



FOYDALANUVCHI QO'LLANMASI

HAVO KONDITSIONERI



Ushbu foydalanuvchi qo'llanmani yaxshilab o'qib chiqing va kelgusida foydalanish uchun saqlab qo'ying.

O'ZBEKCHA

Shipga yashiriluvchi quvur

MUNDARIJA

Ushbu qo'llanmada siz xarid qilgan
rusumga taalluqli bo'lmagan tasvirlar
yoki tarkib bo'lishi mumkin.

Ushbu qo'llanma ishlab chiqaruvchi
tomonidan qayta ko'rib chiqilishi
mumkin.

XAVFSIZLIK KO'RSATMALARI

FOYDALANISHDAN AVVAL BARCHA KO'RSATMALARNI O'QIB CHIQING

4

Xavfsizlik xabarlarlari.....4

OGOHLANTIRUVCHI KO'RSATMALAR 4

Texnik xavfsizlik.....4

O'rnatish6

Ishlatish7

Texnik xizmat ko'rsatish8

Sovitish moddasi9

EHTIYOTKORLIK KO'RSATMALARI..... 9

O'rnatish9

Ishlatish10

Texnik xizmat ko'rsatish11

ISHLATISH

Foydalanishdan avval 13

Ishlatish bo'yicha izohlar13

Energiyani tejash bo'yicha maslahatlar13

Jihoz sharhi..... 14

Shipga yashiriluvchi quvur14

Qurilmadan masofadan boshqarish pulti yordamida foydalanish.....15

Simsiz masofadan boshqarish pulti haqida qisqacha ma'lumot..... 16

Simli masofadan boshqarish pulti16

Ishlatish rejimi..... 18

Sovitish, Isitish, Namsizlantirish, Avtomatik, Ventilyator rejimi18

Ventilyator tezligini sozlash22

Xona haroratini tekshirish.....22

Qo'shimcha funksiyalar 23

Bolalardan qulflash23

Turli rejimlarda ishlash23

TEXNIK XIZMAT KO'RSATISH

Tozalash.....	25
Tozalashlar orasidagi interval.....	25
Havo filtrini tozalash	26
Texnik xizmat ko'rsatish bo'yicha maslahatlar	26
Uzoq vaqt foydalanilmaslikdan oldin	26
Uzoq vaqt foydalanilmaganidan keyin	27

NOSOZLIKLARNI BARTARAF ETISH

Xizmat markaziga chaqiruvdan oldin.....	28
Ishlatish	28
Ishlashi	31
Servis markaziga qo'ng'iroq qilish	32
Servis markaziga qo'ng'iroq qilish zarur bo'ladigan holatlar	32

XAVFSIZLIK KO'RSATMALARI

FOYDALANISHDAN AVVAL BARCHA KO'RSATMALARNI O'QIB CHIQING

Quyidagi xavfsizlik ko'rsatmalari kutilmagan xavflar hamda jihozdan ehtiyotsizlik yoki noto'g'ri foydalanish oqibatida kelib chiqadigan zararlarning oldini olishga mo'ljallangan.

Ushbu ko'rsatmalar quyida ko'rsatilganidek "OGOHLANTIRISH" va "DIQQAT" degan qismlarga ajratilgan.

Xavfsizlik xabarlari



Bu belgi xatarni yuzaga keltirishi mumkin bo'lgan narsalar va operatsiyalarni ko'rsatish uchun namoyish qilinadi. Xavfning oldini olish uchun bu belgili qismni diqqat bilan o'qib chiqing va ko'rsatmalarga amal qiling.



OGOHLANTIRISH

Bu belgi ko'rsatmalarga amal qilmaslik jiddiy jarohat yoki o'limga sabab bo'lishi mumkinligini bildiradi.



DIQQAT

Ushbu belgi ko'rsatmalarga rioya qilmaslik kichik jarohat yoki mahsulotga zarar yetkazishi mumkinligini anglatadi.

OGOHLANTIRUVCHI KO'RSATMALAR



OGOHLANTIRISH

- Mahsulotdan foydalanish asnosida portlash, yong'in chiqish, o'lim, elektr zarbasi yoki jarohatning oldini olish uchun asosiy ehtiyot choralariga, jumladan quyidagilarga amal qiling:

Texnik xavfsizlik

- Ushbu qurilmadan 8 yosh va undan katta yoshdagi bolalar hamda jismoniy, hissiy yoki aqliy qobiliyatlari cheklangan yoki tajribasi va

bilimi bo'lmagan shaxslar tomonidan nazorat ostida yoki jihozdin xavfsiz foydalanish bo'yicha ko'rsatma berilgan shartda va xavflarni tushungan holda foydalanishlari mumkin. Bolalar qurilma bilan o'ynamasligi kerak. Tozalash va foydalanuvchi texnik xizmat ko'rsatish bolalar tomonidan nazoratsiz amalga oshirilmasligi kerak.

- Ushbu jihoz jismoniy qobiliyati cheklangan (jumladan, bolalar), sezgi yoki aqliy qobiliyati cheklangan, foydalanish tajribasi va bilimi kam shaxslar tomonidan foydalanish uchun mo'ljallanmagan. Agar ularning xavfsizligi uchun javobgar biror shaxs jihozdin foydalanishda ularni nazorat qilib tursa yoki ko'rsatma berib tursa, bu mumkin. Bolalar jihoz bilan o'ynamasligi uchun ularni nazorat qilish shart.
- Ruxsati bo'lmagan shaxslar tomonidan o'rnatish yoki ta'mirlash sizga va boshqalarga xavf tug'dirishi mumkin.
- Qo'llanmadagi ma'lumotlar xavfsizlik tartib-qoidalarini yaxshi biladigan va tegishli asboblari va sinov asboblari bilan jihozlangan malakali xizmat ko'rsatish bo'yicha mutaxassis tomonidan foydalanish uchun mo'ljallangan.
- Ushbu qo'llanmadagi barcha ko'rsatmalarni o'qib chiqmaslik va ularga rioya qilmaslik qurilmaning noto'g'ri ishlashiga, mulkning shikastlanishiga, shaxsiy jarohatlarga va/yoki o'limga sabab bo'lishi mumkin.
- Qurilmada ishlatiladigan sovutish vositasi va izolyatsion puflovchi gaz yo'q qilish tartib-qoidalarini talab qiladi. Ularni utilizatsiya qilishdan oldin xizmat ko'rsatish agenti yoki shunga o'xshash malakali shaxs bilan maslahatlashing.
- Elektr shnurini almashtirish kerak bo'lganda, almashtirish ishlari faqat asl ehtiyot qismlardan foydalangan holda vakolatli xodimlar tomonidan amalga oshirilishi kerak.
- Agar elektr simi shikastlangan bo'lsa, xavfni oldini olish uchun uni ishlab chiqaruvchi, uning xizmat ko'rsatish agenti yoki shunga o'xshash malakali shaxs tomonidan almashtirilishi kerak.
- Qurilma elektr simarni ulash milliy qoidalariga muvofiq o'rnatilishi kerak.
- Ushbu qurilma to'g'ri yerga ulangan bo'lishi kerak.

