

# レンジフードファン・給排気形（自然給気グリル付）・センターフード VFB-90 SFSES Ⅲ / Ⅳ MX-CU



MODEL:VFB-90SFSESⅢMX-CU

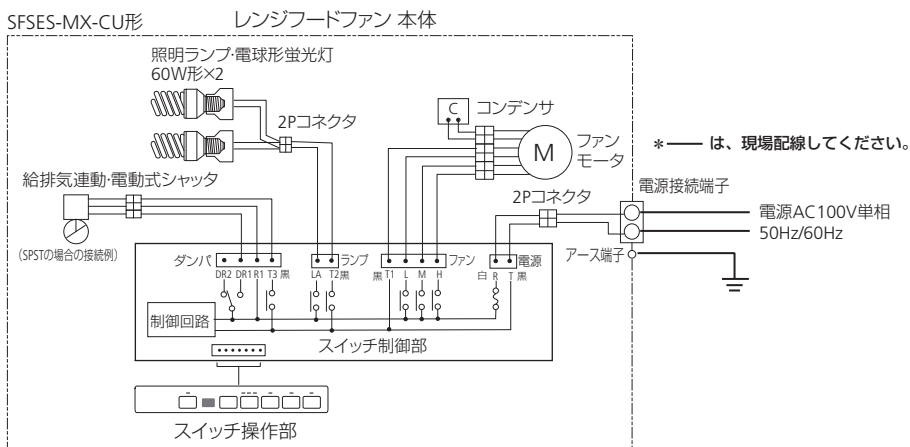
VFB-SFSES-MX-CUシリーズは、レンジフードファン本体内部に排気ファンを備え、ファンボックス（ダクトカバーと一体）上部に自然給気グリルを設けた給排気形のウォールマウント形レンジフードファンです。電動式給排気連動シャッタを装備。レンジフード本体及びダクトカバーはステンレス製ヘアライン仕上げです。ステンレス製整流板を標準装備。心臓部となる排気ファンには、大口径両吸込形多翼ファンを搭載。操作スイッチは、電子式フラットスイッチで、3段階オフタイマスイッチを備え、照明ランプスイッチは単独で入/切するタイプです。照明ランプは、60W形電球形蛍光灯×2。

## 仕様

形名		VFB-90 SFSES Ⅲ / Ⅳ -MX-CU	
風量・静圧、騒音レベル、電源、消費電力			
能力区分		Ⅲ形	Ⅳ形
排気風量×機外静圧*1 m³/h×Pa (50Hz/60Hz)	H	420m³/h × 150/112Pa	420m³/h × 190/200Pa
	M	300m³/h × 105/97Pa	300m³/h × 110/90Pa
	L	160m³/h × 40/25Pa	160m³/h × 40/37Pa
騒音レベル*2 dB (50Hz/60Hz)	H	44.0/41.5 dB	44.5/43.5 dB
	M	36.0/35.0 dB	35.0/33.5 dB
	L	25.5/25.0 dB	21.5/21.0 dB
電源電圧、周波数		AC100V 単相 50Hz/60Hz	
定格消費電力*3 W		92/110 (参考 M:64/70W, L:31/33W)	105/120 (参考 M:95/100W, L:54/51W)
運転電流*3 A		1.00/1.14	1.05/1.20
質量、ダクト口径			
質量*4 kg		36	36
ダクト口径		排気:φ150×1、給気:φ150×1	
材質、部品仕様			
フード、ファンボックス 材質		冷間圧延ステンレス鋼板、ヘアライン仕上げ	
整流板材質		冷間圧延ステンレス鋼板	
照明ランプ*5		電球形蛍光灯*5 60W 形 2 個使用 (消費電力 13W)、口金 E26、バルブ径 60mm 以下	
送風機 (排気ファン)		両吸込形多翼送風機 金属製ロータ	
電動機		コンデンサ誘導電動機 4P	
風量調節		強・中・弱の 3 段切換	
シャッタ		電動式給排気連動シャッタ	
グリスフィルタ		アルミバネチングメタル 2 枚重ね	
操作スイッチ		電子式フラットスイッチ:強・中・弱・切、オフタイマ、ランプ入・切の 6 ボタン	
電源接続		クイック端子	
オプション仕様			
電源接続		接地形 2P プラグ付きコード 1m (0.75mm²×3C)	
表面仕上げ*6		-	

