

7911300NN

日立ルームエアコン 壁掛KDシリーズ 仕様表

RAS-KD6326D/RAC-KD6326D

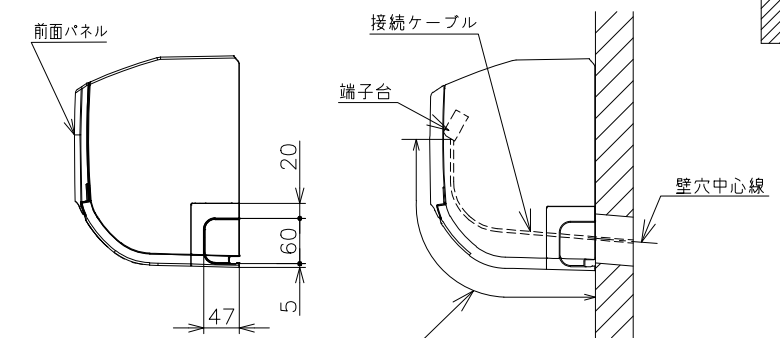
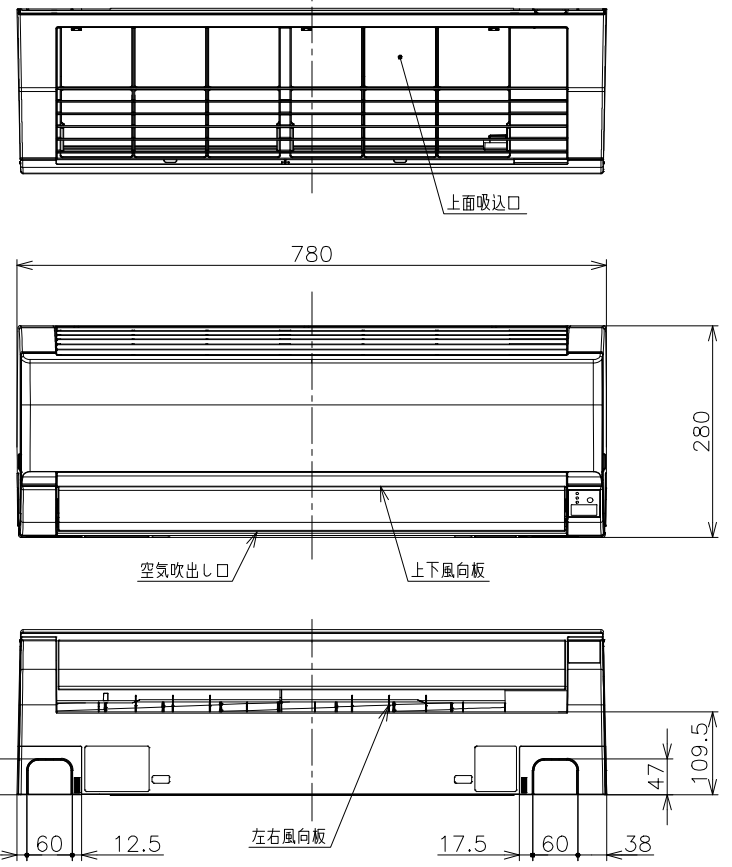
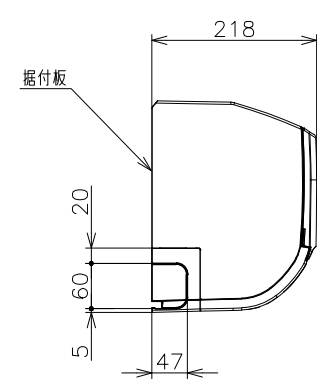
ユニット		室内ユニット		室外ユニット		
タイプ		壁掛型セパレート				
型式		RAS-KD6326D		RAC-KD6326D		
電源 (50/60Hz)		単相200V				
冷房	定格	能力	kW	6.3 (0.6 ~ 6.5)		
		消費電力	W	2,150 (190 ~ 2,500)		
		運転電流	A	10.9		
		力率	%	99		
暖房	定格	能力	kW	7.1 (0.6 ~ 9.4)		
		消費電力	W	2,150 (195 ~ 3,560)		
		運転電流	A	10.9 (最大 20.0)		
		力率	%	99		
暖房	低温	能力	kW	6.8		
		消費電力	W	3,150		
始動電流		A	10.9			
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013 (区分)	5.0 (Ⅲ)			
冷凍装置	圧縮機出力		W	-		
	熱交換器フィン形状		細幅スリット		コルゲート	
	冷媒	種類	フロン R32			
封入量		g	1,360			
ファン	風量 (冷房・暖房)	種類	貫流ファン		プロペラファン	
		風量	急速	m ³ /h	820・990	2,490・2,340
			強風	m ³ /h	690・780	-
			弱風	m ³ /h	500・650	-
			微風	m ³ /h	420・500	-
静	m ³ /h	320・380	-			
音響パワーレベル (冷房・暖房)	運転音	急速	dB	69・71	65・66	
		強風	dB	61・62	-	
		弱風	dB	56・56	-	
		微風	dB	51・52	-	
		静	dB	43・44	-	
操作スイッチ 形名		ワイヤレスリモコン RAR-BF1				
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	12.7			
	最大配管長	m	12			
	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			
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	280×780×218	709×859 (+97)×319 (+68)		
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)		cm	82×33×26	99×42×75		
質量 (製品・荷造)		kg	9.0・11.0	40.5・44.0		

