R731V	DCモーター	24時間2室換気 (定風量制御式)	30m³/h	2.8	2.9	3.0	0.10	0.10	0.10	B-2	自己適合 宣言書
			40m³/h	3.0	3.1	3.2	0.08	0.08	0.08		
			50m³/h	3.2	3.5	3.8	0.07	0.07	0.08		
			60m³/h	3.5	3.9	4.2	0.06	0.07	0.07		
			80m³/h	4.8	5.4	6.0	0.06	0.07	0.08		
161-R831 161-R831V	DCモーター	24時間3室換気 (定風量制御式)	50m³/h	-	-	-	-	-	-	B-2	自己適合 宣言書
			60m³/h	3.7	4.1	4.5	0.07	0.07	0.08		
			80m³/h	4.5	5.0	5.6	0.06	0.07	0.07		
			100m³/h	5.6	6.7	7.9	0.06	0.07	0.08		
			120m³/h	7.3	9.1	11.4	0.07	0.08	0.10		
161-R131	DCモーター	24時間1室換気 (定風量制御式)	30m³/h	3.0	3.1	3.2	0.10	0.11	0.11	B-2	自己適合 宣言書
			40m³/h	3.5	3.7	3.8	0.09	0.10	0.10		
			50m³/h	3.9	4.3	4.6	0.08	0.09	0.10		
			60m³/h	4.3	4.9	5.3	0.08	0.09	0.09		
			70m³/h	4.9	5.8	6.6	0.07	0.09	0.10		
161-R231	DCモーター	24時間2室換気 (定風量制御式)	30m³/h	2.8	2.9	3.0	0.10	0.10	0.10	B-2	自己適合 宣言書
			40m³/h	3.0	3.2	3.3	0.08	0.08	0.09		
			50m³/h	3.5	3.9	4.2	0.07	0.08	0.09		
			60m³/h	3.6	3.9	4.2	0.06	0.07	0.07		
			80m³/h	4.7	5.4	6.1	0.06	0.07	0.08		
161-R331	DCモーター	24時間3室換気 (定風量制御式)	50m³/h	-	-	-	-	-	-	B-2	自己適合 宣言書
			60m³/h	3.7	3.9	4.2	0.07	0.07	0.07		
			80m³/h	4.4	4.9	5.6	0.06	0.07	0.07		
			100m³/h	5.5	6.6	7.8	0.06	0.07	0.08		
			120m³/h	7.4	9.2	11.3	0.07	0.08	0.10		
161-R160	DCモーター	24時間1室換気 (定風量制御式)	30m³/h	3.2	3.3	3.4	0.11	0.11	0.12	B-2	自己適合 宣言書
			40m³/h	3.7	3.9	4.0	0.10	0.10	0.10		
			50m³/h	4.1	4.3	4.5	0.09	0.09	0.09		
			60m³/h	4.9	5.1	5.3	0.09	0.09	0.09		
			70m³/h	5.2	5.7	6.2	0.08	0.09	0.09		
161-R260	DCモーター	24時間2室換気 (定風量制御式)	30m³/h	2.7	2.9	2.9	0.09	0.10	0.10	B-2	自己適合 宣言書
			40m³/h	3.1	3.3	3.3	0.08	0.09	0.09		
			50m³/h	3.4	3.6	3.7	0.07	0.08	0.08		
			60m³/h	3.8	4.1	4.4	0.07	0.07	0.08		
			80m³/h	5.1	5.3	5.9	0.07	0.07	0.08		
161-R360	DCモーター	24時間3室換気 (定風量制御式)	50m³/h	-	-	-	-	-	-	B-2	自己適合 宣言書
			60m³/h	3.9	4.2	4.4	0.07	0.07	0.08		
			80m³/h	4.8	5.4	6.2	0.06	0.07	0.08		
			100m³/h	6.5	7.6	8.6	0.07	0.08	0.09		
			120m³/h	7.9	9.8	11.9	0.07	0.09	0.10		
161-R921 161-R921T	DCモーター	24時間1室換気 (定風量制御式)	30m³/h	3.5	3.6	3.7	0.12	0.12	0.13	B-2	自己適合 宣言書
			40m³/h	3.9	4.0	4.1	0.10	0.10	0.11		
			50m³/h	4.2	4.4	4.6	0.09	0.09	0.10		
			60m³/h	4.8	5.1	5.4	0.08	0.09	0.09		
			70m³/h	5.4	5.8	6.2	0.08	0.09	0.09		
			80m³/h	6.5	7.0	7.5	0.09	0.09	0.10		

※DCモーターを用いた定風量制御式の換気設備は、設計風量時または製造事業者が定める標準的な圧力損失時の消費電力、比消費電力を用いる。
設計風量時の比消費電力を用いる場合は、ダクト相当長10m、20m、30mの値を選択する。