

HITACHI
Inspire the Next

ルームエアコン

ケースデンキ オリジナル



このカタログを広げて
壁に当ててみてください。
設置の目安になります。

スリムを追求した 本体高さ 24cm



狭いスペースにもすっきり収まる。

ステンレス・クリーン
白くまくん
日立 ルーム エアコン



kadenfan.hitachi.co.jp 日立の家電品 検索

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。

[くらしカメラ]

人の数や位置、動きなどに合わせて快適&省エネ^{※1}

※RAS-K40F2において、当社独自の条件により評価しています。



[ecoこれっきり] ボタンを押すだけで、人の数や位置、動きなどを[くらしカメラ]がキャッチ。温度をコントロールします。



距離	活動量
エアコンから近いところにいる時は控えめ運転	活動量が少ない時は控えめ運転
日差し	人数
曇りや夜になると、冷やしすぎを抑える	人数が減ると、室温変化を予測して控えめ運転



注1 省エネ効果は、RAS-K40F2を日立環境試験室で測定。洋室14畳。使用条件は冷房時：外気温27℃、設定温度27℃、風速自動において、室温安定時の1時間あたりの積算消費電力量が、[ecoこれっきり]ON(185Wh)とOFF(257Wh)との比較。在室人数は3人。活動状態は、室内機から2.5m離れた地点で1.0メッツ相当(読書など)を想定。カーテンを閉め切った日射量が少ない日中で、3人が離れた位置に存在している状態を想定。 ※[ecoこれっきり]運転は、同程度の体感温度が得られるように、自動で省エネ運転をコントロールします。 ※省エネ効果、体感温度の測定は、アメリカ暖房冷凍空調学会(ASHRAE)が採用する標準新有効温度(SE^T*)を参考にした日立独自の条件に基づくものです。なお、設置環境や使用状況により効果は異なります。 ※室内機の真下や掘え付けてある壁面は見ることができません。 ※犬や猫などは検知しません。人の姿勢・状態により正しく見つけることができないうことがあります。

ケーススタディ おすすめ

[eco除湿]

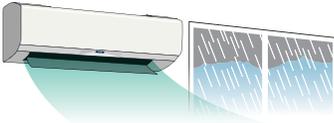
外気温とお部屋の状況を見て、快適&省エネ^{※2}



[eco除湿] ボタンを押すだけで、外気温を検知し、[くらしカメラ]が人やお部屋の状況をキャッチ。除湿モードを自動で選択し、快適&省エネ^{※2}運転を行います。

梅雨時期など、気温が低く肌寒いとき

夏、気温が高く暑いとき



【カラッと除湿】

肌寒さを抑えたカラツとした空気でお部屋を快適に

【弱冷房除湿】

冷たい空気で室温を少し下げて快適に

注2 省エネ効果は、RAS-K40F2を日立環境試験室で測定。洋室14畳。使用条件は、外気温27℃・湿度80%、設定温度[eco除湿]:自動(設定温度24℃相当時)・[カラツと除湿]:24℃、風速自動において、室温安定時の1時間あたりの積算消費電力量が、[eco除湿](188Wh)と[カラツと除湿(通常時)](250Wh)との比較。在室人数は3人。活動状態は、室内機から2.5m離れた地点で1.0メッツ相当(読書など)を想定。カーテンを閉め切った日射量が少ない日中で、3人が離れた位置に存在している状態を想定。 ※この数値は、日立独自の上記条件に基づくものです。設置環境や使用状況により効果は異なります。

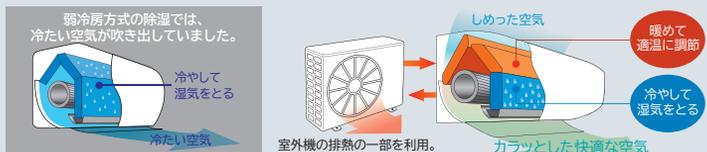
[カビ見張り除湿]

旅行など、留守にするときにおすすめ



セットしておく、室内の温度と湿度を見張り、カビが発生しやすい状態(室温10℃以上で湿度70%以上)になると、湿度約40~50%を目標に、自動的に除湿運転を行います。