- Elektr vilkasidan yerga ulash tirgaklarini kesmang yoki olib tashlamang.
- Yerga ulanish simini elektr rozetkasiga ulash yerga ulaninganlikni bildirmaydi, toki vilkasi metal bo'lmaguncha, va izolyatsiyasi yechilib tegishli ravishda yerga ulanmaguncha.
- Agar konditsionerning to'g'ri yerga ulanganligiga shubhangiz bo'lsa, elektr rozetkasini va kontaktlarni malakali elektr ustasiga tekshirtirib ko'ring.

O'rnatish

- Konditsionerni o'rnatish yoki boshqa joyga ko'chirishda vakolatli xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.
- Konditsionerni tozalash yoki texnik xizmat ko'rsatish uchun diler, sotuvchi, malakali elektrchi yoki vakolatli xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.
- Jihozni o'zingiz (mijoz) o'rnatmang, olib tashlamang yoki qayta o'rnatmang. Ruxsat yoq shaxslar tomonidan o'rnatish yoki ta'mirlash sizga va boshqalarga xavf tug'dirishi mumkin.
- Elektr ishlari uchun diler, sotuvchi, malakali elektr ustasi yoki vakolatli xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.
- Agar litsenziyangiz bo'lmasa, elektr yoki yerga ulash ishlarini bajarishga urinmang. Elektr ishlari va yerga ulash ishlari uchun diler bilan maslahatlashing.
- Mahsulotni nuqsonli o'rnatish stendiga o'rnatmang.
- O'rnatish maydoni vaqt o'tgach yomonlashmasligiga ishonch hosil qiling.
- Faqat LG tomonidan ishlab chiqarilgan, uskunada foydalanish uchun maxsus ishlab chiqilgan aksessuarlardan foydalaning va ularni professionalga o'rnatting.
- Hech qachon tashqi blokni harakatlanuvchi poydevorga yoki pastga tushib ketishi mumkin bo'lgan joyga o'rnatmang.
- Qurilmani portlash xavfi bo'lgan joylarda o'rnatmang.
- Konditsionerni yonuvchan suyuqliklar yoki benzin, propan yoki bo'yoqni suyultirgichlari kabi gazlar saqlanadigan joyga o'rnatmang.

- Panelni va boshqaruv qutisining qopqog'ini xavfsiz o'rnating.
- Jihozni ishlatishdan oldin maxsus elektr rozetkasini va yerga sizib oqishini to'xtatuvchini o'rnating.
- Konditsionerning reytingiga mos keladigan standart o'chirgich va sug'urtadan foydalaning.
- Ushbu jihozdan troynik, bir nechta uzatma quvvat kabeli yoki adapter yordamida foydalanmang.
- Ichki/tashqi makon simlarining ulanishlari mahkam o'rnatilishi kerak va kabelni ulanish joylaridan tortib oladigan kuch bo'lmasligi uchun kabel to'g'ri yo'naltirilishi kerak. Noto'g'ri yoki bo'sh ulanishlar issiqlik hosil qilishi yoki yong'inga olib kelishi mumkin.
- Yerga ulash simini gaz quvuri, chaqmoq ushlagich yoki telefoni yerga ulash simiga ulamang.
- Sizib chiqishlarni tekshirish va havoni tozalash uchun yonmaydigan gazdan (azot) foydalaning; siqilgan havo yoki yonuvchi gazdan foydalanish yong'in yoki portlashga olib kelishi mumkin.

Ishlatish

- Quvvat kabelini o'zgartirmang yoki uzaytirmang. Izolyatsiyasida qiriq paydo bo'lishi yoki shikastlanishi yong'inga yoki elektr tok urishiga sabab bo'lishi mumkin va kabellarni almashtirish kerak.
- Elektr kabeli iflos, bo'shab qolgan va singan emasligiga ishonch hosil qiling.
- Elektr kabeliga hech qanday narsalarni qo'ymang.
- Ish paytida elektr kabeli tortib olinmasligi yoki shikastlanmasligi uchun ehtiyot bo'ling.
- Hech qachon konditsionerga nam qo'l bilan tegmang, ishlatmang yoki ta'mirlamang.
- Konditsioner ishlayotgan vaqtda havo kirish yoki chiqishi joylariga qo'lingizni yoki boshqa narsalarni tiqmang.
- Hech kim, ayniqsa bolalar tashqi blokga chiqmasligiga yoki urmasligiga ishonch hosil qiling.

- Faqat xizmat ko'rsatish qismlari ro'yxatida keltirilgan qismlardan foydalanganingizga ishonch hosil qiling. Hech qachon uskunani o'zgartirishga urinmang.
- Qurilma ishlayotgan paytda yoki darhol ishga tushganda sovutgich naychasi, suv quvuri yoki har qanday ichki qismlarga teginmang.
- Konditsioner yonida benzin, benzol yoki erituvchi vosita kabi yonuvchi moddalarni qoldirmang.
- Konditsionerni to'g'ri shamollatilmagan kichik joyda uzoq vaqt ishlatmang.
- Konditsioner va isitgich kabi isitish moslamasi bir vaqtning o'zida foydalanilganda yetarli darajada shamollating.
 - Kislorod yetishmasligi ehtimoli mavjud.
- Havoning kirish va chiqish joylarini to'smang.
- Konditsionerdan shovqin, hid yoki tutun chiqsa, elektr ta'minotini uzib qo'ying.
- Agar konditsioner suv toshqini ostida qolsa, vakolatli xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.
- Agar gaz sizib chiqsa (masalan, freon, propan gazi, suyultirilgan gaz va boshqalar) havo konditsionerni qayta ishlatishdan oldin yetarli darajada shamollating.
- Bo'ron yoki to'fon vaqtida ishlashni to'xtating va oynani yoping. Iloji bo'lsa, bo'ron kelishidan oldin mahsulotni derazadan olib tashlang.

Texnik xizmat ko'rsatish

- Tozalash yoki xizmat ko'rsatishdan avval ventilyatorni rozetkadan ajrating va parragi to'xtashini kuting.
 - Ishlatish vaqtida ventilyator juda yuqori tezlikda aylanadi.
 - Agar siz blokning ichki qismlarini tozalayotganingizda blokning quvvat ta'minoti tasodifan ishga tushib ketsa, jarohatlanish ehtimoli mavjud.
- Xizmat ko'rsatish va ehtiyot qismlarni almashtirish vaqtida jihoz quvvat manbaidan uzilishi kerak.

