

省エネ型ヒートポンプ式蒸留装置 型番別能力表(HEM II-HR)

	型番	リボイラ 加熱量 [kW]※1	HP動力 [kW]	消費電力 [kW] ※3	蒸発温度 - 凝縮温度 [°C] ※2	備考
1	KD-HEM II -HR-T1	449.9	107.1	107.1 以下	39.0 以下	※4 HP台数1台+予備1台 +リボイラ+コンデンサ
2	KD-HEM II -HR-T2	899.8	214.2	214.2 以下	39.0 以下	※4 HP台数2台+予備1台 +リボイラ+コンデンサ
3	KD-HEM II -HR-T3	1,349.7	321.3	321.3 以下	39.0 以下	※4 HP台数3台+予備1台 +リボイラ+コンデンサ
4	KD-HEM II -HR-T4	1,799.6	428.4	428.4 以下	39.0 以下	※4 HP台数4台+予備1台 +リボイラ+コンデンサ
5	KD-HEM II -HR-T5	2,249.5	535.5	535.5 以下	39.0 以下	※4 HP台数5台+予備1台 +リボイラ+コンデンサ
6	KD-HEM II -HR-T6	2,699.4	642.6	642.6 以下	39.0 以下	※4 HP台数6台+予備1台 +リボイラ+コンデンサ
7	KD-HEM II -HR-T7	3,149.3	749.7	749.7 以下	39.0 以下	※4 HP台数7台+予備1台 +リボイラ+コンデンサ
8	KD-HEM II -HR-T8	3,599.2	856.8	856.8 以下	39.0 以下	※4 HP台数8台+予備1台 +リボイラ+コンデンサ
9	KD-HEM II -HR-T9	4,049.1	963.9	963.9 以下	39.0 以下	※4 HP台数9台+予備1台 +リボイラ+コンデンサ
10	KD-HEM II -HR-T10	4,499.0	1,071.0	1,071.0 以下	39.0 以下	※4 HP台数10台+予備1台 +リボイラ+コンデンサ

※1 ヒートポンプ1台当たりの最大加熱量は449.9kWです。

※2 蒸発温度と凝縮温度の差にて標準仕様を決定しています。標準仕様は、蒸発温度-凝縮温度=39°Cとしています。

※3 消費電力は、ヒートポンプの動力+温水循環ポンプの動力としています。

※4 型番のKD-HEM II -HR-T1は、ヒートポンプの必要稼働台数1台を示しています。

省エネ型ヒートポンプ式蒸留装置 型番別能力表 (HEM-HR75S)

	型番	リボイラ 加熱量 [kW]※1	HP動力 [kW]	消費電力 [kW] ※3	蒸発温度 － 凝縮温度 [°C] ※2	備考
1	KD-HEM-HR75S-T1	255.1	61.4	64.0 以下	35.0 以下	※4 HP台数1台 + 予備1台 + リボイラ + コンデンサ
2	KD-HEM-HR75S-T2	510.2	122.8	128.0 以下	35.0 以下	※4 HP台数2台 + 予備1台 + リボイラ + コンデンサ
3	KD-HEM-HR75S-T3	765.3	184.2	192.0 以下	35.0 以下	※4 HP台数3台 + 予備1台 + リボイラ + コンデンサ
4	KD-HEM-HR75S-T4	1,020.4	245.6	256.0 以下	35.0 以下	※4 HP台数4台 + 予備1台 + リボイラ + コンデンサ
5	KD-HEM-HR75S-T5	1,275.5	307.0	320.0 以下	35.0 以下	※4 HP台数5台 + 予備1台 + リボイラ + コンデンサ
6	KD-HEM-HR75S-T6	1,530.6	368.4	384.0 以下	35.0 以下	※4 HP台数6台 + 予備1台 + リボイラ + コンデンサ
7	KD-HEM-HR75S-T7	1,785.7	429.8	448.0 以下	35.0 以下	※4 HP台数7台 + 予備1台 + リボイラ + コンデンサ
8	KD-HEM-HR75S-T8	2,040.8	491.2	512.0 以下	35.0 以下	※4 HP台数8台 + 予備1台 + リボイラ + コンデンサ
9	KD-HEM-HR75S-T9	2,295.9	552.6	576.0 以下	35.0 以下	※4 HP台数9台 + 予備1台 + リボイラ + コンデンサ
10	KD-HEM-HR75S-T10	2,551.0	614.0	640.0 以下	35.0 以下	※4 HP台数10台 + 予備1台 + リボイラ + コンデンサ