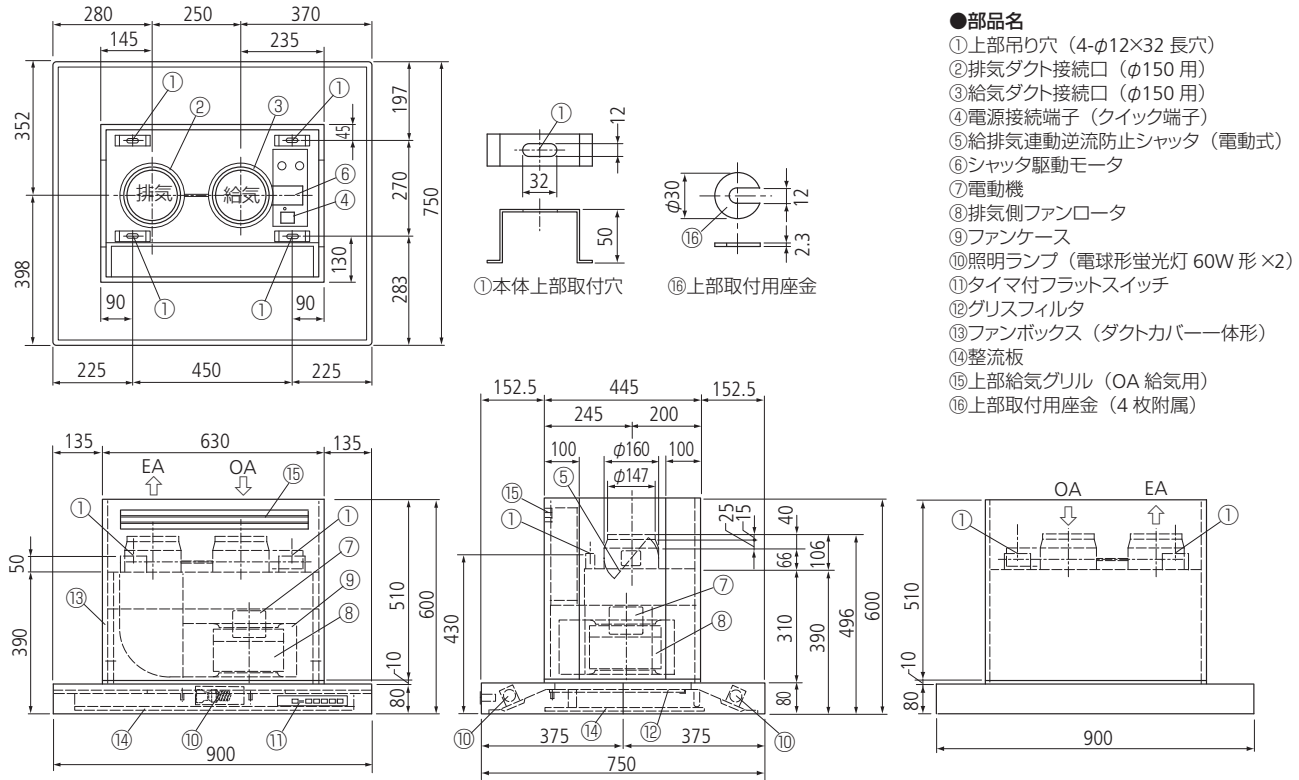
- \*1 排気風量×機外静圧は、代表値を示します。
- \*2 騒音レベルは、JEM1386に基づく測定方法によるもので、騒音測定位置はレンジフードファン前方及び左右各 1m、機外静圧 0Pa のときの平均値です。(無音室内測定)
- \*3 定格消費電力値及び運転電流値は、「強」(H) 運転で、機外静圧 0Pa のときのものです。また、定格消費電力値には、照明ランプの消費電力は含まれません。
- \*4 質量は、ファンボックス高さが標準寸法 (下部フードを含めた本体高さ 600mm) の、ときのものです。
- \*5 この製品の照明ランプは、電球形蛍光灯を使用するように設計されています。白熱電球は使用できません。使用する電球形蛍光灯は、60W 形 (消費電力約 13W)、口金 E26、バルブ径 60mm 以下 (50mm 以下を推奨)。
- \*6 表面仕上げのバリエーションについては、担当営業員までご連絡ください。

## 接続図 SFSES-MX-CU形



この接続図は、VFB-SFSES-MX-CU 形標準品の接続図を示します。オプションで、電源接続コード・接地形 2P プラグ付き仕様があります。

## ■外形図 VFB...SFSES...MX-CU形



注) 本図は、左上排気用を示します。注文時指定で右上排気用も選べます。  
(納入現地での組み替えはできません)

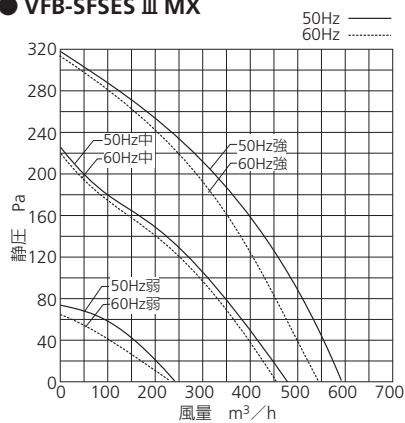
## ■型式一覧、要部寸法

形式	フード幅 mm	性能区分	要部寸法			ダクト口径、操作スイッチ			
			W(幅)	D(奥行)	H(高さ)*	排気ダクト	給気ダクト	スイッチ	
SFSES-MX-CU形	900	Ⅲ形	<b>VFB-90SFSESⅢMX-CU</b>	900	750	600	φ150×1	φ150×1	電子式フラットスイッチ
	900	Ⅳ形	<b>VFB-90SFSESⅣMX-CU</b>	//	//	//	//	//	//

\*高さ寸法は、下部フードとダクトカバー一体形ファンボックスを含んだ総高さです。

## ■風量 - 静圧特性

### ● VFB-SFSES Ⅲ MX



### ● VFB-SFSES Ⅳ MX