Sovitish moddasi

- Sovutgich va konditsioner bilan ishlash va konditsionerni qismlarga ajratish uchun tegishli mintaqa yoki mamlakat standartlariga rioya qiling.
- Faqatgina konditsioner yorlig'ida ko'rsatilgan sovutish vositasi turidan foydalaning.
- Ko'rsatilgan sovutish vositasidan tashqari tizimga boshqa hech qanday havo yoki gaz quymang.
- O'rnatish yoki ta'mirlash paytida sizib chiqayotgan sovutish vositasiga tegmang.
- O'rnatish vaqtida sovutgich gazi sizib chiqsa, darhol joyni shamollating.
- Qurilmani o'rnatgandan yoki ta'mirlagandan so'ng sovutish vositasi sizib chiqmayotganligini tekshiring.
- Sovutgich oqishi yuz bersa, sotuvchiga murojaat qiling. Kichkina xonada konditsionerni o'rnatish kerak bo'lganda, oqayotgan sovutgichning miqdori hatto oqib chiqayotganda ham chegara kontsentratsiyasidan oshmasligi uchun tegishli choralarni ko'rish kerak. Sovutgich kontsentratsiyasi chegaralangan darajadan oshib ketsa, kislorod tanqisligi bilan bog'liq baxtsiz hodisa yuz berishi mumkin.

EHTIYOTKORLIK KO'RSATMALARI

DIQQAT

- Ushbu mahsulotni ishlatishda odamlarning yengil shikastlanishi, mahsulot yoki mulkka zarar yetkazilishi xavfini kamaytirish uchun mahsulotdan foydalanishda quyidagi asosiy ehtiyot choralariga rioya qiling:

O'rnatish

- Konditsionerni tashish uchun yuklagich yoki 2 yoki undan ortiq odamdan foydalaning.

- Qurilmani to'g'ridan-to'g'ri dengiz shamoliga (tuzli suv sachratmalariga) qarata o'rnatmang.
- Suv kondensati to'g'ri chiqib ketishi uchun oqava shlangini to'g'ri o'rnatib.
- Konditsionerni tashqi blokdan shovqin yoki chiqindi gazlar qo'shnilariga noqulaylik tug'dirmaydigan joyga o'rnatib.
- Vintlar, mixlar, plastik qoplar yoki batareyalar kabi qadoqlash materiallarini o'rnatish yoki ta'mirlashdan keyin tegishli qadoqdan foydalangan holda xavfsiz tarzda utilizatsiya qiling.
- Konditsionerni qadoqdan chiqarayotganda va o'rnatayotganda ehtiyotkorlik choralarini ko'ring.
- Ayniqsa, kondensator va bug'lantirgichning korpus qirralari va qanotlariga ehtiyot bo'ling.
- Tebranmaslik yoki suv sizib chiqmasligi uchun, hatto mahsulotni o'rnatayotganda ham uni tekis saqlang.
- Jihozni o'rnatayotganda mahsulot bilan birga kelgan o'rnatish to'plamidan foydalaning.
- Issiqlik almashtirgichning qirralari ancha o'tkir va keshishi mumkin. Shikastlanmaslik uchun ular yonida ishlayotganda qo'lqop kiyib yoki qanotlarni yoping.

Ishlatish

- Konditsionerdan oqib chiqqan suvni ichmang.
- Bevosita tashqi blok yaqiniga narsa qo'ymang va jihoz atrofida barglar va boshqa qoldiqlarning to'planishiga yo'l qo'ymang. Barglar qurilmaga kirib qolishi mumkin bo'lgan mayda jonzotlar uchun o'choqdir. Jihoz ichiga kirganda, bunday jonzotlar elektr qismlariga tegsa, nosozliklar, tutun yoki yong'inga olib kelishi mumkin.
- Namlik juda yuqori bo'lganda yoki eshik yoki deraza ochiq qolganda konditsionerning uzoq vaqt ishlashiga yo'l qo'ymang.
- Odamlarni, hayvonlarni yoki o'simliklarni konditsionerning sovuq yoki issiq shamoliga uzoq vaqt davomida yo'liqtirmang.
- Mahsulotdan oziq-ovqat mahsulotlarini, san'at asarlarini va hokazolarni saqlash kabi maxsus maqsadlarda foydalanmang.

Konditsioner iste'molchi maqsadlari uchun mo'ljallangan va aniq sovutish tizimi emas. Mulkni buzish yoki yo'qotish xavfi mavjud.

- Old panel, shkaf, yuqori qopqoq, boshqaruv qutisi qopqog'i yoki boshqaruv qutisi olib tashlangan yoki ochilgan bo'lsa, vklyuchatelni yoki quvvatni yoqmang.
- Ish paytida mahsulotning oldingi panjarasini ochmang. Agar jihoz shunday jihozlangan bo'lsa, elektrostatik filtrga tegmang.
- Mahsulotga suv kirmasligi uchun ehtiyot bo'ling.
- Tashqi blok yaqinida hech qanday to'siq yo'qligiga ishonch hosil qiling. Tashqi blok yaqinida to'siqlar mavjudligi tashqi blokning ish faoliyatini pasaytirishi yoki uning ishlayotgan shovqinini oshirishi mumkin.
- Ishni to'xtatgandan so'ng darhol quvvatni o'chirmang. Elektrni o'chirishdan oldin har doim kamida besh daqiqa kuting.

Texnik xizmat ko'rsatish

- Havo konditsionerini balandlikda tozalayotganda, unga xizmat ko'rsatayotganingizda yoki tozalayotganingizda mustahkam o'rindik yoki narvondan foydalaning.
- Jihozni yoqish yoki o'chirish uchun quvvat manbai vilkasini rozetkaga ulamang yoki rozetkadan ajratmang.
- Konditsionerni tozalashda hech qachon kuchli tozalash vositalari yoki erituvchilardan foydalanmang yoki suv purkamang. Yumshoq matodan foydalaning.
- Havo filtrini olib tashlashda konditsionerning metall qismlariga hech qachon tegmang.
- Bolalar ular bilan o'ynamasligi uchun plastik qadoqlangan qoplarni yirtib tashlang va tashlab yuboring.
- Mahsulot uzoq vaqt ishlatilmaydigan bo'lsa, quvvat manbai vilkasini o'chiring yoki to'xtatuvchini o'chiring.
- Jihozni olib tashlash yoki qayta o'rnatishda uni egmang. Ichidagi quyuqlashgan suv to'kilishi mumkin.
- Poydevorni muntazam ravishda shikastlanganligini tekshiring, ayniqsa u uzoq vaqt davomida ishlatilgan bo'lsa.

- Filtrni har doim xavfsiz tarzda joylashtiring. Filtrni har ikki haftada yoki kerak bo'lganda tez-tez tozalang. Ifloslangan filtr konditsionerning samaradorligini pasaytiradi va mahsulotning noto'g'ri ishlashiga yoki shikastlanishiga olib kelishi mumkin.

ISHLATISH

Foydalanishdan avval

Ishlatish bo'yicha izohlar

- Qisqa vaqt ichida xona ichidagi havoni tez sovutish yoki isitish uchun ventilyator tezligini oshiring.
- Qurilmani o'chiring va xonani shamollatish uchun vaqti-vaqti bilan derazalarni oching. Agar jihoz uzoq vaqt ishlatilsa, xona ichidagi havo sifati yomonlashishi mumkin.
- Havo filtrini har 2 haftada bir marta tozalang. Havo filtrida to'plangan chang va kirlar havo oqimini to'sib qo'yishi yoki qurilmaning ish samaradorligini pasaytirishi mumkin.

