

日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社大型冷凍機事業部

吸収式冷凍機 JIS B8622に基づき性能が確認された型式は下記のとおりです。

名称	型式	冷房能力		蒸気流量 (kg/h)		蒸気比エンタルピ (kJ/kg)	ドレン比エンタルピ (kJ/kg)		加熱源消費熱量 (kW)		消費電力 (kW)	COP		性能確認方法 の区分
				廃温水を利用 しない場合	(廃温水利用時)		廃温水を利用 しない場合	(廃温水利用時)	廃温水を利用 しない場合	(廃温水利用時)		廃温水を利用 しない場合	(廃温水利用時)	
		kW	USRT											
吸収冷凍機	HAU-BW500 EXWAJE	1,758	500	1,800	1,260	2,771	230	209	1,271	897	11.0	1.37	(1.94)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW630 EXWAJE	2,110	600	2,160	1,512	2,771	230	209	1,525	1,076	11.8	1.37	(1.94)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW700 EXWAJE	2,461	700	2,520	1,764	2,771	230	209	1,779	1,255	11.8	1.37	(1.94)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW800 EXW2AJE	2,813	800	2,880	2,016	2,771	230	209	2,033	1,435	14.6	1.37	(1.94)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW900 EXW2AJE	3,165	900	3,240	2,268	2,771	230	209	2,287	1,614	14.6	1.38	(1.94)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW1000 EXW2AJE	3,516	1,000	3,600	2,520	2,771	230	209	2,541	1,793	14.6	1.38	(1.94)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW1120 EXW2AJE	3,938	1,120	4,032	2,822	2,771	230	209	2,846	2,009	22.2	1.37	(1.94)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW1250 EXW2AJE	4,395	1,250	4,500	3,150	2,771	230	209	3,176	2,242	22.2	1.37	(1.94)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW1400 EXW2AJE	4,923	1,400	5,040	3,528	2,771	230	209	3,557	2,511	22.2	1.38	(1.94)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW500 EXW2JE	1,758	500	1,850	1,406	2,771	251	230	1,295	992	11.0	1.35	(1.75)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW630 EXW2JE	2,110	600	2,220	1,687	2,771	251	230	1,554	1,191	11.8	1.35	(1.75)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW700 EXW2JE	2,461	700	2,590	1,968	2,771	251	230	1,813	1,389	11.8	1.35	(1.76)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW800 EXW2JE	2,813	800	2,960	2,250	2,771	251	230	2,072	1,588	14.6	1.35	(1.76)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW900 EXW2JE	3,165	900	3,330	2,531	2,771	251	230	2,331	1,786	14.6	1.35	(1.76)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW1000 EXW2JE	3,516	1,000	3,700	2,812	2,771	251	230	2,590	1,985	14.6	1.35	(1.76)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW1120 EXW2JE	3,938	1,120	4,144	3,149	2,771	251	230	2,901	2,223	22.2	1.35	(1.75)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW1250 EXW2JE	4,395	1,250	4,625	3,515	2,771	251	230	3,238	2,481	22.2	1.35	(1.76)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW1400 EXW2JE	4,923	1,400	5,180	3,937	2,771	251	230	3,626	2,779	22.2	1.35	(1.76)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW500 EXW2BJE	1,758	500	1,850	1,369	2,771	251	230	1,295	966	11.0	1.35	(1.80)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW630 EXW2BJE	2,110	600	2,220	1,643	2,771	251	230	1,554	1,160	11.8	1.35	(1.80)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW700 EXW2BJE	2,461	700	2,590	1,917	2,771	251	230	1,813	1,353	11.8	1.35	(1.80)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW800 EXW2BJE	2,813	800	2,960	2,190	2,771	251	230	2,072	1,546	14.6	1.35	(1.80)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW900 EXW2BJE	3,165	900	3,330	2,464	2,771	251	230	2,331	1,739	14.6	1.35	(1.80)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW1000 EXW2BJE	3,516	1,000	3,700	2,738	2,771	251	230	2,590	1,933	14.6	1.35	(1.81)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW1120 EXW2BJE	3,938	1,120	4,144	3,067	2,771	251	230	2,901	2,164	22.2	1.35	(1.80)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW1250 EXW2BJE	4,395	1,250	4,625	3,423	2,771	251	230	3,238	2,416	22.2	1.35	(1.80)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW1400 EXW2BJE	4,923	1,400	5,180	3,833	2,771	251	230	3,626	2,706	22.2	1.35	(1.80)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW500 EXW2CJE	1,582	450	1,679	1,326	2,771	251	230	1,175	936	11.0	1.33	(1.67)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW630 EXW2CJE	1,899	540	2,014	1,591	2,771	251	230	1,410	1,123	11.8	1.34	(1.67)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW700 EXW2CJE	2,215	630	2,350	1,856	2,771	251	230	1,645	1,310	11.8	1.34	(1.68)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW800 EXW2CJE	2,532	720	2,686	2,122	2,771	251	230	1,880	1,498	14.6	1.34	(1.67)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW900 EXW2CJE	2,848	810	3,021	2,387	2,771	251	230	2,115	1,685	14.6	1.34	(1.68)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW1000 EXW2CJE	3,165	900	3,357	2,652	2,771	251	230	2,350	1,872	14.6	1.34	(1.68)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW1120 EXW2CJE	3,544	1,008	3,760	2,970	2,771	251	230	2,632	2,097	22.2	1.34	(1.67)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW1250 EXW2CJE	3,956	1,125	4,196	3,315	2,771	251	230	2,937	2,340	22.2	1.34	(1.67)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW1400 EXW2CJE	4,431	1,260	4,700	3,713	2,771	251	230	3,290	2,621	22.2	1.34	(1.68)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW500 EXW2AJE	1,758	500	1,800	1,260	2,771	230	209	1,271	897	11.6	1.37	(1.94)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW630 EXW2AJE	2,110	600	2,160	1,512	2,771	230	209	1,525	1,076	12.4	1.37	(1.94)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW700 EXW2AJE	2,461	700	2,520	1,764	2,771	230	209	1,779	1,255	12.4	1.37	(1.94)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW800 EXW2AJE	2,813	800	2,880	2,016	2,771	230	209	2,033	1,435	15.2	1.37	(1.94)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW900 EXW2AJE	3,165	900	3,240	2,268	2,771	230	209	2,287	1,614	15.2	1.37	(1.94)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW1000 EXW2AJE	3,516	1,000	3,600	2,520	2,771	230	209	2,541	1,793	15.2	1.38	(1.94)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW1120 EXW2AJE	3,938	1,120	4,032	2,822	2,771	230	209	2,846	2,009	22.8	1.37	(1.94)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW1250 EXW2AJE	4,395	1,250	4,500	3,150	2,771	230	209	3,176	2,242	22.8	1.37	(1.94)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW1400 EXW2AJE	4,923	1,400	5,040	3,528	2,771	230	209	3,557	2,511	22.8	1.38	(1.94)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW500 EXW2JE	1,758	500	1,850	1,406	2,771	251	230	1,295	992	11.6	1.35	(1.75)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW630 EXW2JE	2,110	600	2,220	1,687	2,771	251	230	1,554	1,191	12.4	1.35	(1.75)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW700 EXW2JE	2,461	700	2,590	1,968	2,771	251	230	1,813	1,389	12.4	1.35	(1.76)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW800 EXW2JE	2,813	800	2,960	2,250	2,771	251	230	2,072	1,588	15.2	1.35	(1.75)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW900 EXW2JE	3,165	900	3,330	2,531	2,771	251	230	2,331	1,786	15.2	1.35	(1.76)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW1000 EXW2JE	3,516	1,000	3,700	2,812	2,771	251	230	2,590	1,985	15.2	1.35	(1.76)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW1120 EXW2JE	3,938	1,120	4,144	3,149	2,771	251	230	2,901	2,223	22.8	1.35	(1.75)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW1250 EXW2JE	4,395	1,250	4,625	3,515	2,771	251	230	3,238	2,481	22.8	1.35	(1.76)	B-2

