

附表一

冰溫熱型飲水供應機容許耗用能源基準

容許耗用能源基準(kWh)
$0.09 \times V_{eq} + 0.45$

註：表中參數說明：

1、 $V_{eq} = V_1 \times K_1 + (V_2 \times K_2) / 3$ 。

2、 V_1 為熱水系統貯水桶容量標示值(公升)。

3、 V_2 為冰水系統貯水桶容量標示值(公升)。

4、 V_1 及 V_2 計算至小數點後第一位，第二位四捨五入。

5、依 CNS 3910 第 12.12 節規定，量測周圍溫度(°C)、熱水平均溫度 T_h (°C)及冰水平均溫度 T_c (°C)後，依下式計算 K_1 及 K_2 。

(1) $K_1 = (T_h - \text{周圍溫度}) / (100 - \text{周圍溫度})$ 。

(2) $K_2 = (\text{周圍溫度} - T_c) / \text{周圍溫度}$ 。

(3) K_1 及 K_2 計算至小數點後第三位，第四位四捨五入。