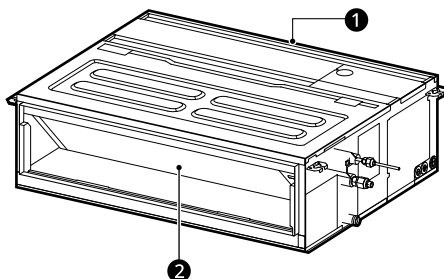
Energiyani tejash bo'yicha maslahatlar

- Xonani o'ta sovutib yubormang. Bu sog'lig'ingizga zararli bo'lishi hamda elektr iste'molini oshirishi mumkin.
- Qurilmani ishlatayotgan paytda xonaga tushayotgan quyosh nurini jalyuzi yoki parda yordamida to'sing.
- Qurilmani ishlatayotgan paytingizda eshiklar yoki derazalar mahkam yopiq bo'lishi kerak.

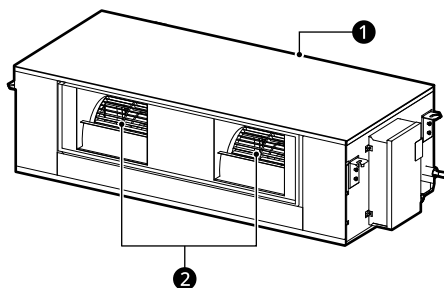
Jihoz sharhi

Shipga yashiriluvchi quvur

1-tur



2-tur



❶ Havo kiruvchi tuynuklar

Xonadan havoni tortadi.

❷ Havo chiquvchi tuynuklar

Kerakli haroratda havoni xonaga qayta aylantiradi.

Izoh

- Qismlarning soni va joylashuvi mahsulot modeliga qarab farqlanishi mumkin.
 - Model turiga qarab xususiyatlar o'zgarishi mumkin.
-

Qurilmadan masofadan boshqarish pulti yordamida foydalanish

Mahsulotni masofadan boshqarish pulti bilan ishlatish bo'yicha batafsil qo'llanmani ko'rish uchun ushbu qadamlarni bajaring.

- 1 Quyidagi veb-sayt manziliga bosing.
 - www.lg.com
- 2 Izlash maydonida model nomini kiriting.
 - Model nomi masofadan boshqarish pultida yoki boshqarish pulti qadoqlangan qutiga yozilgan.
- 3 O'zingiz ko'rmoqchi bo'lgan qo'llanmani izlang.

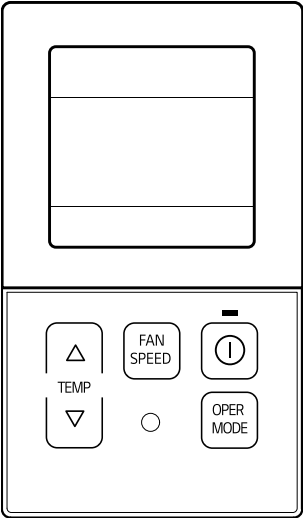
Izoh

- Ayrim modellarning qo'llanmasi veb-saytda mavjud emas. Ushbu modellar uchun masofadan boshqarish pulti bilan birga kelgan qo'llanmaga qarang.

Simsiz masofadan boshqarish pulti haqida qisqacha ma'lumot

Simli masofadan boshqarish pulti

Qurilmani yanada qulayroq ishlatish uchun simli masofadan boshqarish pultidan foydalaning.



Tugmalar

Rasm	Tavsifi
	Haroratni sozlash Kerakli haroratni sozlaydi
	FAN SPEED Ventilyator tezligini sozlaydi
	Quvvat Qurilmani yoqadi yoki o'chiradi

Rasm	Tavsifi
OPER MODE	OPER MODE Istalgan ish rejimini tanlaydi • Har bir bosish quyidagi tartibda rejimlarni o'zgartiradi: Sovutish → Namsizlantirish → Isitish → Avtomatik → Ventilyator.

Ishlatish rejimi

Sovitish, Isitish, Namsizlantirish, Avtomatik, Ventilyator rejimi

Ish rejimini boshqarish uchun jihozni yoqing.

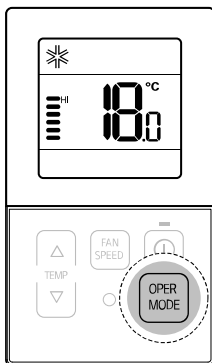
Sovitish rejimi

Ushbu rejim xona ichidagi salqin havoni ta'minlaydi.

1 ① tugmasini bosish orqali jihozni yoqing.

2 Sovutish rejimini tanlash uchun **OPER MODE** tugmasini bir necha marta bosong.

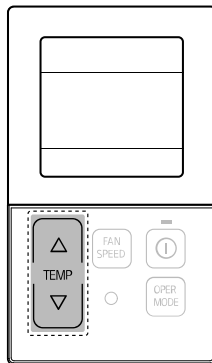
- Displey ekranida ❄ ko'rsatiladi.



3 Kerakli haroratni o'rnatish uchun ▲ or ▼ tugmasini bosong.

- Har bir bosish haroratni 1 darajada oshiradi yoki pasaytiradi °C.

- Haroratni 18 °C dan 30 °C gacha o'rnatishingiz mumkin.



Izoh

- Harorat diapazoni model turiga qarab o'zgarishi mumkin.
- Agar kerakli harorat xona haroratidan baland bo'lsa, sovitish rejimi ishlamaydi.
 - Agar shunday bo'lsa, kerakli haroratni pasaytiring.
 - Eng yaxshi natijalarga erishish uchun kerakli haroratni tashqi haroratdan taxminan 5 °C pastroq qilib qo'ying.
 - Kerakli harorat xona haroratidan yuqori bo'lsa, ventilyator sovitishdan ko'ra faqat havoni chiqaradi.

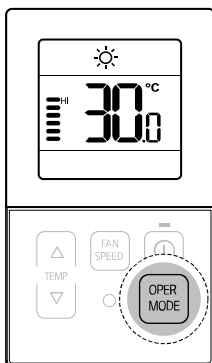
Isitish rejimi (ayrim modellarda)

U xona ichini iliq havo bilan ta'minlaydi.

1 ① tugmasini bosish orqali jihozni yoqing.

2 Isitish rejimini tanlash uchun **OPER MODE** tugmasini bir necha marta bosong.

- Display ekranida ☀ ko'rsatiladi.



- Kerakli harorat xona haroratidan pastroq bo'lsa, ventilyator isitishdan ko'ra faqat havoni chiqaradi.
- Uch daqiqalik kechikish funksiyasi nima?
 - Mahsulot iliq havoni puflashi uchun vaqt kerak bo'ladi. Kechikish kompressorni himoya qilishdir. Kompressor ishlay boshlaganda xona uch daqiqadan so'ng iliq havo bilan isitiladi.

