

GALLEY PACKAGED AIR CONDITIONER

R407C

R407H

(オプション対応)

新鮮空気による個別空調。

製品
特徴

- ✓ コンパクト設計
- ✓ 全密閉スクロール圧縮機搭載
- ✓ オールフレッシュで使用可能



適応冷媒	圧縮機	馬力ラインナップ
R407C R407H ※	全密閉スクロール式	3HP/5HP/8HP

R407C & R407H シリーズ [全密閉スクロール圧縮機搭載]

機種	USFP3JB	USFP5JC	USFP8JC	USFP3JBR	USFP5JCR	USFP8JCR
高効率IE3ファンモータ搭載	-	□	□	-	□	□
電源	3相 440V 60Hz 1相 220V 60Hz					
外装色	ニューライトブルー(7.5BG7/2)					
外形寸法 高さ×幅×奥行 mm	1662×800×410	1670×1050×550	1680×1350×600	1662×800×410	1670×1050×550	1680×1350×600
★1 冷房能力 kW	13.0	19.0	32.0	13.0	19.0	32.0
冷却水量 ℓ/min	45	65	98	45	65	98
損失水頭 kPa	14.7	15.6	13.7	14.7	15.6	13.7
★2 消費電力 kW	4.2	4.68	8.27	4.46	5.13	9.03
圧縮機	全密閉スクロール式					
電動機出力×台 kW	3×1	3.75×1	5.5×1	3×1	3.75×1	5.5×1
凝縮器	水冷シェルアンドフィンチューブ式					
材質	アルブラック管 (C6871T)、アルミフィン (A1050R-24H)					
銅体	圧力配管用炭素鋼鋼管 (STPG370)					
管板	ネーバル・クラッド (C4621P+SM400B)					
蒸発器	クロスフィンコイル式					
材質	銅管、アルミフィン					
ファン	シロッコファン					
風量 m³/min	12	20	30	12	20	30
電動機出力×台 kW	0.4×1	0.75×1	1.5×1	0.4×1	0.75×1	1.5×1
エアフィルター	塩化ビニル系繊維(清水洗浄式)					
冷媒制御	感温膨張弁					
温度調節器	冷房用 (暖房用逆接点付)					
容量制御	100-0					
保護装置	過電流継電器(圧縮機用・ファン用)、逆相保護装置					
冷媒系統	圧縮機保護サーモ、高圧圧力開閉器、低圧圧力開閉器、可溶栓					
断熱吸音材	グラスファイバ					
接続配管	冷却水出入口管	1B	1 1/2B	1 1/2B	1B	1 1/2B
上下部ドレン出口管	3/4B(PS 3/4)	1B(PS 1)	1B(PS 1)	3/4B(PS 3/4)	1B(PS 1)	1B(PS 1)
種類	R407C			R407H		
初期充填量 kg	2.1	3.1	6.3	2.1	3.1	6.3
追加充填量 kg	-					
製品質量 kg	170	255	360	170	255	360
標準付属品	冷却水出入口フランジ×2、吸込・吹出フランジ固定用ボルト・ナット×1式、交換用ファンVベルト×1 その他、予備品リスト					

※冷媒R407Hはオプション対応。★1: 蒸発器入口空気温度35℃ D.B.、30℃ W.B.、冷却水入口水温32℃の時を示します。★2: 定格冷房条件の時を示します。

船用空調・冷凍装置の販売やアフターサービスについては下記QRコードよりお問い合わせください。

ダイキンMRエンジニアリング株式会社

お問合せはこちら▼



本社

〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島五丁目5番15号 新大阪セントラルタワー11階
TEL (06) 4805-7301 FAX (06) 4805-7321
<https://www.dmre.daikin.co.jp/>