

三菱電機株式会社
一体空冷式ブラインクーラユニット能力表<BALV-EN60A>

<冷却能力> (kW)

		外気温度 DB				
		25°C	30°C	35°C	40°C	43°C
ブライン出口温度	5°C	179.0	170.9	162.8	154.6	134.1
	0°C	151.1	144.3	137.5	130.8	113.2
	-5°C	126.4	120.8	115.2	109.6	94.6
	-10°C	105.0	100.4	95.8	91.1	78.3
	-15°C	86.7	83.1	79.3	75.2	64.2

<消費電力> (kW)

		外気温度 DB				
		25°C	30°C	35°C	40°C	43°C
ブライン出口温度	5°C	47.0	51.0	55.6	60.7	51.9
	0°C	45.2	49.1	53.3	57.8	51.0
	-5°C	43.7	47.5	51.4	55.5	49.9
	-10°C	42.7	46.4	50.1	53.7	48.5
	-15°C	42.0	45.7	49.2	52.4	47.0

1. ブラインの種類・濃度は以下の通りです。
 ブライン種類: ナイブラインZ1
 ブライン濃度: ブライン出口温度に対し-10Kが凍結点となる濃度
2. グラフ中に記載の温度は外気温(凝縮器吸込み空気温度)を示します。
3. ブライン出入口温度差は5Kとした時の値です。
4. この性能は計画値です。予告なく変更することがあります。