- 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、無響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サーミスタカバーの突き出し寸法を示しています。

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN.	H.Onodera	2026-03-10		NTS	2026年度 KDシリーズ 仕様表	
CHKD.	I.So	2026-03-11			TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2026 0311
APPD.	I.So	2026-03-11			4YAA NN0031152	

7
3
1
1
5
0
0
3
1
1
3
7

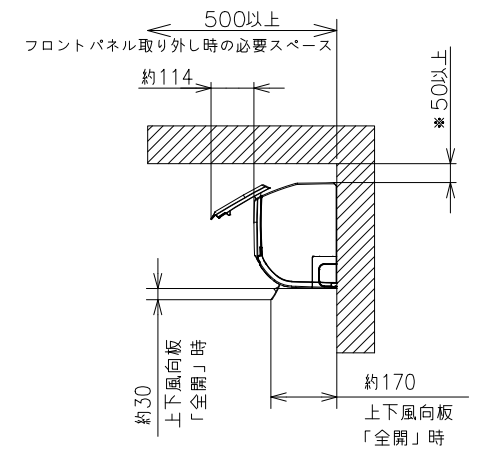
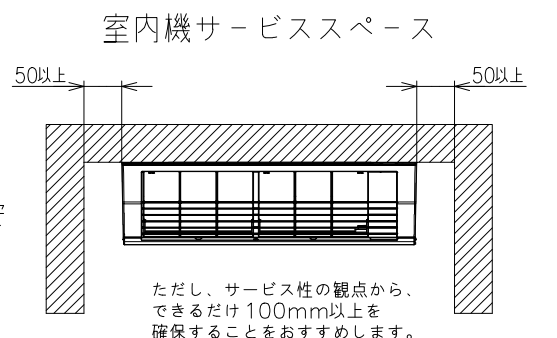
日立ルームエアコン 壁掛KDシリーズ 室内ユニット 寸法図



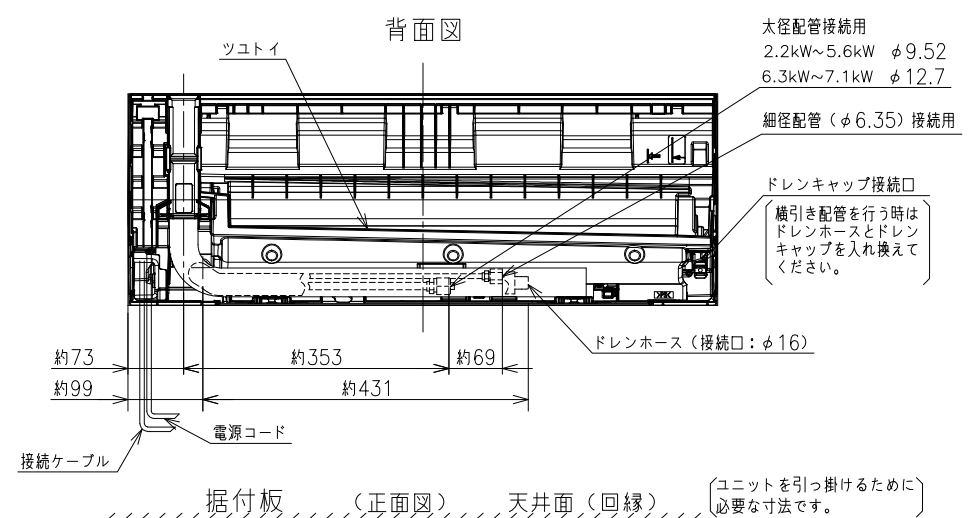
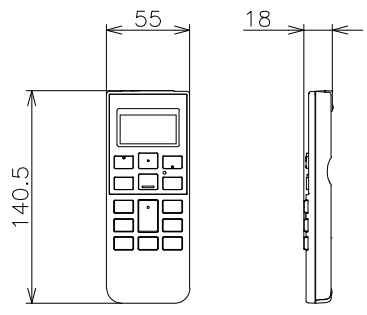
【参考】接続ケーブル必要長さの目安

