

HITACHI

Inspire the Next

住宅設備用エアコン

住宅設備業者様向け総合カタログ 2019-5

INDEX

壁掛タイプ

XJシリーズ
P.7~

ZJシリーズ
P.27~

E-ELシリーズ
P.29~

V-VLシリーズ
P.31~

MJシリーズ
P.33~

BJシリーズ
P.35~

AJシリーズ
P.37~

寒冷地向け
エアコン

XKシリーズ
P.39~

EKシリーズ
P.41~

HKシリーズ
P.41~

FDシリーズ
P.43

PKシリーズ
P.44

ハウジング
エアコン

シングル

天井カセット
P.47~

壁埋込み
P.53~

マルチ

2・3・4部屋用
P.55~

別売部品、他
P.85~

寸法図
P.89~

中を洗って
心地よい空気を。



ハロー! ハピネス

Hello! Happiness

対象部位：熱交換器



XJシリーズ



白くまくん

日立ルームエアコン

商品の価格には、配送・設置調整・配管セット・据付部品・工事・使用済み商品の引き取り等の費用は含まれておりません。また、エアコンを廃棄する場合は家電リサイクル法に基づく収集・運搬料金、再商品化等料金(リサイクル料金)が必要になります。

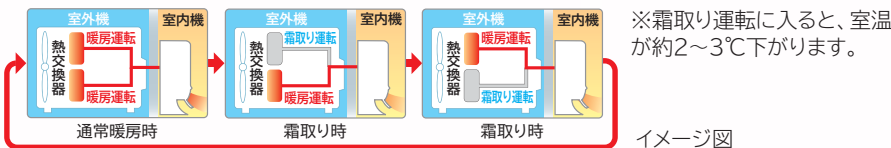


暖房運転が止まらない。^{※1} 厳しい寒さでも足もとからお部屋をパワフルに暖めます。

※1 日立試験室(製造元)において、外気温-8℃、湿度85%の状態測定し、最大23時間。デュアルバイパス暖房運転を含め、暖房運転が24時間続くと、製品の安全性上、一旦暖房運転を止め、霜取り運転を行います。この他、24時間未満であっても温度や湿度の状況で室外機の霜付き量が多い時は、暖房運転を停止し霜取り運転を行う場合があります。なお、降雪、濃霧などの影響を受けやすい地域では室外機用防雪フードの取付けをおすすめします。

暖房運転が止まらない。^{※1}

日立独自 デュアルバイパス暖房方式 [ノンストップ暖房^{※1}]
 室外機の熱交換器を2つに分割。通常暖房時は両方の熱交換器で暖房運転。霜取りが必要な時でも、片方の熱交換器では暖房運転を続けます。



RAF-D50F2

| | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| 外気温2℃時 暖房能力 6.9kW | 外気温-15℃時 暖房能力 5.3kW |
|--------------------------------|----------------------------------|

外気温-25℃でも運転可能

※お部屋が暖まらない場合、他の暖房器具と併用してください。

寒冷地向けエアコン 床置タイプ FDシリーズ

- スピード暖房
- ホットモード
- 外気温-25℃運転可能
- 凍結防止ヒーター
- 親水性熱交換器フィン
- みはって霜取りS
- デュアルバイパス暖房
- 圧縮機ヒーター

- ステンレスフィルター
- チタン熱交換器
- エアコン内部クリーン

北海道電力推薦 あったかエアコン

東北電力推薦 暖房エアコン

R410A
フロンレベル B
H-LINK 接続可能

リモコン [RAR-4P1]