本格除湿の再熱方式^{※3}



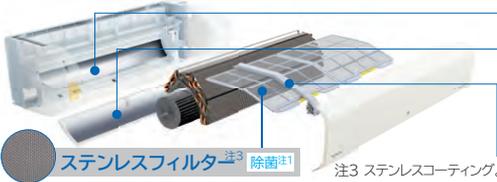
注3 一般社団法人 日本冷凍空調工業会による室温が下がらない再熱方式。条件：一般社団法人 日本冷凍空調工業会基準。RAS-K40F2。室外温度24℃・湿度80%、室内温度24℃・湿度60%の恒温室で連続運転。設定風速高速パワフル、設定湿度40%。消費電力550W、除湿量960ml/h、吹き出し温度24℃。 ※使用する条件、機種により消費電力と除湿量は異なります。また、設定温度・湿度にならないことがあります。

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日立ルームエアコンカタログをご覧ください。

自立目録 [ステンレス・クリーン システム]

※通風路、フラップ、フィルターにステンレスを採用。

エアコン内部を清潔に。しかも、フィルター自動お掃除でお手入れラクラク



ステンレスフィルター注3 除菌注1
注3 ステンレスコーティング。

エアコン内部クリーン セットしておくで冷房・除湿運転後に、自動でエアコン内部を乾燥させます。
注1 エアコンから出る空気を、除菌しているわけではありません。●試験機関：一般財団法人 ポーク品質評価機構 ●試験番号：10222357、022580
●試験方法：JIS Z 2801 定量試験(フィルム密着法)に基づく。●対象部分：通風路・フラップ・フィルター各々で接触・捕集した菌を除去。24時間で99%の除菌効果。注2 防汚効果はプラスチック素材とステンレスとの比較。日立環境試験室で測定。JIS粉体8種・11種混合。約8時間送風運転した結果のホリ付着量(通風路)。ステンレスに防汚効果あり。 ※ステンレスフィルターを自動でお掃除しても、使用状態や環境により、フィルターの汚れが取れないことがあります。しつこい油汚れなど、汚れが気になる時は、定期的にフィルターを取りはずしてお手入れをしてください。 ※ダストボックスは半年に1回を目安に定期的に確認して、ホリがたまっているようならお手入れをしてください。 ※汚れやカビ等の発生をすべて防げるものではありません。

ステンレス通風路 除菌注1 防汚注2

ステンレスフラップ 除菌注1 防汚注2

ステンレスフィルター自動お掃除



[みはっておやすみ] タイマー

寝苦しい夜に、快適な睡眠を守る気配りタイマー

冷房・除湿運転時にセットしておくで、タイマー時間が経過して運転停止した後も、室温が上がると設定温度を控えめに自動で再運転を行います。夏の暑くて寝苦しい夜も快適に過ごせます。



日本製 ◆ 環境配慮新冷媒 R32
3階建て対応 配管長 12m 高低差 10m チャージレス



単相 100V 電源	6 最軽度	RAS-K22F (W) 室外ユニット RAC-W22F 室内 単相 100V 〇
冷暖能力	717 (9~11m ²)	100% 5.8
省エネ性能	APF 20.18	
50 集約の目安	6~7 2.5kw 540w	
60 集約の目安	(0.2~4.1) (170~1,245)	
50 集約の目安	6~9 2.2kw 560w	
60 集約の目安	(0.3~2.8) (235~850)	

オープン価格* 低温暖房能力 3.0kw

単相 100V 電源	8 最軽度	RAS-K25F (W) 室外ユニット RAC-W25F 室内 単相 100V 〇
冷暖能力	815 (10~13m ²)	100% 5.8
省エネ性能	APF 20.10	
50 集約の目安	6~8 2.8kw 600w	
60 集約の目安	(0.2~4.6) (165~1,300)	
50 集約の目安	7~10 2.5kw 650w	
60 集約の目安	(0.3~3.1) (205~1,120)	

オープン価格* 低温暖房能力 3.3kw

単相 100V 電源	10 最軽度	RAS-K28F (W) 室外ユニット RAC-W28F 室内 単相 100V 〇
冷暖能力	913 (13~16m ²)	100% 5.8
省エネ性能	APF 20.02	
50 集約の目安	8~10 3.6kw 880w	
60 集約の目安	(0.2~4.6) (165~1,485)	
50 集約の目安	8~12 2.8kw 780w	
60 集約の目安	(0.3~3.3) (205~1,250)	

