



energiavirasto

Energiamerkinnän uudelleenskaalauksen koulutus valmistajille

Johanna Kirkinen, Energiavirasto

28.9.2020

Reilua energiaa

Uusi energiamerkintä – uudistuksen aikataulu



energiavirasto

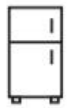


HUOM: Lamppujen osalta tavarantoimittajien on toimitettava uusi merkki 1.5.2021 lähtien. Lamppujen uudelleenskaalatut merkit tulevat voimaan **1.9.2021**.

Jälleenmyyjillä on 18 kk aikaa vaihtaa merkit eli 1.3.2022 mennessä.



Uudistuvat tuoteryhmät



Jääkaapit ja pakastimet *



Viinikaapit



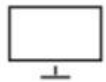
Astianpesukoneet *



Pyykinpesukoneet *



Kuivaavat pyykinpesukoneet



Televisiot



Näytöt



Kaupan kylmäsäilytyslaitteet myyntitoiminnolla



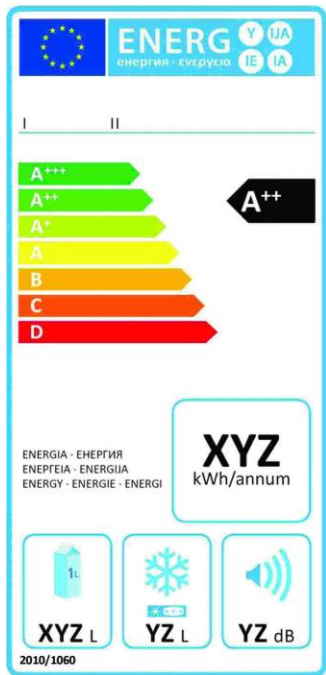
Lamput

* Kotitalouskäyttöön

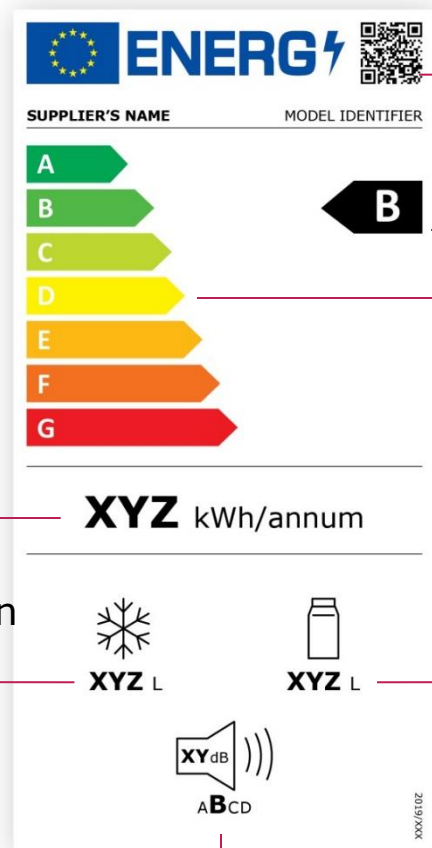
Uusi energiamerkintä jääkaapeille ja pakastimille (kotitalouskäyttöön)



energiavirasto



Vanha merkki



QR-koodi

Tuotteen energiatehokkuusluokka

Energiatehokkuusasteikko A-G

Vuosittainen energiankulutus (kWh)

XYZ kWh/annum

Pakastelokeroiden tilavuus litroina

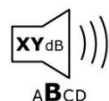


XYZ L



XYZ L

Kylmäsäilytyslokeroiden tilavuus litroina



XY dB

A B C D

Äänitaso (dB(A)) ja tuotteen äänitasoluokka

Erot vanhaan merkkiin:

- Uudistettu pakaste- ja kylmälokeroiden kuvake
- Eri merkintä melupäästölle ja lisätieto melupäästoluokasta

