

## 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-BW2000 EXW4AJ	7,033	2,000	7,000	5,950	2,771	230	209	4,941	4,234	45.6	1.41	(1.64)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW2240 EXW4AJ	7,876	2,240	7,840	6,664	2,771	230	209	5,534	4,743	45.6	1.41	(1.64)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW2500 EXW4AJ	8,791	2,500	8,750	7,438	2,771	230	209	6,176	5,293	57.6	1.41	(1.64)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW2800 EXW4AJ	9,846	2,800	9,800	8,330	2,771	230	209	6,917	5,928	57.6	1.41	(1.64)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW3000 EXW4AJ	10,549	3,000	10,500	8,925	2,771	230	209	7,411	6,352	57.6	1.41	(1.65)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW3200 EXW4AJ	11,252	3,200	11,200	9,520	2,771	230	209	7,905	6,775	57.6	1.41	(1.65)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW3360 EXW4AJ	11,815	3,360	11,760	9,996	2,771	230	209	8,301	7,114	57.6	1.41	(1.65)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW3600 EXW4AJ	12,659	3,600	12,600	10,710	2,771	230	209	8,894	7,622	64.0	1.41	(1.65)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW3800 EXW4AJ	13,362	3,800	13,300	11,305	2,771	230	209	9,388	8,045	64.0	1.41	(1.65)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW4000 EXW4AJ	14,065	4,000	14,000	11,900	2,771	230	209	9,882	8,469	64.0	1.41	(1.65)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW2000 EXW4J	7,033	2,000	7,200	6,336	2,771	251	230	5,040	4,472	45.6	1.38	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW2240 EXW4J	7,876	2,240	8,064	7,096	2,771	251	230	5,645	5,009	45.6	1.38	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW2500 EXW4J	8,791	2,500	9,000	7,920	2,771	251	230	6,300	5,590	57.6	1.38	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW2800 EXW4J	9,846	2,800	10,080	8,870	2,771	251	230	7,056	6,261	57.6	1.38	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW3000 EXW4J	10,549	3,000	10,800	9,504	2,771	251	230	7,560	6,708	57.6	1.38	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW3200 EXW4J	11,252	3,200	11,520	10,138	2,771	251	230	8,064	7,155	57.6	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW3360 EXW4J	11,815	3,360	12,096	10,644	2,771	251	230	8,467	7,513	57.6	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW3600 EXW4J	12,659	3,600	12,960	11,405	2,771	251	230	9,072	8,050	64.0	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW3800 EXW4J	13,362	3,800	13,680	12,038	2,771	251	230	9,576	8,497	64.0	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW4000 EXW4J	14,065	4,000	14,400	12,672	2,771	251	230	10,080	8,944	64.0	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW2000 EXW4BJ	7,033	2,000	7,200	6,336	2,771	251	230	5,040	4,472	45.6	1.38	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW2240 EXW4BJ	7,876	2,240	8,064	7,096	2,771	251	230	5,645	5,009	45.6	1.38	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW2500 EXW4BJ	8,791	2,500	9,000	7,920	2,771	251	230	6,300	5,590	57.6	1.38	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW2800 EXW4BJ	9,846	2,800	10,080	8,870	2,771	251	230	7,056	6,261	57.6	1.38	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW3000 EXW4BJ	10,549	3,000	10,800	9,504	2,771	251	230	7,560	6,708	57.6	1.38	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW3200 EXW4BJ	11,252	3,200	11,520	10,138	2,771	251	230	8,064	7,155	57.6	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW3360 EXW4BJ	11,815	3,360	12,096	10,644	2,771	251	230	8,467	7,513	57.6	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW3600 EXW4BJ	12,659	3,600	12,960	11,405	2,771	251	230	9,072	8,050	64.0	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW3800 EXW4BJ	13,362	3,800	13,680	12,038	2,771	251	230	9,576	8,497	64.0	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW4000 EXW4BJ	14,065	4,000	14,400	12,672	2,771	251	230	10,080	8,944	64.0	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW2000 EXW4CJ	6,329	1,800	6,534	5,750	2,771	251	230	4,574	4,058	45.6	1.37	(1.54)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW2240 EXW4CJ	7,089	2,016	7,318	6,440	2,771	251	230	5,123	4,546	45.6	1.37	(1.54)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW2500 EXW4CJ	7,912	2,250	8,168	7,187	2,771	251	230	5,717	5,073	57.6	1.37	(1.54)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW2800 EXW4CJ	8,861	2,520	9,148	8,050	2,771	251	230	6,403	5,682	57.6	1.37	(1.54)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW3000 EXW4CJ	9,494	2,700	9,801	8,625	2,771	251	230	6,861	6,088	57.6	1.37	(1.54)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW3200 EXW4CJ	10,127	2,880	10,454	9,200	2,771	251	230	7,318	6,494	57.6	1.37	(1.55)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW3360 EXW4CJ	10,633	3,024	10,977	9,660	2,771	251	230	7,684	6,818	57.6	1.37	(1.55)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW3600 EXW4CJ	11,393	3,240	11,761	10,350	2,771	251	230	8,233	7,305	64.0	1.37	(1.55)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW3800 EXW4CJ	12,026	3,420	12,415	10,925	2,771	251	230	8,690	7,711	64.0	1.37	(1.55)	B-2
吸収冷凍機	HAU-BW4000 EXW4CJ	12,659	3,600	13,068	11,500	2,771	251	230	9,148	8,117	64.0	1.37	