

## 耐重塩害・耐塩害仕様

海岸沿いの地域にお住まいの方におすすめ。

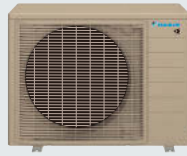
潮風に強く、丈夫で長持ち。

ウォーターフロント仕様の室外機です。

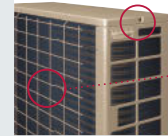
ケーシングから内部パーツ、ネジにいたるまでキメ細かなサビ対策を施しています。

■耐重塩害(ウォーターフロント)仕様  
二層コーティングで耐食性を高めています。  
(ケーシング外側・内側の両方に同じ処理)

(外装塗装については、標準、耐塩害仕様は、ホワイト、耐重塩害仕様についてはライトキャメル色です。)



フィンには高耐食樹脂をコーティング。管板には当社の船舶用エアコンにも採用している高耐食メッキ銅板(※)を用いて、サビ対策を高めています。



ネジはサビに強いステンレス製を採用。  
潮風やドレン水による腐食を抑える熱交換器フィン。  
写真は、別売品の背面保護金網を取り付けた状態です。  
(※)表面にアルミ亜鉛合金をメッキした銅板で、耐食性が特に優れています。

「耐重塩害仕様」は日本冷凍空調工業会標準規格JRA9002に基づいています。

耐塩害処理をしておりますが、万全ではありません。据付場所は、塩風が直接当たらない場所、できるだけ建物の陰に据付けてください。据付後は、メンテナンスを充分に行ってください。

内部パーツにも、サビ対策処理をしています。

- ファンモーターはサビに強い塗料で塗装済み  
空気通路にあるファンモーター部にもサビ対策を施しています。
- 電気部品のプリント基板に耐食コーティング  
サビによる誤作動防止のため、プリント基板の両面をコーティングしました。
- アキュムレーターを、耐食性に優れたポリエステル樹脂塗料でコーティング  
冷媒温度の影響で水滴が付着しやすいこの部分にも、サビ対策を施しています。

耐(重)塩害仕様室外機採用時の安全に関するご注意



耐重塩害室外機を使用した場合でも、腐食に対して万全ではなく、機械の配置場所などには充分ご配慮ください。

計画段階での留意事項

- 機械の設置は建物の風下にてください。
  - やむをえず、海岸面に機械を設置する場合でも、防風板を設けて、直接潮風が当たらないことを避けてください。
  - 据付方向に注意してください。(海岸線に平行と直角面では、腐食度合い異なります。)
  - 水はけの良い所に設置してください。
- ※なお、特殊な雲間部に機械を設置する場合は、別途十分考慮する必要があります。

耐重塩害仕様は室外機のみで、室内機は標準の仕様となります。●本商品の納期については販売店にお問い合わせください。

■据付場所について

耐塩害仕様機は、室外機を塩害および、大気汚染の影響を受ける場所に設置可能な仕様になっています。

種類	JRA耐塩害仕様(E)	JRA耐重塩害仕様(E2)
据付場所	潮風には当たらないがその雲間気があるような場所	潮風の影響を受ける場所。ただし、塩分を含んだ水が直接機器にはかからない場所
機種選定の目安 ※1 ※2	1.室外機の設置場所から海までの距離が約300mを超え1km以内の場所 2.室外機が建物の影になる場所 3.室外機が雨で洗われる場所	1.室外機の設置場所から海までの距離が約300m以内の場所 2.室外機が建物の表(海岸面)になる場所 3.室外機設置場所のトタン屋根、ペランダの鉄製部の塗り替えが多い場所 4.室外機に雨があまりかからない場所

\*1. 耐塩害仕様、耐重塩害仕様の選択は、設置環境により条件が変わる場合(例えば季節風、台風の影響の強い地域)を除いたときの目安です。

\*2. 沖縄や離島地域に設置される場合は、JRA耐重塩害仕様(E2)を使用してください。

■仕様

部品	仕様	標準仕様	耐塩害仕様(E)	耐重塩害仕様(E2)
外部構造	板金	① 塗装用銅板の場合 ② P C M 銅板の場合 ③ 高耐食メッキ銅板の場合	材質:合金化溶融亜鉛メッキ銅板 塗装:粉体塗装 材質:溶融亜鉛メッキ銅板 塗装:溶剤塗装 材質:高耐食メッキ銅板 塗装:無 樹脂のま	材質:合金化溶融亜鉛メッキ銅板 塗装:粉体塗装 材質:溶融亜鉛メッキ銅板 塗装:標準仕様+粉体塗装 材質:高耐食メッキ銅板 塗装:無 樹脂のま
	樹脂	① 鋼線の場合 ② 樹脂の場合	樹脂コーティング(紫外線吸収剤入り) 樹脂のま	樹脂コーティング(紫外線吸収剤入り) 樹脂のま
	内板金	① 溶融亜鉛メッキ銅板の場合 ② 高耐食メッキ銅板の場合	材質:合金化溶融亜鉛メッキ銅板 塗装:無 材質:高耐食メッキ銅板 塗装:無	材質:合金化溶融亜鉛メッキ銅板 塗装:標準仕様+粉体塗装 材質:高耐食メッキ銅板 塗装:無
	ねじ	外 部 内 部 フ ィ ン	亜鉛ニッケル合金メッキ 亜鉛ニッケル合金メッキ 高耐食樹脂コートフィン	SUS410亜鉛ニッケル合金メッキ(ワッシャ付) SUS410亜鉛ニッケル合金メッキ(ワッシャ無) 高耐食樹脂コートフィン
熱交換器	管	① 溶融亜鉛メッキ銅板の場合 ② 高耐食メッキ銅板の場合	溶融亜鉛メッキ銅板 高耐食メッキ銅板	高耐食メッキ銅板 高耐食メッキ銅板
	ファン電動機	ダイキン製DCモーター	ダイキン製DCモーター	E仕様+耐重塩害塗装
プリント基板		両面にコーティング(耐重塩害仕様とは、実装面で塗布範囲が異なります)	両面にコーティング(耐重塩害仕様とは、実装面で塗布範囲が異なります)	両面にコーティング
リアクタ		メーカー標準	メーカー標準	メーカー標準
圧縮機本体		材質:銅材 塗装:1回塗り	材質:銅材 塗装:1回塗り	材質:銅材 塗装:1回塗り
アキュムレーター		材質:銅材 塗装:1回塗り	材質:銅材 塗装:2回塗り	材質:銅材 塗装:2回塗り
J R A 銘 板		無	付属有	付属有

- 注記)
1. ねじ山や端面部、コーナ部分で直接露出しにくい板金等の塗膜厚さは、本塗装仕様塗膜より薄くなります。また、外板等の裏面で直接風雨の当たらない面の塗膜厚さは、本塗装仕様の塗膜より薄くなります。
  2. 外観色については、標準、耐塩害仕様は、ホワイト。耐重塩害仕様についてはライトキャメル色です。
- ※2014年以降の新商品に適用。

■据付・使用上の注意点

- 耐塩害仕様機は、前述のように素材や塗装内容を強化していますが、腐食に対しては必ずしも万全ではありません。このため次のような据付計画と保守を行うことにより効果を高めていく必要があります。
- ①海水飛沫及び潮風に直接さらされることを極力回避するような場所へ設置してください。●機械の設置は建物の風下にてください。●やむを得ず海岸面に機械を設置する場合でも、防風板を設けて直接潮風が当たらないことを避けてください。
- 据付方向に注意してください。(海岸線に平行と直角面では腐食度合いが異なります) ②室外機外板等に付着した塩分(海塩粒子)等が雨水により十分洗浄されるように日除けは取付けないでください。 ③室外機底フレーム内の水の滞留は、著しく腐食作用を促進させるため、底板内の水抜け性を損なわないように、傾き等に注意してください。 ④機器の状態を定期的に点検し、必要に応じて再防錆処理や部品交換等を実施してください。 ⑤海岸地帯への据付品については、付着した塩分等を除去するために定期的に水洗いを行ってください。但し水洗時には電気部品に水がかからないように注意してください。 ⑥水はけの良い所に設置してください。特に基礎部分の排水性を確保してください。 ⑦据付け、メンテナンス等にて付いた傷は、必ず補修してください。

耐重塩害(ウォーターフロント)仕様(E2) 強い潮風を受ける海岸沿いにお住まいの方に

●本商品の納期については販売店にお問い合わせください。

■セバレート形

壁掛形	標準仕様		耐重塩害仕様	
	機種	税込価格	機種	税込価格
壁掛形	R223AAS	239,800円	R223AASE2	294,800円
	R253AAS	262,900円	R253AASE2	317,900円
	R283AAS	280,500円	R283AASE2	335,500円
	R363AAS	310,200円	R363AASE2	376,200円
	R403AAS	330,000円	R403AASE2	396,000円
	R403AAP	330,000円	R403AAPFE2	396,000円
	R403AAV	330,000円	R403AAVE2	396,000円
	R563AAP	369,600円	R563AAPFE2	435,600円
	R563AAV	369,600円	R563AAVE2	435,600円
	R633AAP	422,400円	R633AAPFE2	488,400円
	R633AAV	422,400円	R633AAVE2	488,400円
	R713AAP	473,000円	R713AAPFE2	539,000円
	R713AAV	473,000円	R713AAVE2	539,000円
	R803AAP	521,400円	R803AAPFE2	587,400円
	R803AAV	521,400円	R803AAVE2	587,400円
	R903AAP	567,600円	R903AAPFE2	633,600円
	R903AAV	567,600円	R903AAVE2	633,600円
壁掛形	R223ASS	200,200円	R223ASSFE2 ※1	255,200円
	R253ASS	223,300円	R253ASSE2 ※1	278,300円

※1. SXシリーズの塩害機種は一部標準機種と仕様異なります。P.80の標準仕様をご参照ください。

■セバレート形

壁掛形	標準仕様		耐重塩害仕様	
	機種	税込価格	機種	税込価格
壁掛形	R283ASS	240,900円	R283ASSE2 ※1	295,900円
	R363ASS	270,600円	R363ASSE2 ※1	336,600円
	R403ASP	290,400円	R403ASPE2 ※1	356,400円
	R403ASV	290,400円	R403ASVE2 ※1	356,400円
	R563ASP	356,400円	R563ASPE2 ※1	422,400円
	R563ASV	356,400円	R563ASVE2 ※1	422,400円
	R633ASP	409,200円	R633ASPE2 ※1	475,200円
	R633ASV	409,200円	R633ASVE2 ※1	475,200円
	R713ASP	455,400円	R713ASPE2 ※1	521,400円
	R713ASV	455,400円	R713ASVE2 ※1	521,400円
	R223AFS	206,800円	R223AFSE2	261,800円
	R253AFS	229,900円	R253AFSE2	284,900円
	R283AFS	247,500円	R283AFSE2	302,500円
	R363AFS	277,200円	R363AFSE2	343,200円
	R403AFP	297,000円	R403AFPE2	363,000円
	R403AFV	297,000円	R403AFVE2	363,000円
	R563AFP	356,400円	R563AFPE2	422,400円
	R563AFV	356,400円	R563AFVE2	422,400円
壁掛形	R633AFP	409,200円	R633AFPE2	475,200円

■セバレート形

壁掛形	標準仕様		耐重塩害仕様	
	機種	税込価格	機種	税込価格
壁掛形	R633AFV	409,200円	R633AFVE2	475,200円
	R713AFP	455,400円	R713AFPE2	521,400円
	R713AFV	455,400円	R713AFVE2	521,400円
	R223ACS	193,600円	R223ACSE2	248,600円
	R253ACS	216,700円	R253ACSE2	271,700円
	R283ACS	234,300円	R283ACSE2	289,300円
	R363ACS	264,000円	R363ACSE2	330,000円
	R403ACP	283,800円	R403ACPE2	349,800円
	R403ACV	283,800円	R403ACVE2	349,800円
	R563ACP	349,800円	R563ACPE2	415,800円
	R563ACV	349,800円	R563ACVE2	415,800円
	R633ACP	402,600円	R633ACPE2	468,600円
	R633ACV	402,600円	R633ACVE2	468,600円
	R713ACP	448,800円	R713ACPE2	514,800円
	R713ACV	448,800円	R713ACVE2	514,800円
	R223AES	オープン価格	R223AESE2	オープン価格
	R253AES	オープン価格	R253AESE2	オープン価格
	R283AES	オープン価格	R283AESE2	オープン価格
	R283AEV	オープン価格	R283AEVE2	オープン価格