※2 リモコン受光部を含む。

商品写真の色は印刷物ですので、実際の色と若干異なる場合があります。

選べる2つの据付方法

床置の場合
床面に置いて据付できます。

壁掛の場合
FF暖房機などの配管穴を、そのまま利用して据付できます。

据付イメージ図
120~300mm以内

| 単相 100V 電源 | 単相 200V 電源 | 単相 200V 電源 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|----|-------|---------------------------------|---------------------------------|----|-----------------|-----------------|------|--------------------|--------------------|---|---------|----|----|-------|---------------------------------|---------------------------------|----|-----------------|-----------------|------|--------------------|--------------------|---|---------|----|----|-------|---------------------------------|---------------------------------|----|-----------------|-----------------|------|--------------------|--------------------|
| 12 量程度 RAF-D36F(N) 室外機 RAC-FD36F 室内・室外端子台(選択式)単相100V (JISC 9612:2013) | 14 量程度 RAF-D40F2(N) 室外機 RAC-FD40F2 室内・室外端子台(選択式)単相200V (JISC 9612:2013) | 16 量程度 RAF-D50F2(N) 室外機 RAC-FD50F2 室内・室外端子台(選択式)単相200V (JISC 9612:2013) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 期間消費電力量 1,335 kWh 省エネ基準達成率 108% APF 5.2 | 期間消費電力量 1,513 kWh 省エネ基準達成率 104% APF 5.0 | 期間消費電力量 2,102 kWh 省エネ基準達成率 104% APF 4.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr><th>50Hz 共通</th><th>暖房</th><th>冷房</th></tr> <tr><td>量数の目安</td><td>11~13畳 (1.7~2.2m²)</td><td>10~15畳 (1.6~2.5m²)</td></tr> <tr><td>能力</td><td>4.8kW (0.7~7.0)</td><td>3.6kW (0.6~3.7)</td></tr> <tr><td>消費電力</td><td>1,240w (140~1,980)</td><td>1,000w (155~1,260)</td></tr> </table> | 50Hz 共通 | 暖房 | 冷房 | 量数の目安 | 11~13畳 (1.7~2.2m ²) | 10~15畳 (1.6~2.5m ²) | 能力 | 4.8kW (0.7~7.0) | 3.6kW (0.6~3.7) | 消費電力 | 1,240w (140~1,980) | 1,000w (155~1,260) | <table border="1"> <tr><th>50Hz 共通</th><th>暖房</th><th>冷房</th></tr> <tr><td>量数の目安</td><td>12~15畳 (1.9~2.4m²)</td><td>11~17畳 (1.8~2.8m²)</td></tr> <tr><td>能力</td><td>5.3kW (0.7~9.4)</td><td>4.0kW (0.6~4.8)</td></tr> <tr><td>消費電力</td><td>1,460w (140~3,265)</td><td>1,220w (155~1,460)</td></tr> </table> | 50Hz 共通 | 暖房 | 冷房 | 量数の目安 | 12~15畳 (1.9~2.4m ²) | 11~17畳 (1.8~2.8m ²) | 能力 | 5.3kW (0.7~9.4) | 4.0kW (0.6~4.8) | 消費電力 | 1,460w (140~3,265) | 1,220w (155~1,460) | <table border="1"> <tr><th>50Hz 共通</th><th>暖房</th><th>冷房</th></tr> <tr><td>量数の目安</td><td>14~17畳 (2.3~2.9m²)</td><td>14~21畳 (2.3~3.4m²)</td></tr> <tr><td>能力</td><td>6.3kW (0.7~9.5)</td><td>5.0kW (0.6~5.2)</td></tr> <tr><td>消費電力</td><td>1,890w (140~3,300)</td><td>2,300w (155~2,400)</td></tr> </table> | 50Hz 共通 | 暖房 | 冷房 | 量数の目安 | 14~17畳 (2.3~2.9m ²) | 14~21畳 (2.3~3.4m ²) | 能力 | 6.3kW (0.7~9.5) | 5.0kW (0.6~5.2) | 消費電力 | 1,890w (140~3,300) | 2,300w (155~2,400) |
| 50Hz 共通 | 暖房 | 冷房 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 量数の目安 | 11~13畳 (1.7~2.2m ²) | 10~15畳 (1.6~2.5m ²) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 能力 | 4.8kW (0.7~7.0) | 3.6kW (0.6~3.7) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 消費電力 | 1,240w (140~1,980) | 1,000w (155~1,260) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 50Hz 共通 | 暖房 | 冷房 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 量数の目安 | 12~15畳 (1.9~2.4m ²) | 11~17畳 (1.8~2.8m ²) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 能力 | 5.3kW (0.7~9.4) | 4.0kW (0.6~4.8) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 消費電力 | 1,460w (140~3,265) | 1,220w (155~1,460) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 50Hz 共通 | 暖房 | 冷房 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 量数の目安 | 14~17畳 (2.3~2.9m ²) | 14~21畳 (2.3~3.4m ²) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 能力 | 6.3kW (0.7~9.5) | 5.0kW (0.6~5.2) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 消費電力 | 1,890w (140~3,300) | 2,300w (155~2,400) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| オープン価格★ 低温暖房能力 外気温2℃時 5.1kW 外気温-15℃時 3.8kW | オープン価格★ 低温暖房能力 外気温2℃時 6.8kW 外気温-15℃時 5.3kW | オープン価格★ 低温暖房能力 外気温2℃時 6.9kW 外気温-15℃時 5.3kW | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

