

■機種一覧表

										相当馬力	1.0	1.8	2	2.3	3	4	5		8(7.5)	10	16(15)	20	22	30	32	40	44	50	60	掲載 ページ			
										空冷式容量	—	—	5kW	—	8kW	11.2kW	14kW		22.4kW	28kW	45(40) kW	56(53) ,67kW	63kW	80kW	90kW	112kW	126kW	140kW	160kW				
										水冷式容量	—	—	—	—	—	—	16kW		25kW	31.5kW	50kW	63(56,60) kW	—	100kW	—	125kW	—	160kW	200kW				
産業用中温型	インバーター	空冷 R32/R410A	冷暖 兼用	てんかせ 4方向	セット型式	シングル				RCI-GP50LVH				RCI-GP80LVH	RCI-GP112LVH	RCI-GP140LVH														40～47			
					ツイン												RCI-GP140LVHP		RCI-GP224LVHP	RCI-GP280LVHP													
				てんかせ 2方向	セット型式	シングル							RCID-GP80LVH	RCID-GP112LVH	RCID-GP140LVH																	40～42・48～50	
					ツイン												RCID-GP140LVHP		RCID-GP224LVHP	RCID-GP280LVHP													
				てんうめ	セット型式	シングル							RPI-GP80LVH	RPI-GP112LVH	RPI-GP140LVH						RPI-GP224LVH	RPI-GP280LVH										40～42・51～53	
					ツイン																RPI-GP224LVHP	RPI-GP280LVHP											
			てんつり	セット型式	シングル							RPC-GP50LVH	RPC-GP80LVH	RPC-GP112LVH	RPC-GP140LVH						RPC-GP224LVH	RPC-GP280LVH										40～42・54～56	
				ツイン																RPC-GP224LVHP	RPC-GP280LVHP												
			ゆかおき	セット型式	シングル																RPD-AP224LVH2	RPD-AP280LVH2										40～42・57～59	
				ツイン																													
			厨房用 てんつり	セット型式	シングル												RPCK-GP80LVH		RPCK-GP140LVH														40～42・60・61
				ツイン																		RPCK-GP280LVHP											
		空冷 R32/R410A	冷暖 専用	てんかせ 4方向	セット型式	シングル						RCI-GP50LVA				RCI-GP80LVA	RCI-GP112LVA	RCI-GP140LVA														40～47	
					ツイン																RCI-GP224LVAP	RCI-GP280LVAP											
				てんかせ 2方向	セット型式	シングル											RCID-GP80LVA	RCID-GP112LVA	RCID-GP140LVA													40～42・48～50	
					ツイン																RCID-GP140LVAP	RCID-GP280LVAP											
				てんうめ	セット型式	シングル											RPI-GP80LVA	RPI-GP112LVA	RPI-GP140LVA													40～42・51・53	
					ツイン																	RPI-GP224LVAP	RPI-GP280LVAP										
				てんつり	セット型式	シングル								RPC-GP50LVA				RPC-GP80LVA	RPC-GP112LVA	RPC-GP140LVA													40～42・54～56
					ツイン																	RPC-GP224LVAP	RPC-GP280LVAP										
		ゆかおき	セット型式	シングル																	RPD-AP224LVA2	RPD-AP280LVA2			一般空調用年間冷房型にて対応可能							40～42・57～59	
			ツイン																														
		厨房用 てんつり	セット型式	シングル												RPCK-GP80LVA		RPCK-GP140LVA														40～42・60・61	
			ツイン																		RPCK-GP280LVAP												
クリーンルーム用(テンプクリーン)	インバーター	天井カセット型※3 R32/R410A	直吸込タイプ	室内 ユニット	EPI-GP28K1	EPI-GP45K1			EPI-GP56K1	EPI-GP80K1	EPI-GP112K1																			62～65			
					EPI-GP28K1	EPI-GP45K1			EPI-GP56K1	EPI-GP80K1	EPI-GP112K1																						
					壁埋込型※1※3 R410A	ダクト吹出タイプ		EPV-AP45K2※1			EPV-AP56K2※1	EPV-AP80K2※1																					62・64・65
								EPV-AP45KF2※1			EPV-AP56KF2※1	EPV-AP80KF2※1																					
		空冷 R410A	床置 リモコン型 	冷暖 兼用	室内ユニット※1※2 共通	直吹型/ダクト型 共通											EP-AP140HVG※1		EP-AP224HVG※1	EP-AP280HVG※1	EP-AP450HVP1※1	EP-AP560HVP1※1							66～70・72				
					室外ユニット													RCR-AP140HVG		RCR-AP224HVG	RCR-AP280HVG	RCR-AP224HV2×2	RCR-AP280HV2×2										
				年間 冷房	室内ユニット※1※2 共通	直吹型/ダクト型 共通													EP-AP140KVG※1		EP-AP224KVG※1	EP-AP280KVG※1	EP-AP450KVP1※1	EP-AP560KVP1※1							66～69・71・72		
					室外ユニット														RCR-AP140KVG		RCR-AP224KVG	RCR-AP280KVG	RCR-AP224KV1×2	RCR-AP280KV1×2									
		空冷 R410A	床置 セパレート型	冷暖 兼用	室内ユニット※1※2 共通	直吹型/ダクト型 共通														EP-AP224CSP1※1	EP-AP280CSP1※1	EP-AP450CSP1※1	EP-AP560CSP1※1								73～75・77		
					室外ユニット															RAS-AP224CHV1	RAS-AP280CHV1	RAS-AP450CHV1	RAS-AP560CHV1										
				年間 冷房	室内ユニット※1※2 共通	直吹型/ダクト型 共通																EP-AP224CSP1※1	EP-AP280CSP1※1	EP-AP450CSP1※1	EP-AP560CSP1※1							73・74・76・77	
					室外ユニット																	RAS-AP224CKV1	RAS-AP280CKV1	RAS-AP450CKV1	RAS-AP560CKV1								

