

Kylmälaitteiden uudet energiatehokkuusrajat

Kylmälaitteiden energiatehokkuusrajat kiristyvät **1.3.2024**.

EU-markkinoille ei saa 1.3.2024 jälkeen enää saattaa F-luokan jääkaappeja, pakastimia tai jääkaappipakastimia, mutta esimerkiksi viinikaapit tekevät poikkeuksen. Ennen 1.3.2024 EU-markkinoille saatettuja kylmälaitteita saa kuitenkin myydä.

- a) Kylmäsäilytyslaitteiden energiatehokkuusindeksi (EEI) ei saa 1 päivästä maaliskuuta 2021 alkaen ylittää taulukossa arvoja.

Taulukko 1

Suurin kylmäsäilytyslaitteille sallittu EEI prosentteina

	EEI
hiljaiset erityiskylmäsäilytyslaitteet, joissa on tuore-elintarvikeosasto(ja)	375
läpinäkyvillä ovilla varustetut hiljaiset kylmäsäilytyslaitteet	380
muut hiljaiset kylmäsäilytyslaitteet lukuun ottamatta hiljaisia yhdistelmälaitteita, joissa on jäädytetty osasto	300
viinikaapit, joissa on läpinäkyvät ovet	190
muut viinikaapit	155
kaikki muut kylmäsäilytyslaitteet lukuun ottamatta hiljaisia yhdistelmälaitteita, joissa on jäädytetty osasto	125

- b) Kylmäsäilytyslaitteiden EEI ei saa 1 päivästä maaliskuuta 2024 alkaen ylittää taulukossa 2 esitettyjä arvoja.

Taulukko 2

Suurin kylmäsäilytyslaitteille sallittu EEI prosentteina

	EEI
hiljaiset erityiskylmäsäilytyslaitteet, joissa on tuore-elintarvikeosasto(ja)	312
läpinäkyvillä ovilla varustetut hiljaiset kylmäsäilytyslaitteet	300
muut hiljaiset kylmäsäilytyslaitteet lukuun ottamatta hiljaisia yhdistelmälaitteita, joissa on jäädytetty osasto	250
viinikaapit, joissa on läpinäkyvät ovet	172
muut viinikaapit	140
kaikki muut kylmäsäilytyslaitteet lukuun ottamatta hiljaisia yhdistelmälaitteita, joissa on jäädytetty osasto	100

Kylmälaitteiden energiatehokkuusluokat ylläolevien taulukoiden tulkitsemiseksi:

1aulukko 1

Kylmäsäilytyslaitteiden energiatehokkuusluokat

Energiatehokkuusluokka	Energiatehokkuusindeksi (EEI)
A	$EEI \leq 41$
B	$41 < EEI \leq 51$
C	$51 < EEI \leq 64$
D	$64 < EEI \leq 80$
E	$80 < EEI \leq 100$
F	$100 < EEI \leq 125$
G	$EEI > 125$

Taulukoiden lähteet: KOMISSION ASETUS (EU) 2019/2019 kylmäsäilytyslaitteiden ekologista suunnittelua koskevien vaatimusten vahvistamisesta Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2009/125/EY mukaisesti ja komission asetuksen (EY) N:o 643/2009 kumoamisesta.