低温暖房能力とは、外気温の低い時(外気温2℃時:JIS 低温条件時)の暖房能力です。暖房能力を重視する時には、これも目安にお選びください。

| 型式 | 接続芯数 | 接続配管径 | | 冷媒配管の長さ・高低差 | | |
|----------------------|------|----------|----------|-------------|--------|--------|
| | | 液側 | ガス側 | 全長 | 高低差 | 追加充填量 |
| RAF-D36F-D40F2-D50F2 | 3芯 | φ 6.35mm | φ 9.52mm | 25m 以下 | 10m 以下 | チャージレス |

※取替用空気清浄フィルターはSP-VCF9をお求めください。※アース棒は別売です。※ドレンホースは左横引きにしないでください。勾配が取れなくなり、水垂れの原因になります。

○室外機()内寸法は、バルブや固定足までの寸法を表します。○室外機の本体寸法には、一部の凸部は含みません。
 ★オープン価格商品の価格については取扱店にお問い合わせください。

毎日予約

OP.43は、RAF-D50F2の特長を紹介しています。



厳しい寒さでもパワフルに暖める。 [凍結洗浄]搭載の天井カセットタイプです。

寒冷地向けエアコン(一方向天井カセットタイプ)

内部を凍らせ一気に溶かし、汚れを洗い流す。
熱交換器自動お掃除[凍結洗浄 Light]

熱交換器を凍らせ、たくわえた霜を一気に溶かし、汚れを洗い流します。
汚れがひどくなる前に自動洗浄して、エアコン内部は清潔な状態に。
※汚れをすべて洗い流せるものではありません。

油汚れにも強い。
[ステンレスフィルター^{※2}] ※2 ステンレスコーティング。

RAP-K40J2

| | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| 外気温2℃時 暖房能力 6.9kW | 外気温-15℃時 暖房能力 5.7kW |
|--------------------------------|----------------------------------|

外気温-25℃でも運転可能

※お部屋が暖まらない場合、他の暖房器具と併用してください。

NEW 2019年度
新商品

日本製

環境配慮
新冷媒
R32

フロンラベル
A
地球温暖化への影響

別売ワイヤードリモコン
対応*1

H-LINK
接続可能

カードキー
対応

ドレン
アップ
可能

長尺配管
30m
最大高低差15m
(25m超分 20g/m)

幅998×高さ185×奥行378mm
(寸法は断熱材を含んでいます)

リモコン [RAR-8W1] 819(+97) 669 319(+68) (mm)

別売化粧パネルRAP-PJ (別売化粧パネルRAP-PJ)

商品写真の色は印刷物ですので、実際の色と若干異なる場合があります。

10 RAP-K28J2
室外機 RAC-PK28J2
単相200V20A 室外の端子台に直結

| | | | | |
|----------------------------|----------------|-------------------------|-------------------|------------------|
| 冷暖房時 期間消費電力量 913 kWh | 目標年度 2012年度 | 省エネ基準達成率 111% | APF 5.8 | 単相 200V 電源 |
|----------------------------|----------------|-------------------------|-------------------|------------------|

| 50/60 Hz 共通 | 暖房 | 冷房 | 能力 | 消費電力 |
|-------------|------------------------------|-----------------|------------------|------------------|
| 暖房 | 9~11畳 (15~18m ²) | 4.0kW (0.4~8.4) | 920w (135~3,840) | 920w (135~3,840) |
| 冷房 | 8~12畳 (13~19m ²) | 2.8kW (0.5~3.8) | 630w (155~1,220) | 630w (155~1,220) |

本体 **410,000円***(税別) 室内機 **164,000円***(税別) 室外機 **246,000円***(税別)
別売化粧パネル **40,000円***(税別)

合計 **450,000円***(税別) (配管セット・諸工事費別)