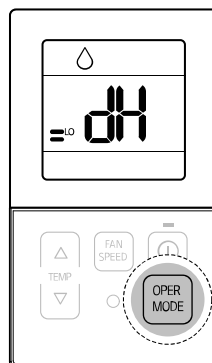
Namsizlantirish rejimi

Bu funktsiya havodan namlikni pasaytiradi.

1 ① tugmasini bosish orqali jihozni yoqing.

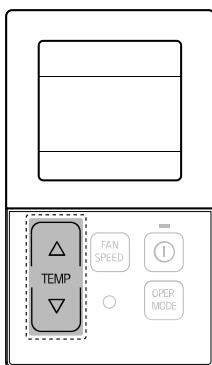
2 Namsizlantirish rejimini tanlash uchun **OPER MODE** tugmasini bir necha marta bosing.

- Display ekranida 💧 ko'rsatiladi.



3 Kerakli haroratni o'rnatish uchun ▲ or ▼ tugmasini bosing.

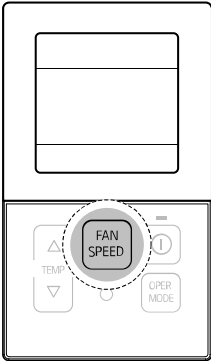
- Har bir bosish haroratni 1 darajada oshiradi yoki pasaytiradi °C.
- Haroratni 16 °C dan 30 °C gacha o'rnatishingiz mumkin.



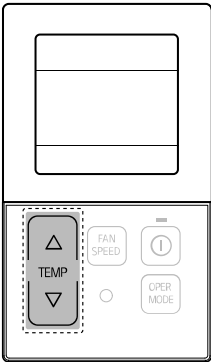
Izoh

- Agar kerakli harorat xona haroratidan past bo'lsa, isitish rejimi ishlamaydi.
 - Agar shunday bo'lsa, kerakli haroratni oshiring.
 - Eng yaxshi natijalarga erishish uchun kerakli haroratni tashqi haroratdan taxminan 5 °C balandroq qilib qo'ying.

3 Ventilyator tezligini sozlash uchun **FAN SPEED** tugmasini qayta-qayta bosib.



3 Agar harorat istalgan haroratdan yuqori yoki past bo'lsa, kerakli ish kodini tanlash uchun **Δ** yoki **▽** tugmasini bosib.

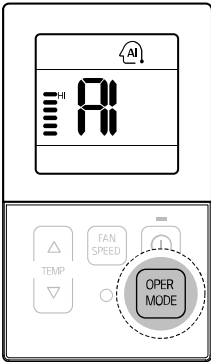


Avtomatik rejim

Bu funksiya havo oqimini avtomatik ravishda sozlaydi.

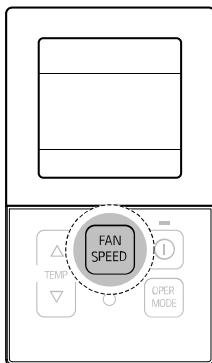
Avtomatik ishlatish rejimi (ayrim modellarda)

- 1 ① tugmasini bosish orqali jihozni yoqing.
- 2 Avtomatik rejimni tanlash uchun **OPER MODE** tugmasini bir necha marta bosib.
 - Displey ekranida **AI** ko'rsatiladi.

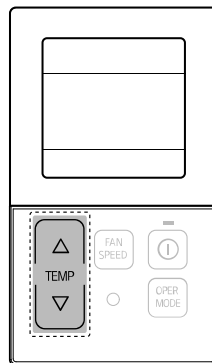


Kod	Tavsifi
2	Jihoz kerakli haroratni joriy haroratdan balandroq qilib o'rnatadi.
1	Jihoz kerakli haroratni joriy haroratdan biroz balandroq qilib o'rnatadi.
0	Jihoz joriy haroratni saqlab turadi.
-1	Jihoz kerakli haroratni joriy haroratdan biroz pastroq qilib o'rnatadi.
-2	Jihoz kerakli haroratni joriy haroratdan pastroq qilib o'rnatadi.

- 4 Ventilator tezligini sozlash uchun **FAN SPEED** tugmasini qayta-qayta bosiq.

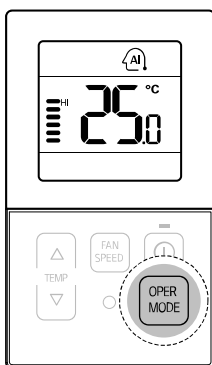


- Haroratni 16 °C dan 30 °C gacha o'rnatishingiz mumkin.

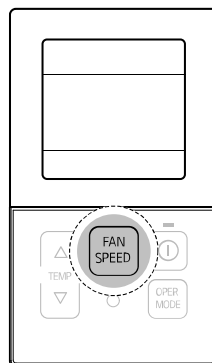


Avtomatik o'zgartirish rejimi (ayrim modellarda)

- 1 ① tugmasini bosish orqali jihozni yoqing.
- 2 Avtomatik rejimni tanlash uchun **OPER MODE** tugmasini bir necha marta bosiq.
- Display ekranida ko'rsatiladi.



- 4 Ventilator tezligini sozlash uchun **FAN SPEED** tugmasini qayta-qayta bosiq.



Izoh

- Harorat diapazoni model turiga qarab o'zgarishi mumkin.
- Uni qo'lda boshqa ish rejimiga o'tkazish mumkin.

- 3 Kerakli haroratni o'rnatish uchun or tugmasini bosiq.
- Har bir bosish haroratni 1 darajada oshiradi yoki pasaytiradi °C.

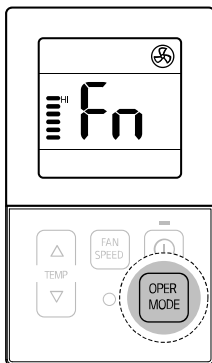
Ventilyator rejimi

Bu funksiya havoni isitmasdan yoki sovutmasdan aylantiradi.

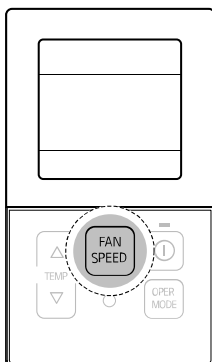
- 1 ① tugmasini bosish orqali jihozni yoqing.

- 2 Ventilyator rejimini tanlash uchun **OPER MODE** tugmasini bir necha marta bosing.

- Display ekranida  ko'rsatiladi.



- 3 Ventilyator tezligini sozlash uchun **FAN SPEED** tugmasini qayta-qayta bosing.



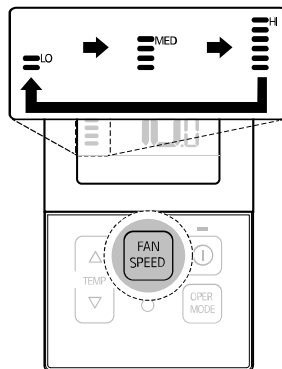
Izoh

- Ventilyatsiya sovuq havo chiqarmaydi, balki umumiy ventilyator kabi ishlaydi.
- Ventilyator rejimi xona ichidagi havo haroratini o'zgartirmasdan havoni oddiygina aylantiradi.