※1 ヒートポンプ1台当たりの最大加熱量は255.1kWです。

※2 蒸発温度と凝縮温度の差にて標準仕様を決定しています。標準仕様は、蒸発温度－凝縮温度＝35°Cとしています。

※3 消費電力は、ヒートポンプの動力＋温水循環ポンプの動力としています。

※4 型番のKD-HEM-HR75S-T1は、ヒートポンプの必要稼働台数1台を示しています。

省エネ型ヒートポンプ式蒸留装置 型番別能力表(HEM-HR85W-GN)

	型番	リボイラ 加熱量 [kW]※1	HP動力 [kW]	消費電力 [kW] ※3	蒸発温度 － 凝縮温度 [°C] ※2	備考
1	KD-HEM-HR85W-GN-T1	446.1	106.1	110.6 以下	30.0 以下	※4 HP台数1台+予備1台 +リボイラ+コンデンサ
2	KD-HEM-HR85W-GN-T2	892.2	212.2	221.2 以下	30.0 以下	※4 HP台数2台+予備1台 +リボイラ+コンデンサ
3	KD-HEM-HR85W-GN-T3	1,338.3	318.3	331.8 以下	30.0 以下	※4 HP台数3台+予備1台 +リボイラ+コンデンサ
4	KD-HEM-HR85W-GN-T4	1,784.4	424.4	442.4 以下	30.0 以下	※4 HP台数4台+予備1台 +リボイラ+コンデンサ
5	KD-HEM-HR85W-GN-T5	2,230.5	530.5	553.0 以下	30.0 以下	※4 HP台数5台+予備1台 +リボイラ+コンデンサ
6	KD-HEM-HR85W-GN-T6	2,676.6	636.6	663.6 以下	30.0 以下	※4 HP台数6台+予備1台 +リボイラ+コンデンサ
7	KD-HEM-HR85W-GN-T7	3,122.7	742.7	774.2 以下	30.0 以下	※4 HP台数7台+予備1台 +リボイラ+コンデンサ
8	KD-HEM-HR85W-GN-T8	3,568.8	848.8	884.8 以下	30.0 以下	※4 HP台数8台+予備1台 +リボイラ+コンデンサ
9	KD-HEM-HR85W-GN-T9	4,014.9	954.9	995.4 以下	30.0 以下	※4 HP台数9台+予備1台 +リボイラ+コンデンサ
10	KD-HEM-HR85W-GN-T10	4,461.0	1,061.0	1,106.0 以下	30.0 以下	※4 HP台数10台+予備1台 +リボイラ+コンデンサ

※1 ヒートポンプ1台当たりの最大加熱量は446.1kWです。

※2 蒸発温度と凝縮温度の差にて標準仕様を決定しています。標準仕様は、蒸発温度－凝縮温度＝30°Cとしています。

※3 消費動力は、ヒートポンプの動力+温水循環ポンプの動力としています。

※4 型番のKD-HEM-HR85W-GN-T1は、ヒートポンプの必要稼働台数1台を示しています。

省エネ型ヒートポンプ式蒸留装置 型番別能力表(HEM-HR90)

