

強制性能源效益標籤計劃

零售商須知事項

能源效益（產品標籤）條例（第 598 章）

第一、二及三階段已全面實施

- 政府現正透過《能源效益（產品標籤）條例》（第 598 章）（「條例」）推行強制性能源效益標籤計劃。
- 現時在香港供應的八類電器包括**空調機**、**冷凍器具**、**緊湊型熒光燈（慳電膽）**、**洗衣機**、**抽濕機**、**電視機**、**儲水式電熱水器**及**電磁爐**都必須屬已獲編配參考編號的表列型號^{註一}，並附有指明規格的能源標籤^{註二}。
- 零售商應確保所供應（包括展示）的以上產品已屬表列型號及已貼上能源標籤。建議零售商在供應產品前應先了解產品是否屬強制性能源效益標籤計劃涵蓋類別及「條例」相關的要求。
- 本署會加強執法。任何人如違反上述規定，即屬犯罪，一經定罪，最高可處罰款港幣 10 萬元。

如有任何查詢，可致電機電工程署能源效益事務處（查詢電話：2808 3465）

2022 年 11 月 10 日

機電工程署 



註一：有關表列型號的紀錄冊，可參閱網頁：

https://www.emsd.gov.hk/energylabel/tc/search/product_list1.html

註二：符合規定的能源標籤，可參閱網頁：

<https://www.emsd.gov.hk/energylabel/tc/label/label.html>

提升「能源標籤」評級標準 已於 2021 年 12 月 31 日全面實施

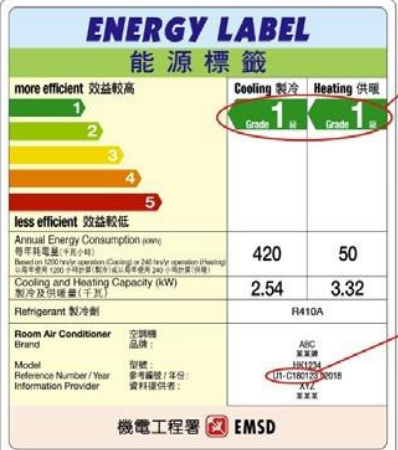
- **獨立式空調機**、**緊湊型熒光燈（慳電膽）**及**抽濕機**的新評級標準已於 2021 年 12 月 31 日起全面實施。
- 供應商（包括零售商）所供應和展示售賣的該三類訂明產品，必須附有評級標準已提升（新評級）的能源標籤。

原有及新評級能源標籤的識別方法

原有及新評級能源標籤的樣式不變，新評級能源標籤的參考編號前加上「U2-」，以作識別，例如：

產品	原有參考編號	新評級的參考編號
獨立式空調機（窗口機）	U1-C200123	U2-C200123
緊湊型熒光燈（慳電膽）	L200123	U2-L200123
抽濕機	D200123	U2-D200123

下圖載示原有和新評級標準的能源標籤區別，以供參考：

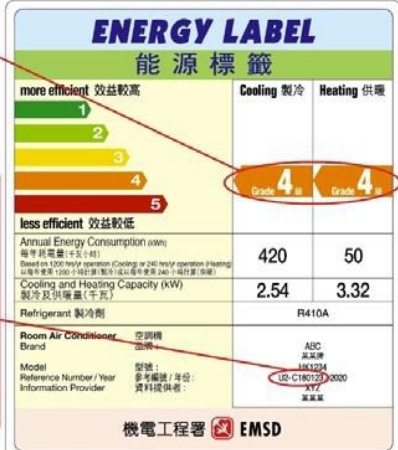


原有評級標準的能源標籤
Energy label of original energy efficiency grading standard

在新評級標準下，現行型號的新能源效益級別可能有別於其原來級別。
Under the new grading standard, the new energy efficiency grading of the existing models may be different from their original grading.

在新評級標準下，參考編號前會加上「U2-」作為識別。
例子：原有參考編號：U1-C180123
新評級的參考編號：U2-C180123

Under the new grading standard, a prefix "U2-" has been added to the reference number.
e.g. Original reference number: U1-C180123
Reference number with new grading standard: U2-C180123



新評級標準下同一型號的能源標籤
Energy label of new energy efficiency grading standard of the same model

原有及新評級標準的比較

如閣下希望了解產品在原有及新評級標準的比較，可依照以下步驟查閱：

1. 請以任何瀏覽器開啟：

<https://www.emsd.gov.hk/energylabel/tc/upgradecomparisonofoldandnew.html>

原有及新評級標準的比較

於原有及新評級標準下，三類產品的評級比較可參閱以下連結。

- 獨立式空調機 (<https://www.emsd.gov.hk/energylabel/tc/upgardsRAC.html>)
- 抽濕機 (<https://www.emsd.gov.hk/energylabel/tc/upgardsDEH.html>)
- 慳電膽 (<https://www.emsd.gov.hk/energylabel/tc/upgardsCFL.html>)

2. 以抽濕機為例，可點選「抽濕機」獲取原有及新評級標準的比較。

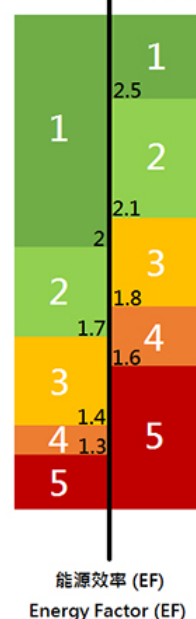
抽濕機

在新評級標準下，第1級抽濕機的能源效益分別比原有評級標準的提升了約25%。

能源效益級別 Energy Efficiency Grade	能源效率 Energy Factor (EF)	
	原有評級標準 Original Grading Standard	新評級標準 New Grading Standard
第1級 Grade 1	≥1.98	≥2.48
第2級 Grade 2	≥1.66	≥2.08
第3級 Grade 3	≥1.44	≥1.81
第4級 Grade 4	≥1.26	≥1.58
第5級 Grade 5	<1.26	<1.58

