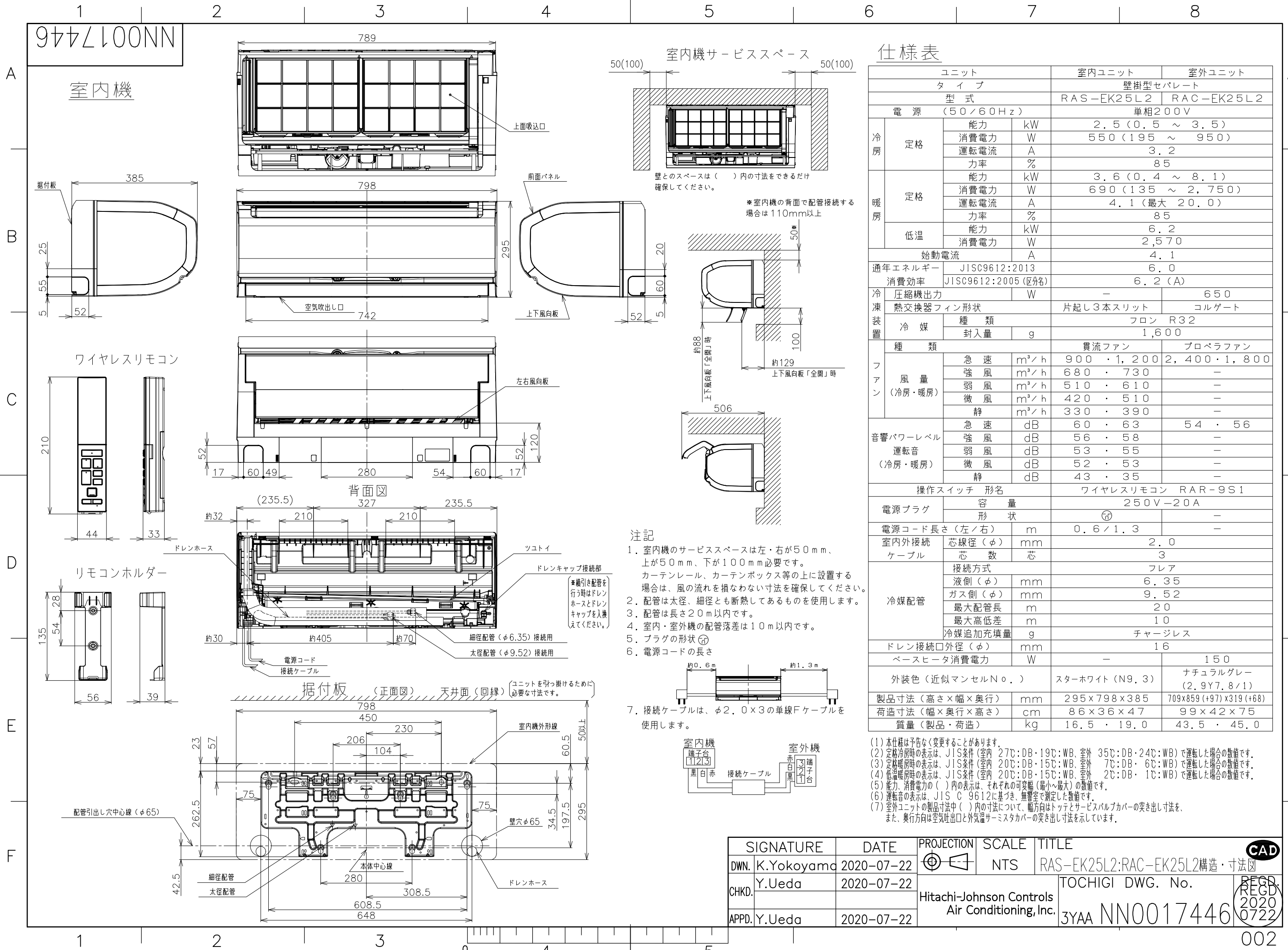


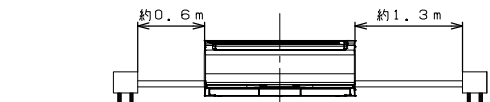


仕様表

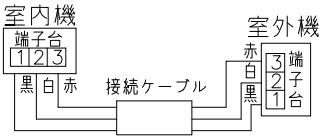
ユニット				室内ユニット		室外ユニット	
タイプ				壁掛型セパレート			
型式				RAS-EK25L2		RAC-EK25L2	
電源 (50/60Hz)				単相200V			
冷房	定格	能力	kW	2.5 (0.5 ~ 3.5)			
		消費電力	W	550 (195 ~ 950)			
		運転電流	A	3.2			
		力率	%	85			
暖房	定格	能力	kW	3.6 (0.4 ~ 8.1)			
		消費電力	W	690 (135 ~ 2,750)			
		運転電流	A	4.1 (最大 20.0)			
		力率	%	85			
	低温	能力	kW	6.2			
		消費電力	W	2,570			
始動電流			A	4.1			
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013		6.0			
		JISC9612:2005(区分)		6.2 (A)			
冷凍装置	圧縮機出力		W	—		650	
	熱交換器フィン形状			片起し3本スリット		コルゲート	
	冷媒	種類		フロン R32			
		封入量	g	1,600			
ファン	種類			貫流ファン		プロペラファン	
	風量 (冷房・暖房)	急速	m³/h	900・1,200		2,400・1,800	
		強風	m³/h	680・730		—	
		弱風	m³/h	510・610		—	
		微風	m³/h	420・510		—	
		静	m³/h	330・390		—	