低温暖房能力 外気温2℃時 **6.1kW** 外気温-15℃時 **5.0kW**

14 RAP-K40J2
室外機 RAC-PK40J2
単相200V20A 室外の端子台に直結

| | | | | |
|------------------------------|----------------|-------------------------|-------------------|------------------|
| 冷暖房時 期間消費電力量 1,428 kWh | 目標年度 2012年度 | 省エネ基準達成率 110% | APF 5.3 | 単相 200V 電源 |
|------------------------------|----------------|-------------------------|-------------------|------------------|

| 50/60 Hz 共通 | 暖房 | 冷房 | 能力 | 消費電力 |
|-------------|-------------------------------|-----------------|--------------------|--------------------|
| 暖房 | 12~15畳 (20~25m ²) | 5.6kW (0.4~9.5) | 1,580w (135~3,900) | 1,580w (135~3,900) |
| 冷房 | 11~17畳 (18~28m ²) | 4.0kW (0.5~4.8) | 1,120w (155~1,780) | 1,120w (155~1,780) |

本体 **500,000円***(税別) 室内機 **200,000円***(税別) 室外機 **300,000円***(税別)
別売化粧パネル **40,000円***(税別)

合計 **540,000円***(税別) (配管セット・諸工事費別)

低温暖房能力 外気温2℃時 **6.9kW** 外気温-15℃時 **5.7kW**

18 RAP-K56J2
室外機 RAC-PK56J2
単相200V20A 室外の端子台に直結

| | | | | |
|------------------------------|----------------|-------------------------|-------------------|------------------|
| 冷暖房時 期間消費電力量 2,162 kWh | 目標年度 2012年度 | 省エネ基準達成率 113% | APF 4.9 | 単相 200V 電源 |
|------------------------------|----------------|-------------------------|-------------------|------------------|

| 50/60 Hz 共通 | 暖房 | 冷房 | 能力 | 消費電力 |
|-------------|-------------------------------|-----------------|--------------------|--------------------|
| 暖房 | 15~18畳 (24~30m ²) | 6.7kW (0.4~9.8) | 2,070w (135~3,900) | 2,070w (135~3,900) |
| 冷房 | 15~23畳 (25~39m ²) | 5.6kW (0.5~5.7) | 2,140w (155~2,280) | 2,140w (155~2,280) |

本体 **690,000円***(税別) 室内機 **276,000円***(税別) 室外機 **414,000円***(税別)
別売化粧パネル **40,000円***(税別)

合計 **730,000円***(税別) (配管セット・諸工事費別)

低温暖房能力 外気温2℃時 **7.1kW** 外気温-15℃時 **5.8kW**

| 型式 | 接続芯数 | 接続配管径 | | 冷媒配管の長さ・高低差 | | |
|-----------------------|------|---------|---------|-------------|-------|-------------|
| | | 液側 | ガス側 | 全長 | 高低差 | 追加充填量 |
| RAP-K28J2・K40J2・K56J2 | 3芯 | φ6.35mm | φ9.52mm | 30m以下 | 15m以下 | 25m超分 20g/m |

※従来の接続芯数2芯製品から置き換える際は、接続芯数3芯に変更になりますので、ご注意ください。※別売空気清浄フィルターはSP-VCF11をお求めください。※アース棒は別売です。◆付属品に海外生産品を使用している場合があります。

必要別売部品

- 化粧パネル(ピュアホワイト・ライトベージュ) RAP-PJ(W)・(C) **40,000円***(税別) [幅1,200×高さ35×奥行460mm(外形寸法)]
- ピュアホワイト(W)
- ライトベージュ(C)

受注生産品 [納期については取扱店にお問い合わせください。]

- リフォームパネル(ピュアホワイト・ライトベージュ) RAP-PZR(W)・(C) 希望小売価格 **10,000円***(税別)
- ※RAP-504FXとRAP-50LXから現行タイプへ置き換える場合に、リフォームパネルをご使用になると、天井開口部はそのまま据え付けることができます。 [幅1,465×高さ21×奥行490mm(外形寸法)]

化粧パネル組込イメージ

(写真はRAP-PJを組込んだものです。使用する際には、RAP-PJとセットでお求めください。)

その他の別売部品

- 2×4用吊り金具 RAP-TK1(4個入り) 希望小売価格 **900円***(税別)

*1 別売ワイヤードリモコンSP-WD1が使えます。詳しくはP.86をご覧ください。★事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。商品の価格については取扱店にお問い合わせください。OP.44は、RAP-K40J2の特長を紹介しています。

畳数の目安は各商品ごとに異なりますので、各々の商品に示されている畳数の目安をご覧ください。表示の広さに幅があるのは、お部屋の構造・向きによって異なるためです。なお、冷・暖房の畳数の目安表示について詳しくはP.3をご覧ください。