Ventilyator tezligini sozlash

Ventilyator tezligini sozlashingiz mumkin.

- Istalgan ventilyator tezligini tanlash uchun **FAN SPEED** tugmasini qayta-qayta bosing.
- Har bir bosish ventilyator tezligini quyidagi tartibda o'zgartiradi: Past → O'rtacha → Yuqori



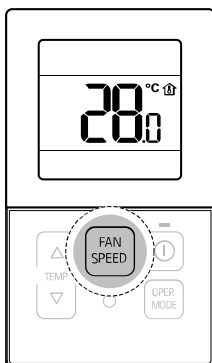
Izoh

- Bu funksiya modelga qarab boshqacha ishlashi mumkin.

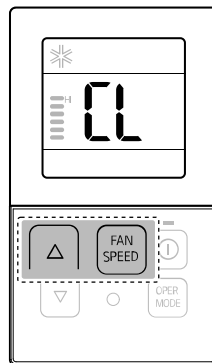
Xona haroratini tekshirish

Bu funksiya xonadagi joriy haroratni tekshiradi.

- **FAN SPEED** tugmasini taxminan 3 soniya bosib turing.



-  va **FAN SPEED** tugmalarini taxminan 3 soniya bosib turing.



Izoh

- Oldingi displeyga qaytishdan oldin xona harorati 5 soniya davomida ko'rsatiladi.
- Simli masofadan boshqarish pultining xona haroratini sezish holatini sozlashga qarab, xona harorati harorat ko'rsatkichidagi xona haroratidan boshqacha bo'lishi mumkin.

Izoh

- Bolalar qulflash ilk marta o'rnatilganida oldingi rejimga qaytishdan oldin **CL** 3 soniya davomida ko'rsatiladi.
- Agar **CL** o'rnatilganidan keyin boshqa tugmalar bosilsa, funksiyani tanib bo'lmaydi va **CL** 3 soniya davomida ko'rsatiladi.
- Agar siz bolalardan qulflash funksiyasini bekor qilmoqchi bo'lsangiz,  va  tugmalarini yana bir vaqtda 3 soniya bosib turing.

Qo'shimcha funksiyalar

Bolalardan qulflash

Siz bolalar yoki boshqalar undan beparvo foydalanishlarining oldini olishingiz mumkin.

Turli rejimlarda ishlash

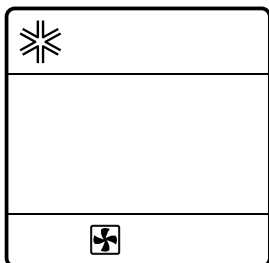
Bitta AHU ga ulangan bir nechta ichki bloklar turli xil ishlash rejimlariga ega bo'lganda turli rejimlarda ishlash paydo bo'ladi. (Faqat sovitish uchun mo'ljallangan modellar uchun turli rejimlarda ishlash mavjud emas.)

Izoh

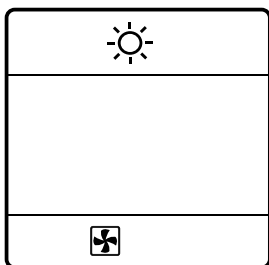
- Agar bitta ichki blok isitish rejimida ishlayotgan bo'lsa, bir nechta ichki bloklar sovitish rejimida ishlayotgan bo'lsa, tashqi segment va sovitish segmenti miltillaydi.

Izoh

- Bu tashqi blokning sovutish rejimida ishlayotganligini anglatadi.



- Agar bitta ichki blok sovutish yoki namsizlantirish rejimida ishlayotgan bo'lsa, bir nechta ichki bloklar isitish rejimida ishlayotgan bo'lsa, tashqi segment va sovutish segmenti miltillaydi.
- Bu tashqi blokning isitish rejimida ishlayotganligini anglatadi.



- ① tugmasini bosing va ichki blok taxminan 5 soniyadan keyin avtomatik ravishda boshqa ichki bloklar bilan bir xil rejimda ishlaydi.
 - Agar mahsulotingiz bilan "turli rejimlarda ishlashdan" foydalanib bo'lmasa, LCD ekranda 'CH07' ko'rsatiladi.
 - Agar 'CH07' ko'rsatilsa, rejimni o'zgartiring.
 - Turli rejimlarda ishlash xatolik emas.
-

TEXNIK XIZMAT KO'RSATISH

Tozalash

Tozalashlar orasidagi interval

OGOHLANTIRISH

- Tozalash yoki xizmat ko'rsatishdan avval ventilyatorni rozetkadan ajrating va parragi to'xtashini kuting.
- Havo filtrini chiqarib olishda ichki blokning metall qismlariga tegmang. Bunday qilish jarohatalanishga olib kelishi mumkin.

Filtrni tozalash

Tur	Tavsifi	Interval
Havo filtri	Changyutgich bilan tozalang yoki qo'l bilan yuving.	2 haftada

Izoh

- Filtrlarni tozalashda hech qachon harorati 40 °C dan yuqori bo'lgan issiq suvdan foydalanmang. Bu shakl o'zgarishi yoki rangsizlanishga olib kelishi mumkin.
- Filtrlarni tozalashda hech qachon uchuvchi moddalardan foydalanmang. Bunday qilish qurilma yuzasiga zarar yetkazishi mumkin.

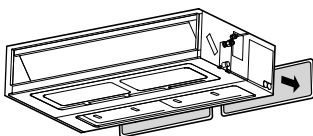
Havo filtrini tozalash

Izoh

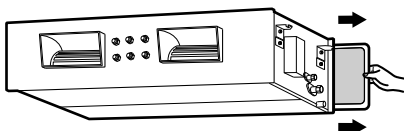
- Havo filtrini bukming, chunki u sinib qolishi mumkin.
- Chang va boshqa moddalarning mahsulotga kirishiga yo'l qo'ymaslik uchun havo filtrini to'g'ri o'rnatish.

1 Moslamaning quvvatini o'chiring.

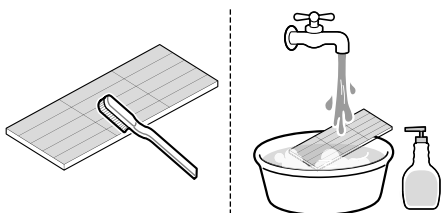
2 Havo filtrini havo kirish joyidan olib tashlang.
1-tur



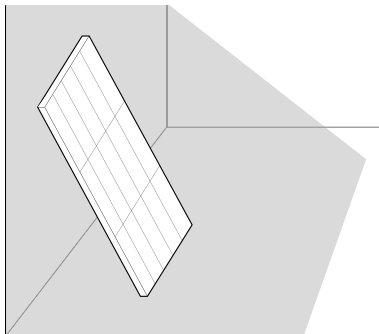
2-tur



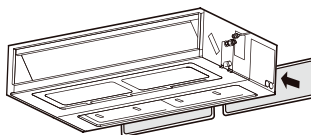
3 Havo filtrini changyutgich bilan tozalang yoki uni iliq suv va yumshoq yuvish vositasi bilan yuving.



