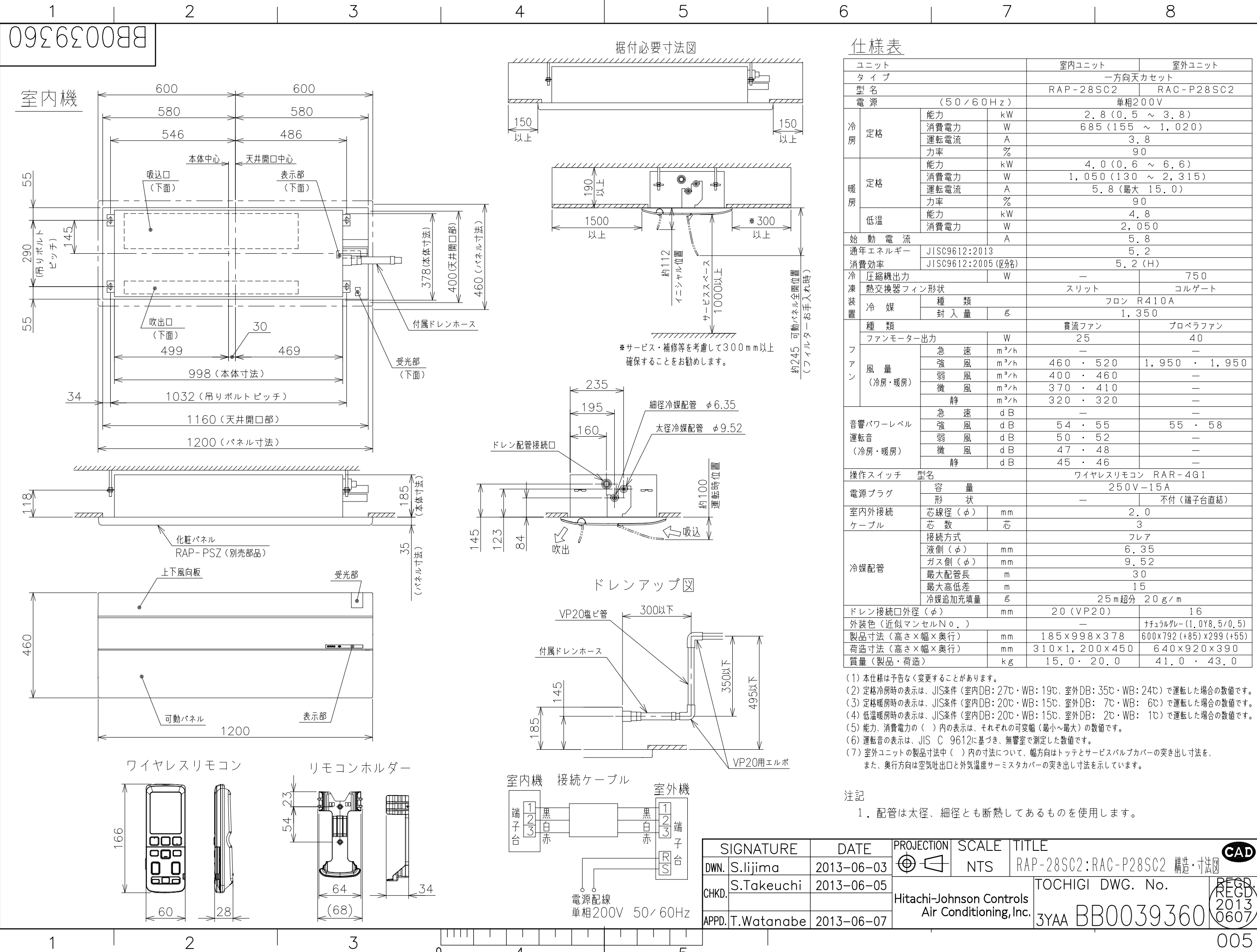




仕様表

ユニット				室内ユニット		室外ユニット		
タイプ				一方向天井カセット				
型 名				RAP-28SC2		RAC-P28SC2		
電 源				(50/60Hz)				
冷 房	定格	能力	kW	2.8 (0.5 ~ 3.8)				
		消費電力	W	685 (155 ~ 1,020)				
		運転電流	A	3.8				
		力率	%	90				
		能力	kW	4.0 (0.6 ~ 6.6)				
暖 房	定格	消費電力	W	1,050 (130 ~ 2,315)				
		運転電流	A	5.8 (最大 15.0)				
		力率	%	90				
		能力	kW	4.8				
	低温	消費電力	W	2,050				
始 動 電 流		A	5.8					
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013	5.2					
		JISC9612:2005 (区分)	5.2 (H)					
冷 凍 装 置	圧縮機出力		W	—		750		
	熱交換器フィン形状			スリット		コルゲート		
冷 媒	種 類	フロン R410A						
	封 入 量	g	1,350					
フ ァ ン	種 類		貫流ファン		プロペラファン			
	ファンモーター出力		W	25		40		
	風 量 (冷房・暖房)	急 速	m³/h	—		—		
		強 風	m³/h	460 ・ 520		1,950 ・ 1,950		
		弱 風	m³/h	400 ・ 460		—		
		微 風	m³/h	370 ・ 410		—		
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	急 速	m³/h	320 ・ 320		—			
		d B	—		—			
		強 風	d B	54 ・ 55		55 ・ 58		
		弱 風	d B	50 ・ 52		—		
	微 風	d B	47 ・ 48		—			
		静	d B	45 ・ 46		—		
操作スイッチ		型名	ワイヤレスリモコン RAR-4G1					
電源プラグ	容 量		250V-15A					
	形 状		—		不付 (端子台直結)			
室内外接続ケーブル		芯線径 (φ)	mm	2.0				