Uusi energiamerkintä viinikaapeille



energiavirasto

Erot vanhaan merkkiin:

- Uusi kuvake viinipulloille
- Uusi kuvake melupäästöille ja lisätieto melupäästöluokasta

QR-koodi

Tuotteen energiatehokkuusluokka

Energiatehokkuusasteikko A-G

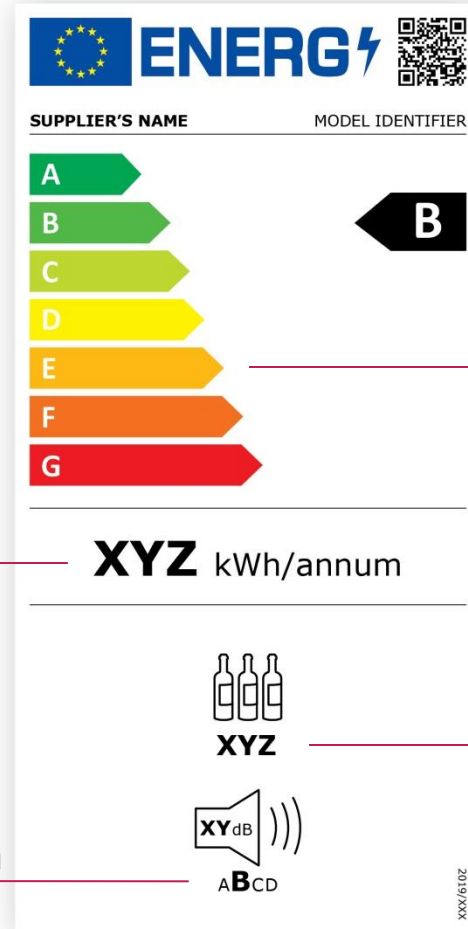
Vuosittainen energiankulutus (kWh)

Säilytettävien viinipullojen enimmäislukumäärä

Äänitaso (dB(A)) ja tuotteen äänitasoluokka



Vanha merkki



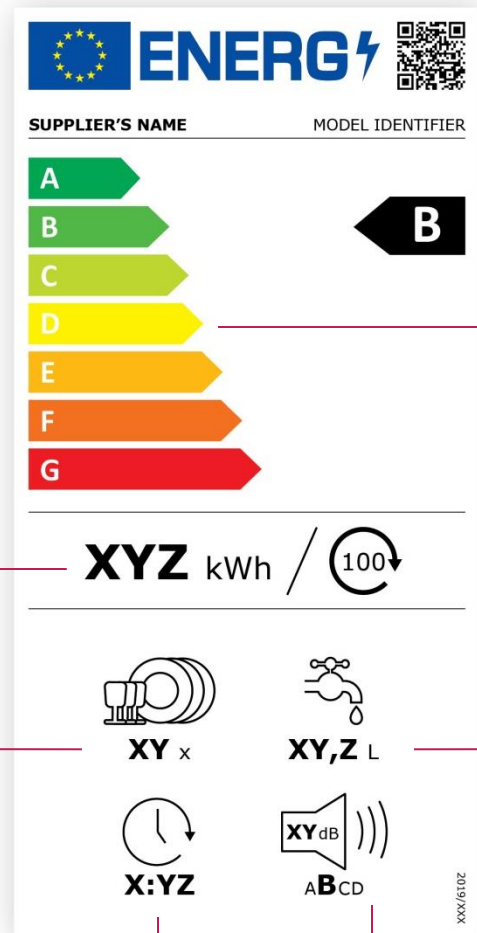
Uusi energiamerkintä astianpesukoneille (kotitalouskäyttöön)



energiavirasto



Vanha merkki



QR-koodi

Tuotteen energiatehokkuusluokka

Energiatehokkuusasteikko A-G

Energiankulutus
eko-ohjelmalla per
100 pesua (kWh)