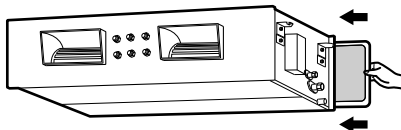
4 Filtrni soyada quriting.



5 Havo filtrini havo kirish joyiga soling.
1-tur



2-tur



Texnik xizmat ko'rsatish bo'yicha maslahatlar

Uzoq vaqt foydalanilmaslikdan oldin

1 Havo konditsionerini 2-3 soat **Ventilyatir rejimida** ishlating.

- Bu ichki mexanizmlarni quritadi.

2 Jihozni o'chiring.

3 Zanjir uzgichni o'chiring.

Uzoq vaqt foydalanilmaganidan keyin

- 1 Havо filtrini tozalang va uni ichki blokka o'rnatang.
- 2 Ishki/tashqi blokning havо kiritish va chiqarish teshiklarining to'silib qolmaganligini tekshiring.
- 3 Yergа ulash simining to'g'ri ulanganligini tekshiring.
 - Yergа ulash simi ichki blokning yon tomoniga ulangan bo'lishi mumkin.

NOSOZLIKLARNI BARTARAF ETISH

Xizmat markaziga chaqiruvdan oldin

Xizmat markaziga murojaat qilishdan oldin quyidagilarni tekshiring. Agar muammo bartaraf bo'lmasa, mahalliy xizmat markaziga murojaat qiling.

Izoh

- Ayrim funksiyalar modelga qarab qo'llab-quvvatlanmasligi mumkin.

Ishlatish

Alomatlari	Mumkin bo'lgan sababi va yechimi
Qurilma normal ishlamaypti.	Jihozdan yongan hid va g'alati tovushlar chiqmoqda. Jihozni o'chiring, quvvat manbaidan ajrating yoki uzing va xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.
	Namlik darajasi past bo'lsa ham ichki blokdan suv sizib chiqmoqda. Jihozni o'chiring, quvvat manbaidan ajrating yoki uzing va xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.
	Quvvat kabeli shikastlangan yoki haddan ortiq qizib ketmoqda. Jihozni o'chiring, quvvat manbaidan ajrating yoki uzing va xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.
	Vyklyuchatel, avtomat (xavfsizlik, yerga ulash) yoki saqlagich tegishli darajada ishlamaypti. Saqlagich kuyganmi yoki avtomatik vyklyuchatel ishga tushirilganmi? Jihozni o'chiring, quvvat manbaidan ajrating yoki uzing va xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.
	Qurilma o'zini-o'zini tashxislash funksiyasidan xatolik kodini chiqarmoqda. Jihozni o'chiring, quvvat manbaidan ajrating yoki uzing va xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.
Ventilyator tezligini sozlab bo'lmaypti.	Tezkor rejim yoki Avtomatik ishlatish rejimi tanlangan. Ayrim ish rejimlarida siz ventilyator tezligini sozlay olmaysiz. Ventilyator tezligini sozlashingiz mumkin bo'lgan ish rejimini tanlang.
	Konditsioner tomonidan ishlab chiqarilgan havo oqimi ish paytida avtomatik ravishda sozlanishi mumkin. Konditsioner belgilangan haroratga yetganda isitish vaqtida salqin havo oqimini hosil qilmaslik yoki sovutish paytida energiya sarfini va xona ichidagi namlik o'zgarishini minimallashtirish uchun havo oqimi tezligini pasaytiradi.

Alomatlari	Mumkin bo'lgan sababi va yechimi
Haroratni o'zgartirib bo'lmayapti.	Ventilyator rejimi yoki Tezkor oqim rejimi tanlangan. Ayrim ish rejimlarida siz haroratni sozlay olmaysiz. Haroratni sozlashingiz mumkin bo'lgan ish rejimini tanlang.
Qurilma ishlab turgan paytda to'xtab qolmoqda.	Qurilma kutlmaganda o'chib qolmoqda. O'chirish taymeri funksiyasining vaqti kelgan bo'lib, taymer qurilmani o'chirgan bo'lishi mumkin. Taymer sozlamalarini tekshiring.
	Taymer bilan ishlashda xato qildingizmi? Taymerni to'g'ri o'rnat.
	Ishlayotgan paytda elektr toki o'chib qoldi. Elektr toki qayta kelishini kuting. Agar Avtomatik qayta ishga tushirish tushirish funksiyasi yoqilgan bo'lsa, elektr toki kelgandan keyin bir necha daqiqadan so'ng oxirgi rejimda ishga tushadi.
Qurilma ishlamayapti.	Saqlagich kuygan yoki elektr ta'minoti uzilgan. Saqlagichni almashtiring yoki avtomat o'chib qolmaganligini tekshiring.
	Qurilma elektr tarmog'idan uzilgan. Elektr shnuri rozetkaga ulanganligini yoki quvvat izolyatorlari yoqilganligini tekshiring.
	Elektr toki uzilib qoldi. - Elektr toki uzilganda qurilmani o'chirib qo'ying. - Elektr toki tiklanganida 3 daqiqa kuting, so'ngra qurilmani yoqing.
	Quvvat juda yuqori yoki juda past. Avtomat o'chib qolmaganligini tekshiring.
	Qurilma o'rnatilgan vaqtda avtomatik tarzda o'chib qoldi. Qurilmani yoqing.
	Simsiz masofadan boshqarish pultida joylashtirilgan batareyalarning musbat manfiy tomonlari almashib qolgan. - Batareyalar simsiz masofadan boshqarish pultiga to'g'ri joylashtirilganligiga ishonch hosil qiling. - Agar batareyalar to'g'ri joylashtirilgan bo'lsayu, qurilma hanuz ishlamasa, batareyani almashtiring va qayta urinib ko'ring.
	Ichki blokning havo kirish yoki chiqish teshiklari tiqilib qolganmi? To'siqlarni olib tashlang.
Qurilma sovuq havo chiqarmayapti.	Havo tegishli ravishda aylanmayapti. Qurilmaning old qismini to'sib qo'yadigan pardalar, jalyuzi yoki mebel qismlari yo'qligiga ishonch hosil qiling.

