

69003000016

日立ルームエアコン 壁掛Xシリーズ 仕様表  
RAS-XR9026D/RAC-XR9026D

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-XR9026D		RAC-XR9026D	
電源 (50/60Hz)		単相200V			
冷房	定格	能力	kW	9.0 (0.6 ~ 9.1)	
		消費電力	W	3,000 (175 ~ 3,200)	
		運転電流	A	15.2	
		力率	%	99	
暖房	定格	能力	kW	10.6 (0.6 ~ 12.0)	
		消費電力	W	3,200 (145 ~ 3,900)	
		運転電流	A	16.2 (最大 20.0)	
		力率	%	99	
暖房	低温	能力	kW	9.1	
		消費電力	W	3,600	
始動電流		A		16.2	
通年エネルギー消費効率		JIS C9612:2013(区分)		5.1 (Ⅲ)	
冷凍装置	圧縮機出力		W	— 2,400	
	熱交換器 フィン形状			片起し3本スリット コルゲートフィン	
	冷媒	種類		フロン R32	
		封入量	g	1,770	
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	m <sup>3</sup> /h	1,420 ~ 1,440 3,990 ~ 4,440	
		強風	m <sup>3</sup> /h	1,050 ~ 1,140 —	
		弱風	m <sup>3</sup> /h	820 ~ 870 —	
		微風	m <sup>3</sup> /h	640 ~ 670 —	
音響パワーレベル (冷房・暖房)	運転音	静	m <sup>3</sup> /h	470 ~ 490 —	
		急速	dB	73 ~ 73 72 ~ 73	
		強風	dB	64 ~ 64 —	
		弱風	dB	57 ~ 56 —	
		微風	dB	52 ~ 51 —	
冷媒配管	接続方式	静	dB	41 ~ 39 —	
		芯線径 (φ)	mm	2.0	
		芯数	芯	3	
		液側 (φ)	mm	6.35	
		ガス側 (φ)	mm	12.7	
冷媒配管	最大配管長	最大配管長	m	20	
		最大高低差	m	10	
		冷媒追加充填量	g	—	
		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	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	17.0 ~ 20.0	43.0 ~ 46.0	

(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 27°C:DB・19°C:WB、室外 35°C:DB・24°C:WB)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 20°C:DB・15°C:WB、室外 7°C:DB・6°C:WB)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 20°C:DB・15°C:WB、室外 2°C:DB・1°C:WB)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。

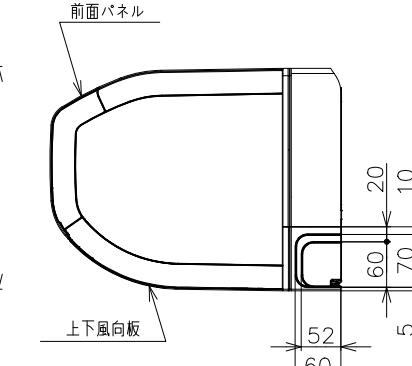
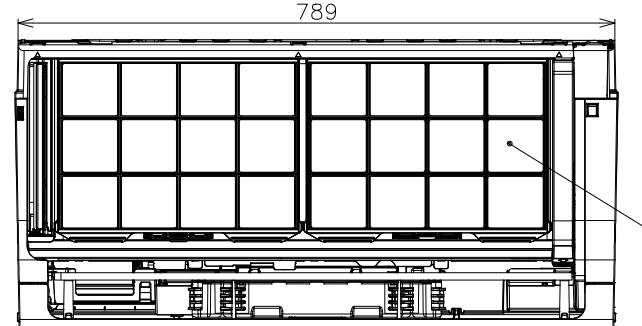
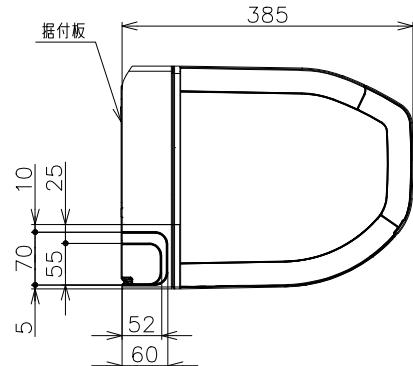
(6) 運転音の表示は、JIS C 9612に基づき、無響室で測定した数値です。