(1.55)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW2000 EXW4AJ	7,033	2,000	7,000	5,950	2,771	230	209	4,941	4,234	45.6	1.41	(1.64)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW2240 EXW4AJ	7,876	2,240	7,840	6,664	2,771	230	209	5,534	4,743	45.6	1.41	(1.64)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW2500 EXW4AJ	8,791	2,500	8,750	7,438	2,771	230	209	6,176	5,293	57.6	1.41	(1.64)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW2800 EXW4AJ	9,846	2,800	9,800	8,330	2,771	230	209	6,917	5,928	57.6	1.41	(1.64)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW3000 EXW4AJ	10,549	3,000	10,500	8,925	2,771	230	209	7,411	6,352	57.6	1.41	(1.65)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW3200 EXW4AJ	11,252	3,200	11,200	9,520	2,771	230	209	7,905	6,775	57.6	1.41	(1.65)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW3360 EXW4AJ	11,815	3,360	11,760	9,996	2,771	230	209	8,301	7,114	57.6	1.41	(1.65)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW3600 EXW4AJ	12,659	3,600	12,600	10,710	2,771	230	209	8,894	7,622	64.0	1.41	(1.65)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW3800 EXW4AJ	13,362	3,800	13,300	11,305	2,771	230	209	9,388	8,045	64.0	1.41	(1.65)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW4000 EXW4AJ	14,065	4,000	14,000	11,900	2,771	230	209	9,882	8,469	64.0	1.41	(1.65)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW2000 EXW4J	7,033	2,000	7,200	6,336	2,771	251	230	5,040	4,472	45.6	1.38	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW2240 EXW4J	7,876	2,240	8,064	7,096	2,771	251	230	5,645	5,009	45.6	1.38	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW2500 EXW4J	8,791	2,500	9,000	7,920	2,771	251	230	6,300	5,590	57.6	1.38	(1.56)	B-2

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-CW2800 EXW4J	9,846	2,800	10,080	8,870	2,771	251	230	7,056	6,261	57.6	1.38	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW3000 EXW4J	10,549	3,000	10,800	9,504	2,771	251	230	7,560	6,708	57.6	1.38	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW3200 EXW4J	11,252	3,200	11,520	10,138	2,771	251	230	8,064	7,155	57.6	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW3360 EXW4J	11,815	3,360	12,096	10,644	2,771	251	230	8,467	7,513	57.6	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW3600 EXW4J	12,659	3,600	12,960	11,405	2,771	251	230	9,072	8,050	64.0	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW3800 EXW4J	13,362	3,800	13,680	12,038	2,771	251	230	9,576	8,497	64.0	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW4000 EXW4J	14,065	4,000	14,400	12,672	2,771	251	230	10,080	8,944	64.0	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW2000 EXW4BJ	7,033	2,000	7,200	6,336	2,771	251	230	5,040	4,472	45.6	1.38	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW2240 EXW4BJ	7,876	2,240	8,064	7,096	2,771	251	230	5,645	5,009	45.6	1.38	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW2500 EXW4BJ	8,791	2,500	9,000	7,920	2,771	251	230	6,300	5,590	57.6	1.38	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW2800 EXW4BJ	9,846	2,800	10,080	8,870	2,771	251	230	7,056	6,261	57.6	1.38	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW3000 EXW4BJ	10,549	3,000	10,800	9,504	2,771	251	230	7,560	6,708	57.6	1.38	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW3200 EXW4BJ	11,252	3,200	11,520	10,138	2,771	251	230	8,064	7,155	57.6	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW3360 EXW4BJ	11,815	3,360	12,096	10,644	2,771	251	230	8,467	7,513	57.6	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW3600 EXW4BJ	12,659	3,600	12,960	11,405	2,771	251	230	9,072	8,050	64.0	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW3800 EXW4BJ	13,362	3,800	13,680	12,038	2,771	251	230	9,576	8,497	64.0	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW4000 EXW4BJ	14,065	4,000	14,400	12,672	2,771	251	230	10,080	8,944	64.0	1.39	(1.56)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW2000 EXW4CJ	6,329	1,800	6,534	5,750	2,771	251	230	4,574	4,058	45.6	1.37	(1.54)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW2240 EXW4CJ	7,089	2,016	7,318	6,440	2,771	251	230	5,123	4,546	45.6	1.37	(1.54)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW2500 EXW4CJ	7,912	2,250	8,168	7,187	2,771	251	230	5,717	5,073	57.6	1.37	(1.54)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW2800 EXW4CJ	8,861	2,520	9,148	8,050	2,771	251	230	6,403	5,682	57.6	1.37	(1.54)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW3000 EXW4CJ	9,494	2,700	9,801	8,625	2,771	251	230	6,861	6,088	57.6	1.37	(1.54)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW3200 EXW4CJ	10,127	2,880	10,454	9,200	2,771	251	230	7,318	6,494	57.6	1.37	(1.55)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW3360 EXW4CJ	10,633	3,024	10,977	9,660	2,771	251	230	7,684	6,818	57.6	1.37	(1.55)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW3600 EXW4CJ	11,393	3,240	11,761	10,350	2,771	251	230	8,233	7,305	64.0	1.37	(1.55)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW3800 EXW4CJ	12,026	3,420	12,415	10,925	2,771	251	230	8,690	7,711	64.0	1.37	(1.55)	B-2
吸収冷凍機	HAU-CW4000 EXW4CJ	12,659	3,600	13,068	11,500	2,771	251	230	9,148	8,117	64.0	1.37	(1.55)	B-2