

ENERGOMARĶĒJUMS ARĪ SILTUMSŪKŅIEM



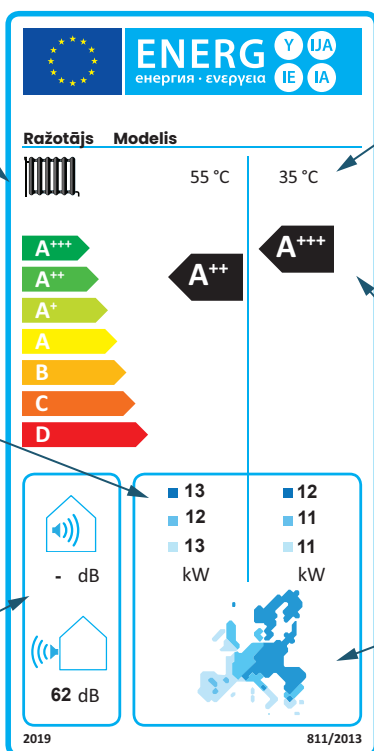
Ja tirgotājs nav izvietojis **energomarķējumu redzamā vietā** (tas attiecas gan uz klātienes, gan tiešsaistes tirdzniecību), pieprasi, lai to uzrāda, jo tas satur daudz noderīgas informācijas!

IESKATIES, KĀDU INFORMĀCIJU VARI IEGŪT, IZPĒTOT ENERGOMARĶĒJUMU!

Iekārtas tips – radiatora simbols apzīmē apsildes funkciju, ūdens krāna simbols – ūdens uzsildīšanas funkciju.

Iekārtas kopējā nominālā siltuma jauda, attiecīgi vidējos, aukstākos un siltākos klimatiskajos apstākļos, izteikta kW.

Trokšņa līmenis telpās (iekšējai blokai) un ārpus telpām (ārā blokai), izteikts dB.



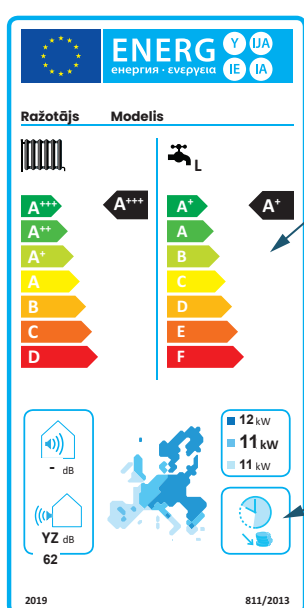
! Turpgaitas temperatūra ir temperatūra ūdenim, kas plūst cauri radiatoriem vai siltajām grīdām.

Norāde 55 °C apzīmē augstas turpgaitas temperatūras sistēmu (piemēram, radiatoru sistēmu), bet 35 °C apzīmē zemas turpgaitas temperatūras apsildes sistēmu (piemēram, silto grīdu).

Telpu apsildes sezonas **energoefektivitātes** klase vidējos klimatiskajos apstākļos!
Jo augstāka energoefektivitātes klase, jo labāk!

Eiropas temperatūru karte, kurā parādītas trīs indikatīvas temperatūru zonas.

! Pievērš uzmanību – Latvija atrodas **vēsākajā klimata zonā**, tāpēc iekārtas efektivitātei ir liela nozīme!



Siltumsūkņiem, kas paredzēti lietošanai arī ūdens sildīšanai, norādīta energoefektivitātes klase gan telpu apsildes, gan ūdens sildīšanas režīmam vidējos klimatiskajos apstākļos.

Piktogramma, ko iekļauj kombinētajiem siltumsūkņiem, kas ir paredzēti pamata slodzes nodrošināšanai, bet ne darbināšanai maksimumstundās.

Kā redzat, energoefektivitātes klase energomarķējumā ir norādīta darbībai vidējos klimatiskajos apstākļos! **Energoefektivitātes klasi vēsiem klimatiskajiem apstākļiem, tādiem kā Latvijā, var atrast siltumsūkņa datu lapā, kuru tirgotājam ir pienākums nodrošināt!**

Informācija par iekārtu energoefektivitātes rādītājiem, tostarp energomarķējums un datu lapa, ir atrodama arī Eiropas ražojumu energomarķējuma reģistrā (**EPREL** – European Product Registry for Energy Labelling)!!

