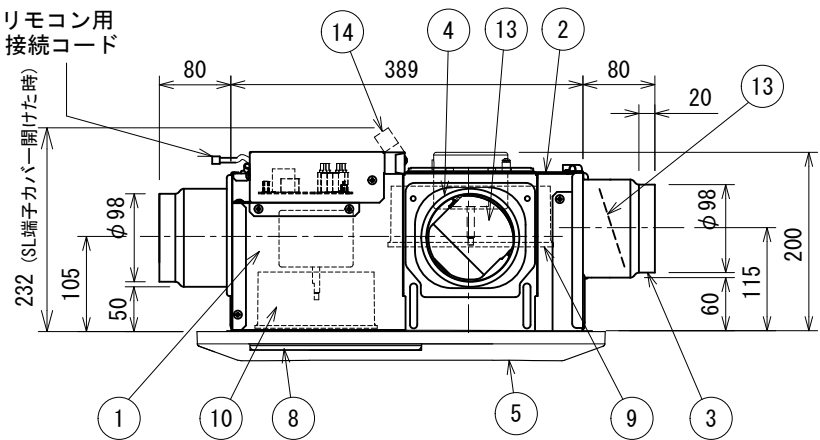
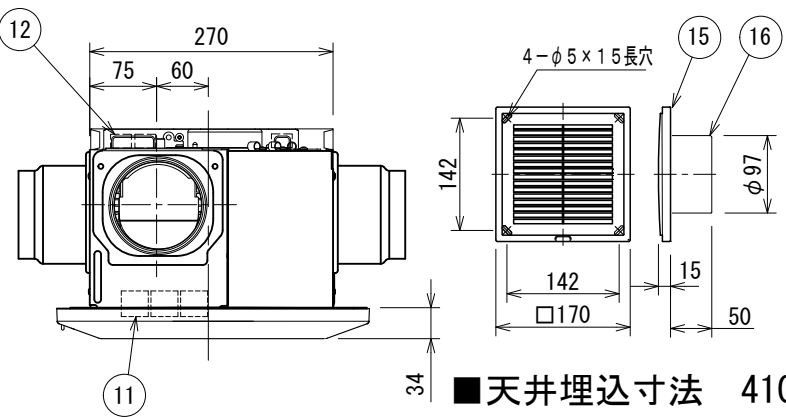


東芝浴室換気乾燥機(2部屋換気用)



■吸込グリル (付属)