室内機配管位置	接続ケーブル必要長さ (被覆むき出し部寸法も含む)
右後直引き	330mm以上
左後直引き	1100mm以上

* 据付状況により、必要長さは変動します。



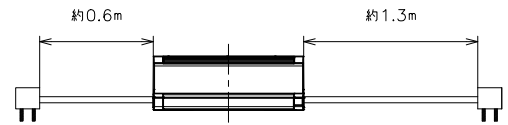
ワイヤレスリモコン



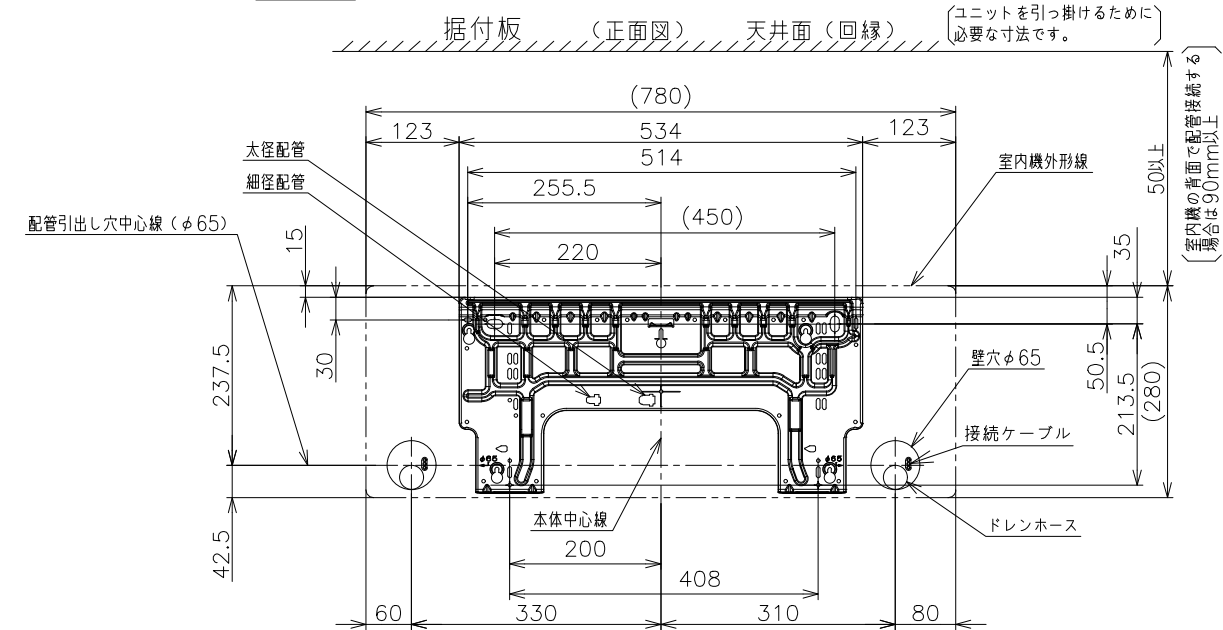
注記

- 室内機のサービススペースは上記寸法が必要です。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12m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
 - 2.2kW~3.6kW ㊶
 - 4.0kW ㊷
 - 5.6kW~7.1kW ㊸
- 電源コードの長さ

- 適用機種
- RAS-KD2226S
 - RAS-KD2526S
 - RAS-KD2826S
 - RAS-KD3626S
 - RAS-KD4026D
 - RAS-KD5626D
 - RAS-KD6326D
 - RAS-KD7126D



