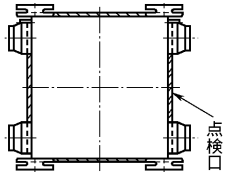
東芝熱交換気ユニット（天井埋込形）

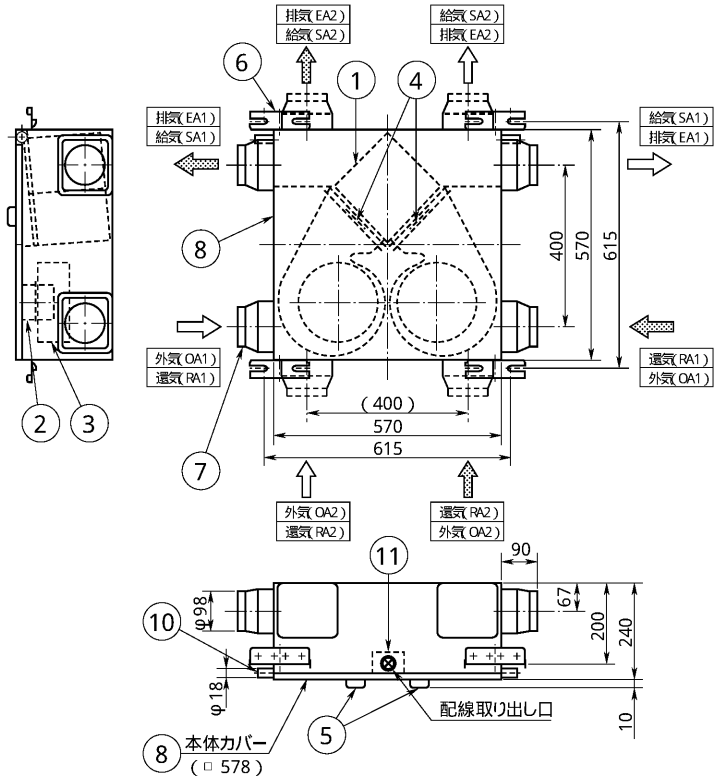
■ 点検口(□ 600)

※ フィルター、熱交換器
モーターメンテナンス



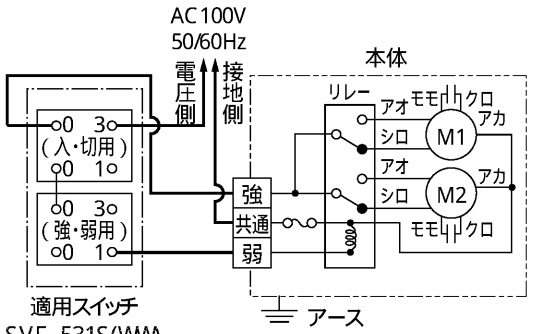
付　属　品
＊天吊金具 4個
＊天吊金具取付ネジ 8本
＊2方向分岐用ダクト接続口 1個
＊2方向分岐用ダクト接続口取付ネジ..... 4本

品番	部　品　名	材　質	色　調
1	熱 交 換 器	特 殊 加 工 紙	
2	モ ー タ ー	4極コンデンサー誘導電動機	
3	羽　根	P P 樹 脂	
4	フ ィ ル タ ー	不織布フィルター(重量法捕集効率82%以上)	
5	フィルター把手	P P 樹 脂	
6	天 吊 金 具	亜 鉛 鋼 板	
7	ダクト接続口	亜 鉛 鋼 板	
8	本 体 枠	亜 鉛 鋼 板	
9	本体カバー	亜 鉛 鋼 板	
10	ド レ ン 口	P V C 樹 脂	
11	S L 端 子	300V 10A	

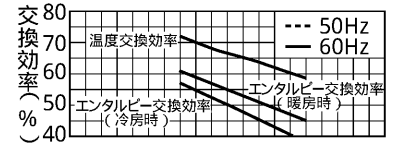


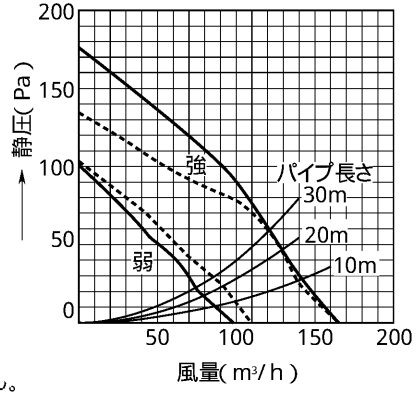
■ 結線図

太線部分の結線はお客様にて施工してください。
※ 必ず接地工事をしてください。



(※ 付属のリード線で上図のように0-0間の渡りを施します)





■ 特 性 表

定格電圧 (V)	定格周波数 (Hz)	ノッチ	定格電流 (A)	定格入力 (W)	風　量 (m³/h)	交換効率(%) 温　度	エンタルピー 暖房時	エンタルピー 冷房時	騒　音 (dB)	質　量 (kg)
100	50	強	0.71	71	120 (59Pa)	64	51	45	29	17.0
		弱	0.46	46	85 (29Pa)	69	58	54	24	
	60	強	0.85	85	120 (59Pa)	64	51	45	30	
		弱	0.50	50	75 (23Pa)	71	60	56	24	

電動機形式	4極コンデンサー誘導電動機	絶縁抵抗	10MΩ以上 (500Vメガ-)	耐電圧	AC1000V 1分間	絶縁区分	E種

※ 風量の値はJIS C9603の測定方法に準じます。
※ 消費電力、効率は上記風量時の値です。
※ 騒音値は無響室で測定した、本体真下の1.5mでの値です。

・製品寸法は断熱材の厚さを含みません。
・ダクト接続は、すべて2方向選択が可能です。
・SA、RAは、本体2分岐配管も可能です。
（別売部材　DV-14H　使用）
・ドレン配管は不要です。

※ 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ください。

東芝キヤリア株式会社	形　名	VFE-120K
作成年月日 H.29.2.2	図面番号	TV000454

H.11.6.1　H.16.11.1