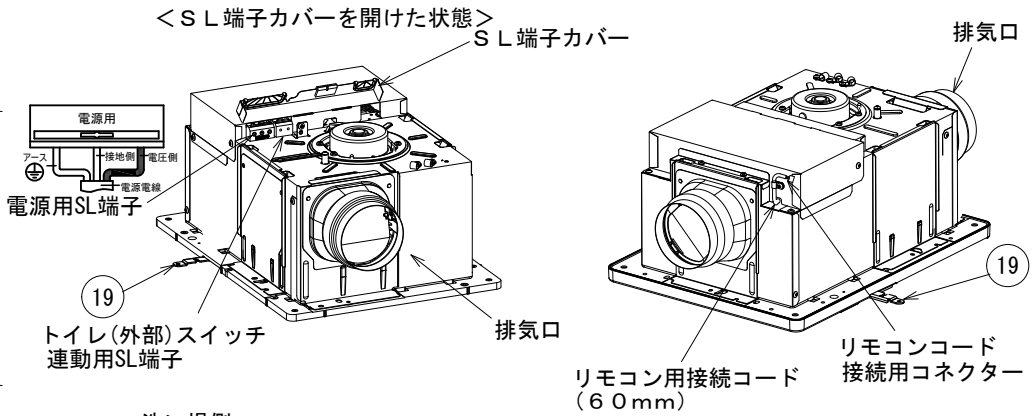
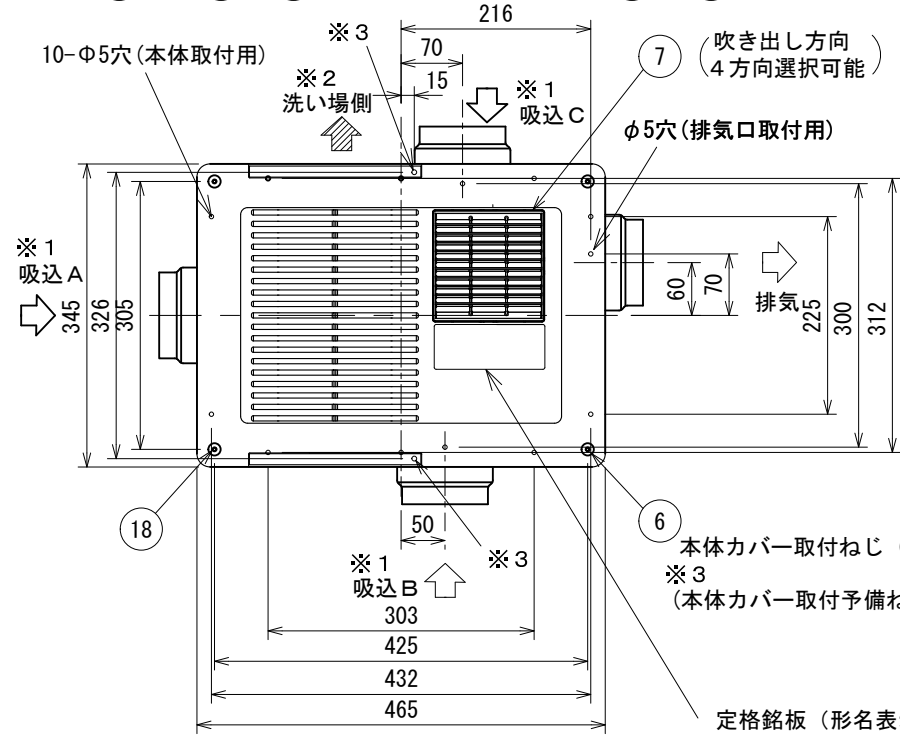


付属品

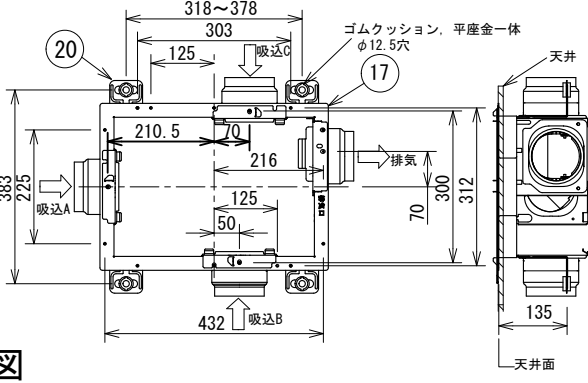
・リモコンコード(5m)	1本
・本体取付ねじ	6本
・吸込グリル取付ねじ	4本
・吸込口、排気口、遮へい板取付ねじ	4本
・取付枠取付ねじ(直付用)	2本
・吸込グリル	1個
・遮へい板	2個
・パッキン(吸込グリル用)	1個
・取付枠	1個
・本体カバー取付予備ねじ	2本
・石こうボード用アンカー	4本

■開口面積
本体カバー：214cm²
吸込グリル：117cm²

■天井埋込寸法 410×285
(野縁高さは天井材を含み35以下)

