

**Doriți să reduceți valoarea facturii dvs. de
electricitate și să protejați mediul?**

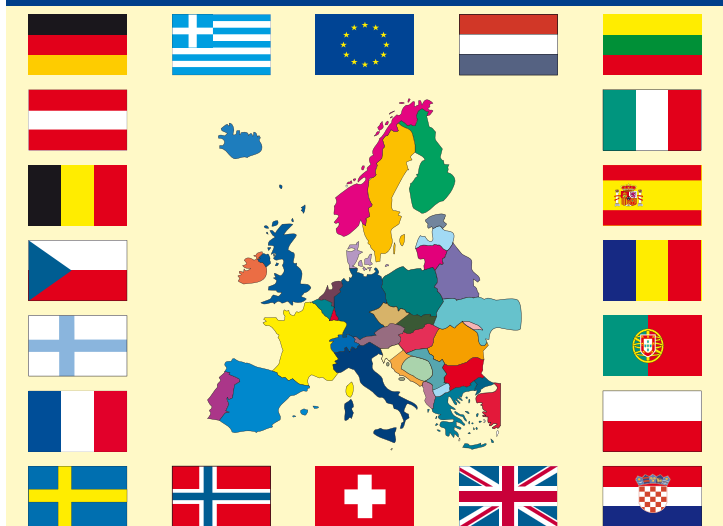
**Vă recomandăm să vă utilizați casa cu aparate
electrice cu cele mai mici consumuri.**

Toate informațiile necesare, printr-un simplu clic:

www.topten.info.ro



CELE MAI BUNE PRODUSE DIN PIAȚA EUROPEANĂ



www.topten.eu



Proiectul european:

**Conștientizare maximă a rolului TOPTEN
privind piața pentru produse electrice
inovatoare, eficiente energetic**

Supported by
**INTELLIGENT ENERGY
EUROPE**



topten.eu



*Conținutul acestui material este exclusiv în responsabilitatea autorilor și nu
reprezintă neapărat opinia Comisiei Europene. Comisia Europeană nu este responsabilă
pentru nici o prelucrare a acestor informații*

Frigidere și congelatoare

- ▶ Aparatele frigorifice noi eficiente energetic (clasa A+ și peste) realizează economii semnificative față de aparatele similare, vechi (5 ÷ 15 ani);
- ▶ Cu cât vechimea unui aparat frigorific este mai mare, consumurile energetice sunt mai mari (30 ÷ 80%). Saltul semnificativ în consum este după 5 ani vechime de folosire;
- ▶ Pe piață există aparate frigorifice care oferă avantaje importante utilizatorilor (frost free, bio, temperaturi reglate pe compartimente, design etc.), dar care nu realizează economii energetice mari față de un aparat vechi și în acest caz contează opțiunea consumatorilor;
- ▶ Investiția în aparate de clase energetice A++ și A+++ se justifică din punct de vedere financiar pentru înlocuirea celor mai vechi de anul 2005.

Mașini de spălat rufe

- ▶ Înainte de a răspunde cerințelor de eficiență energetică și de mediu, noile modele de mașini de spălat rufe acoperă multiple cerințe ale consumatorilor (calitatea spălării, posibilitatea uscării, zgomot etc.);
- ▶ Din acest motiv economiile de electricitate nu sunt semnificative la modelele noi față de cele mai vechi de 5 ani.
- ▶ În compensație modelele noi sunt caracterizate de consumuri reduse pe ciclu de apă de spălare în condițiile în care eticheta energetică a unei mașini de spălat rufe conține trei specificații: eficiența energetică, eficiența spălării și eficiența stoarcerii prin centrifugare. Deci economia totală de electricitate și apă a modelelor noi este substanțială față de modelele vechi.

Protejați-vă banii!

Scala aparatelor electrocasnice merge până la **A+++**, dar cele mai multe sunt în prezent de clasa **A+** astfel ca, pe cât posibil Dvs. ar trebui să vă orientați spre clasele **A++** și **A+++**.

Cruțați mediul!

Știați că eticheta trebuie să figureze pe toate frigiderele, mașinile de spălat rufe sau vase, cuptoarele electrice, aparatele de aer condiționat, becuri și ambalajele becurilor?



PORTALUL

www.topten.info.ro

topten.info.ro

Portalul românesc care ajută consumatorul să aleagă, dintre produsele existente pe piața românească, pe cele având performanțele și eficiența energetică cele mai mari.

Criterii:

Calitate, impact asupra mediului, eficiența energetică și un preț rezonabil.

Recomandări:

Achiziție, utilizare, întreținere și casare

Transparent, independent și imparțial!

- Marca
- Model
- Independent/Incorporabil
- Pret mediu de achiziție (lei)
- Eficiența energetică
- Eficiența stoarcerii prin centrifugare
- Indice de eficiența energetică (EEI)
- Costuri cu electricitatea pe ciclu de viața 15 ani (lei)
- Costuri cu apa pe ciclu de viața 15 ani (lei)
- Capacitate (kg)
- Viteza maximă de centrifugare (rot/min)
- Consum de apă anual (l/an)
- Consum de energie pe an (kWh/an)
- Consum de energie pe ciclu de spălare (kWh/ciclu) [60/601/2/401/2]
- Durata ciclu spălare (min) [60/601/2/401/2]
- Puterea consumată în mod inactiv/oprit (W)
- Înălțime (cm)
- Latime (cm)
- Adâncime (cm)



CRITERII DE IERARHIZARE

Frigidere și congelatoare

- ▶ Sunt prezentate numai produsele care se încadrează în clasele energetice **A+ A++ și A+++**;
- ▶ Aparatură frigorifică amplasabilă liber sau încorporabilă pe categorii și subcategorii:
 - Frigider cu congelator cu o ușă;
 - Frigider cu congelator cu 2 uși;
 - Combine frigorifice;
 - Americane (side by side);
- ▶ Clasa de eficiență energetică funcție de indicele de eficiență energetică – **IEE** (%):

A+++ (eficiență maximă)	< 22;
A++	22 ÷ 33;
A+	33 ÷ 44.

Mașini de spălat rufe

- ▶ Sunt prezentate numai produsele care se încadrează în clasele de performanță pentru:
 - eficiența energetică **A+, A++ și A+++**;
 - eficiența centrifugării (uscării) **A și B**;
 - consumul de apă pe ciclu **sub 50 (60) l**;
- ▶ Mașini de spălat rufe de uz casnic cu încărcare frontală sau verticală pe capacități:
 - mai mică de 6 kg;
 - egală cu 6 kg;
 - egală cu 7 kg;
 - peste 7 kg;
- ▶ Clasa de eficiență energetică funcție de indicele de eficiență energetică – **IEE** (%):

A+++ (eficiență maximă)	< 46;
A++	46 ÷ 52;
A+	52 ÷ 59;