- 接続ケーブルは、φ2.0×3の単線Fケーブルを使用します。



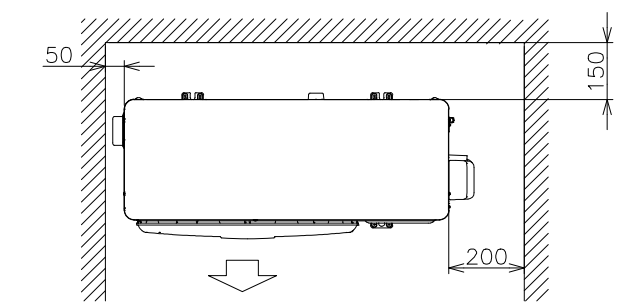
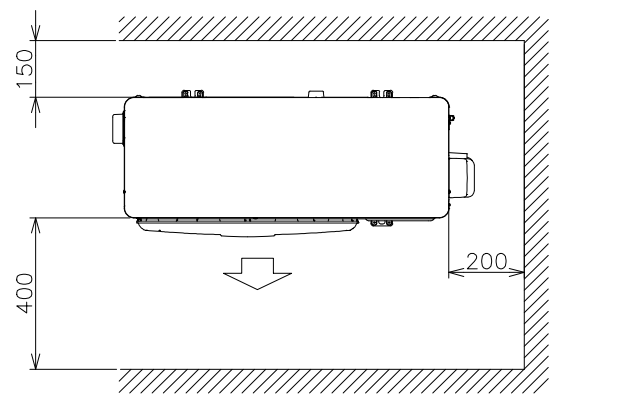
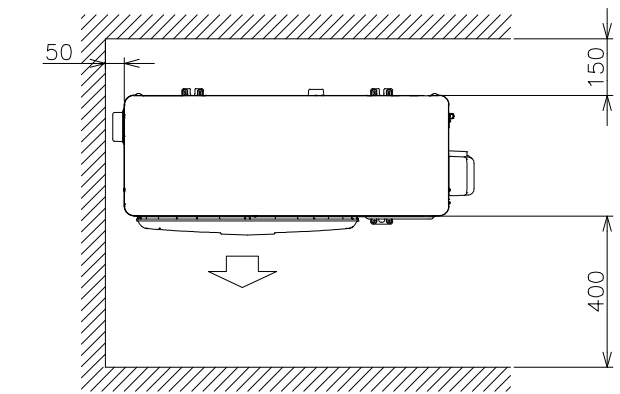
SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. H.Onodera	2026-03-10	⊕	NTS	2026年度 KDシリーズ 寸法図
CHKD. I.So	2026-03-11			TOCHIGI DWG. No.
APPD. I.So	2026-03-11			3YAA NN0031137

