

Használati utasítás

Hűtőszekrények

XCW-100L



XCW-120L



XCW-160L



Inox-Bázis Kft., 9090 Pannonhalma, Arany János u. Központi Major
Tel: +36 1 788-1828, tel/fax: +3696 365 130, www.inoxbазis.hu,
e-mail: info@inoxbазis.hu

Kedves felhasználó,

Köszönjük, hogy az általunk forgalmazott hűtőszekrényt választotta. Felhívjuk figyelmét, hogy a termék használata előtt figyelmesen olvassa el a rá vonatkozó utasításokat!

Tartalomjegyzék

- Általános információk
- A készülék részei
- A készülék üzembe helyezése
- Az előkészületek és az elektromos csatlakoztatás
- A készülék használata és figyelmeztetések
- Karbantartás
- Hibaelhárítás
- A hűtőrendszer alapelvei és az elektromos kapcsolási rajz
- Fontos paraméterek
- Garancia

Általános információk

1. A hűtőszekrényekben a legjobb márkájú, teljesen zárt kompresszort működik. Az R600A hűtőközeg környezetbarát anyag. A készülék egyenletes belső hőmérséklet elosztásáról a ventilációs hűtőrendszer gondoskodik.
2. A hűtő ajtaja duplarétegű üveg, amely elegáns megjelenésű, és könnyen kezelhető.
3. Ne tároljon robbanásveszélyes anyagokat, például gyúlékony hajtógázt tartalmazó aeroszolos palackokat a készülék belsejében.
4. A polcokra pakolható max. tömeg 10 kg.
5. Ha a tápkábel sérült, ki kell cserélnie egy szakembernek.
6. A készülék széles körben alkalmazható áruházakban, üzlethelyiségekben vagy akár az otthonában.

Próbatermi klímaosztály	Levegő hőmérséklete °C	Relatív páratartalom %	Harmatpont °C	Víz tömege száraz levegőben g/kg
0	20	50	9,3	7,3
1	16	80	12,6	9,1
2	22	65	15,2	10,8
3	25	60	16,7	12
4	30	55	20	14,8
5	40	40	23,9	18,8
6	27	70	21	15,8
7	35	75	30	27,3

FIGYELEM – Ne takarja le a szellőzőnyílásokat a készülék burkolatában vagy a beépítéshez szükséges szerkezetben.

FIGYELEM – Ne használjon mechanikus eszközöket vagy egyéb eszközöket a leolvasztási folyamat felgyorsítására.

FIGYELEM – Ne sértse meg a hűtőkört.

FIGYELEM – Ne használjon elektromos készülékeket a készülék élelmiszer tároló rekeszeiben.



Ne dobja ki az elektromos készülékeket válogatatlan hulladékként, használjon szelektív gyűjtőhelyet. A rendelkezésre álló begyűjtési rendszerekkel kapcsolatos információkért forduljon a helyi önkormányzathoz. Ha az elektromos készülékeket szeméttlerakóba helyezik, veszélyes anyagok szivároghatnak a talajvízbe, és bekerülhetnek a táplálékláncba, károsítva az Ön egészségét és közérzetét.

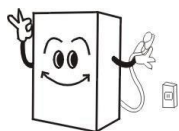
A régi készülékek újakra cserélésekor a kereskedő törvényi kötelezettsége, hogy a régi készüléket legalább ingyenesen visszavegye ártalmatlanítás céljából.

A készülék részei



A készülék üzembe helyezése

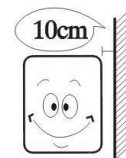
A biztonságos beüzemelés érdekében a készüléket teljesen vízszintesen helyezze el. Szállítás és beüzemelés közben ne döntse meg a készüléket 45 foknál jobban.



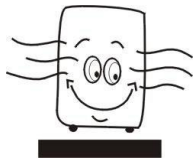
A hűtőszekrényt mindig száraz helyre helyezze.



