

FUJIOH が開発した

業界初[※] の新機能搭載 自動換気機能

自動換気機能で
快適な空気環境を実現



写真はSEG-ECC-AP601SV

CO₂ 発生要因



人間・動物の呼吸



燃焼式暖房

換気が十分にできていない室内で、
気付かぬうちに高くなってしまった CO₂ 濃度を検知して
「自動」で「換気」します。

※国内の一般家庭用レンジフードにおいて／富士工業(株)調べ(2021年6月現在)

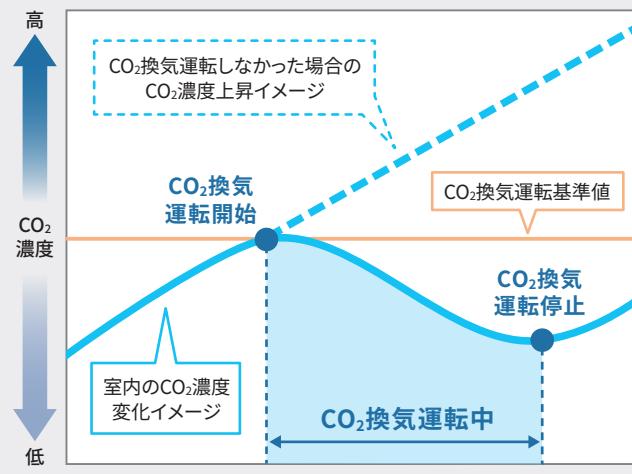
■自動換気機能

CO₂ 濃度の状況に応じて「強」「中」「弱」の風量レベルで換気を開始するだけでなく、上昇勾配も同時に検知。CO₂ 濃度が低い状態でも急激な上昇を検知した場合には、強運転で急速に換気をおこないます。

	CO ₂ 濃度監視	CO ₂ 濃度上昇勾配監視
強運転	CO ₂ 濃度が高い時	↑ 急激に増加した時
中運転	CO ₂ 濃度がやや高い時	↑ 普通に増加した時
弱運転	CO ₂ 濃度が低い時	→ 緩やかに増加した時

※室内のCO₂を完全に排出するわけではありません。

※部屋の大きさによりCO₂換気動作開始時間に違いが生じます。



※設置環境、使用方法により運転イメージと異なる場合があります。

■スイッチ

「自動換気」を押すことで自動で換気を開始します。「常時換気」機能との併用も可能です。



CO₂濃度が基準値よりも高い場合は LED がゆっくり点滅し換気を行います。

おうち時間の空気環境を快適に！



写真はSEG-ECC-AP601SV
上部スライド前幕板は付属品です。

総高さ 44.5cm~73.5cm		
幅 60cm	幅 75cm	幅 90cm
SEG-ECC-AP601SV [シルバーメタリック] ¥190,300(税抜価格¥173,000)	SEG-ECC-AP751SV [シルバーメタリック] ¥201,300(税抜価格¥183,000)	SEG-ECC-AP901SV [シルバーメタリック] ¥212,300(税抜価格¥193,000)

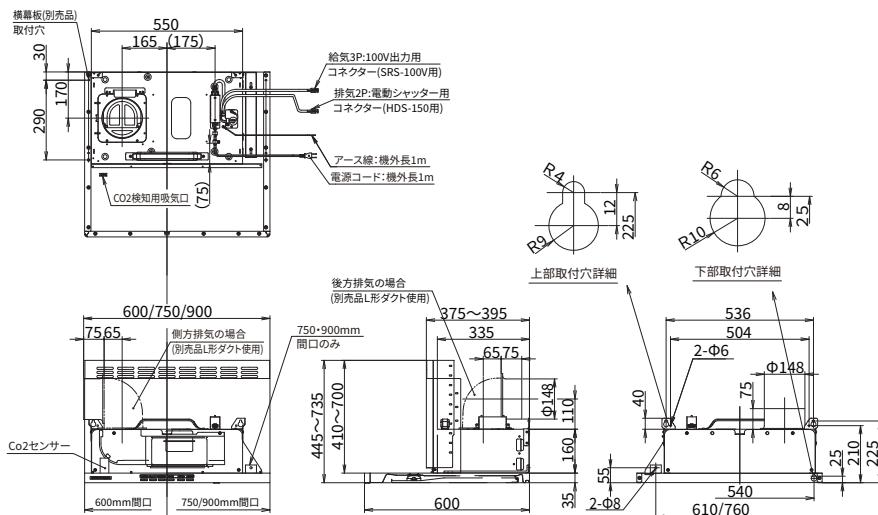
[別売品]

スライド横幕板

型名	仕様	価格
YMP-NSLD-AP4135R/L SV	幕板高さ：410mm~700mm	¥12,650(税抜価格¥11,500)

DCモーター	一定風量制御	エコラン	LED照明	ワンタッチ着脱ファン	シロッコファン	ノンフィルタ	オイルトレー	一体クリーンパネル	整流板	ソフトタッチスイッチ	
自動換気	常時換気	3段階タイマー	切り忘れ防止タイマー	コンロ連動	リモコン対応(別売品)	スライド前幕板	スライド横幕板(別売品)	600mm離隔対応	同時給排(別売品)	電動密閉式シャッター対応(別売品)	市販電動給気ダンパー連動(別売品)

◎ 製品寸法図



◎ 特性表

型名	定格電圧(V)	ノット	定格周波数(Hz)	消費電力(W)	風量(m³/h) 0Pa 0~130Pa	騒音(dB)	質量(kg)
SEG-ECC-AP601 SEG-ECC-AP751 SEG-ECC-AP901	100	強	50	36	—	420	45
		60	60	17	300	—	36
		中	50	10	230	—	30
		60	60	7	170	—	24
		弱	50	—	—	—	18.0
		常時	60	—	—	—	20.0
		強	50	—	—	—	22.0
		60	60	—	—	—	

LED照明1ヶ付(3.5W)昼白色
※160Pa時:最大電力73W 照明の消費電力は含んでおりません。

