

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
- 新鮮空気100%供給に対応

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
凝縮機	形式	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、アルミフィン					
		圧力配管用炭素鋼鋼管					
管板		ネーバル・クラッド					
蒸発器	形式	クロスフィンコイル式					
	材質	銅管、アルミフィン					
ファン	形式	両吸込多翼式					
	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		サーモスタット					
容量制御		100-0					
保護装置	電気系統	過電流継電器(圧縮機用・ファン用)、逆相保護装置					
	冷媒系統	高圧圧力開閉器、低圧圧力開閉器					
	断熱吸音材	グラスファイバー					
接続配管	冷却水出入口管	1B	1 1/2B	1 1/2B	1B	1 1/2B	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)
冷媒	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	185	255	360	185	255	360
標準付属品		運転用リモコン、予備品					

※冷媒R407Hはオプション対応。★1:蒸発器入口空気温度35°C D.B.、30°C W.B.、冷却水入口水温32°C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ご質問・ご用命は下記まで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

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

〈東京支店〉 〒210-0005 神奈川県川崎市川崎区東田町11番地27 メットライフ川崎ビル8階 / TEL (044) 210-3050

〈中四国支店〉 〒794-0062 愛媛県今治市馬越町二丁目4-28 / TEL (0898) 23-5028 FAX (0898) 23-5347

〈九州支店〉 〒812-0007 福岡県福岡市博多区東比恵四丁目2番10号 東比恵ビジネスセンターⅢ 2階 / TEL (092) 481-0112 FAX (092) 481-0113