ENERGOMARĶĒJUMS

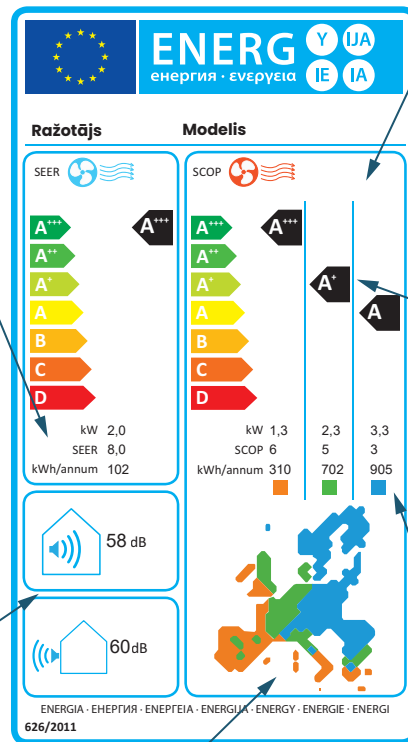
IESKATIES, KĀDU INFORMĀCIJU VARI
IEGŪT, IZPĒTOT ENERGOMARĶĒJUMU!



Dzesēšanas režīma jauda, kW.
Dzesēšanas režīma sezonālā
energoefektivitātes
koeficienta (SEER) vērtība.
Dzesēšanas režīma gada
energotatēriņš, kWh/gadā.

SEER (Seasonal energy efficiency ratio) ir energoefektivitātes koeficients dzesēšanas sezonā kopumā. Tas raksturo attiecību starp saražoto aukstumenerģiju un patērēto elektroenerģiju.

Trokšņa līmenis telpās un ārpus telpām, izteikts dB.



Eiropas temperatūru karte, kurā parādītas trīs indikatīvas temperatūru zonas.

Energoefektivitāte dzesēšanas un sildīšanas režīmā.

Kā viens no sildīšanas režīmu raksturojošiem rādītājiem obligāti jānorāda siltumsūkņa sildīšanas sezonas **energoefektivitāte vidējā klimata zonā**. Siltākās un vēsākās klimata zonas sildīšanas sezonas energoefektivitāti norāda pēc izvēles.

Taču atcerieties, Latvija atrodas vēsākajā klimata zonā! Tāpēc noskaidrojiet iekārtas energoefektivitāti arī vēsākajai klimata zonai!

Jauda sildīšanas režīmā, kW.
Sildīšanas režīma sezonālā lietderības koeficienta (SCOP) vērtība.
Sildīšanas režīma gada enerpotatēriņš, kWh/gadā.

SCOP (Seasonal coefficient of performance) ir lietderības koeficients sildīšanas sezonā kopumā. Tas raksturo attiecību starp saražoto siltumenerģiju un patērēto elektroenerģiju.



EKODIZAINS

Ekodizaina prasības Jums kā patērētājam nozīmē, ka **tirgotājam ir pienākums nodrošināt Jums informāciju** par iekārtas tehniskajiem parametriem, piesardzības pasākumiem un citu svarīgu informāciju!

Ekodizaina prasības arī nosaka, piemēram, **minimālo energoefektivitāti** un maksimālo pieļaujamo trokšņa līmeni siltumsūkņiem, kurus tirgo ES tirgū!

Ekodizaina pamatā ir vides prasību integrēšana produktu izstrādes procesos, līdzsvarojot **vides un ekonomiskos** aspektus. Pielietojot ekodizaina principus, visos produkta izstrādes procesa posmos ņem vērā **vides aspektus**, tiecoties radīt produktus, kam ir pēc iespējas mazāka ietekme uz vidi produkta dzīves cikla laikā.



- ✓ **Informāciju, kas nav norādīta energomarkējumā, atradīsiet iekārtas datu lapā!** Piemēram – informāciju par iekārtas energoefektivitāti siltā un vēsā klimatā.
- ✓ Iekārtas **datu lapa** ir standartizēta veidlapa, kurā sniegta plašāka informācija par iekārtas energoefektivitāti! Katram tirgotājam, kurš pārdod siltumsūkņus Eiropas Savienības tirgū, ir pienākums nodrošināt šo informāciju pircējiem **pirms** iekārtas iegādes!

ESI INFORMĒTS PATĒRĒTĀJS!