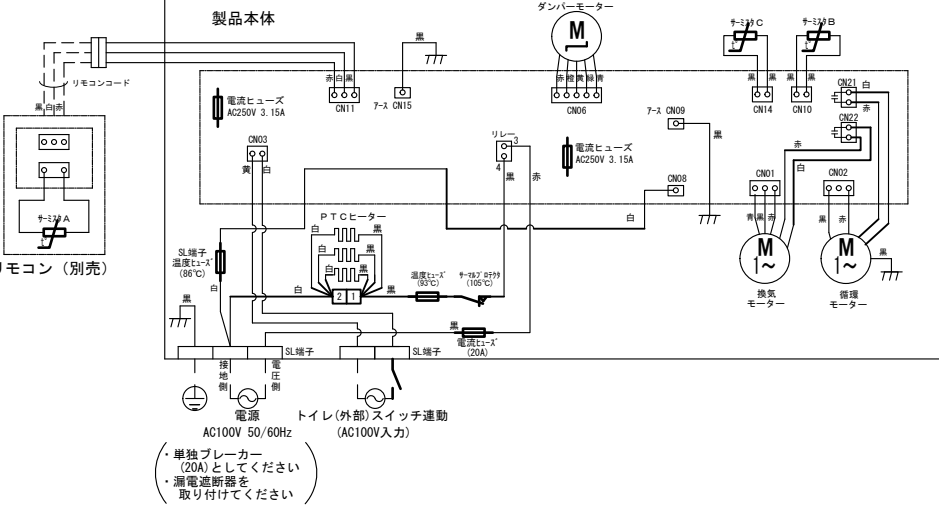


■取付枠、天吊金具寸法



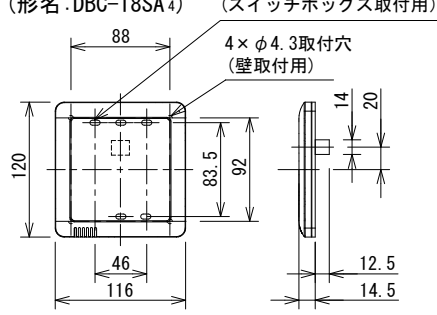
■結線図

※ ---- 破線部分はお客様にて施工してください。

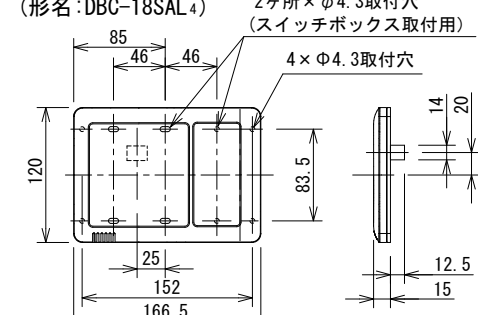


■リモコン (別売) ※本体にリモコンは同梱しておりません。
必ずDBC-18SA4またはDBC-18SAL4のいずれかを手配の上、
組み合わせてご使用ください。

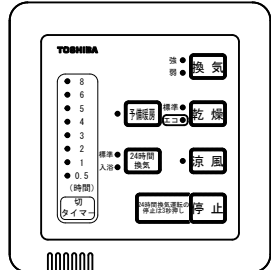
●標準形



●照明スイッチ体形



●操作・表示部



●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。

図番	AV005554-DVB-18SW4	01	図法
		227	三角法
品名	東芝浴室換気乾燥機	尺度	単位
			m m
形名	DVB-18SW ₄ (1/2)	日本キヤリア株式会社	

■特性表

形名	定格電圧 (V)	機能	周波数 (H z)	消費電力 (W)	電流 (A)	トイレ（外部）スイッチ切					トイレ（外部）スイッチ入					質量 (kg)	
						風量 (m³/h)				騒音 (dB)	風量 (m³/h)				騒音 (dB)		
						合計	浴室	浴室以外	循環		合計	浴室	浴室以外	循環			
DVB-18SW4	100	予備暖房	5 0	1250	12.5	－ ※1	－	－ ※1	135	42	122	0	122	135	43	9.6 (7.1) 本体のみ	
			6 0	1300	13.0	－ ※1	－	－ ※1	155	45	125	0	125	155	46		
		乾燥	5 0	1260	12.6	195	117	78	135	46	195	117	78	135	46		
			6 0	1310	13.1	205	123	82	155	48	205	123	82	155	48		
		エコ乾燥	5 0	－ ※2	－ ※2	195	117	78	135	46	195	117	78	135	46		
			6 0	－ ※2	－ ※2	205	123	82	155	48	205	123	82	155	48		
		涼風	5 0	46	0.48	150	90	60	135	43	195	117	78	135	46		
			6 0	55	0.57	150	90	60	155	45	205	123	82	155	48		

※1 24時間換気運転中は換気風量が下表のようになります。

※2 エコ乾燥は、ヒータON運転20分+10分、ヒータOFF運転4. 5時間となります。
(洗濯物2kg・給気温度20℃・給気湿度60%の場合)
但し、給気温度により消費電力量は変わります。

周波数 (H z)	合計	浴室	浴室以外
50	122	0	122
60	125	0	125

	周波数 (H z)	消費電力 (W)		電流 (A)	
		ヒータON時	ヒータOFF時	ヒータON時	ヒータOFF時
エコ乾燥	50	1260	55	12. 6	0. 57
	60	1310	68	13. 1	0. 70