オープン価格* 低温暖房能力 3.9kw

単相 100V 電源	12 最軽度	RAS-K36F (W) 室外ユニット RAC-W36F 室内 単相 100V 〇
冷暖能力	1,390 (15~19m ²)	100% 4.9
省エネ性能	APF 20.02	
50 集約の目安	9~12 4.2kw 1,160w	
60 集約の目安	(0.2~4.6) (165~1,485)	
50 集約の目安	10~15 3.6kw 1,370w	
60 集約の目安	(0.3~3.7) (205~1,400)	

オープン価格* 低温暖房能力 3.9kw

単相 200V 電源	14 最軽度	RAS-K40F2 (W) 室外ユニット RAC-W40F2 室内 単相 200V 〇
冷暖能力	1,544 (18~23m ²)	100% 4.9
省エネ性能	APF 20.18	
50 集約の目安	11~14 5.0kw 1,430w	
60 集約の目安	(0.6~7.5) (195~2,970)	
50 集約の目安	11~17 4.0kw 1,430w	
60 集約の目安	(0.5~4.6) (190~1,750)	

オープン価格* 低温暖房能力 5.7kw

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。

※アース棒は別売です。 ※リモコンホルダーは別売です。SP-RH-3 希望小売価格500円(税別)をお求めください。 ※モバイルコントロールのご利用には別売無線LAN接続アダプター SP-WL2(オープン価格)が必要です。 ◆付属品に海外生産品を使用している場合があります。

★オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。 ○室外ユニットの()内寸法は、バルブや固定足までの寸法を表します。 ○室外ユニットの本体寸法には、一部の凸部は含まれません。 ★JISに基づく条件による。 ○写真・イラストはイメージです。

○商品の価格には、配送・設置調整・配管工事・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。

■Kシリーズ メリット

くらしカメラ
省エネ・節電
クリーン
暖房
除菌・除菌
基本性能
気流制御
便利機能
タイマー

くらしカメラ
ecoナビ
eco
オートオフ
ステップレギュレーター
ステップレス送風路
ステップレスファン
ファンレスモーター
エアコン
みはて
手動
パワフル
カビ
風流制御
風よけ
上下
左右
モビリティ
アドレス
みはて
切り入

＊1 RAS-K40F2のみ。 ＊2 別売の無線LAN接続アダプターが必要です。

■冷・暖・除湿タイプ仕様一覧表(JIS C 9612:2013) ※能力・消費電力の()内数値は(最小～最大)の値です。

型式 ()内は室外ユニット	暖房			冷房			圧縮機出力			消費電力 (W)	消費電力 (kWh)	R32	封入量 (kg)	係数 (W/W)		
	能力 (kW)	消費電力 (kW)	効率 (%)	能力 (kW)	消費電力 (kW)	効率 (%)	室内 (W)	室外 (W)	室内 (W)						室外 (W)	
RAS-K22F (RAC-W22F)	単一 2.5 (1.4)	6.4 (4.1)	54.0 (35.0)	85.3	3.0	11.00	6.2 (5.6)	2.2 (2.8)	6.6	5.60 (8.50)	85	63	60	25	4.0	0.52
RAS-K25F (RAC-W25F)	単一 3.6 (2.0)	9.6 (5.6)	80.0 (50.0)	92.3	3.3	11.50	6.4 (5.7)	2.5 (3.1)	7.1	6.50 (11.20)	92	63	60	25	4.1	0.57
RAS-K28F (RAC-W28F)	単一 4.2 (2.4)	12.6 (7.6)	80.0 (50.0)	92.3	3.9	14.80	6.5 (6.0)	3.6 (3.3)	8.5	7.80 (12.50)	92	63	60	25	4.0	0.57
RAS-K36F (RAC-W36F)	単一 4.2 (2.4)	12.6 (7.6)	116.0 (65.0)	92.3	3.9	14.80	6.5 (6.3)	3.6 (3.7)	14.6	13.70 (17.50)	94	64	60	25	4.6	0.57
RAS-K40F2 (RAC-W40F2)	単一 5.0 (2.9)	7.8 (4.9)	143.0 (95.0)	92.5	2.7	2.750	6.6 (6.2)	4.0 (4.0)	7.8	14.30 (17.50)	92	65	25	15	4.8	0.74