0911500NN

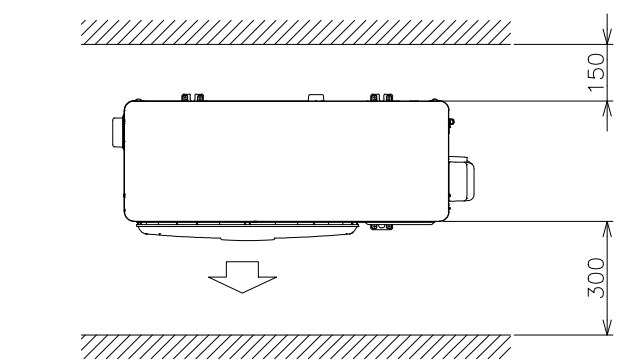
日立ルームエアコン 壁掛KDシリーズ
室外ユニット 寸法図

5.6kWのみ
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。

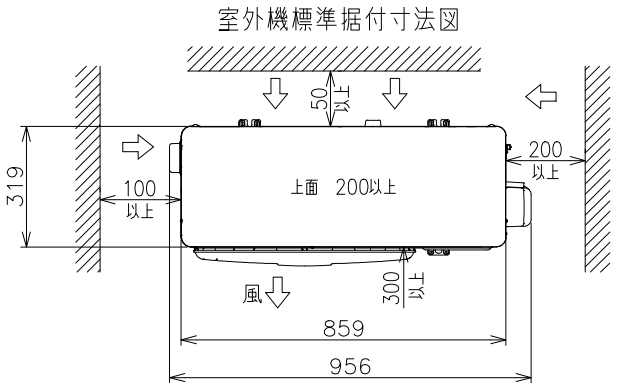
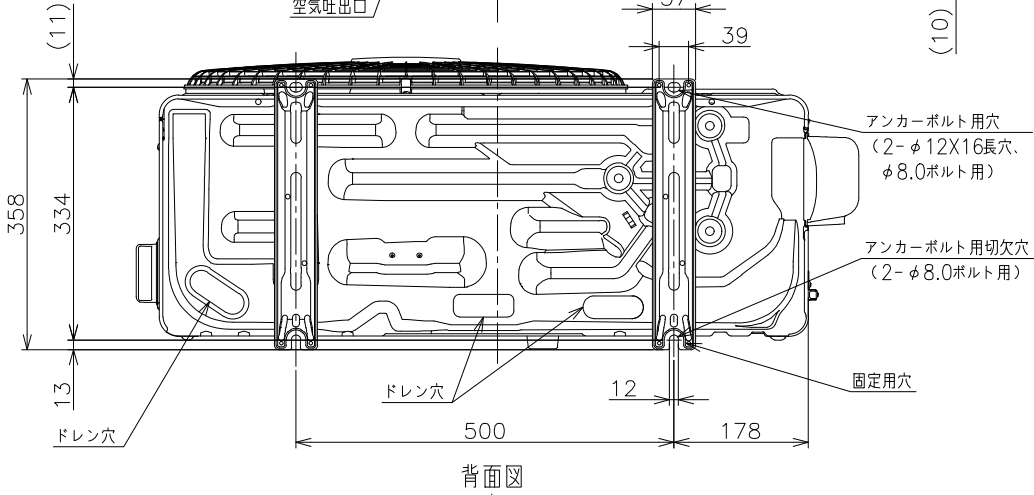
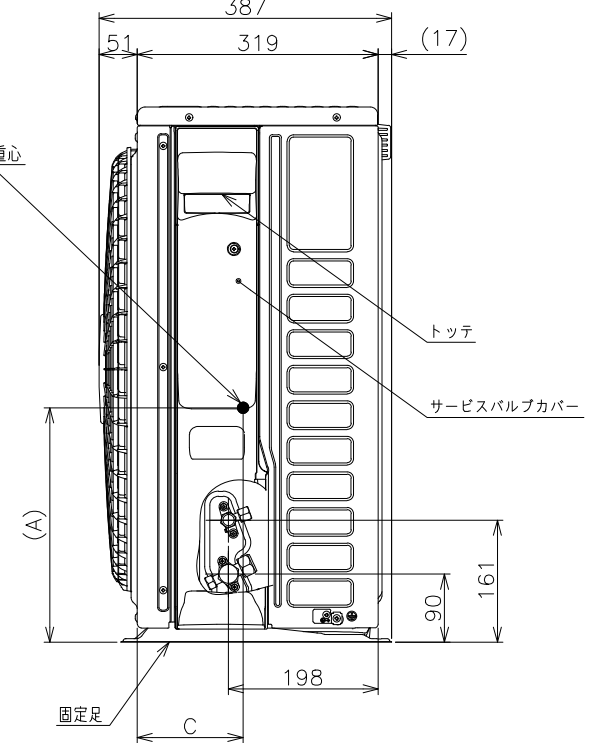
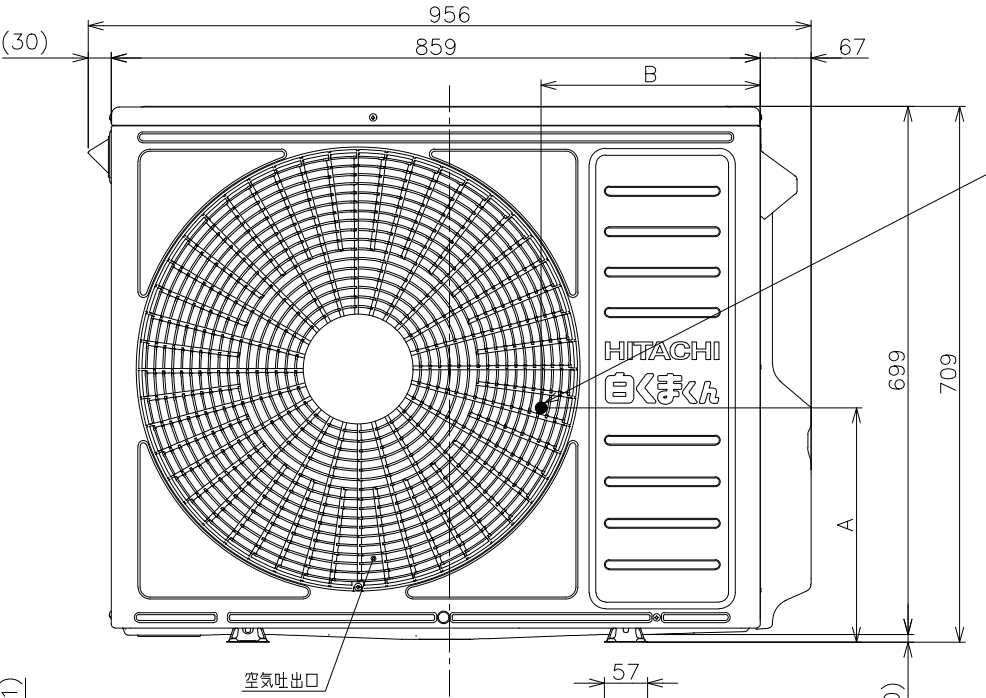
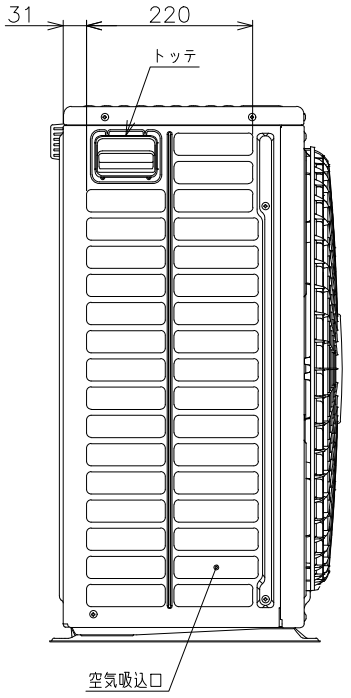
3方向壁に囲まれている場合