■換気特性

形名	定格電圧 (V)	機能		周波数 (Hz)	トイレ（外部）スイッチ切					トイレ（外部）スイッチ入									
					消費電力 (W)	電流 (A)	風量 (m³/h)			騒音 (dB)	風量 (m³/h)			騒音 (dB)					
							合計	浴室	浴室以外		合計	浴室	浴室以外						
DVB-18SW4	100	換気	強	50	34	0.36	195	117	78	44.5	195	117	78	44.5					
				60	40	0.42	205	123	82	45.5	205	123	82	45.5					
			弱	50	25	0.26	150	90	60	38	195	117	78	44.5					
				60	27	0.29	150	90	60	38	205	123	82	45.5					
		24時間換気	50	25	0.26	150	90	60	38	122	0	122	37						
			60	27	0.29	150	90	60	38	125	0	125	37						
		停止	50	1.1	—	—	—	—	—	122	0	122	37						
			60	1.1	—	—	—	—	—	125	0	125	37						

電動機形式	4極コンパ誘導電動機	絶縁抵抗	10MΩ以上(500Vメガー)	耐電圧	AC1000V 1分間	埋込寸法	410×285
						絶縁区分	E種

- 特性はJIS C 9603に基づく。
- 消費電力、騒音値は開放(0Pa)時。
- 各室風量割合は配管状態により変化します。
- トイレ(外部)スイッチに適応可能な市販スイッチ
 - ・トイレ、洗面所の「換気スイッチ」としてパイロットランプ付の2線式スイッチを使用する場合は、下表の(低ワット用)スイッチを使用してください。
 - ・「換気スイッチ」を「照明スイッチ」と兼用する場合は、スイッチの定格は照明器の消費電力に合わせて下表より選定してください。
 - ・下表は2022年2月現在のものです。形名が変更される場合があります。
- また、使用の可否は弊社確認によるものですので、スイッチメーカーへのお問い合わせはご遠慮ください。

◆パイロットランプなしスイッチ

一般的な片切・3路兼用スイッチ(AC100V～300V)が使用できます。

◆パイロットランプ付(オンピカタイプ)スイッチ

メーカー	形名	種類	仕様	
東芝ライテック	NDG1451(WW)	E's	片切2線式	0. 5A-300V オンピカ(低ワット用)
東芝ライテック	NDG1453(WW)	E's	3路2線式	0. 5A-300V オンピカ(低ワット用)
東芝ライテック	NDG1431(WW)	E's	片切3線式	15A-100V オンピカ
東芝ライテック	WDG1493	WIDEi	片切・3路兼用2線式	0. 5A-100V オンピカ(低ワット用)
東芝ライテック	WDG1431	WIDEi	片切3線式	15A-100V オンピカ

◆パイロットランプ付(オンオフピカタイプ)スイッチ

メーカー	形名	種類	仕様	
東芝ライテック	WDG1453	WIDEi	片切・3路兼用2線式	0. 5A-100V オンオフピカ(低ワット用)
東芝キャリア	SVF-52S(WW)	WIDEi	片切・3路兼用2線式	0. 5A-100V オンオフピカ(低ワット用セット品)
東芝キャリア	SVF-72S(WW)	WIDEi	片切・3路兼用2線式	0. 5A-100V オンオフピカ(低ワット用セット品)

