

1. ŚRODKI POPRAWY EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ

Zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2016 r. efektywność energetyczna oznacza stosunek uzyskanej wielkości efektu użytkowego danego obiektu, urządzenia technicznego lub instalacji, w typowych warunkach ich użytkowania lub eksploatacji, do ilości zużycia energii przez ten obiekt, urządzenie techniczne lub instalację, albo w wyniku wykonanej usługi niezbędnej do uzyskania tego efektu.

Środkami poprawy tej efektywności, zgodnie z powołaną ustawą, są:

- realizacja i finansowanie przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej;
- nabycie urządzenia, instalacji lub pojazdu, charakteryzujących się niskim zużyciem energii oraz niskimi kosztami eksploatacji;
- wymiana eksploatowanego urządzenia, instalacji lub pojazdu na urządzenie, instalację lub pojazd, o których mowa w punkcie powyżej, lub ich modernizacja;
- realizacja przedsięwzięcia termomodernizacyjnego w rozumieniu ustawy z dnia 21 listopada 2008 r. o wspieraniu termomodernizacji i remontów oraz o centralnej ewidencji emisyjności budynków (Dz. U. z 2020 r. poz. 22, 284, 412 i 2127 oraz z 2021 r. poz. 11);
- wdrażanie systemu zarządzania środowiskowego, o którym mowa w art. 2 pkt 13 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009 z dnia 25 listopada 2009 r. w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekozarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS), uchylającego rozporządzenie (WE) nr 761/2001 oraz decyzje Komisji 2001/681/WE i 2006/193/WE (Dz. Urz. UE L 342 z 22.12.2009, str. 1, z późn. zm.), potwierdzone uzyskaniem wpisu do rejestru EMAS, o którym mowa w art. 5 ust. 1 ustawy z dnia 15 lipca 2011 r. o krajowym systemie ekozarządzania i audytu (EMAS) (Dz. U. z 2020 r. poz. 634);
- realizacja przedsięwzięć niskoemisyjnych, o których mowa w ustawie z dnia 21 listopada 2008 r. o wspieraniu termomodernizacji i remontów oraz o centralnej ewidencji emisyjności budynków.

2. CHARAKTERYSTYKI EFEKTYWNYCH ENERGETYCZNIE URZĄDZEŃ

Rekomendujemy zapoznanie się ze szczegółowymi informacjami dostępnymi na stronie Komisji Europejskiej:

https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/pl/memo_19_1596?fbclid=IwAR1yhLaCgFwhIydXSvHBspHNwwDf8Fv5NsVs6LkRDqrKo1ce8TPQjILp8Y

Od początku marca 2021 roku są stosowane nowe etykiety efektywności energetycznej, zatwierdzone przez Komisję Europejską. Na nowych etykietach pojawią się kody QR, umożliwiające uzyskanie dodatkowych i oficjalnych informacji po zeskanowaniu kodu.

Nowe etykiety – zależnie od kategorii produktu – przedstawiają nie tylko dane o zużyciu energii elektrycznej, ale również dodatkowe dane, którą pozwolą dokonać

świadomego wyboru w trakcie zakupu (np. informacje o zużyciu wody na cykl prania, pojemności, emitowanym hałasie).

Co najważniejsze – w celu pogłębienia świadomości konsumenckiej Unia Europejska ponownie wprowadziła skalę efektywności energetycznej od A do G.

Obecnie produkty charakteryzujące się najwyższą klasą energetyczną będą oznaczone literą C, a te energochłonne – literami F i G. To oznacza, że litery A i B pojawią się na etykietach wówczas, gdy na rynek zostaną wprowadzone jeszcze bardziej efektywne urządzenia.

Nowe etykiety będą widoczne:

- na lodówkach, pralkach, pralko – suszarkach oraz telewizorach i monitorach (wyświetlaczach o powierzchni powyżej 100 cm²) – od 1 marca 2021 r.;
- dla źródeł światła (oświetlenia) – od 1 września 2021 r.

3. PRZYKŁADOWE ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ W POSZCZEGÓLNYCH GRUPACH PRZYŁĄCZENIOWYCH

Grupa przyłączeniowa	Średnie roczne zużycie w kWh	Średnie miesięczne zużycie w kWh
	(wg danych „INTER ENERGIA” S.A. z 2021 r.)	(wg danych „INTER ENERGIA” S.A. z 2021 r.)
B21	293 887	24 491
B23	154 474	12 873
C12	22 593	1 883
C11	32 327	2 694
C21	68 536	5 711
C22	145 797	12 150