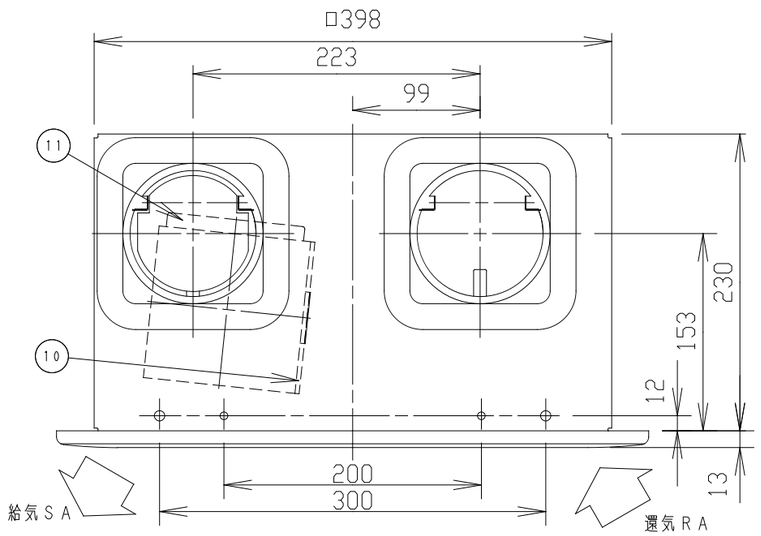
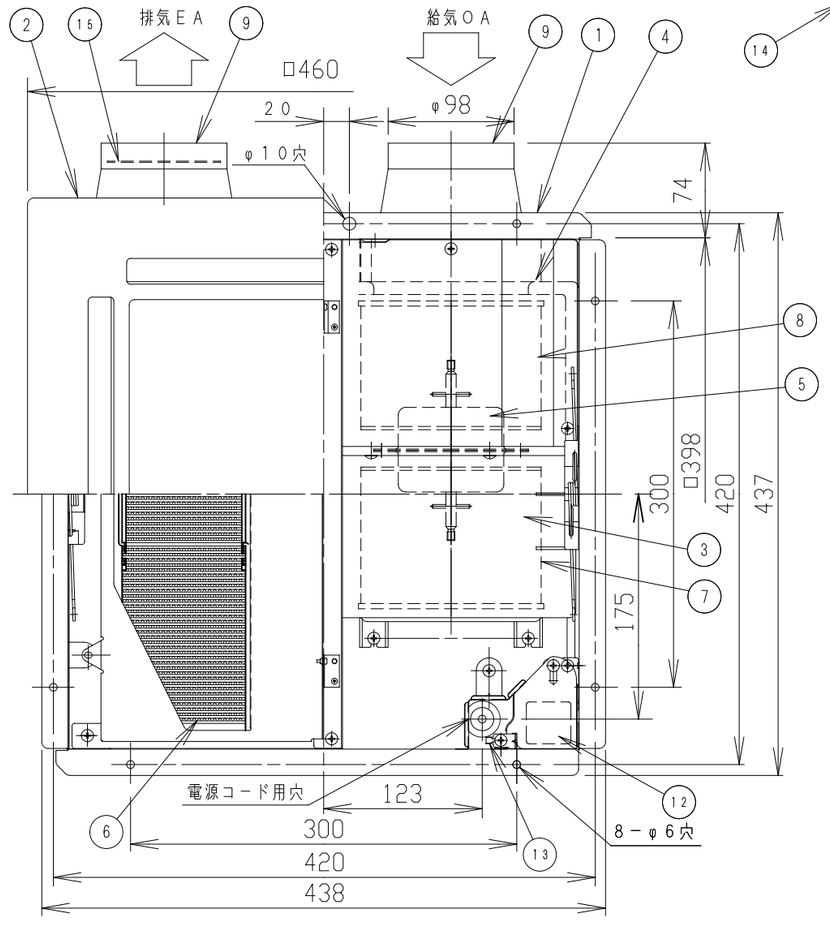
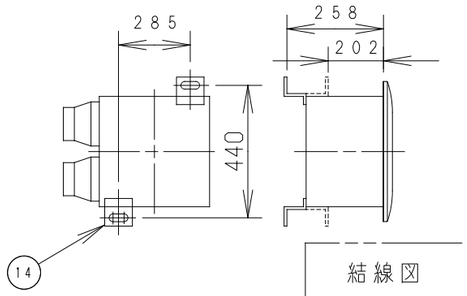
東芝空調換気扇　（天井カセット形）



