

1008000NN

室内機

据付板

ワイヤレスリモコン

リモコンホルダー

789

798

742

背面図

据付板(正面図)

天井面(回縁)

798

450

230

206

104

75

280

308.5

608.5

648

280

230

206

104

75

280

308.5

608.5

648

室内機サービススペース

室内機外形線

室内機端子台

室外機端子台

接続ケーブル

仕様表

ユニットタイプ			室内ユニット		室外ユニット	
型式			RAS-X36H2		RAC-X36H2	
電源			(50/60Hz)		単相200V	
冷房	定格	能力	kW	3.6 (0.5 ~ 4.8)		
		消費電力	W	810 (155 ~ 1,600)		
		運転電流	A	4.8		
		力率	%	85		
暖房	定格	能力	kW	4.2 (0.4 ~ 11.2)		
		消費電力	W	850 (135 ~ 3,800)		
		運転電流	A	5.0 (最大 20.0)		
		力率	%	85		
低温	能力	kW	8.3			
		消費電力	W	3,430		
始動電流			A	5.0		
通年エネルギー消費効率			JISC9612:2013	7.6		
			JISC9612:2005 (区分)	7.6 (C)		
冷凍装置	圧縮機出力	W	—		950	
		熱交換器フィン形状		片起し3本スリット		
冷媒	種類	フロンのR32		—		
		封入量	g	1,600		
ファン	種類	貫流ファン		プロペラファン		
		ファンモータ出力		W	25	
	風量	急速	m³/h	1,110・1,380		
		強風	m³/h	900・960		
		弱風	m³/h	700・760		
		微風	m³/h	520・570		
静	m³/h		300・370			
	急速	dB	62・65			
音響パワーレベル	強風	dB	60・61			
		弱風	dB	56・56		
		微風	dB	51・52		
		静	dB	36・36		
操作スイッチ			型式	ワイヤレスリモコン RAR-8C2		
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		
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	295×798×374		
荷造寸法(幅×奥行×高さ)			cm	86×36×47		
質量(製品・荷造)			kg	16.5・19.0		