(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。

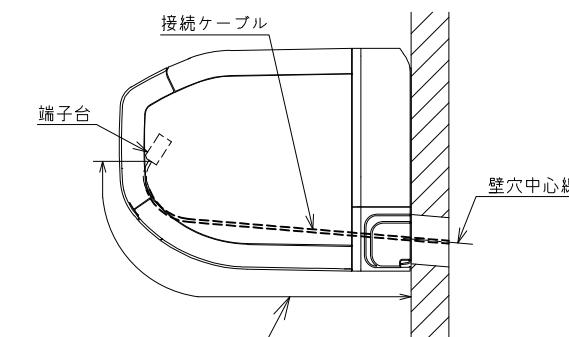
SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN.	S.Nakamura	2025-09-18		NTS	2026年度 Xシリーズ 仕様表	
CHKD.	S.Tokita	2025-09-18			TOCHIGI DWG. No.	REGD.
APPD.	S.Tokita	2025-09-18		4YAA NN0030916		2025 0918

NN0030902

1 2 3 4 5 6 7 8

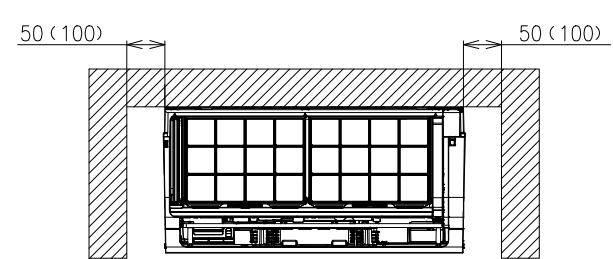
A  
日立ルームエアコン壁掛Xシリーズ  
室内ユニット寸法図

【参考】接続ケーブル必要長さの目安



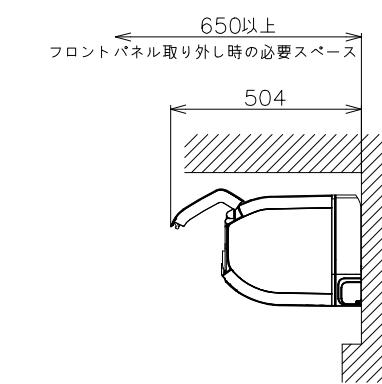
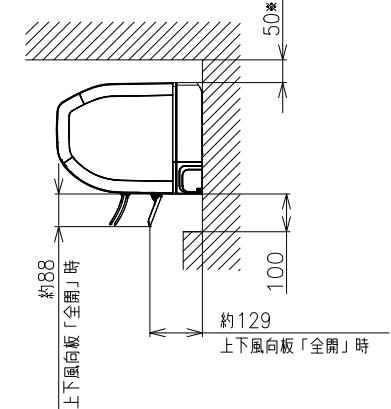
室内機 配管位置	接続ケーブル必要長さ (被覆むき出し部寸法も含む)
右後直引き	530mm以上
左後直引き	1250mm以上

※据付状況により、必要長さは変動します。



壁とのスペースは( )内の寸法をできるだけ確保してください。

※室内機の背面で配管接続する場合は110mm以上



## 適用機種

RAS-XR2226S  
RAS-XR2526S  
RAS-XR2826S  
RAS-XR3626S  
RAS-XR4026D  
RAS-XR5626D  
RAS-XR6326D  
RAS-XR7126D  
RAS-XR8026D  
RAS-XR9026D

## 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
  - RAS-XR2226S,XR2526S (II)
  - RAS-XR2826S,XR3626S (I4)
  - RAS-XR4026D~XR9026D (I5)
- 電源コードの長さ