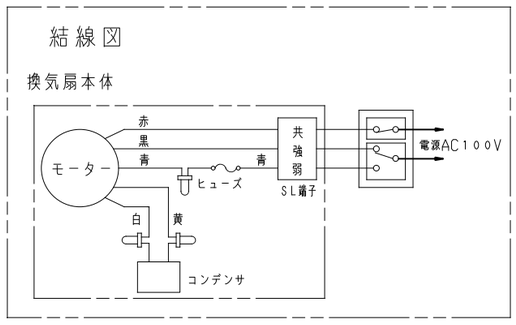


・グリル開口面積　排気　１０８ｃｍ^2
　　給気　１０８ｃｍ^2

■吊下金具取付位置



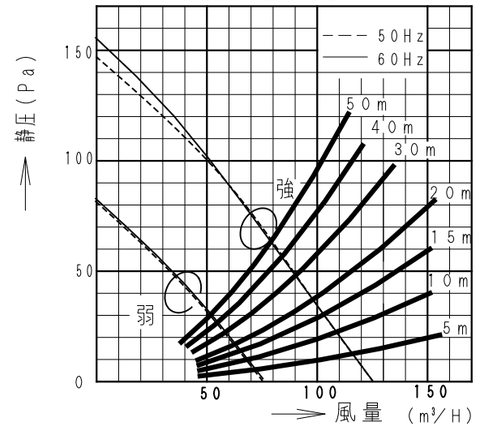
結線図



付　属　品
＊吊下金具・・・・・２個
＊ＦＴネジ・・・・・４本（φ４Ｘ１２Ｌ）
＊木ねじ・・・・・・５本（φ４．１Ｘ３２Ｌ）
＊ゴムクッション・・・４個（吊下金具用）
＊平座金・・・・・・４個（吊下金具用）

品番	部　品　名	材　質	表面処理	色　調
1	外　枠	亜鉛鉄板		
2	化　粧　枠	ＡＢＳ樹脂		マンセル5，6Y9／1，1
3	ケーシング（排気側）	ＰＰ樹脂		
4	ケーシング（給気側）	発泡ＰＳ樹脂		
5	モーター	２極コンデンサ誘導電動機　Ｅ種		
6	熱　交　換　器	和紙		
7	羽根（排気側）	ＡＢＳ樹脂		
8	羽根（給気側）	ＰＰ樹脂		
9	給・排気口	亜鉛鉄板		
10	フ　ィ　ル　タ　ー	ＰＰ樹脂		
11	外気清浄フィルター	難燃化ポリエステル不織布		
12	ＳＬ端子	ＡＣ３００Ｖ　２０Ａ		
13	アース端子	銅合金	スズメッキ	
14	吊下金具	亜鉛鉄板		
15	シャッター	アルミニウム合金板		

■静圧－風量特性　（ＶＦＥ－１２５ＦＰ　φ１００）
抵抗曲線は塩ビＶＰ管φ１００の場合



■　特　性　表

形名	方式	定格電圧（Ｖ）		周波数（Ｈｚ）	消費電力（Ｗ）	電流（Ａ）	風量（m3/h） 給気	風量（m3/h） 排気	温度交換効率（％）	騒音（dB）	有効換気量率（％）	質量（kg）
VFE-125FP	同時給排式（熱交換器組込）	100V	強	５０	43	0．44	125	125	70	37	50	8．5
				６０	47	0．48	125	125	70	37		
			弱	５０	31	0．32	75	75	74	26		
				６０	32	0．36	75	75	74	26		

電動機形式	２極コンデンサ誘導電動機	絶縁抵抗	１０ＭΩ以上（５００Ｖメガー）	耐電圧	ＡＣ１０００Ｖ１分間	埋込寸法	４０．５ｃｍ角
						絶縁区分	Ｅ種

＊風量値は、ＪＩＳ　Ｃ－９６０３チャンバー方式による。
　本仕様は、改良のため変更することがありますのでご了承下さい。

図番	AV001819-VFE-125FP	05	図法
		21Y	三角法
品名	東芝空調換気扇　（天井カセット形）	尺度	単位
			mm
形名	VFE-125FP	東芝キヤリア株式会社	