		芯 数	芯	3				
冷媒配管	接続方式		フレア					
	液側 (φ)	mm	6.35					
	ガス側 (φ)	mm	9.52					
	最大配管長	m	30					
	最大高低差	m	15					
	冷媒追加充填量	g	25m超分 20g/m					
ドレン接続口外径 (φ)		mm	20 (VP20)		16			
外装色 (近似マンセルNo.)			—		ナチュラルグレー (1.0Y8.5/0.5)			
製品寸法 (高さ×幅×奥行)			mm	185×998×378		600×792 (+85) ×299 (+55)		
荷造寸法 (高さ×幅×奥行)			mm	310×1,200×450		640×920×390		
質量 (製品・荷造)			kg	15.0・20.0		41.0・43.0		

- (1) 本仕様は予告なく変更することがあります。
(2) 定格冷房時の表示は、JIS条件 (室内DB: 27℃・WB: 19℃、室外DB: 35℃・WB: 24℃) で運転した場合の数値です。
(3) 定格暖房時の表示は、JIS条件 (室内DB: 20℃・WB: 15℃、室外DB: 7℃・WB: 6℃) で運転した場合の数値です。
(4) 低温暖房時の表示は、JIS条件 (室内DB: 20℃・WB: 15℃、室外DB: 2℃・WB: 1℃) で運転した場合の数値です。
(5) 能力、消費電力の () 内の表示は、それぞれの可変幅 (最小~最大) の数値です。
(6) 運転音の表示は、JIS C 9612に基づき、無響室で測定した数値です。
(7) 室外ユニットの製品寸法中 () 内の寸法について、幅方向はトッテとサービスバルブカバーの突き出し寸法を、また、奥行方向は空気吐出口と外気温度サーミスタカバーの突き出し寸法を示しています。

注記

1. 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE		CAD
DWN.	S.Iijima	2013-06-03		NTS	RAP-28SC2:RAC-P28SC2 構造・寸法図		
CHKD.	S.Takeuchi	2013-06-05			TOCHIGI DWG. No.		
					Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		
APPD.	T.Watanabe	2013-06-07			3YAA BB0039360		