前後のみに壁がある場合

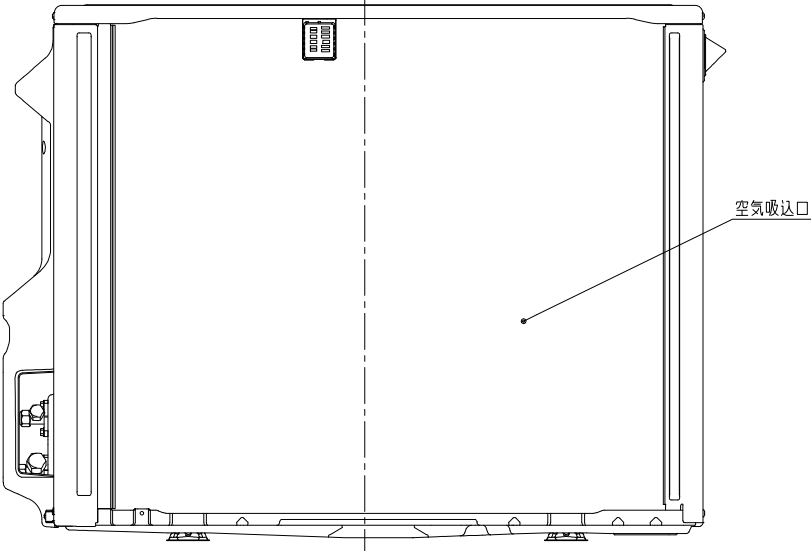


*吹出し側壁面高さ1.2m以下



適用機種
RAC-KD5626D
RAC-KD6326D
RAC-KD7126D

機種	寸法		
	A	B	C
RAC-KD5626D	310	290	140
RAC-KD6326D RAC-KD7126D	315	305	150



- 注記
1. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の ←→ 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方向に壁がある場合は、右図に従い据え付けてください。(5.6kW)
 2. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の ←→ 印の間隔をあけ、2方向以上開放できる所に据え付けてください。(6.3, 7.1kW)

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. M.Oguri	2026-03-16		NTS	2026年度 KDシリーズ 寸法図
CHKD. I.So	2026-03-16			
APPD. I.So	2026-03-16			