Eko-ohjelman
kapasiteetti
vakioastiasstolla

Vedenkulutus eko-ohjelmalla
ohjelmaa kohden (litroina)

Eko-ohjelman
kesto (tunnit: minuutit)

Äänitaso (dB(A)) ja
tuotteen äänitasoluokka

Erot vanhaan merkkiin:

- Eko-ohjelman energiankulutus ilmaistuna 100 pesua kohden
- Eko-ohjelman vedenkulutus ilmaistuna pesua kohden
- Eko-ohjelman kesto
- Melu- ja äänitasoluokka

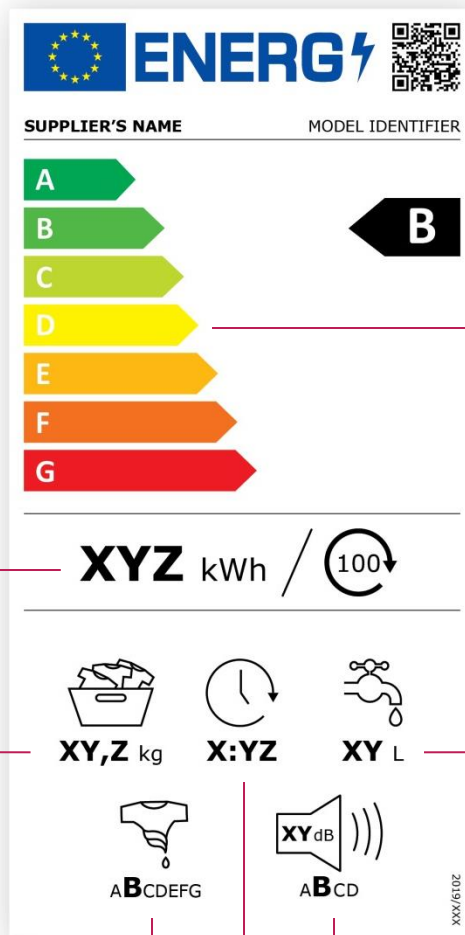
Uusi energiamerkintä pyykinpesukoneille



energiavirasto



Vanha merkki



QR-koodi

Tuotteen energiatehokkuusluokka
Energiatehokkuusasteikko A-G

Energiankulutus
per 100 pesua (kWh)

Eko-ohjelman
kapasiteetti
kilogrammoina

Vedenkulutus pesuohjelmaa
kohden (litroina)

Linkoustehokkuus-
luokka

Eko-ohjelman
kesto (tunnit: minuutit)

Linkousvaiheen äänitaso (dB(A))
ja tuotteen äänitasoluokka

Erot vanhaan merkkiin:

- Energiankulutus ilmaistu 100 pesua kohti
- Eko-ohjelman kapasiteetti kilogrammoina
- Vedenkulutus pesua kohden
- Linkousvaiheen äänitaso ja tuotteen äänitasoluokka

Uusi energiamerkintä kuivaaville pyykinpesukoneille



energiavirasto

Washer-dryer

Energy	
Manufacturer	
Model	
More efficient	
A	A
B	
C	
D	
E	
F	
G	
Less efficient	
Energy Consumption kWh <small>(to wash and dry a full capacity wash load at 60°C)</small>	5.3
Washing (only) kWh <small>Actual energy consumption will depend on how the appliance is used.</small>	0.97
Washing Performance <small>A: higher G: lower</small>	A B C D E F G
Spin Speed (rpm)	1550
Capacity (cotton) Kg	8.0
Washing	4.0
Drying	
Water Consumption (total) l	115
Noise (dB(A) re 1 pW)	48
Washing	70
Spinning	52
Drying	
Further information is contained in product brochures.	
Norm EN 50229 Washer-dryer Label Directive No. 96/60/EC	

