荏原冷熱システム株式会社

④遠心冷凍機

申請品の形式等は下記のとおりである

形式	冷媒	形式	冷凍能力 kW	圧縮機形式	備考
遠心式	R-1224yd(Z)	RTBA□(V)　※1	774～5068	多段式	
遠心式	R-1224yd(Z)	RTBA□Y(V)　※2	774～4923	多段式	

冷媒R-1224yd(Z) オゾン破壊係数 実質ゼロODP (ODP：0.00012,GWP<1,ノンフロン冷凍機)
□は以下のとおりとする
※1　022,025,027,030,036S,040,044,050,053,060S,060,065,070,075,080,090,100S,100,115,125,135,150
※2　022,025,027,030,036S,036,040,044,050,053,060S,060,065,070,075,080,090,100S,100,115,125,135,150

日立グローバルライフソリューションズ株式会社

④遠心冷凍機

申請品の形式等は下記のとおりである

形式	冷媒	形式	冷凍能力 kW	圧縮機形式	備考
遠心式	R-1233zd(E)	HZ-□M　※1	879～3516	単段式	インバーター対応機
遠心式	R-1233zd(E)	HZ-□MS　※1	879～3516	単段式	インバーター対応機
遠心式	R-1234ze(E)	HC-ZE□S　※2	2110～7033	多段式	
遠心式	R-1234ze(E)	HC-ZE□SV　※2	2110～7033	多段式	
遠心式	R-1234ze(E)	HC-ItZE□S　※2	2110～7033	多段式	インバーター対応機
遠心式	R-1234ze(E)	HC-ItZE□SV　※2	2110～7033	多段式	インバーター対応機
遠心式	R-1234ze(E)	HC-IsZE□S　※2	2110～7033	多段式	インバーター対応機
遠心式	R-1234ze(E)	HC-IsZE□SV　※2	2110～7033	多段式	インバーター対応機

冷媒R-1233zd(E) オゾン破壊係数 ODP：0
冷媒R-1234ze(E) オゾン破壊係数 ODP：0
□は以下のとおりとする
※1　250,300,350,400,450,480,500,550,600,630,700,750,800,900,1000
※2　20J600,25J700,25J800,30J900,30J1000,35J1300,40J1500,50J2000

三菱重工冷熱株式会社

④遠心冷凍機

申請品の形式等は下記のとおりである

形式	冷媒	形式	冷凍能力 kW	圧縮機形式	備考
遠心式	R-1233zd(E)	ETI-Z□　※1	527～2461	多段式	インバーター対応機
遠心式	R-1234yf	JHT-Y□　※2	2110～8441	多段式	
遠心式	R-1234yf	JHT-Y□I　※2	2110～8441	多段式	インバーター対応機

冷媒R-1233zd(E)　オゾン破壊係数 ODP：0　地球温暖化係数 GWP：1
冷媒R-1234yf　　オゾン破壊係数 ODP：0　地球温暖化係数 GWP：1未満
※1　□は15,20,25,27,30,35,40,50,55,60,70
※2　□は75,80,85,110,115,120,145,160,165,170,205,225,230,245,270

無断複製・無断転載禁止　一般社団法人 公共建築協会