原有能源效益評級標準
Original Energy Efficiency
Grading Standard

新能源效益評級標準
New Energy Efficiency
Grading Standard



抽濕機的原有及新能源效益級別標準比較

能源效率(EF)愈大，表示抽濕機的能源效益愈高。

註：能源效率的確實數值須按相應額定抽濕量釐定，有關詳情請參閱《產品能源標籤實務守則 2020》。

3. 如閣下希望了解其他產品在原有及新評級標準下的比較，請在網頁上點選有關產品的超連結。

獲取個別產品的詳細資料

如閣下希望獲取個別產品的詳細資料，可依照以下步驟查閱：

1. 請以任何瀏覽器開啟：

https://www.emsd.gov.hk/energylabel/tc/households/select_model.php

主頁	關於強制性標籤計劃	認識能源標籤	產品列表	家居	供應商角
----	-----------	--------	------	----	------

選擇具能源效益的器具

查詢表列型號資料

表列型號紀錄冊

已被刪除參考編號的型號

能源表現監察測試

產品型號公開數據

主頁 > 產品列表 > 查詢表列型號資料

產品列表

查詢表列型號資料

請輸入參考編號或選擇產品型號

參考編號 (e.g. C080123 或 U1-C080123 或 U2-C080123)

搜索 清除

或

產品

品牌

型號

搜尋 重設

2. 請輸入個別產品的參考編號或選擇產品的類別、品牌和型號，再按搜尋。

主頁	關於強制性標籤計劃	認識能源標籤	產品列表	家居	供應商角
----	-----------	--------	------	----	------

選擇具能源效益的器具

查詢表列型號資料

表列型號紀錄冊

已被刪除參考編號的型號

能源表現監察測試

產品型號公開數據

主頁 > 產品列表 > 查詢表列型號資料

產品列表

查詢表列型號資料

請輸入參考編號或選擇產品型號

參考編號 (e.g. C080123 或 U1-C080123 或 U2-C080123)

搜索 清除

或

產品

品牌

型號

搜尋 重設

3. 產品的詳細資料（包括能源效益表現）和相關資料，都會顯示出來供參考之用。
4. 閣下亦可下載流動應用程式「E&M Connect」搜尋產品資料。

進口商的聯絡資料

為方便零售商與有關進口商作出安排，有關進口商的聯絡資料，可於以下網址查閱：

- 獨立式空調機：
https://www.emsd.gov.hk/energylabel/tc/households/importer_list.php?product=rac
- 抽濕機：
https://www.emsd.gov.hk/energylabel/tc/households/importer_list.php?product=dh
- 慳電膽：
https://www.emsd.gov.hk/energylabel/tc/households/importer_list.php?product=cfl

你一掃。我一計 一年電費掌握晒！



立即下載及睇片

E&M Connect



使用方法：



免責聲明：

每款產品的每年耗電量是按照最新「產品能源標籤實務守則」內每類產品釐定的平均每年使用時數/日數/次數/備用時數來推算。

如有查詢，請電郵至 info@emsd.gov.hk。

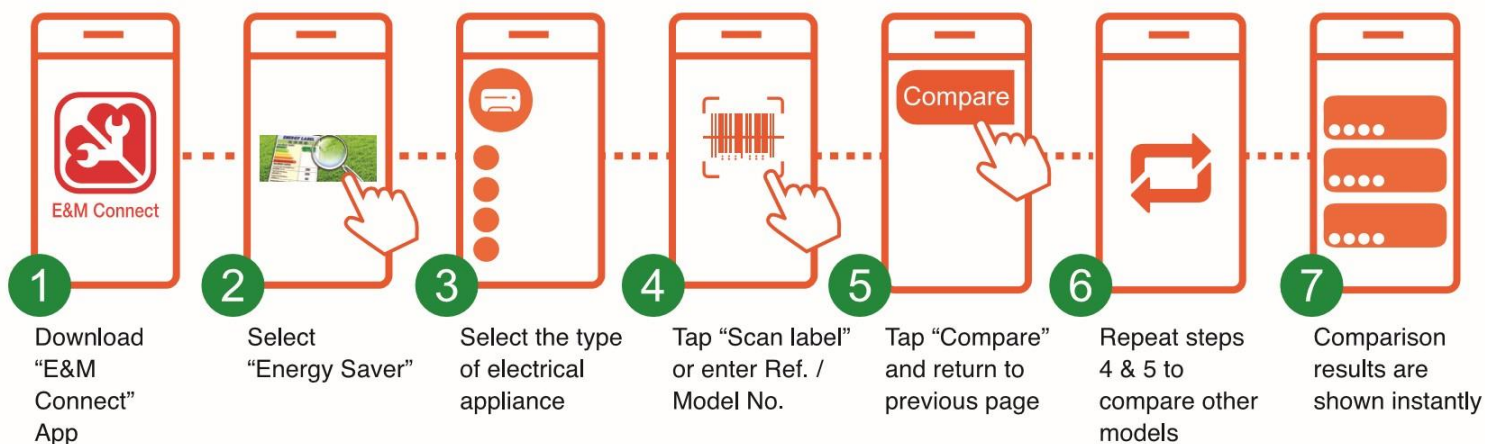
Annual Electricity Charge in One Scan!



Download and watch video
E&M Connect



How to use:



Disclaimer:
According to the latest "Code of Practice on Energy Labelling of Products", annual energy consumption of each product model is calculated based on average hours/days/times/standby loss hours per year operation of each product type.

For enquiries, please e-mail info@emsd.gov.hk.