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	急速	dB	60・63		54・56		
	強風	dB	56・58		—		
	弱風	dB	53・55		—		
	微風	dB	52・53		—		
	静	dB	43・35		—		
操作スイッチ 形名			ワイヤレスリモコン RAR-9S1				
電源プラグ	容量		250V-20A				
	形状		㊦		—		
電源コード長さ(左/右)			m	0.6/1.3		—	
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	20				
	最大高低差	m	10				
	冷媒追加充填量	g	チャージレス				
ドレン接続口外径(φ)		mm	16				
ベースヒータ消費電力		W	—		150		
外装色(近似マンセルNo.)			スターホワイト(N9.3)		ナチュラルグレー(2.9Y7.8/1)		
製品寸法(高さ×幅×奥行)		mm	295×798×385		709×859(+97)×319(+68)		
荷造寸法(幅×奥行×高さ)		cm	86×36×47		99×42×75		
質量(製品・荷造)		kg	16.5・19.0		43.5・45.0		

注記

- 室内機のサービススペースは左・右が50mm、上が50mm、下が100mm必要です。カーテンレール、カーテンボックス等の上に設置する場合は、風の流れを損なわない寸法を確保してください。
- 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。
- 配管は長さ20m以内です。
- 室内・室外機の配管落差は10m以内です。
- プラグの形状 ㊦
- 電源コードの長さ