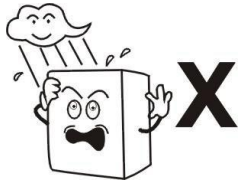
Tartsa be a minimális 10 cm-es távolságot a hűtő és a fal között a megfelelő szellőzés érdekében.



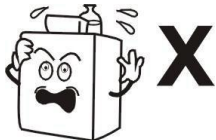
A készüléket egy jól szellőző helyre helyezze. Hagyjon legalább 1-2 órát a szállítás és a bekapcsolás között.



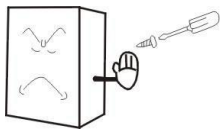
Ne helyezze a készüléket közvetlen napfényre és hőforrások közelébe. Ne tegye ki a készüléket az időjárásnak. A készüléket nem kültéri használatra tervezték.



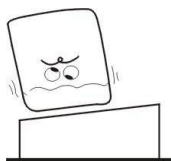
Soha ne helyezzen nehéz tárgyakat vagy vizet tartalmazó tárgyakat a készülék tetejére. Soha ne fröcsköljön vizet közvetlenül a termékre, és ne mossa le vízzel, mert rövidzárlathoz és elektromos zavarhoz vezethet.



Soha ne fúrjon lyukat vagy okozzon más kárt a gépen.

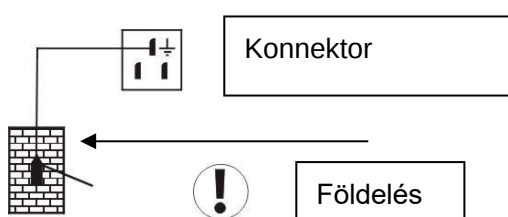


A készüléket teljesen vízszintes padlóra helyezze, amely elbírja a súlyát, méretének és használatának pedig megfelel.

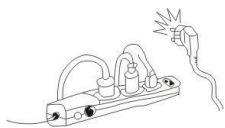


Az előkészületek és az elektromos csatlakoztatás

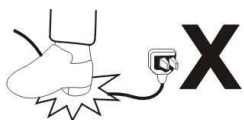
Normális esetben a tápegységnek 220-240 V-os, egyfázisú váltakozó áramúnak kell lennie, exkluzív egyfázisú háromtűs csatlakozóval (250 V 10 A) és biztosítékkal (6 A). A tápcsatlakozónak megfelelő és biztonságos földeléssel kell rendelkeznie.



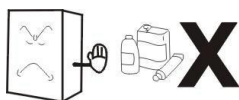
Csatlakoztassa a kábelt a megfelelő konnektorba. Ne csatlakoztassa a készüléket hosszabbító vezetékhez, mert ez áramütést, túlmelegedést és tüzet okozhat.



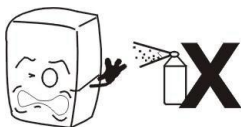
Beüzemelés előtt győződjön meg arról, hogy a tápkábel nem szorult be a készülék alá. Ne csavarja és hajlítsa meg a tápkábelt, és ne lépjen rá. Ne használjon régi vagy sérült tápkábelt.



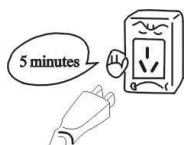
Ne tároljon robbanásveszélyes anyagokat, például gyúlékony hajtóanyagot tartalmazó aeroszolos palackokat ebben a készülékben.



Soha ne használjon gyúlékony sprét, és ne hagyjon gyúlékony anyagokat a készülék közelében. Az elektromos kapcsolókból származó szikrák robbanást és tüzet okozhatnak.



A készülék újraindítása előtt várjon 5 percet! A gép azonnali újraindítása a biztosítékok kiolvadását és a megszakító működését okozhatja, illetve a kompresszor túlterhelődhet.



Soha ne tároljon gyógyszert a gép belsejében.