(仕様について) ●仕様は、改良のため変更することがあります。●運転音はJIS C 9612により測定。リモコンの設定温度を冷房時で最低設定温度、暖房時で最高設定温度になるように設定し、設定風速を「急速パワフル」で運転した時の値です。

■APF(JIS C 9612:2005)

型式 ()内は室外ユニット	電力消費 (kWh)	年間区分	型式 ()内は室外ユニット	電力消費 (kWh)	年間区分	型式 ()内は室外ユニット	電力消費 (kWh)	年間区分			
RAS-K22F(RAC-W22F)	76.0	5.8	A	RAS-K28F(RAC-W28F)	96.7	5.8	A	RAS-K40F2(RAC-W40F2)	1,636	4.9	C
RAS-K25F(RAC-W25F)	86.4	5.8	A	RAS-K36F(RAC-W36F)	1,472	4.9	C				

※省エネルギー法による壁掛タイプの店頭統一省エネラベルの目安電気料金は、上記の期間消費電力量に基づき表示されています。

■別売据付部品 詳しくは日立の家電品取扱店にお問い合わせください。(注)：サービス窓口扱い、その他は営業窓口扱い。

据付部品 (最低保証価格)	室内ユニット				室外ユニット														
	SP-BT-2	SP-AF	RAC-BH007	SP-EB-2	RAC-SB100	SP-BO	SP-SG-5	SP-ST-16	SP-ST-17	SP-HO-10	SP-YO-16	SP-YO-17	SP-KO-15	SP-KT-19	SP-KT-20	SP-TW-11	SP-TW-12	SP-HK-5	SP-HK-7
型式	1,400円 (税別)	600円 (税別)	500円 (税別)	1,000円 (税別)	600円 (税別)	4,000円 (税別)	20,000円 (税別)	7,000円 (税別)	8,000円 (税別)	6,800円 (税別)	8,000円 (税別)	7,000円 (税別)	6,400円 (税別)	7,000円 (税別)	9,400円 (税別)	14,800円 (税別)	16,500円 (税別)	9,000円 (税別)	10,000円 (税別)
K22F	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
K25F-K28F-K36F	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
K40F2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	注4	●	●	●

注1 D種接地工事推奨品。注2 4個入り。注3 室外ユニット壁置金具(SP-KO-15)または室外ユニット高置台(SP-TW-11、SP-TW-12)と組み合わせ設置します。注4 上段据付可、下段据付不可。

保証書に関するお願い

- ご購入の際は、ご購入年月日、販売店名などの所定事項が記入された「保証書」をお受け取りになり、大切に保存してください。
- 「製造番号」は、安全確保上重要なものです。ご購入の際は、商品本体に「製造番号」が表示されているかお確かめください。

●このカタログに掲載の商品は国内一般家庭用です。●機種によっては品切れの場合があります。●商品のデザイン、定格、仕様、補修用性能部品等は改良等のため、予告なく変更することがあります。●実際の商品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。●印刷物ですので、実際の商品の色調とは多少異なる場合があります。

カタログの内容についてのお問い合わせは、お近くの販売店にご相談ください。もし販売店がわかりにならないときは、下記のご相談窓口におたずねください。

日立家電品のお買物・お取り扱いについてのご相談を承る窓口

お客様相談センター TEL: **0120-3121-11**
FAX: **0120-3121-34**

受付時間 9:00～17:30(月～土)、9:00～17:00(日・祝日)
携帯電話、PHSからもご利用できます(年末年始は休ませていただきます)。

・本窓口等で取得致しましたお客様の個人情報は、お客様のご相談およびサポート等への対応を目的として利用し、適切に管理します。

・ご相談、ご依頼いただいた内容によっては弊社のグループ会社や協力会社にお客様の個人情報を提供し対応させていただくことがあります。

※弊社の「個人情報保護に関して」は、下記をご参照ください。
<http://www.hitachi-cm.com/privacy/index.html>

・よくあるご質問を、ホームページでご紹介しております。

信用と行きとどいたサービスの当店へどうぞ。

このカタログの記載内容は2016年3月現在のものです。HG-3328K(H)

●この印刷物は環境に配慮して植物油インキを使用しています。VEGETABLE INK

販売元 **日立コンシューマ・マーケティング株式会社**
〒105-8413 東京都港区西新橋2-15-12

製造元 **日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社**
〒105-0022 東京都港区海岸1-16-1