- 接続ケーブルは、φ2.0×3の単線Fケーブルを使用します。



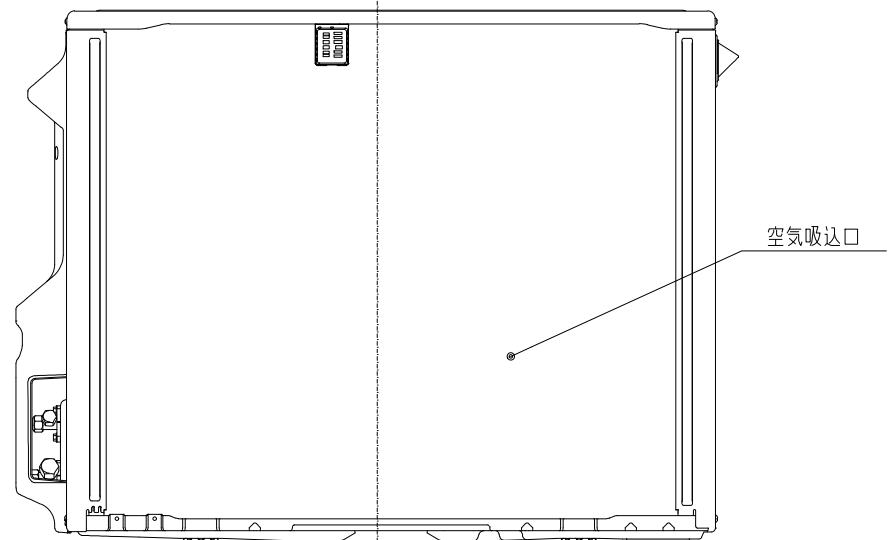
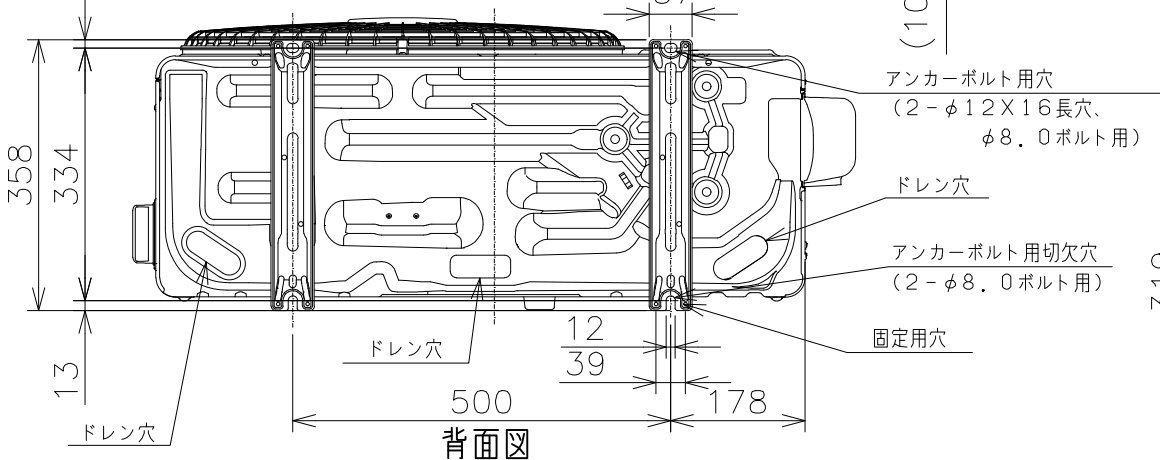
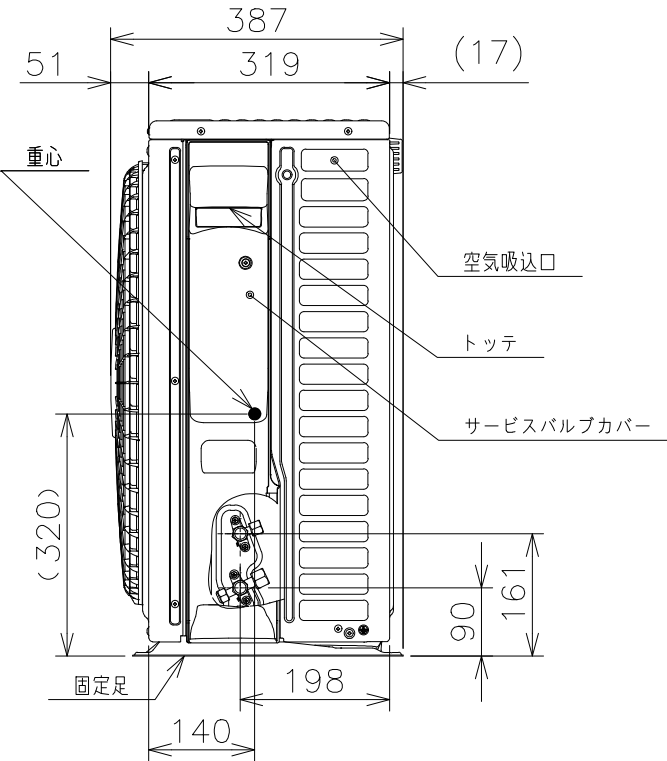
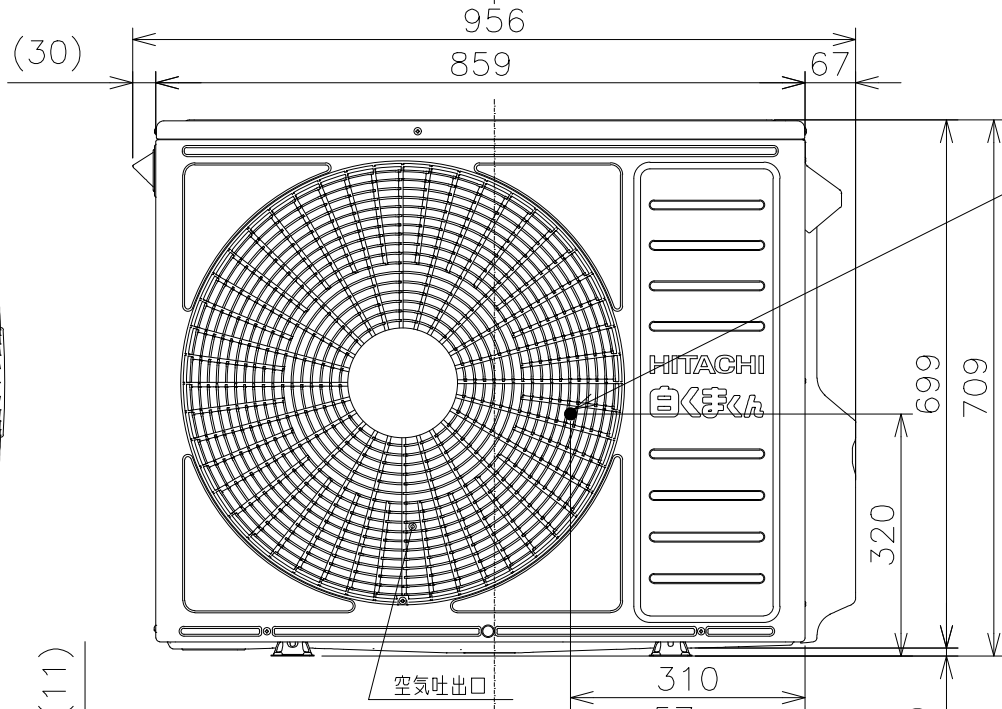
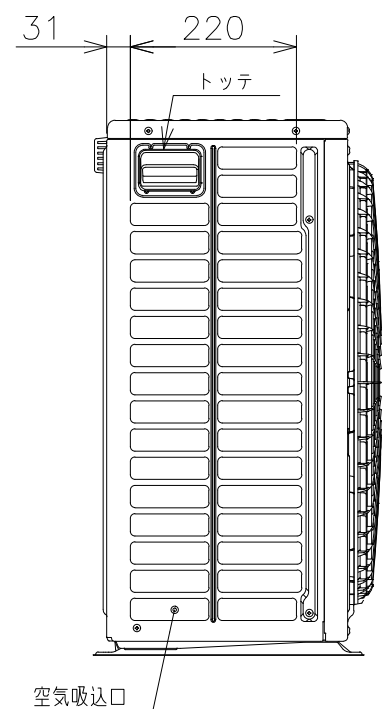
- 本仕様は予告なく変更することがあります。
- 定格冷房時の表示は、JIS条件 (室内 27℃:DB・19℃:WB、室外 35℃:DB・24℃:WB) で運転した場合の数値です。
- 定格暖房時の表示は、JIS条件 (室内 20℃:DB・15℃:WB、室外 7℃:DB・6℃:WB) で運転した場合の数値です。
- 低温暖房時の表示は、JIS条件 (室内 20℃:DB・15℃:WB、室外 2℃:DB・1℃:WB) で運転した場合の数値です。
- 能力、消費電力の () 内の表示は、それぞれの可変幅 (最小~最大) の数値です。
- 運転音の表示は、JIS C 9612に基づき、無音室で測定した数値です。
- 室外ユニットの製品寸法中 () 内の寸法について、幅方向はトップ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センサーミスカバーの突き出し寸法を示しています。