Vanha merkki

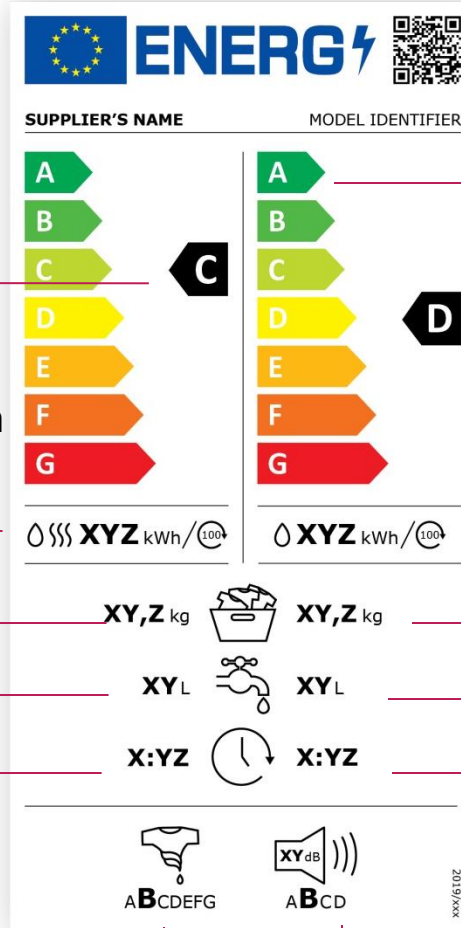
Tuotteen pesu- ja kuivausohjelman energiatehokkuusluokitus

Pesu- ja kuivausohjelman energiankulutus per 100 pesua (kWh)

Pesu- ja kuivausohjelman kapasiteetti (kg)

Pesu- ja kuivausohjelman vedenkulutus (litroina)

Pesu- ja kuivausohjelman kesto (tunnit: minuutit)



QR-koodi

Energiatehokkuusasteikko A-G

Tuotteen pesuohjelman energiatehokkuusluokka

Pesuohjelman energiankulutus per 100 pesua (kWh)

Kapasiteetti per ohjelma (kg)

Vedenkulutus per ohjelma (litroina)

Pesuohjelman kesto (tunnit: minuutit)

Linkoustehokkuusluokka

Eko-ohjelman äänitaso (dB(A)) ja tuotteen äänitasoluokka

Erot vanhaan merkkiin:

- Energiankulutus ilmaistuna 100 pesua kohden
- Kapasiteetti pesu- ja kuivausjaksolle (kg)
- Vedenkulutus pesu- ja kuivausohjelmalla
- Eko-ohjelman äänitaso ja äänitasoluokka
- Pesu- ja kuivausjakson kesto ohjelmaa kohden

Maaliskuu 2021 jälkeen ennallaan pysyvät energiamerkinnät:



