

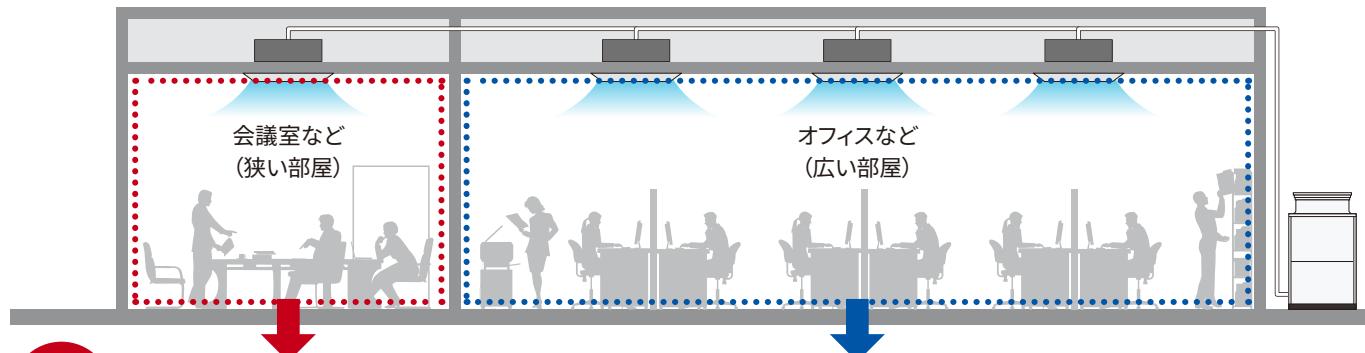
日立ビル用マルチエアコン 冷媒R32採用に伴う安全対策

日立は2タイプから選べます。

設置する部屋の安全対策の要否によって、**NEW** 冷媒検知器内蔵タイプ(型式末尾:KAB型)[受注対応]
従来タイプ(型式末尾:KA型)の2タイプから室内ユニットを選択できます。

* 冷媒R32を使用するビル用マルチエアコンの設置にあたっては、部屋ごとに安全対策の要否判定を行い、必要に応じて対策を実施してください。
詳細は日本冷凍空調工業会ガイドライン(JRA GL-16,JRA GL-20)をご参照ください。

ねじ接合継手同梱!



NEW 安全対策が必要な部屋には

冷媒検知器内蔵タイプ(KAB型) [受注対応] で
現地施工コスト低減

KAB型は冷媒検知器を組み込み出荷 +
ねじ接合継手も同梱しています(受注対応)。
現地での施工が不要となり、省力化&施工
コストダウンにつながります。



安全対策が不要な部屋には

従来タイプ(KA型)で
イニシャルコスト低減

検知器やねじ接合継手不付のKA型も引き
続きラインアップ。検知器付の機種に比べ、
安全点検費用も不要なためイニシャル
コスト、ランニングコストの低減が可能です。



●コスト削減例(てんかせ4方向(71型)1台あたり)

RCI-GP71KAB 506,000円 → RCI-GP71KA 371,000円
135,000円/台のコストダウン

* 掲載商品の価格は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(2025年12月時点)。なお、積算見積価格には、消費税・配送費・試運転調整費・配管セット・工事費・使用済み商品の引き取り費などは含まれておりません。

冷媒検知器内蔵タイプ 室内ユニット(KAB型)を2026年春より順次出荷開始。

機種名(型式)	発売予定日
てんかせ4方向(RCI-GP0○KAB)	2026年4月発売予定
てんかせ1方向(RCIS-GP0○KAB)	
てんうめ【高静圧型】(RPI-GP0○KAB) ^{※1}	
てんつり(RPC-GP0○KAB)	
テンブクリーン【天井カセット型】(EPI-GP0○KAB)	
てんかせ2方向(RCID-GP0○KAB)	2026年5月発売予定
22~90型	2026年秋頃発売予定
112~160型	

機種名(型式)	発売予定日
かべかけ(RPK-GP0○KAB)	2026年6月発売予定
ビルトイント(RCB-GP0○KAB)	
てんうめ【高静圧型】(RPI-GP0○KAB)	
てんうめ【中静圧型】(RPI-GP0○KABC)	
てんつり(RPC-GP0○KAB) ^{※1}	

※1. 現地配管との接続はラバ接続(224型以上)でありねじ接合継手は使用できません。

以下の室内ユニットは標準で冷媒検知器を室内ユニットに組み込んでいます(KA型のみラインアップ)。^{※2}

機種名(型式)	備考
ゆかおき(RPV-GP0○KA)	50~160型
	224~280型
大型ゆかおき(ベルトレス方式)(RPD-GP0○KAD)	標準対応
壁ビルトイント(RPW-GP0○KA)	標準対応