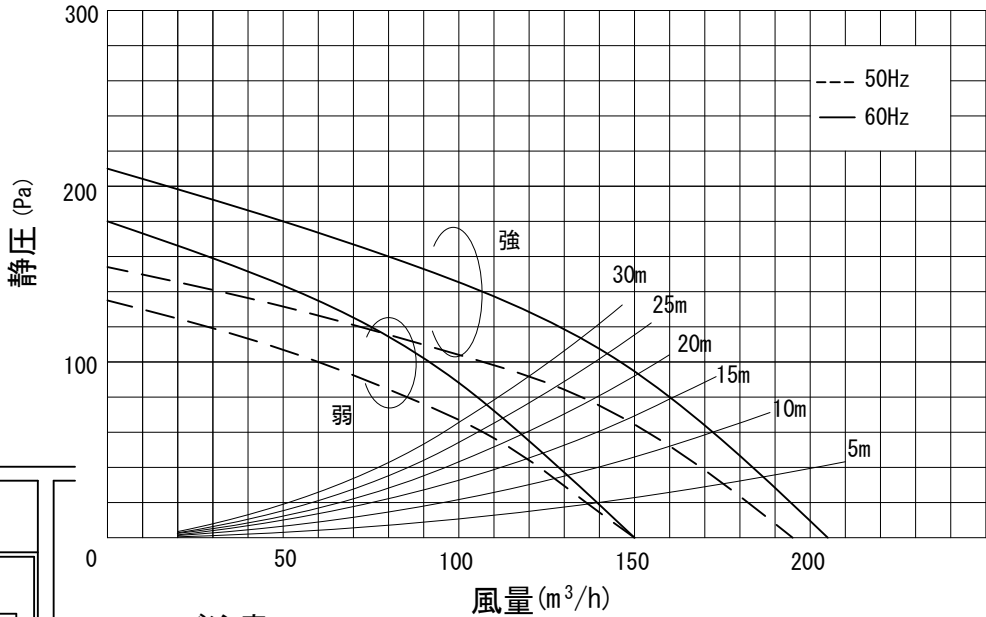
◆照明回路一体型パイロットランプ付(オンオフピカタイプ)(運動スイッチ)

メーカー	形名	種類	仕様	
東芝ライテック	WDG1722L	WIDEi	換気扇運動回路 照明回路	0. 6A-100V オンオフピカ(低ワット用運動単独回路可) 3A-100V

- 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。

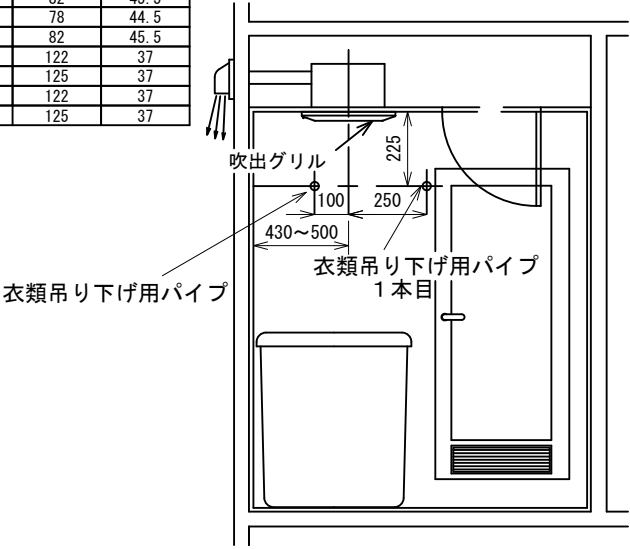
■静圧－風量特性

抵抗曲線はスパイラル管φ100の場合



■ご注意

- 本製品の標準適応サイズは一坪(1600×1600×2200mm)の浴室です。
浴室が広くなればなる程、乾燥時間は延長し、暖房効果も減少します。
- 乾燥および暖房効果は外気温および浴室構造(壁・床材・広さ・窓)により異なります。
- 本体を天井の上にのせて取り付けないでください。
- 腐食性ガスの発生する場所(温泉、プールなど)には取り付けないでください。
- 地域により防災上での制限(火災予防条例に基づく指導)が異なりますので、所轄の行政官庁または消防署に問い合わせください。



■衣類吊り下げ用パイプの取り付け

上図の位置に市販の衣類吊り下げ用パイプを取り付けます。

- お願い
- パイプを購入されるときは必ず1本あたり4kg以上の重量に耐える不燃性および耐食性のものを入手してください。
 - パイプの取り付け位置は左図を基準としてください。
(基準の寸法以外で取り付けますと乾燥時間が長くなります)
 - 2本目の衣類吊り下げ用パイプを取り付けていただくと乾燥時間が短くなります。

図番	AV005554-DVB-18SW4	01	図法
		227	三角法
品名	東芝浴室換気乾燥機	尺度	単位
			m m
形名	DVB-18SW ₄ (2/2)	日本キャリア株式会社	