Alomatlari	Mumkin bo'lgan sababi va yechimi
Qurilma sovuq havo chiqarmayapti.	Havo filtri kirlangan. - Havo filtrini har 2 haftada bir marta tozalang. - Batafsilroq ma'lumot uchun "Havo filtrini tozalash" bo'limiga qarang.
	Xona harorati juda baland. Yozda xona ichidagi havoni to'liq sovutish uchun biroz vaqt talab qilinishi mumkin. Bunday holda ichki havoni tez sovutish uchun Tezkor oqim rejimini tanlang.
	Xona konditsioneri birinchi marta yoqilganda xona juda issiq bo'lishi mumkin. Uning sovishi uchun vaqt bering.
	Sovuq havo xonadan chiqib ketmorda. Xonadagi ventilyatsion darchalardan sovuq havo chiqib ketmayotganligiga ishonch hosil qiling.
	Kerakli harorat joriy haroratdan yuqori. Kerakli haroratni joriy haroratdan pastroq qilib o'rnatang.
	Yaqin atrofda isitish manbasi mavjud. Havo konditsioneri ishlayotgan paytda elektr isitgich yoki gaz o'chog'i kabi ishiqlik manbalaridan foydalanishdan saqlanang.
	Ventilyator rejimi tanlangan. Ventilyator rejimida havo xona ichidagi havoni sovutmasdan yoki isitmasdan jihozdan chiqadi. - Ishlash rejimini sovutish rejimiga o'tkazing.
	Tashqaridagi harorat o'ta yuqori. Sovutish quvvati yetarli bo'lmasligi mumkin.
Qurilma issiq havo chiqarmayapti.	Isitish rejimi boshlanganda jalyuzi deyarli yopiladi va tashqi blok ishlayotgan taqdirda ham havo chiqmaydi. Bu normal holat. Qurilma ichki blokdan puflash uchun yetarlicha iliq havo hosil bo'lguncha kuting.
	Tashqi blok Muzdan tushirish rejimida bo'lishi mumkin. Isitish rejimida tashqi harorat pasayganda muz va yax radiatorda hosil bo'ladi. Muzdan tushirish rejimida radiatordagi muz qatlami olib tashlanishi kerak, bunga taxminan 15 dadida kerak bo'ladi.
	Tashqaridagi harorat o'ta past. Isitish quvvati yetarli bo'lmasligi mumkin.
Konditsioner ish paytida hosil bo'lgan havo oqimini o'zgartiradi.	Jihoz kerakli haroratga yetganda, isitish vaqtida salqin havo oqimini hosil qilmaslik yoki sovutish paytida energiya sarfini va xona ichidagi namlik o'zgarishini minimallashtirish uchun havo oqimi tezligi kamayadi. Ushbu holat normaldir.

Alomatlari	Mumkin bo'lgan sababi va yechimi
Konditsionerdan kondensat oqib chiqayotganga o'xshaydi.	Konditsionerdan havo oqimi issiq xona havosini sovutganda kondensat paydo bo'ladi. Ushbu holat normaldir.

Ishlashi

Alomatlari	Mumkin bo'lgan sababi va yechimi
Qurilma o'chirilgan bo'lsa ham ichki blok ishlayapti.	Avtomatik tozalash funksiyasi ishlamoqda. Avtomatik tozalash funksiyasini ishlashda davom etishga qo'yib bering, chunki u ichki blokda namlikni chiqarib tashlamoqda. Agar ushbu funksiyani ishlashini xohlamasangiz, ichki blokni o'chirib qo'ying.
Ichki blokdan tumanga o'xshagan tutun chiqmoqda.	Sovutilgan havo tuman chiqarmoqda. Xona harorati pasayganda ushbu hodisa yo'qoladi.
Tashqi blokdan suv oqib chiqmoqda.	Isitish rejimida issiqlik radiatoridan kondensat suvi oqib chiqadi. Blok ostiga oqava shlangini o'rnatang. O'rnatuvchi bilan bog'laning.
Shovqin yoki tebranish hosil bo'lmoqda.	Qaytaruvchi klapaning harakati tufayli qurilma ishga tushganda yoki to'xtaganida qarsildoq ovozi eshitaladi. Shiqillagan ovoz: Ichki blokning plastik qismlari haroratning keskin o'zgarishi tufayli kichrayib yoki kengayganida qarsillagan ovoz chiqaradi. Ish paytida yoki undan keyin bunday shovqin normal holatdir. Bu noto'g'ri ishlash belgisi emas.
	Oqim ovozi: Bu sovutish vositasining qurilma bo'ylab harakatining tovushi. Puflash ovozi: Bu tovush siqilgan havo atmosferaga chiqarilganda hosil bo'ladi. Bu konditsioner qurilmasi ichida qayta ishlanayotgan namlikni yo'qotuvchi suvning ovozidir. Bu oddiy alomatlar. Shovqin to'xtaydi.
Yoriq ovozi eshitaladi.	Bu tovush haroratning o'zgarishi tufayli old panelning kengayishi yoki torayishi va hokazolar natijasida hosil bo'ladi. Bu oddiy alomatlar. Shovqin to'xtaydi.
Ichki blokdan hid chiqmoqda.	Hidlar (masalan, sigareta tutuni kabi) ichki blokga so'rilishi va havo oqimi bilan chiqishi mumkin. Agar hid yo'qolmasa, filtrni yuvish kerak. Agar bu ham ish bermasa, issiqlik radiatorini tozalash uchun xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.

Alomatlari	Mumkin bo'lgan sababi va yechimi
Ichki blokdan hid chiqmoqda.	Bu xonadagi devorlar, gilam, mebel yoki mato buyumlari tomonidan chiqarilgan nam hid emasligini tekshiring. Agar hid devorlardan, gilamdan, mebelidan yoki matodan chiqsa, uni tozalang.
Masofadan boshqarish pultining displeyi zaif yoki umuman ko'rsatilmaydi.	Batareyalar tugaganmi? Batareyalarni yangisi bilan almashtiring.
	Batareyalar teskari + va - yo'nalishda o'rnatilganmi? Batareyalarning + va - tomonkarini to'g'ri yo'naltirilganligiga ishonch hosil qiling.

Servis markaziga qo'ng'iroq qilish

Servis markaziga qo'ng'iroq qilish zarur bo'ladigan holatlar

Agar jihoz quyidagi holatlardan birida bo'lsa, servis markaziga qo'ng'iroq qiling.

- Kuyish hidi, baland shovqinlar kabi noodatiy holat yuz berganida;
 - Jihozni va zanjir uzgichni o'chiring.
 - Jihozni hech qachon o'zingizcha ta'mirlash yoki qayta ishga tushirishga urinmang.
- Asosiy elektr ta'minot shnuri juda issiq yoki shikastlangan.
- O'z-o'zini tashxislash funksiyasi tomonidan xatolik kodi hozil qilingan.
- Namlik darajasi past bo'lsa ham jihozdin suv sizib chiqmoqda.
- Har qanday pereklyuchatel, zanjir uzgich (xavfsizlik, yer) yoki saqlagich to'g'ri ishlamayapti.

Izoh

- Jihoz samaradorligining pasayishining oldini olish uchun doimiy tekshiruvlar va tozalashlar uchun foydalanuvchi javobgardir.
- Noodatiy yoki maxsus holatlar yoki vaziyatlarda xizmat ko'rsatish faqat o'qishdan o'tgan xizmat ko'rsatish xodimlari tomonidan bajarilishi kerak.



Eco design requirement

- The information for Eco design is available on the following free access website.
<https://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc>