クーラー
カタログ

古橋機器株式会社

www.furuhashi-kiki.co.jp

温度調節器具　クーラー

ＬＸ シ リ ー ズ

コンパクトなボディーにハイパワーを凝縮

■コンパクト＆ハイパワー
最高 1000/1080kcal/h（50/60Hz）のパワフルな冷却能力をコンパクトなボディーに凝縮しました。

■お知らせランプ
フィルターの目詰まり等により冷却効率が悪くなると、「お知らせランプ」が点灯します。適切なメンテナンス時期をお知らせします。

■淡水・海水で使用可能
冷却コイルは高効率のチタン製を採用。淡水・海水どちらの水槽でも効率よく使用できます。

■生体にもやさし循環冷却方式
リアケーシング押さえの採用で、ポンプ部をシールしたままモーター部との脱着が可能になりました。シンプルで部品点数も少なく分解点検が容易に行えます。

■環境にやさしい新触媒
オゾン層破壊係数ゼロの新触媒を採用。特定フロン規制に対応。

■塩ビ配管も可能
ホースロをユニオン継手と交換することができます。本格的な塩ビ配管が可能です。
※LX-300ESA にはユニオン継手 16A が標準付属します。

■凍結防止装置付
水温が約 8℃以下になると凍結防止装置が作動し、クーラー運転を強制的に停止させます。凍結による破損を防ぎます。

仕様表

型式	冷却水量の目安（L）		冷却能力※１		温度調節範囲※2（℃）	定格電流（A）	消費電力（W）	適合ポンプ流量（L /min）	接続口径※3（mm）	電源（V）	重量（kg）
	水温 18℃ 外気温 32℃	水温 25℃ 外気温 32℃	（Kcal/h）	（W）							
LX-120EXA	200 以下	500 以下	390/400	453/465	10～35	2.6/2.6	240/265	10～20	内径 19 外径 25	100 単相	13.5
LX-180EXA	320 以下	700 以下	550/580	640/674	10～35	3.3/3.2	300/325	15～30			14.9
LX-250ESA	500 以下	1000 以下	700/740	814/860	10～35	4.9/5.1	435/500	15～30			18.9
LX-300ESB	1000 以下	1500 以下	1000/1080	1163/1256	10～35	6.1/6.0	525/605	15～50			24.1

● 冷却水量と適合ポンプ流量はメーカーでのテスト結果です。クーラーの設置場所、水槽の材質、寸法、使用ポンプ、照明数などの環境によって変わります。余裕をもって選定して下さい。
● 凍結防止装置を内蔵しています。水温が約 8℃以下になると強制的に運転を停止します。
※1　冷却能力表示条件：無負荷・設定水温 23℃～27℃・冷媒蒸発温度+10℃相当
※2　サーモコントローラは、接続するクーラーの温度調節範囲内で設定してください。また、クーラーを設定水温 18℃以下で使用すると、冷却能力が著しく低下する場合があります。
※3　ユニオン継手（LX-180EX,250ES：別売り、LX-300ES:標準付属）を接続することにより塩ビ配管が可能になります。

温度調節器具　クーラー

ＲＸ シ リ ー ズ

■冷却専用、冷暖両用タイプをラインアップ
冷却専用タイプの AX・AN・AS 型、冷暖両用タイプの HPN・HPS 型をラインアップ。循環ポンプによる循環冷却方式で、自然に近い状態で飼育できます。（循環ポンプは内蔵されていません。）

■優れた耐久性と冷却効率
接液部はサビや腐食に強く、海水でも使用可能です。また、チラー式冷却器・チタン製冷却コイルを全機種に採用。ロスの少ない高効率設計です。

■凍結（過熱）防止装置つきの安全設計
循環ポンプの停止などによって冷却タンク内の温度が異常低下した場合、凍結による破損を防止する保護装置を標準装備しています。凍結防止装置が作動すると、水温に関係なく運転を強制的に停止させます。また、冷暖両用タイプは過熱防止装置も標準装備しています。

■除霜タイマー、結露ドレン付
暖房運転中にコンデンサーに付着する霜を自動的に取り除くタイマー機能を標準装備しています。（冷暖両用タイプのみ。）

■環境にやさしい新冷媒を採用
オゾン層破壊係数ゼロの新触媒を採用。特定フロン規制に対応。

仕様表

50Hz/60Hz

型式	冷却水量の目安 (L)		冷却能力※1		加熱水量の目安(L)		加熱能力※3		定格電流 (A)	消費電力 (W)	適合ポンプ流量 (L /min)	接続口径 ※4 IN・OUT	電源 (V)	重量 (kg)
	水温 18℃ 外気温 32℃	水温 25℃ 外気温 32℃	(Kcal/h)	(W)	水温 18℃ 外気温 10℃	水温 25℃ 外気温 10℃	(Kcal/h)	(W)						
RX-400AX	900 以下	1300 以下	881/1014	1024/1179	－	－	－	－	4.7/5.0	410/490	20～70	20A TSVS	100 単相	36
RX-401AN	900 以下	1300 以下	744/826※2	865/960※2	－	－	－	－	7.5/7.5	615/715	20～70	20A TSS	100 単相	51
RX-402AN	900 以下	1300 以下	754/860※2	876/1000※2	－	－	－	－	2.2/2.7	595/725	20～70	20A TSS	200 三相	51
RX-601AN	1500 以下	2500 以下	955/1092※2	1110/1270※2	－	－	－	－	8.6/9.9	775/945	25～100	20A TSS	100 単相	59
RX-602AN	1500 以下	2500 以下	1015/1161※2	1180/1350※2	－	－	－	－	2.9/3.2	755/885	25～100	20A TSS	200 三相	59
RX-750AS	2200 以下	3100 以下	1926/2279	2240/2650	－	－	－	－	4.0/4.7	1200/1400	50～120	20A TSS	200 三相	75
RX-1500AS	4500 以下	6500 以下	4300/4816	5000/5601	－	－	－	－	7.8/8.4	2190/2635	50～120	40A TSS	200 三相	143
RX-2200AS	6500 以下	9000 以下	6106/7310	7101/8501	－	－	－	－	11.4/13.0	2800/3500	100～150	40A TSS	200 三相	159
RX-401HPN	900 以下	1300 以下	744/826※2	865/960※2	900 以下	650 以下	855/949	994/1104	7.5/7.5	615/715	20～70	20A TSS	100 単相	54
RX-402HPN	900 以下	1300 以下	754/860※2	876/1000※2	900 以下	650 以下	867/989	1008/1150	2.2/2.7	595/725	20～70	20A TSS	200 三相	54
RX-601HPN	1500 以下	12500 以下	955/1092※2	1110/1270※2	1500 以下	1000 以下	1098/1255	1277/1459	8.6/9.9	775/945	25～100	20A TSS	100 単相	62
RX-602HPN	1500 以下	2500 以下	1015/1161※2	1180/1350※2	1500 以下	1000 以下	1167/1335	1357/1553	2.9/3.2	755/885	25～100	20A TSS	200 三相	62
RX-750HPS	2200 以下	3100 以下	1926/2279	2240/2650	2200 以下	1600 以下	2214/2620	2575/3047	4.0/4.7	1200/1400	50～120	20A TSS	200 三相	78
RX-1500HPS	4500 以下	6500 以下	4300/4816	5000/5601	4500 以下	3300 以下	4945/5538	5751/6440	7.8/8.4	2190/2635	50～120	40A TSS	200 三相	146
RX-2200HPS	6500 以下	9000 以下	6106/7310	7101/8501	6500 以下	4800 以下	7021/8406	8165/9776	11.4/13.0	2800/3500	100～150	40A TSS	200 三相	163

● 冷却水量と適合ポンプ流量はメーカーでのテスト結果です。クーラーの設置場所、水槽の材質、寸法、使用ポンプ、照明数などの環境によって変わります。余裕をもって選定して下さい。

※1　冷却能力表示条件：無負荷・設定水温 18℃～25℃・冷媒蒸発温度+5℃相当

※2　冷却能力表示条件：無負荷・設定水温 18℃～25℃・冷媒蒸発温度-5℃相当

※3　寒冷地での運転や過熱の連続長時間運転でコンデンサーが凍りついてしまった場合には過熱能力がでなくなります。外気温は最低でも 5℃以上で使用し、過熱運転が長時間になる場合には除霜タイマーの設定変更もしくは補助ヒーターの使用をお勧めします。

※4　TSVS:塩ビ接着式バルブソケット、TSS：塩ビ接着式ソケット

ＲＸ－Ｌ シ リ ー ズ

二重管式冷却器を搭載した省スペースモデル

■省スペース設計
チタン製二重管式冷却機を採用し、全高を低く抑えた省スペース設計です。高さに制限がある設置場所に適しています。

■冷却専用、冷暖両用タイプをラインアップ
冷却専用タイプの AX・AN・AS 型、冷暖両用タイプの HPN・HPS 型をラインアップ。循環ポンプによる循環冷却方式で、自然に近い状態で飼育できます。（循環ポンプは内蔵されていません。）

■優れた耐久性と冷却効率
接液部はサビや腐食に強く、海水でも使用可能です。また、チラー式冷却器・チタン製冷却コイルを全機種に採用。ロスの少ない高効率設計です。

■凍結（過熱）防止装置つきの安全設計
循環ポンプの停止などによって冷却タンク内の温度が異常低下した場合、凍結による破損を防止する保護装置を標準装備しています。凍結防止装置が作動すると、水温に関係なく運転を強制的に停止させます。また、冷暖両用タイプは過熱防止装置も標準装備しています。

■除霜タイマー、結露ドレン付
暖房運転中にコンデンサーに付着する霜を自動的に取り除くタイマー機能を標準装備しています。（冷暖両用タイプのみ。）

■環境にやさしい新冷媒を採用
オゾン層破壊係数ゼロの新触媒を採用。特定フロン規制に対応。

仕様表

型式	冷却水量の目安 (L)		冷却能力 ※1		加熱水量の目安 (L)		加熱能力 ※3		定格電流 (A)	消費電力 (W)	適合ポンプ流量 (L /min)	接続口径 ※4 IN・OUT	電源 (V)	重量 (kg)
	水温 18℃ 外気温 32℃	水温 25℃ 外気温 32℃	(Kcal/h)	(W)	水温 18℃ 外気温 10℃	水温 25℃ 外気温 10℃	(Kcal/h)	(W)						
RX-L401AN	900 以下	1300 以下	744/826※2	865/960※2	－	－	－	－	7.5/7.5	615/715	20～70	20A TSS	100 単相	48
RX-L402AN	900 以下	1300 以下	754/860※2	876/1000※2	－	－	－	－	2.2/2.7	595/725	20～70	20A TSS	200 三相	48
RX-L601AN	1500 以下	2500 以下	955/1092※2	1110/1270※2	－	－	－	－	8.6/9.9	775/945	25～100	20A TSS	100 単相	56
RX-L602AN	1500 以下	2500 以下	1015/1161※2	1180/1350※2	－	－	－	－	2.9/3.2	755/885	25～100	20A TSS	200 三相	56
RX-L750AS	2200 以下	3100 以下	1926/2279	2240/2650	－	－	－	－	4.0/4.7	1200/1400	50～120	20A TSS	200 三相	74
RX-L1500AS	4500 以下	6500 以下	4300/4816	5000/5601	－	－	－	－	7.8/8.4	2190/2635	50～120	40A TSS	200 三相	126
RX-L2200AS	6500 以下	9000 以下	6106/7310	7101/8501	－	－	－	－	11.4/13.0	2800/3500	100～150	40A TSS	200 三相	141
RX-L401HPN	900 以下	1300 以下	744/826※2	865/960※2	900 以下	650 以下	855/949	994/1104	7.5/7.5	615/715	20～70	20A TSS	100 単相	50
RX-L402HPN	900 以下	1300 以下	754/860※2	876/1000※2	900 以下	650 以下	867/989	1008/1150	2.2/2.7	595/725	20～70	20A TSS	200 三相	50
RX-L601HPN	1500 以下	12500 以下	955/1092※2	1110/1270※2	1500 以下	1000 以下	1098/1255	1277/1459	8.6/9.9	775/945	25～100	20A TSS	100 単相	58
RX-L602HPN	1500 以下	2500 以下	1015/1161※2	1180/1350※2	1500 以下	1000 以下	1167/1335	1357/1553	2.9/3.2	755/885	25～100	20A TSS	200 三相	58
RX-L750HPS	2200 以下	3100 以下	1926/2279	2240/2650	2200 以下	1600 以下	2214/2620	2575/3047	4.0/4.7	1200/1400	50～120	20A TSS	200 三相	77
RX-L1500HPS	4500 以下	6500 以下	4300/4816	5000/5601	4500 以下	3300 以下	4945/5538	5751/6440	7.8/8.4	2190/2635	50～120	40A TSS	200 三相	130
RX-L2200HPS	6500 以下	9000 以下	6106/7310	7101/8501	6500 以下	4800 以下	7021/8406	8165/9776	11.4/13.0	2800/3500	100～150	40A TSS	200 三相	145

● 冷却水量と適合ポンプ流量はメーカーでのテスト結果です。クーラーの設置場所、水槽の材質、寸法、使用ポンプ、照明数などの環境によって変わります。余裕をもって選定して下さい。

※1　冷却能力表示条件：無負荷・設定水温 18℃～25℃・冷媒蒸発温度+5℃相当

※2　冷却能力表示条件：無負荷・設定水温 18℃～25℃・冷媒蒸発温度-5℃相当

※3　寒冷地での運転や過熱の連続長時間運転でコンデンサーが凍りついてしまった場合には過熱能力がでなくなります。外気温は最低でも 5℃以上で使用し、過熱運転が長時間になる場合には除霜タイマーの設定変更もしくは補助ヒーターの使用をお勧めします。

※4　TSS：塩ビ接着式ソケット

ＡＺ シ リ ー ズ

カンタン設置の投込み式クーラー

■フレキシブルチューブで自由に設置
本体と冷却用コイルをフレキシブルチューブでジョイント。水槽の前後左右どこにでも設置可能。

■配管作業は一切不要
面倒な配管作業は一切不要。現在ご使用の水槽に冷却コイルを入れるだけで設置できます。

■冷却コイルを簡単に固定
付属のコイルホルダーを使用することで、冷却コイルを水槽フランジ部に簡単に固定できます。
※水槽の形状によっては使用できない場合があります。

■排気カバーを標準付属
水槽の真横に設置する場合は、付属の排気カバーを使用して左右どちらかの排気口をふさぐことができます。

■淡水・海水を効率よく冷却
冷却コイルは高効率のチタン製を採用。淡水･海水どちらの水槽でも効率よく使用できます。

■環境にやさしい新冷媒を採用
オゾン層破壊係数ゼロの新触媒を採用。特定フロン規制に対応。

仕様表

型式	冷却水量の目安（L）		冷却能力　※1		フレキシブルチューブ長(mm)	設定可能温度範囲※2(℃)	定格電流(A)	消費電力(W)	電源(V)	重量(kg)	標準付属品※3
	水温18℃ 外気温32℃	水温25℃ 外気温32℃	(Kcal/h)	(W)							
AZ-151X	250 以下	480 以下	399/472	465/550	600	5～35	3.4/3.0	245/265	100 単相	22	コイルホルダー×1式 排気カバー×1枚
AZ-151X-15L			417/468	485/545	1500		3.5/3.2	260/275		24	
AZ-251X	450 以下	800 以下	593/687	690/800	600		4.0/3.8	340/375		24	
AZ-251X-15L			601/679	700/790	1500		4.3/4.1	365/380		26	

● 冷却水量と適合ポンプ流量はメーカーでのテスト結果です。クーラーの設置場所、水槽の材質、寸法、使用ポンプ、照明数などの環境によって変わります。余裕をもって選定して下さい。
● ポンプなどによる水流のある水槽に使用してください。
※1　冷却能力表示条件：無負荷・設定水温 23℃～27℃・冷媒蒸発温度+10℃相当
※2　サーモコントローラは、接続するクーラーの温度調節範囲内で設定してください。また、クーラーを設定水温 18℃以下で使用すると、冷却能力が著しく低下する場合があります。
※3　コイルホルダーは水槽フランジ部の幅が 40 ㎜以上、厚さが 5～15 ㎜、フランジ部から水槽上面までの高さが 25 ㎜以内の水槽で使用可能です。

温度調節器具　クーラー

ＦＺ シ リ ー ズ

配管のいらないフレキシブルモデル

■フレキシブル投込み式
本体と冷却コイルを高圧フレキシブルホースでジョイント。水槽やろ過槽などに自由に設置可能です。冷却専用タイプはＡ型、冷暖両用タイプはＨＰ型です。

■コイル形状の選択が可能
冷却コイルの形状は、Ｌ字型とコの字型から選択が可能なため、設置の際より柔軟な対応ができます。（標準はＬ字型コイルです。）
オプションにて特型形状のコイルも対応可能です。

■環境にやさしい新冷媒を採用
オゾン層破壊係数ゼロの新触媒を採用。特定フロン規制に対応。

■安全・耐久設計
接液部にはサビ・腐食に強いチタン製。本体はヘアライン仕上げのステンレスでカバーされています。

仕様表

50Hz/60Hz

型式	冷却水量の目安(L)		冷却能力　※1		加熱水量の目安(L)		加熱能力　※3		定格電流 (A)	消費電力 (W)	ホース長 (m)	電源 (V)	重量 (kg)
	水温 18℃ 外気温 32℃	水温 25℃ 外気温 32℃	(Kcal/h)	(W)	水温 18℃ 外気温 10℃	水温 25℃ 外気温 10℃	(Kcal/h)	(W)					
FZ-401AN	900 以下	1300 以下	744/826※2	865/960※2	－	－	－	－	7.5/7.5	615/715	1.4	100 単相	44
FZ-402AN	900 以下	1300 以下	754/860※2	876/1000※2	－	－	－	－	2.2/2.7	595/725	1.4	200 三相	44
FZ-601AN	1500 以下	2500 以下	955/1092※2	1110/1270※2	－	－	－	－	8.6/9.9	775/945	1.4	100 単相	51
FZ-602AN	1500 以下	2500 以下	1015/1161※2	1180/1350※2	－	－	－	－	2.9/3.2	755/885	1.4	200 三相	51
FZ-750AS	2200 以下	3100 以下	1926/2279	2240/2650	－	－	－	－	4.0/4.7	1200/1400	1.4	200 三相	66
FZ-1500AS	4500 以下	6500 以下	4300/4816	5000/5601	－	－	－	－	7.8/8.4	2190/2635	2.0	200 三相	112
FZ-2200AS	6500 以下	9000 以下	6106/7310	7101/8501	－	－	－	－	11.4/13.0	2800/3500	2.0	200 三相	126
FZ-250HPX	450 以下	800 以下	645/739	750/859	450 以下	350 以下	741/849	861/987	4.3/4.1	350/400	1.4	100 単相	33
FZ-401HPN	900 以下	1300 以下	744/826※2	865/960※2	900 以下	650 以下	855/949	994/1104	7.5/7.5	615/715	1.4	100 単相	46
FZ-402HPN	900 以下	1300 以下	754/860※2	876/1000※2	・00 以下	650 以下	867/989	1008/1150	2.2/2.7	595/725	1.4	200 三相	46
FZ-601HPN	1500 以下	2500 以下	955/1092※2	1110/1270※2	1500 以下	1000 以下	1098/1255	1277/1459	8.6/9.9	775/945	1.4	100 単相	53
FZ-602HPN	1500 以下	2500 以下	1015/1161※2	1180/1350※2	1500 以下	1000 以下	1167/1335	1357/1553	2.9/3.2	755/885	1.4	200 三相	53
FZ-750HPS	2200 以下	3100 以下	1926/2279	2240/2650	2200 以下	1600 以下	2214/2620	2575/3047	4.0/4.7	1200/1400	1.4	200 三相	68
FZ-1500HPS	4500 以下	6500 以下	4300/4816	5000/5601	4500 以下	3300 以下	4945/5538	5751/6440	7.8/8.4	2190/2635	2.0	200 三相	115
FZ-2200HPS	6500 以下	9000 以下	6106/7310	7101/8501	6500 以下	4800 以下	7021/8406	8165/9776	11.4/13.0	2800/3500	2.0	200 三相	129

● 冷却水量と適合ポンプ流量はメーカーでのテスト結果です。クーラーの設置場所、水槽の材質、寸法、使用ポンプ、照明数などの環境によって変わります。余裕をもって選定して下さい。

※1　冷却能力表示条件：無負荷・設定水温 18℃～25℃・冷媒蒸発温度+5℃相当

※2　冷却能力表示条件：無負荷・設定水温 18℃～25℃・冷媒蒸発温度-5℃相当

※3　寒冷地での運転や過熱の連続長時間運転でコンデンサーが凍りついてしまった場合には過熱能力がでなくなります。外気温は最低でも 5℃以上で使用し、過熱運転が長時間になる場合には除霜タイマーの設定変更もしくは補助ヒーターの使用をお勧めします。

温度調節器具　大型冷却機

ＲＸＣ シ リ ー ズ

室外機を搭載したハイパワー屋外モデル

■ハイパワーの屋外タイプ
室外機を搭載したハイパワーの屋外タイプです。屋外設置により、運転時の排熱や雨水を気にせずにご使用いただけます。

■AY 型は冷却専用、HPY 型は冷暖両用
冷却専用タイプの AS・AN 型、冷暖両用タイプは HPS・HPN 型をラインアップ。循環ポンプによる循環冷却方式で、自然に近い状態で飼育できます。（循環ポンプは内蔵されていません。）

■凍結（過熱）防止装置つきの安全設計
循環ポンプの停止などによって冷却タンク内の温度が異常低下した場合、凍結による破損を防止する保護装置を標準装備しています。凍結防止装置が作動すると、水温に関係なく運転を強制的に停止させます。また、冷暖両用タイプは過熱防止装置も標準装備しています。

■除霜タイマー、結露ドレン付
暖房運転中にコンデンサーに付着する霜を自動的に取り除くタイマー機能を標準装備しています。（冷暖両用タイプのみ。）

■環境にやさしい新冷媒を採用
オゾン層破壊係数ゼロの新冷媒を作用、特定フロンに対応しました。

■凍結（過熱）防止装置付の安全設計
循環ポンプの停止などによって冷却タンク内の温度が異常低下した場合、凍結による破損を防止する保護装置を標準装備しています。凍結防止装置が作動すると、水温に関係なく運転を強制的に停止させます。また、冷暖両用タイプは過熱防止装置も標準装備しています。
初期設定値：凍結防止装置 2℃：過熱防止装置 30℃

仕様表

型式	冷却水量の目安（L）		冷却能力　※1		加熱水量の目安（L）		加熱能力　※3		定格電流 (A)	消費電力 (W)	適合ポンプ流量 (L /min)	接続口径 IN・OUT	電源 (V)	重量 (kg)
	水温 18℃ 外気温 32℃	水温 25℃ 外気温 32℃	(Kcal/h)	(W)	水温 18℃ 外気温 10℃	水温 25℃ 外気温 10℃	(Kcal/h)	(W)						
RXC-750AS	2200 以下	3100 以下	2374	2761	－	－	－	－	2.8	720	25～100	20A TSS	200 三相	71
RXC-1500AS	4500 以下	6500 以下	3900	4535	－	－	－	－	5.3	1715	100～200	40A TSS		105
RXC-2200AS	6500 以下	9000 以下	6919	8046	－	－	－	－	9.5	2860	100～200	40A TSS		125
RXC-3700AN	9000 以下	10500 以下	9500/10800※2	11048/12560※2	－	－	－	－	18.9/22.0	5300/6700	100～200	40A TSS		346
RXC-5500AN	13500 以下	16000 以下	14050/16000※2	16340/18608※2	－	－	－	－	26.7/28.4	7200/8600	100～200	40A TSS		400
RXC-7500AN	18000 以下	22000 以下	21200/24100※2	24655/28028※2	－	－	－	－	37.6/42.2	10100/12600	100～200	40A TSS		606
RXC-10500AN	27000 以下	32000 以下	28640/31990※2	33308/37204※2	－	－	－	－	53.8/57.7	14200/17300	200～300	40A TSS		649
RXC-750HPS	2200 以下	3100 以下	2210/2540	2570/2954	2200 以下	1600 以下	2541/2921	2955/3397	3.1/3.5	855/1065	25～100	20A TSS		82
RXC-1500HPN	4500 以下	6500 以下	3775/4470※2	4390/5198※2	4500 以下	3300 以下	4341/5140	5048/5977	8.0/8.8	2010/2560	100～200	40A TSS		126
RXC-2200HPN	6500 以下	9000 以下	4995/5880※2	5809/6838※2	6500 以下	4800 以下	5744/6762	6680/7864	10.4/10.8	2525/3120	100～200	40A TSS		136
RXC-3700HPN	9000 以下	10500 以下	9500/10800※2	11048/12560※2	9000 以下	6500 以下	10925/12420	12705/14444	18.9/22.0	5300/6700	100～200	40A TSS		351
RXC-5500HPN	13500 以下	16000 以下	14050/16000※2	16340/18608※2	13500 以下	9800 以下	16157/18400	18790/21399	26.7/28.4	7200/8600	100～200	40A TSS		405
RXC-7500HPN	18000 以下	22000 以下	21200/24100※2	24655/28028※2	18000 以下	13000 以下	24380/27715	28353/32232	37.6/42.2	10100/12600	100～200	40A TSS		611
RXC-10500HPN	27000 以下	32000 以下	28640/31990※2	33308/37204※2	27000 以下	28500 以下	32936/36788	38304/42784	53.8/57.7	14200/17300	200～300	40A TSS		654

● 冷却水量と適合ポンプ流量はメーカーでのテスト結果です。クーラーの設置場所、水槽の材質、寸法、使用ポンプ、照明数などの環境によって変わります。
※1　冷却能力表示条件：無負荷・設定水温 18℃～25℃・冷媒蒸発温度+5℃相当
※2　冷却能力表示条件：無負荷・設定水温 18℃～25℃・冷媒蒸発温度-5℃相当
※3　寒冷地での運転や過熱の連続長時間運転でコンデンサーが凍りついてしまった場合には過熱能力がでなくなります。外気温は最低でも 5℃以上で使用し、過熱運転が長時間になる場合には除霜タイマーの設定変更もしくは補助ヒーターの使用をお勧めします。
※4　TSS：塩ビ接着式ソケット
※5　RXC-750AS、2200AS：60Hz 固定運転、RXC-1500AS：70Hz 固定運転

古橋機器株式会社　www.furuhashi-kiki.co.jp
〒468-0055 愛知県名古屋市天白区池場 5-421　TEL (052)801-2816　FAX (052)802-8697
E-mail：info@furuhashi-kiki.co.jp