名称	型式	冷房能力		蒸気流量 (kg/h)		蒸気比エンタルピ (kJ/kg)	ドレン比エンタルピ (kJ/kg)		加熱源消費熱量 (kW)		消費電力 (kW)	COP		性能確認方法 の区分
				廃温水を利用 しない場合	(廃温水利用時)		廃温水を利用 しない場合	(廃温水利用時)	廃温水を利用 しない場合	(廃温水利用時)		廃温水を利用 しない場合	(廃温水利用時)	
		kW	USRT											
吸収冷凍機	HAU-CW1400 EXW2JE	4,923	1,400	5,180	3,937	2,771	251	230	3,626	2,779	22.8	1.35	(1.76)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW500 EXW2BJE	1,758	500	1,850	1,369	2,771	251	230	1,295	966	11.6	1.35	(1.80)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW630 EXW2BJE	2,110	600	2,220	1,643	2,771	251	230	1,554	1,160	12.4	1.35	(1.80)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW700 EXW2BJE	2,461	700	2,590	1,917	2,771	251	230	1,813	1,353	12.4	1.35	(1.80)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW800 EXW2BJE	2,813	800	2,960	2,190	2,771	251	230	2,072	1,546	15.2	1.35	(1.80)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW900 EXW2BJE	3,165	900	3,330	2,464	2,771	251	230	2,331	1,739	15.2	1.35	(1.80)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW1000 EXW2BJE	3,516	1,000	3,700	2,738	2,771	251	230	2,590	1,933	15.2	1.35	(1.81)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW1120 EXW2BJE	3,938	1,120	4,144	3,067	2,771	251	230	2,901	2,164	22.8	1.35	(1.80)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW1250 EXW2BJE	4,395	1,250	4,625	3,423	2,771	251	230	3,238	2,416	22.8	1.35	(1.80)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW1400 EXW2BJE	4,923	1,400	5,180	3,833	2,771	251	230	3,626	2,706	22.8	1.35	(1.80)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW500 EXW2CJE	1,582	450	1,679	1,326	2,771	251	230	1,175	936	11.6	1.33	(1.67)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW630 EXW2CJE	1,899	540	2,014	1,591	2,771	251	230	1,410	1,123	12.4	1.33	(1.67)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW700 EXW2CJE	2,215	630	2,350	1,856	2,771	251	230	1,645	1,310	12.4	1.34	(1.67)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW800 EXW2CJE	2,532	720	2,686	2,122	2,771	251	230	1,880	1,498	15.2	1.34	(1.67)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW900 EXW2CJE	2,848	810	3,021	2,387	2,771	251	230	2,115	1,685	15.2	1.34	(1.68)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW1000 EXW2CJE	3,165	900	3,357	2,652	2,771	251	230	2,350	1,872	15.2	1.34	(1.68)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW1120 EXW2CJE	3,544	1,008	3,760	2,970	2,771	251	230	2,632	2,097	22.8	1.34	(1.67)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW1250 EXW2CJE	3,956	1,125	4,196	3,315	2,771	251	230	2,937	2,340	22.8	1.34	(1.67)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW1400 EXW2CJE	4,431	1,260	4,700	3,713	2,771	251	230	3,290	2,621	22.8	1.34	(1.68)	B-2