注) 直吹型・ダクト型の用途は下記のとおりです。
(1) 直吹型:風を室内に直接吹き出して使用するものです。
(2) ダクト型:ブーリー交換により機外静圧の調整が可能で、吹出口をダクトに接続して使用するものです。ただし、全ての製品に適用ができませんので、弊社営業窓口までお問い合わせください。

※1. 部は受注対応品です。
※2. 床置リモコン型および床置セパレート型の室内ユニットは、「直吹型/上吹ダクト型」の共用ユニットです。(工場出荷時は直吹型。)上吹ダクト型にする場合は、室内ユニットのブーリーを機外静圧に合わせたブーリーへ変更してください。なお、床置セパレート型のフィルターユニットにはブーリー(定格風量に対応)を付属していますが、床置リモコン型のフィルターユニットにはブーリーを付属していません。
※3. テンプクリーン天井カセット型および壁埋込型の室外ユニットは店舗・オフィス用または、ビル用を使用します。室内ユニットと室外ユニットの他に、化粧パネル・HEPAフィルター(オプション)が別途必要となります。



P.40～61



産業用中温型

空冷

冷暖兼用/冷房専用 インバーター

R32 R410A exiida 遠隔 予兆



P.62～77



クリーンルーム用

テンプクリーン/空冷

冷暖兼用/年間冷房 インバーター

R32 R410A exiida 遠隔 予兆

※5.新冷媒R32にも対応しているのは、天井カセット型のみです。

exiida対応マークについて

遠隔 予兆 : 「exiida遠隔監視・予兆診断」の対象機種です。

日立ならではの環境対策

冷媒リサイクルシステム

日立では、冷媒の回収・処理・再生などのトータルシステムを確立。
製品の開発・設計から製造・廃棄までの全プロセスで、環境保護と資源の有効活用に積極的に取り組んでいます。

●冷媒の回収と再生・破壊システムの流れ

お客様
使用事業者

機器廃棄・機器修理
(冷媒回収契約)

当社
回収・集積・運搬

フルオロカーボン再生・破壊施設

冷媒回収作業

冷媒回収作業

冷媒回収で発生する回収作業・運搬・保管・破壊または再生までの費用は機器使用事業者のご負担となります。このため、機器廃棄時の製品引き取り費用にこれらの費用がプラスされますので、ご理解いただけますようお願い申し上げます。

冷媒回収では高圧ガスを取り扱うため、回収に際しては専門技術者が回収装置を用いて作業し、法で定められた容器に回収します。

お客様・使用事業者へのお願い

●機器廃棄、および冷凍サイクルの修理の際には冷媒回収が必要です。機器保守契約者・工事業者・販売業者などの専門業者とあらかじめ回収契約を結び、その内容を明確にしておいてください。

●使用済みの業務用冷凍空調機器は産業廃棄物です。冷媒回収で発生する回収作業・運搬・保管・破壊または再生までの費用は機器使用事業者のご負担となります。このため、機器廃棄時の製品引き取り費用にこれらの費用がプラスされますので、ご理解いただけますようお願い申し上げます。

●回収はほとんどの場合、機器の設置場所で作業します。作業内容はその設置場所によって大きく異なりますので、作業にかかる時間などは事前にお問い合わせください。

7

8