- 接続ケーブルは、 $\phi 2.0 \times 3$ の単線Fケーブルを使用します。



SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN. S.Nakamura	2025-09-18		NTS	2026年度Xシリーズ寸法図	
CHKD. S.Tokita	2025-09-18			TOCHIGI DWG. No.	
APPD. S.Tokita	2025-09-18			3YAA NN0030902	REGD. 2025/09/18

NN030917

A

## 日立ルームエアコン壁掛Xシリーズ 室外ユニット寸法図

31 > 1 < 220 > 1

吸込 □

$$30) \quad \begin{array}{ccccccc} & & & 956 & & & \\ & \leftarrow & & & & & \rightarrow \\ & . & & 859 & & & .67 \end{array}$$

6

A detailed line drawing of a heat sink assembly. The assembly consists of a base plate with a central vertical line and a top plate with a central screw. The base plate features a complex pattern of fins and a central rib. The top plate has a central screw and a central vertical line. The two plates are shown being joined together.

6

A technical diagram of a train car's undercarriage. A horizontal line with arrows at both ends spans the width of the car. A vertical line extends downwards from the center of this line, pointing to a rectangular box labeled '空気吐出口' (Air Outlet). A dimension line with arrows at both ends is positioned below the horizontal line, indicating a width of '300' mm. The number '57' is written below the dimension line.

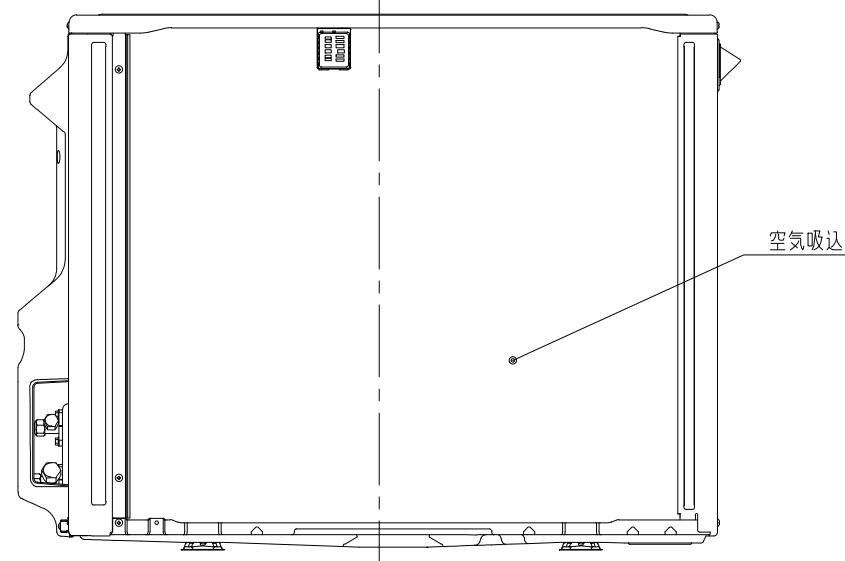
1

A detailed technical line drawing of a mechanical linkage mechanism. It features a base plate with several holes and a central vertical rod. A horizontal rod is attached to the base, with a lever arm extending from its center. A small wheel is mounted on the end of this lever arm. A curved connecting rod is attached to the side of the central vertical rod, connecting it to the lever arm. The entire assembly is shown in a perspective view, highlighting the spatial relationships between the various components.

F

適用機種  
RAC-XR9026D

F



3

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。

※吹出し側壁面高さ1.2m以下

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN.	S.Nakamura	2025-09-18		NTS	2026年度Xシリーズ寸法図	
CHKD.	S.Tokita	2025-09-18			TOCHIGI DWG. No.	REGD
APPD.	S.Tokita	2025-09-18		<b>BOSCH</b>	3YAA NN0030917	RECD 2025 0918

© Robert Bosch GmbH. All rights reserved, also regarding any disposal, exploitation, reproduction, editing, distribution, as well as in the event of applications for industrial property rights.

001