energiavirasto

Ilmastointilaitteet

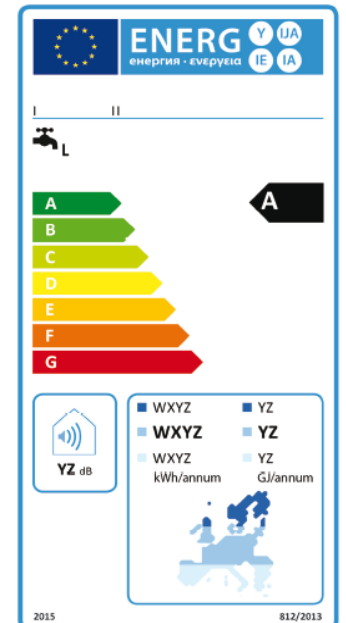
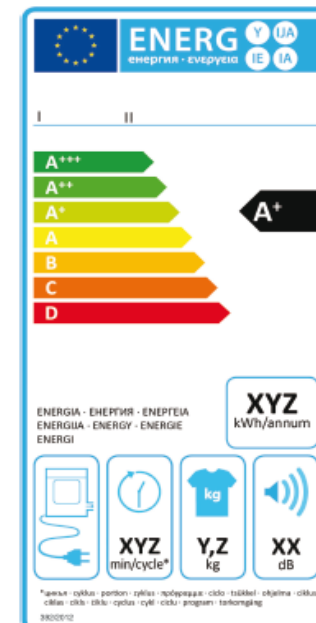
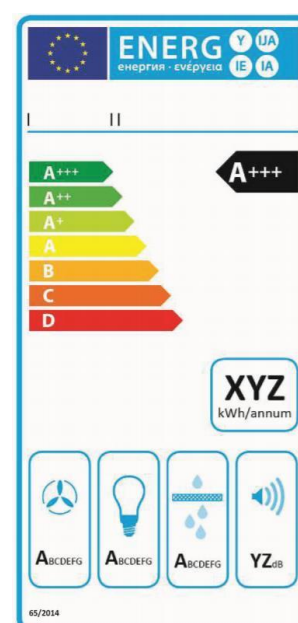
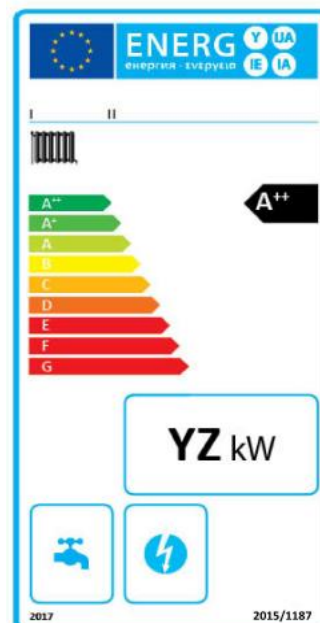
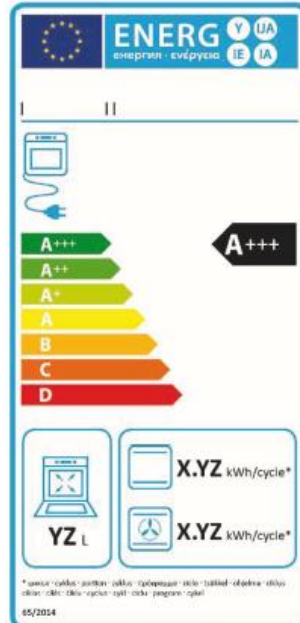
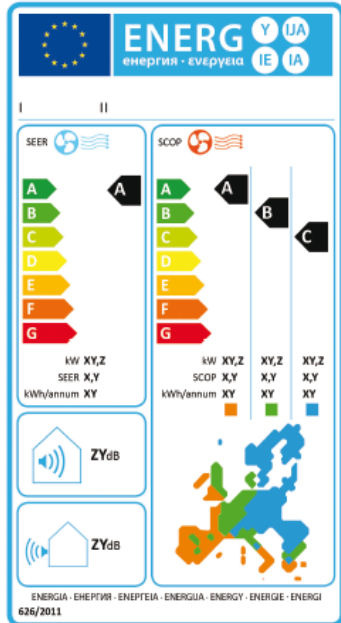
Unitit

Kiinteän polttoaineen kattilat

Liesituulettimet

Kuivausrummut

Vedenlämmittimet



Search...



ENERGIAMERKINTA.FI

ETUSIVU

ENERGIAMERKINTÄ ▾

AJANKOHTAISTA

JÄLLEENMYYJÄLLE ▾

YHTEYSTIEDOT

TUOTERYHMÄT

Astianpesukoneet

Ilmalämpöpumput

Ilmastointilaitteet

Jääkaapit ja pakastimet

Jälleenmyyjälle

Kuivausrummut

Lamput

Liesituulettimet

Materiaalit

Pyykinpesukoneet

Renkaat

Jääkaapit ja pakastimet

Uusi energiamerkintä selitteineen jääkaapeille ja pakastimille kotitalouskäyttöön.



QR-koodi

Tuotteen energiatehokkuusluokka