	型番	リボイラ 加熱量 [kW]※1	HP動力 [kW]	消費電力 [kW] ※3	蒸発温度 － 凝縮温度 [°C] ※2	備考
1	KD-HEM-HR90-T1	388.0	110.3	114.2 以下	44.0 以下	※4 HP台数1台＋予備1台 ＋リボイラ＋コンデンサ
2	KD-HEM-HR90-T2	776.0	220.6	228.4 以下	44.0 以下	※4 HP台数2台＋予備1台 ＋リボイラ＋コンデンサ
3	KD-HEM-HR90-T3	1,164.0	330.9	342.6 以下	44.0 以下	※4 HP台数3台＋予備1台 ＋リボイラ＋コンデンサ
4	KD-HEM-HR90-T4	1,552.0	441.2	456.8 以下	44.0 以下	※4 HP台数4台＋予備1台 ＋リボイラ＋コンデンサ
5	KD-HEM-HR90-T5	1,940.0	551.5	571.0 以下	44.0 以下	※4 HP台数5台＋予備1台 ＋リボイラ＋コンデンサ
6	KD-HEM-HR90-T6	2,328.0	661.8	685.2 以下	44.0 以下	※4 HP台数6台＋予備1台 ＋リボイラ＋コンデンサ
7	KD-HEM-HR90-T7	2,716.0	772.1	799.4 以下	44.0 以下	※4 HP台数7台＋予備1台 ＋リボイラ＋コンデンサ
8	KD-HEM-HR90-T8	3,104.0	882.4	913.6 以下	44.0 以下	※4 HP台数8台＋予備1台 ＋リボイラ＋コンデンサ
9	KD-HEM-HR90-T9	3,492.0	992.7	1,027.8 以下	44.0 以下	※4 HP台数9台＋予備1台 ＋リボイラ＋コンデンサ
10	KD-HEM-HR90-T10	3,880.0	1,103.0	1,142.0 以下	44.0 以下	※4 HP台数10台＋予備1台 ＋リボイラ＋コンデンサ

※1 ヒートポンプ1台当たりの最大加熱量は388.0kWです。

※2 蒸発温度と凝縮温度の差にて標準仕様を決定しています。標準仕様は、蒸発温度－凝縮温度＝44°Cとしています。

※3 消費動力は、ヒートポンプの動力＋温水循環ポンプの動力としています。

※4 型番のKD-HEM-HR90-T1は、ヒートポンプの必要稼働台数1台を示しています。

省エネ型ヒートポンプ式蒸留装置 型番別能力表 (HEM-HR95-GN)

型番	リボイラ 加熱量 [kW]※1	HP動力 [kW]	消費電力 [kW] ※3	蒸発温度 － 凝縮温度 [°C] ※2	備考
1 KD-HEM-HR95-GN-T1	320.0	69.6	72.8 以下	27.0 以下	※4 HP台数1台＋予備1台 ＋リボイラ＋コンデンサ
2 KD-HEM-HR95-GN-T2	640.0	139.2	145.6 以下	27.0 以下	※4 HP台数2台＋予備1台 ＋リボイラ＋コンデンサ
3 KD-HEM-HR95-GN-T3	960.0	208.8	218.4 以下	27.0 以下	※4 HP台数3台＋予備1台 ＋リボイラ＋コンデンサ
4 KD-HEM-HR95-GN-T4	1,280.0	278.4	291.2 以下	27.0 以下	※4 HP台数4台＋予備1台 ＋リボイラ＋コンデンサ
5 KD-HEM-HR95-GN-T5	1,600.0	348.0	364.0 以下	27.0 以下	※4 HP台数5台＋予備1台 ＋リボイラ＋コンデンサ
6 KD-HEM-HR95-GN-T6	1,920.0	417.6	436.8 以下	27.0 以下	※4 HP台数6台＋予備1台 ＋リボイラ＋コンデンサ
7 KD-HEM-HR95-GN-T7	2,240.0	487.2	509.6 以下	27.0 以下	※4 HP台数7台＋予備1台 ＋リボイラ＋コンデンサ
8 KD-HEM-HR95-GN-T8	2,560.0	556.8	582.4 以下	27.0 以下	※4 HP台数8台＋予備1台 ＋リボイラ＋コンデンサ
9 KD-HEM-HR95-GN-T9	2,880.0	626.4	655.2 以下	27.0 以下	※4 HP台数9台＋予備1台 ＋リボイラ＋コンデンサ
10 KD-HEM-HR95-GN-T10	3,200.0	696.0	728.0 以下	27.0 以下	※4 HP台数10台＋予備1台 ＋リボイラ＋コンデンサ

※1 ヒートポンプ1台当たりの最大加熱量は320.0kWです。

※2 蒸発温度と凝縮温度の差にて標準仕様を決定しています。標準仕様は、蒸発温度－凝縮温度＝27°Cとしています。

※3 消費動力は、ヒートポンプの動力＋温水循環ポンプの動力としています。

※4 型番のKD-HEM-HR95-GN-T1は、ヒートポンプの必要稼働台数1台を示しています。