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN.	K.Yokoyama	2020-07-22	㊦	NTS	RAS-EK25L2;RAC-EK25L2構造・寸法図
CHKD.	Y.Ueda	2020-07-22	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		
APPD.	Y.Ueda	2020-07-22			
					TOCHIGI DWG. No. 3YAA NN0017446

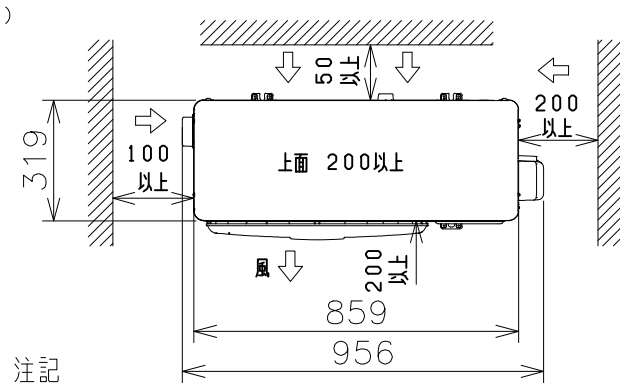


NN0017447

室 外 機



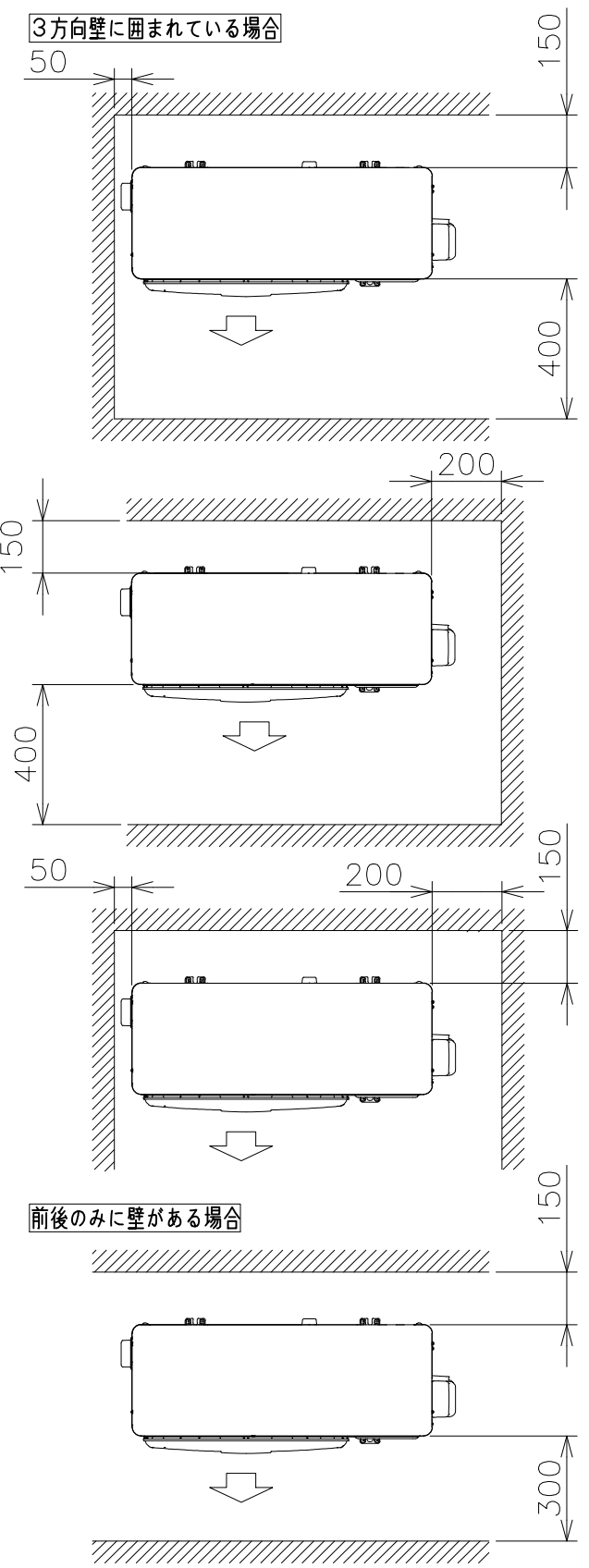
室外機標準据付寸法図



注記

1. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の $\longleftrightarrow$ 印の間隔をあけ、3方向以上開放できる所に据え付けてください。
ただし、2方向しか開放できない場合と前後面に壁がある場合は右図に従い据え付けてください。
2. 雪が多い地方では季節風や雪が、直接室外機に吹き込まないように別売りの防雪フードの取付をおすすめします。
3. 室外機ベース部のドレン穴と地面との距離は、別売りの置き台等を使用して800mm以上を確保してください。

ベランダ等の室外機周囲に壁がある場合への据付けは、上面側と側面又は正面の2方向以上を開放した上で、下図の必要寸法以上を確保してください。



SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	
DWN. T.Kato	2020-06-30		NTS	RAS-EK25L2: RAC-EK25L2 構造: 寸法図	
CHKD. Y.Ueda	2020-06-30	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2020 0630
APPD. Y.Ueda	2020-06-30			3YAA NN0017447	

