
PAKASTIN

Jaana osti uuden kaappipakastimen. Sen käyttöohjeessa annetaan seuraavat ohjeet:

- Yhdistä laite verkkovirtaan ja kytke laite päälle.
 - Kuulet tällöin koneiston käyntiään.
 - Näyttöön syttyy punainen varoitusvalo (LED).
- Käännä lämpötilan säädin haluttuun asentoon. Normaaliasento on 2.

Aseento	Lämpötila
1	-15 °C
2	-18 °C
3	-21 °C
4	-25 °C
5	-32 °C

- Punainen varoitusvalo palaa, kunnes pakastimen lämpötila on riittävän alhainen. Tämä vie 1–3 tuntia riippuen valitusta lämpötilasta.
- Laita ruoat pakastimeen neljän tunnin kuluttua.

Jaana noudatti näitä ohjeita, mutta asetti lämpötilan säätimen asentoon 4. Kun oli kulunut 4 tuntia, hän laittoi ruoat pakastimeen.

Punainen varoitusvalo paloi yhä 8 tunnin jälkeenkin, vaikka koneisto oli käynnissä ja pakastimen sisusta tuntui kylmältä.

Tehtävä 2: PAKASTIN

X423Q02

Jaana ihmetteli, mahtoiko varoitusvalo toimia kuten piti. Merkitse taulukkoon, mikä tai mitkä seuraavista teoista ja havainnoista viittaisi/viittaisivat siihen, että valo toimi kuten pitikin.

Ympyröi ”Kyllä” tai ”Ei” kunkin kolmen tapauksen kohdalle.

Teko ja havainto	Viittaako havainto siihen, että varoitusvalo toimi kuten pitikin?
Hän asetti säätimen asentoon 5, ja punainen valo sammui.	Kyllä / Ei
Hän asetti säätimen asentoon 1, ja punainen valo sammui.	Kyllä / Ei
Hän asetti säätimen asentoon 1, ja punainen valo pysyi päällä.	Kyllä / Ei

PAKASTIN PISTEITYS 2

Täydet pisteet

Koodi 1: Ei, Kyllä, Ei, tässä järjestyksessä.

Ei pisteitä

Koodi 0: Muut vastaukset.

Koodi 9: Puuttuva vastaus.

Tehtävä 1: PAKASTIN

X423Q01

Jaana luki käyttöohjeen uudestaan tarkistaakseen, oliko hän tehnyt jotain väärin. Hän löysi seuraavat kuusi varoitusta:

1. Älä kytke laitetta maadoittamattomaan pistorasiaan.
2. Älä säädä pakastimen lämpötilaa alhaisemmaksi kuin on tarpeen (–18 °C on normaali).
3. Tuuletussäleikköjä ei pidä tukkia. Se voi alentaa laitteen pakastustehoa.
4. Älä pakasta lehtisalaattia, retiisejä, viinirypäleitä, kokonaisia omenoita tai päärynöitä taikka rasvaista lihaa.
5. Älä suolaa tai mausta tuoreita ruoka-aineita ennen pakastamista.
6. Älä avaa pakastimen ovea liian usein.

Minkä varoituksen/varoitusten huomiotta jättäminen näistä kuudesta saattoi aiheuttaa sen, että varoitusvalon sammuminen viivästyi?

Ympyröi "Kyllä" tai "Ei" kunkin kuuden varoituksen kohdalle.

Varoitus	Saattoiko varoituksen huomiotta jättäminen aiheuttaa sen, että varoitusvalon sammuminen viivästyi?
Varoitus 1	Kyllä / Ei
Varoitus 2	Kyllä / Ei
Varoitus 3	Kyllä / Ei
Varoitus 4	Kyllä / Ei
Varoitus 5	Kyllä / Ei
Varoitus 6	Kyllä / Ei

PAKASTIN PISTEITYS 1

Täydet pisteet

Koodi 2: Ei, Kyllä, Kyllä, Ei, Ei, Kyllä, tässä järjestyksessä.

Osittaiset pisteet

Koodi 1: Yksi virhe.

Ei pisteitä

Koodi 0: Muut vastaukset.

Koodi 9: Puuttuva vastaus.