TOCHIGI DWG. No.
3YAA NN0031150

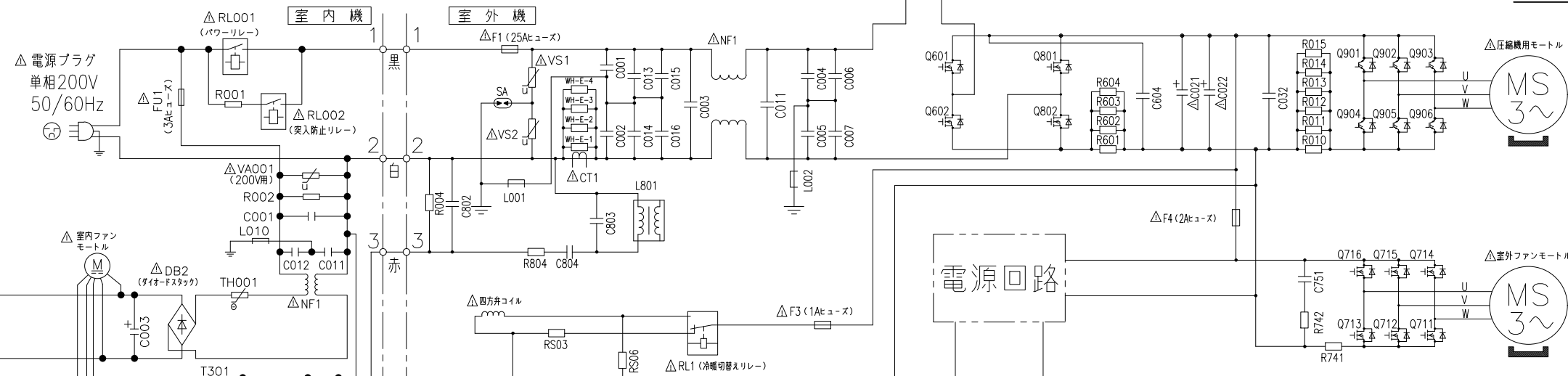


1 2 3 4 5 6 7 8

1911500NN

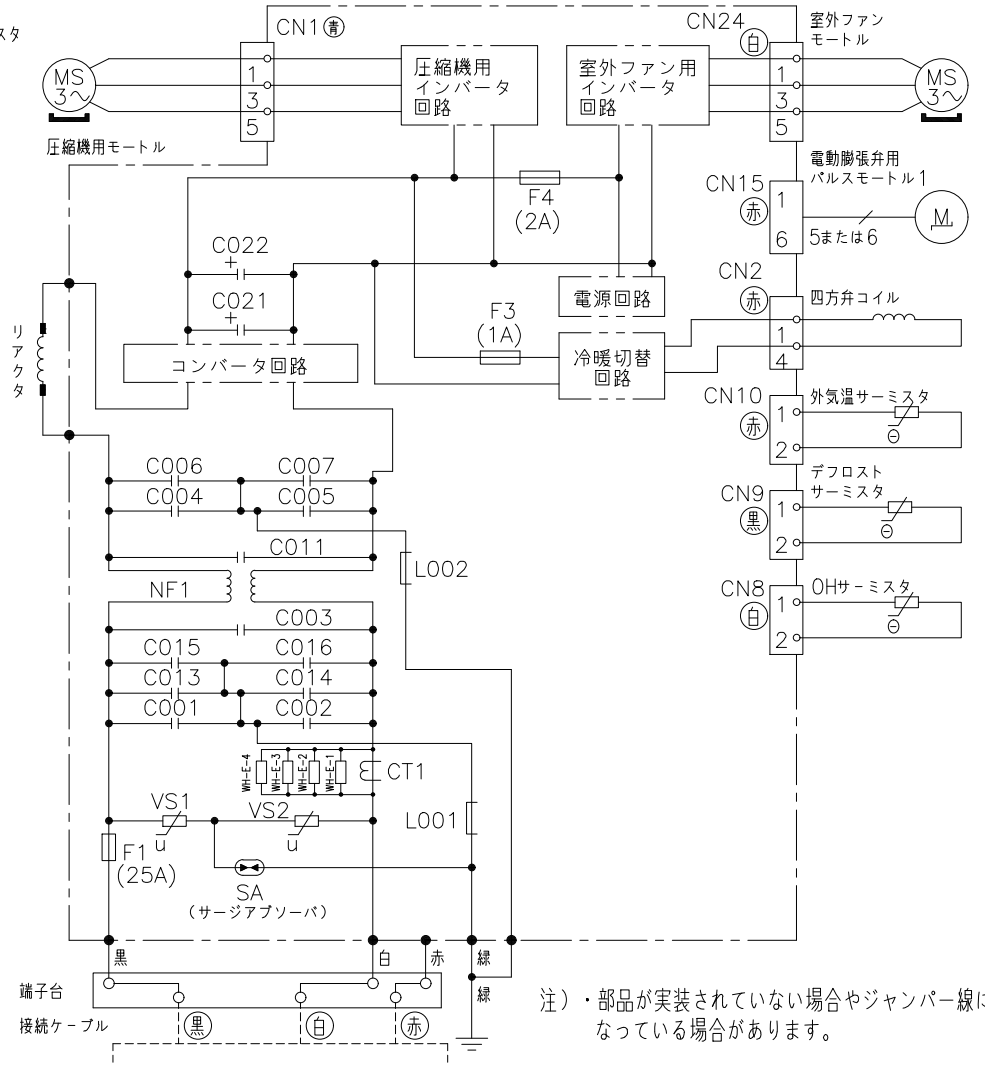
日立ルームエアコン 壁掛KDシリーズ
室内室外ユニット 回路図・配線図

回路図

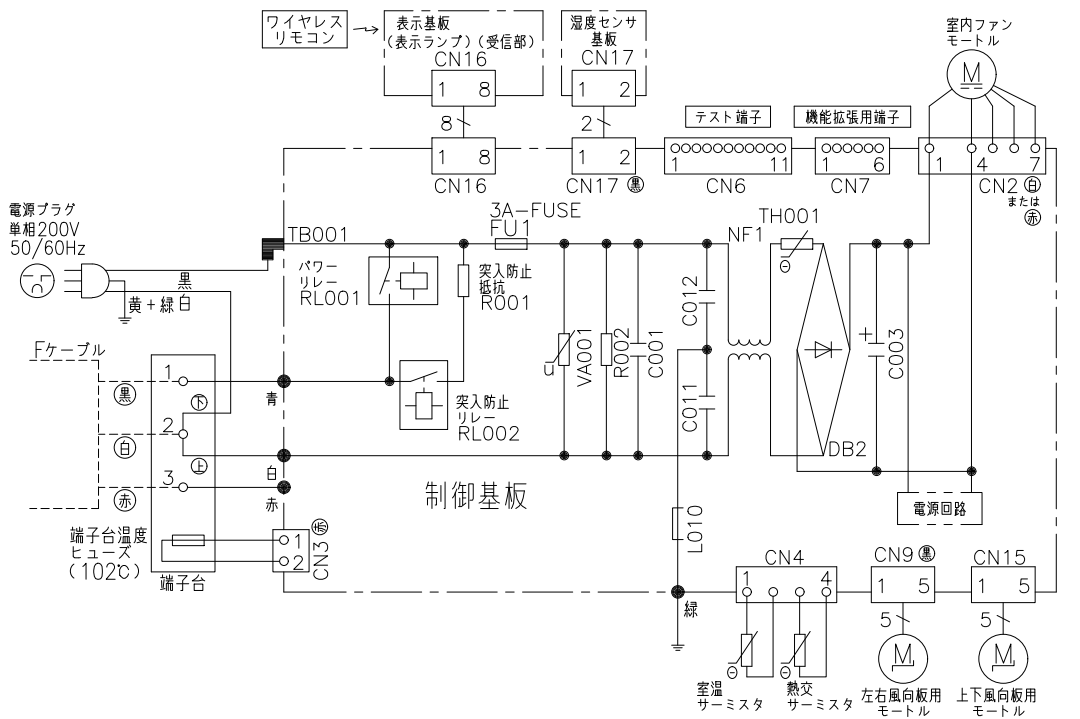


室内機	室外機
RAS-KD5626D	RAC-KD5626D
RAS-KD6326D	RAC-KD6326D
RAS-KD7126D	RAC-KD7126D

室外機配線図



室内機配線図



- ・ホームオートメーションを行う場合
室内基板のCN6に別売の*1 HA接続コードを
差込んで*2標準アダプターと接続してください。
- ・白くまくんアプリ/HEMSを使用する場合
室内基板のCN7に別売の*3無線LAN接続アダプターの
端子を差込んでください。

*1 HA接続コード：部品番号 (SP-HAC1)
*2 標準アダプター：HA-S100TSA
*3 無線LAN接続アダプター：SP-WL4

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE		TOCHIGI DWG. No. 3YDA NN0031151	
DWN. M.Kurosaki	2026-01-26		NTS	2026年度 KDシリーズ 回路図・配線図			
CHKD. M.Okabe	2026-01-27						
APPD. H.Hashimoto	2026-01-28						