

結垢對耗電之影響

垢之厚度	(冷水溫度不變時) 電力增加
0.1mm	增加 3% 12%
0.2mm	增加 7% 17%
0.3mm	增加 11% 21%
0.4mm	增加 16% 26%
0.5mm	增加 20% 30%
0.6mm	增加 23% 34%
0.7mm	增加 27% 34%

結垢對燃料消費量及冷凍能力之影響

垢之厚度	燃料消費量(%)	(冷水溫度不變時) 冷凍能力(%)
0.2mm	增加 6%	下降至 95%
0.4mm	增加 15%	下降至 84%
0.6mm	增加 25%	下降至 76%
0.8mm	增加 32%	下降至 72%