



w tym wydaniu:

Czym jest etykieta energetyczna? str. 1

Jak wybierać i kupować energooszczędne urządzenia str. 2

Etykietowanie wpływa na podejmowane przez konsumentów decyzje dotyczące energooszczędnych i przyjaznych środowisku zakupów. Etykiety energetyczne są zbiorem najważniejszych danych o urządzeniu i ułatwiają porównanie kilku urządzeń z tej samej grupy (np. lodówek, pralek, zmywarek).

Komisja Europejska wprowadziła nowy wzór etykiet energetycznych, który jest jednolity i obowiązuje w całej Unii Europejskiej. Na etykiecie zawarte są informacje o klasie energetycznej i podstawowych parametrach danego urządzenia.

źródło: Ministerstwo Gospodarki (www.mg.gov.pl)

Czym jest etykieta energetyczna?

Etykieta efektywności energetycznej dla urządzeń gospodarstwa domowego została wprowadzona w Unii Europejskiej w latach 90. XX wieku.

W czerwcu 2010 r. weszła w życie dyrektywa 2010/30/UE w sprawie wskazania poprzez etykietowanie oraz standardowe informacje o produkcie, zużycia energii oraz innych zasobów przez urządzenia gospodarstwa domowego, a Dyrektywa ramowa 92/75/WE została uchylona ze skutkiem od 21 lipca 2011 r.

Najważniejszą zmianą jest to, że jej zakres został poszerzony z urządzeń gospodarstwa domowego na produkty związane z energią. Wersja przekształcona zwiększa system etykietowania do szerszego kręgu produktów sektora handlowego i przemysłowego. Etykiety energetyczne są ustanawiane dla poszczególnych produktów w ramach określonych przez dyrektywę 2010/30/10.

W nowym układzie pozostały podstawowe elementy etykiety, jak początkowa skala klasyfikacji od A do G oraz kolory od ciemnozielonego (wysoka efektywność energetyczna) do czerwonego (niska efektywność energetyczna). Zostały wprowadzone dodatkowe elementy:

- w zależności od grupy produktów dodawane są dodatkowe klasy (A+, A++, A+++) do poprzedniej skali klasyfikacji A-G. Zostanie jednak zachowana struktura siedmiu klas starego systemu etykietowania: wprowadzenie nowych klas powyżej A spowoduje usunięcie istniejących dolnych klas począwszy od G.

- Nowa etykieta jest neutralna językowo: zastąpienie tekstu piktogramami, które będą informować konsumentów o właściwościach i parametrach danego produktu.
- Każdy produkt będzie opatrzony pełną nową etykietą.
- Każda reklama, która ujawnia informacje związane z energią lub ceną konkretnego modelu będzie zawierała klasę efektywności energetycznej.

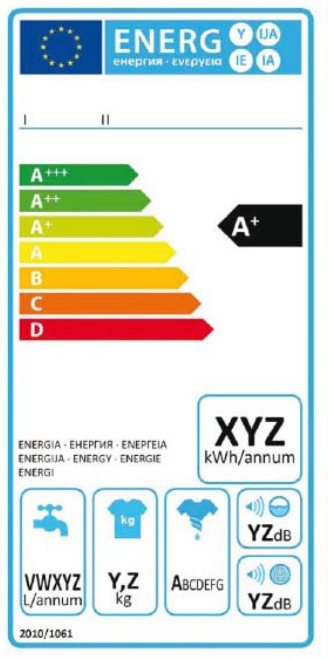
Unijna etykieta efektywności energetycznej jest oparta na zasadzie samodzielnej deklaracji, co obarcza dostawców pełną odpowiedzialnością za wartości zamieszczone na etykiecie.

W Polsce przepisy dyrektywy 2010/30/UE zostały wdrożone zapisami ustawy z dnia 14 września 2012 r. o obowiązkach w zakresie informowania o zużyciu energii przez produkty wykorzystujące energię

Oprac. FEWE

Źródło:

- Prawodawstwo UE dotyczące etykiet energetycznych na urządzeniach gospodarstwa domowego, Come on Label, KAPE, maj 2011
- Ministerstwo Gospodarki (www.mg.gov.pl)



CO ZROBIĆ ZE ZUŻYTYM SPRZĘTEM?

Przed wszystkim należy pamiętać, że **elektrośmieci nie można wyrzucać do śmietnika**. Mało tego, zgodnie z ustawą o Zużytych Sprzęcie Elektrycznym i Elektronicznym (ZSEE) z dnia 29 lipca 2005r. za wyrzucanie sprzętu wraz z innymi odpadami grozi kara grzywny nawet do 5 tysięcy złotych.

Elektrośmieci **można bezpłatnie oddać w specjalnie utworzonych punktach zbierania**. Odpowiednio kolekcjonowane śmieci trafiają do punktów recyklingowych, gdzie w specjalnych warunkach są utylizowane, a część odzyskanego materiału trafia do powtórnego przetworzenia i wykorzystania. Ponadto recykling pozwala bezpiecznie zneutralizować szkodliwe substancje.

Warto wiedzieć, że informacje obejmujące adresy punktów zbierania zużytego sprzętu, które działają na terenie danej gminy znajduje się na stronie internetowej tej gminy lub są podawane do wiadomości w inny zwyczajowo przyjęty sposób np. w gablotach informacyjnych.