注記

1. 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。

2. 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。

3. 配管は長さ20m以内です。

4. 室内・室外機の配管落差は10m以内です。

5. プラグの形状

6. 電源コードの長さ

7. 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

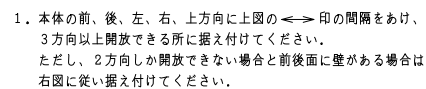
TITLE

CAD

REGD. REGD. 2017 1026

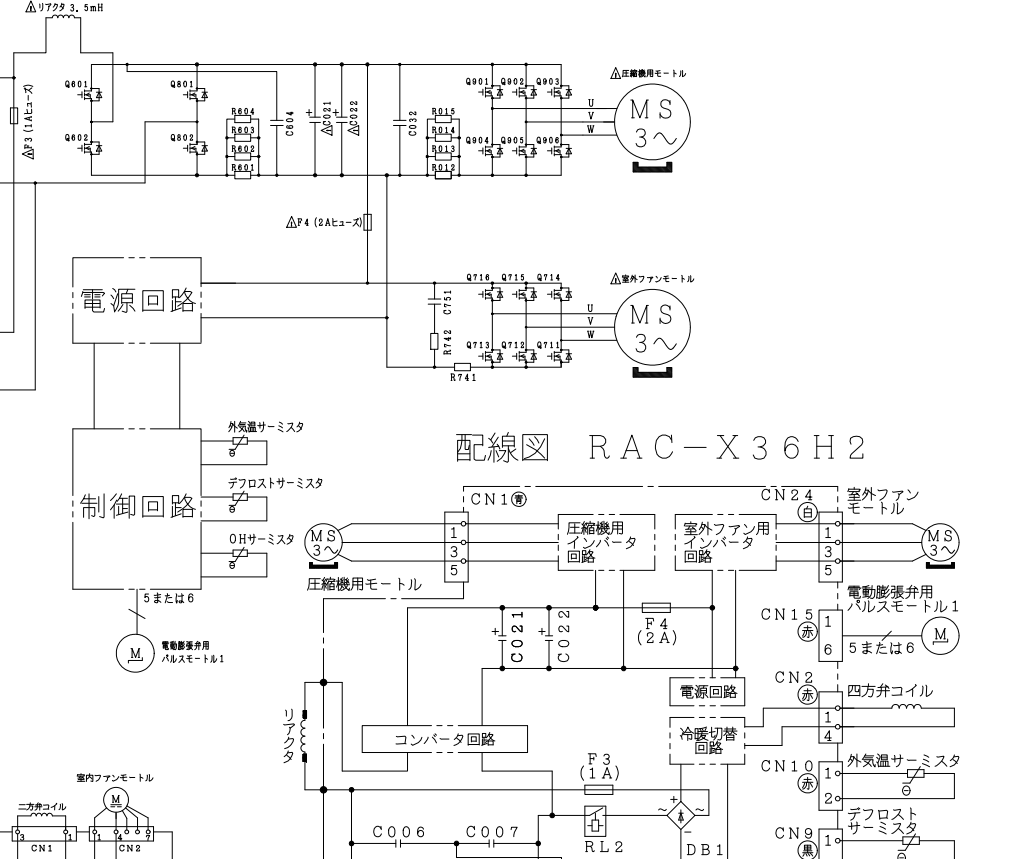
003

F



※吹出し側壁面高さ 1.2 m 以下

001



電源プラグ
12V
50/60Hz

電源基板 (リレー側)

電源基板 (電源側)

ニガコイル

75V

100V

150V

200V

250V

300V

350V

400V

450V

500V

550V

600V

650V

700V

750V

800V

850V

900V

950V

1000V

1050V

1100V

1150V

1200V

1250V

1300V

1350V

1400V

1450V

1500V

1550V

1600V

1650V

1700V

1750V

1800V

1850V

1900V

1950V

2000V

2050V

2100V

2150V

2200V

2250V

2300V

2350V

2400V

2450V

2500V

2550V

2600V

2650V

2700V

2750V

2800V

2850V

2900V

2950V

3000V

3050V

3100V

3150V

3200V

3250V

3300V

3350V

3400V

3450V

3500V

3550V

3600V

3650V

3700V

3750V

3800V

3850V

3900V

3950V

4000V

4050V

4100V

4150V

4200V

4250V

4300V

4350V

4400V

4450V

4500V

4550V

4600V

4650V

4700V

4750V

4800V

4850V

4900V

4950V

5000V

5050V

5100V

5150V

5200V

5250V

5300V

5350V

5400V

5450V

5500V

5550V

5600V

5650V

5700V

5750V

5800V

5850V

5900V

5950V

6000V

6050V

6100V

6150V

6200V

6250V

6300V

6350V

6400V

6450V

6500V

6550V

6600V

6650V

6700V

6750V

6800V

6850V

6900V

6950V

7000V

7050V

7100V

7150V

7200V

7250V

7300V

7350V

7400V

7450V

7500V

7550V

7600V

7650V

7700V

7750V

7800V

7850V

7900V

7950V

8000V

8050V

8100V

8150V

8200V

8250V

8300V

8350V

8400V

8450V

8500V

8550V

8600V

8650V

8700V

8750V

8800V

8850V

8900V

8950V

9000V

9050V

9100V

9150V

9200V

9250V

9300V

9350V

9400V

9450V

9500V

9550V

9600V

9650V

9700V

9750V

9800V

9850V

9900V

9950V

10000V

10050V

10100V

10150V

10200V

10250V

10300V

10350V

10400V

10450V

10500V

10550V

10600V

10650V

10700V

10750V

10800V

10850V

10900V

10950V

11000V

11050V

11100V

11150V

11200V

11250V

11300V

11350V

11400V

11450V

11500V

11550V

11600V

11650V

11700V

11750V

11800V

11850V

11900V

11950V

12000V

12050V

12100V

12150V

12200V

12250V

12300V

12350V

12400V

12450V

12500V

12550V

12600V

12650V

12700V

12750V

12800V

12850V

12900V

12950V

13000V

13050V

13100V

13150V

13200V

13250V

13300V

13350V

13400V

13450V

13500V

13550V

13600V

13650V

13700V

13750V

13800V

13850V

13900V

13950V

14000V

14050V

14100V

14150V

14200V

14250V

14300V

14350V

14400V

14450V

14500V

14550V

14600V

14650V

14700V

14750V

14800V

14850V

14900V

14950V

15000V

15050V

15100V

15150V

15200V

15250V

15300V

15350V

15400V

15450V

15500V

15550V

15600V

15650V

15700V

15750V

15800V

15850V

15900V

15950V

16000V

16050V

16100V

16150V

16200V

16250V

- | | | | | | | | |
|-----------|--------------|------------|---|--|-----------------------------|---|-------------------------------|
| SIGNATURE | | DATE | PROJECTION | SCALE | TITLE |  | |
| DWN. | K. Daigou | 2017-10-26 |  | NTS | RAS-X36H2:RAC-X36H2 回路図:配線図 | | |
| CHKD. | S. Takahata | 2017-10-26 | | Hitachi-Johnson Controls
Air Conditioning, Inc. | TOCHIGI DWG. No. | | |
| | H. Hashimoto | 2017-10-26 | | | 3YDA NN0008067 | | |
| APPD. | K. Yoshida | 2017-10-26 | | | | | REGD.
REGD
2017
1026 |