機種名(型式)	備考
外気処理エアコン【大容量加湿タイプ】(壁ビルトイント型)(RPW-GP0○KAFG)	標準対応 ^{※3}
外気処理エアコン【壁ビルトイント型】(RPW-GP0○KAF)	標準対応 ^{※3}
テンブクリーン【壁埋込型】(EPV-GP0○KA(F))	標準対応

※2. 室内ユニット内に現地配管との接続部がある室内ユニットはフレア接続でも検知可能なため、ねじ接合継手は同梱していません。 ※3. 部屋への冷媒検知警報器(別置)の設置も必要です。

■内蔵型検知器非対応機種: 冷媒検知器は別置型をご使用ください。

エコノフレッシュ(RPIF-GP0○KA)、外気処理エアコン【大容量加湿タイプ】 【天井埋込型】(RPI-GP0○KAFG)、外気処理エアコン【天井埋込型】(RPI-GP0○KAF)、
ホテル用てんうめ(RPIH-GP0○KAR/KAL/KAHR/KAHL)、クールショットマルチ(RPSR-GP0○KA)

安全対策が必要な部屋には、

「必須 冷媒検知器・警報器」+「選択 安全遮断弁 or 機械換気装置」による安全対策が必要となります。

冷媒検知器



日立
独自
冷媒検知器の冷媒漏えいセンサー
耐用年数10年まで延長

日立は「性能3」の検知器[※]を採用。耐用年数が5年間のセンサーを2つ搭載することで耐用年数を10年間まで延長。交換頻度を低減できます。(内蔵型・別置型とも) ^{※JRA 4068で定められる性能区分。}

警報器には多機能デザインリモコンをご用意

多機能デザインリモコン(PC-ARFG4(B))は、表示(光)と音で知らせる警報機能を搭載しています。多機能デザインリモコンから発報する警報音は、安全性を考慮し音量を65dBA以上に設定しています。^{※1※2}

※1. 冷媒漏れのアラームに限ります。

※2. 水平距離1メートルでの音量。

光と音で
お知らせ



多機能デザインリモコン
PC-ARFG4

冷媒検知・警報器、冷媒警報器は使用条件により下記のオプションからもお選びいただけます。



警報器



セントラルステーション
適温適所mini^{※4}



セントラルステーション
適温適所EZ^{※4}



セントラルステーション
適温適所EX

※3. 引き続きオプションでも
ご用意しています。

※4. ブザー音は発報しません。
外部出力で別途警報装置
(現地準備品)にて対応
ください。

冷媒検知器内蔵タイプ(KAB型)にはISO14903に準拠したねじ接合継手を同梱

フレア接続箇所は、JRA GL-16において、漏えい想定箇所となります。ISO14903に適合するねじ接合継手を使用した接合部・ろう付け接続部については、冷媒漏えい想定箇所から除外されます。(NST-GP63[22~63型用]/NST-GP160[71~160型用])



JRA GL-16の改正に伴い、天井内の扱いが変わります。

(2025年4月より)

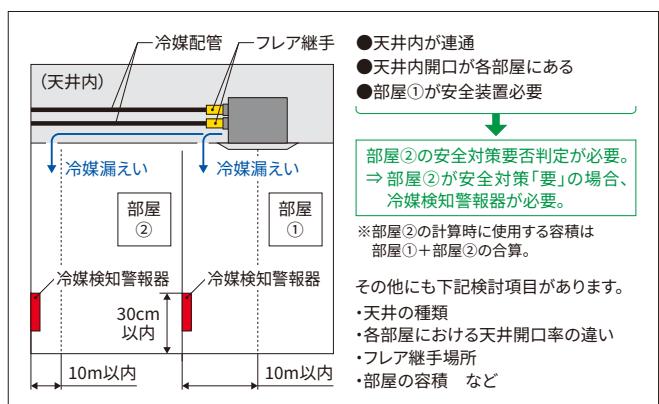
配管接合部	ろう付け または ねじ接合継手	フレア継手
●	●	●



対策要の場合、
「冷媒検知警報器」
の設置が必要。

例) フレア継手で天井開口がある場合。

(部屋①と部屋②の天井面の開口が同程度の場合)



* ねじ接合継手は引き続きオプションでもご用意があります。

その他冷媒R32への安全対策について詳しくはビル用マルチエアコンカタログをご覧ください。

日立グローバルライフソリューションズ株式会社

〒105-8410 東京都港区西新橋二丁目15番12号

営業拠点

- 北日本支社 (022) 266-1321
- 関東支社 050-3154-3967
- 北海道営業所 050-3142-0621
- 中部支社 050-3144-9820
- 西日本支社 050-3181-8201
- 北陸営業所 (076) 429-4051
- 中国支店 (082) 240-6152
- 四国営業所 (087) 833-8701
- 九州支社 050-3142-0629

■ 製品の色は印刷されたものですから実際の塗装色とは若干異なります。

このチラシに掲載した内容は、予告なく変更することがありますのでご了承ください。

360°/IPX

ひとりひとりに、笑顔のある暮らしを

信用と行きとどいたサービスの当社へ