Elektrośmieci bezpłatnie można pozbyć się również w sklepie, ale tylko w przy zakupie nowego sprzętu tego samego typu w ilościach 1 za 1, np. można oddać stary telewizor przy zakupie nowego, starą lodówkę za nową, itp.

WYDAWCA:

Fundacja na rzecz Efektywnego Wykorzystania Energii
ul. Rymera 3/4; 40-048 Katowice
tel./fax. +48 32 203 51 14
e-mail: office@fewe.pl

Kierownik projektu:

Anna Bogusz
e-mail: a.bogusz@fewe.pl
www.topten.info.pl

Jak wybierać i kupować energooszczędne urządzenia

Podjęcie decyzję o zakupie nowego sprzętu, klient często nie wie nic albo wie niewiele o możliwościach aktualnego sprzętu, które mogą przyczynić się do zmniejszenia zużycia energii lub też zwiększenia.

Spowodowane to jest głównie faktem, że tego typu urządzenia kupowane są rzadko, raz na kilka, kilkanaście lat, a w międzyczasie technologie się zmieniają. Niestety często też sprzedawcy sprzętu domowego nie są w stanie doradzić, które z dodatkowych funkcji są rzeczywiście potrzebne i jaki będą one miały wpływ na wielkość ponoszonych kosztów w czasie wieloletniej eksploatacji urządzeń.

Potencjał całkowity oszczędności energii elektrycznej w wyniku zmiany urządzeń na nowe stanowi pewien poziom docelowy i w warunkach rzeczywistych nie możliwy do osiągnięcia z racji jego rozmiaru i złożoności. Niemożliwym jest aby w każdym gospodarstwie domowym sprzęt zasilany energią elektryczną był na bieżąco wymieniany tak, aby zawsze spełniał najwyższe standardy. Dzieje się to niejako w sposób naturalny, tzn. stare się zużywa - kupujemy nowe. Urządzenia te służą zazwyczaj kilka, a nierzadko kilkanaście lat, dlatego istotnym jest moment podejmowania decyzji zakupowej, tak aby nabywany produkt spełniał nasze oczekiwania w funkcji jego podstawowego przeznaczenia (pralka ma dobrze prać, zmywarka ma dobrze zmywać, itd.), ale również w funkcji jego oddziaływania na domowy budżet w ciągu całego czasu eksploatacji.

Najważniejsze, to dopasować nabywany sprzęt do rzeczywistych potrzeb, to znaczy po

co kupować np. dla jednoosobowego gospodarstwa 300l lodówkę, lub pralkę na więcej niż 5 kg wsadu. Nie w pełni wypełniona chłodziarka niepotrzebnie marnuje energię, ponieważ im większe urządzenie, tym większe zużycie energii, duża pralka natomiast praktycznie nigdy nie będzie pracować przy optymalnym załadunku ponieważ jedna osoba rzadko będzie w stanie regularnie produkować zabrudzone ubrania w stopniu gwarantującym zapełnienie pralki. Oczywiście tego typu przykładów można mnożyć tyle, ile jest rodzajów indywidualnych potrzeb użytkowników, dlatego decydując się na zakup, należy kierować się pewnymi kryteriami wyboru, jak np. estetyka modelu, wymiary urządzenia, funkcjonalność, ale również faktyczne potrzeby i energochłonność. W przypadku ostatniego z wymienionych kryteriów wiedza kupujących jest zazwyczaj najmniejsza.

Skoro już wiemy co chcemy kupić i znamy nasze potrzeby to teraz zastanówmy się nad klasą energetyczną urządzenia. Klasa G oznacza produkt bardziej energochłonny, a klasa A, A+ i A++ oznacza produkt mniej energochłonny. Obecnie klasa energetyczna B lub C jest złą klasą, gdyż tak naprawdę urządzeń w klasach niższych niż C praktycznie na półkach sklepowych nie znajdziemy.

Oprac. FEWE

Zapraszamy do współpracy

Zapraszamy wszystkich zainteresowanych do współpracy w ramach promocji oraz rozwoju projektu i portalu [Topten.info.pl](http://topten.info.pl). Proponowane formy współpracy to:

- Umieszczenie „linków” na swoich stronach internetowych
- Organizacja lokalnych, regionalnych i krajowych kampanii promujących portal oraz przyjazne środowisku zachowania
- Rozpowszechnianie (ulotki, materiały, komunikaty, artykuły prasowe, wywiady i audycje audio i wideo, seminaria, konferencje) informacji i innych treści portalu
- Monitorowanie zachowań i zmian na rynku – na korzyść zwiększenia sprzedaży najbardziej efektywnego energetycznie sprzętu
- Tworzenie bazy danych i informacji dla tworzenia nowych kategorii portalu oraz aktualizacji danych
- Sponsorowanie funkcjonowania portalu w czasie i po zakończeniu projektu (projekt, w tym portal, dofinansowany jest w ramach unijnego programu Intelligent Energy-Europe)

Projekt „Euro Topten Max - maximising TopTen communication on top runner products”
współfinansowany ze środków Intelligent Energy Europe.



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union