A készülék használata és figyelmeztetések

1. Használat előtt:

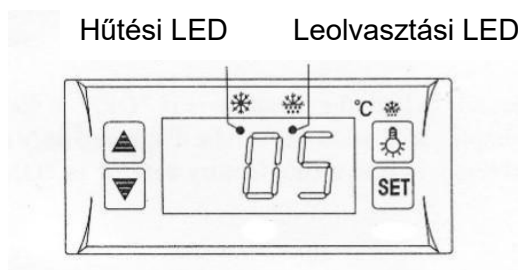
Csatlakoztassa a hűtőszekrényt 220-240 V-os konnektorhoz.

Bekapcsolás után csak akkor helyezzen ételt a hűtőszekrénybe, ha az már a megfelelő hőmérsékletre hűlt.

2. Digitális hőmérséklet szabályozás

A hőmérséklet szabályozást egy integrált intelligens mikro vezérlő végzi.

A fő funkciók a következők: Hőmérséklet kijelzése / Hőmérséklet szabályozása/ Manuális, automatikus leolvasztás / Megvilágítás szabályozása / Értéktárolás / Öndiagnózis / Paraméterzár



A vezérlő panel használata

1. A hőmérséklet beállításához nyomja meg a "SET" gombot, majd megjelenik a beállított hőmérséklet. Nyomja meg a "FEL"  vagy a "LE"  gombot, hogy emelje vagy csökkentse a hűtő belső hőmérsékletét. Nyomja meg a "SET" gombot a beállításból való kilépéshez és a gép aktuális hőmérsékletének megjelenítéséhez.
2. Ha 10 másodpercen belül nem nyom meg több gombot, megjelenik a hűtő hőmérséklete.
3. Megvilágításhoz nyomja meg a gyorsan  gombot, hogy felkapcsoljon, nyomja meg ismét, hogy kikapcsoljon.
Manuális leolvasztáshoz nyomja meg a  gombot 6 másodpercig. Hogy befejezze a leolvasztást, nyomja meg ismét 6 mp-ig.
4. Hűtési LED: Hűtés közben a LED világít; Amikor a hűtő belső hőm. állandó, a LED nem világít; A késleltetett indítás alatt a LED villog.
5. Leolvasztási LED: Leolvasztás közben a LED világít. Ha vége van a folyamatnak, a LED kikapcsol. A leolvasztás késleltetése alatt a LED villog.

3. Figyelmeztetések

Biztonsága érdekében a beüzemelést szakszerűen végezze! Szükség esetén kérje szakember segítségét. Ha rosszul üzemeli be a gépet, ez balesetekhez vezethet.

FIGYELEM: Ne olvassa le a készüléket más elektromos eszközökkel (p.l. hajszárító) vagy bármilyen mesterséges eszközzel a gyártó javaslata nélkül.

FIGYELEM: Ne okozzon kárt a hűtőközeg rendszerben.

FIGYELEM: Ne használjon elektromos készülékeket a hűtött tárolórekeszben, kivéve, ha azokat a gyártó javasolta.

Ne helyezzen forró ételt a hűtőbe, várjon, míg ez eléri a szobahőmérsékletet.

FIGYELEM: Ne tegye ki a készüléket az esőnek.

FIGYELEM: Ezt a készüléket nem használhatják gyerekek, sem csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességekkel rendelkező személyek, vagy olyanok, akik nem rendelkeznek tapasztalattal és tudással, kivéve, ha a biztonságukért felelős személy felügyeli őket. A gyermekeket felügyelni kell, hogy ne játsszanak a készülékkel.

Csökkentse az ajtó nyitvatartási idejét és gyakoriságát, hogy a hűtőszekrény belsejében megmaradjon a hideg hőmérséklet.

Soha ne takarja le a levegő be- és kimenetét. Így tudja fenntartani a levegő keringését és a jó hűtési képességet.

A hűtőben mindig ossza el egyenletesen az ételt, mert ez befolyásolja a hűtést. Állítsa be a polcok magasságát az élelmiszerek megfelelő tárolása érdekében.

Ha sérült a tápkábel, cserélje ki egy szakember.

Karbanatartás

1, Megjegyzés

A hűtőszekrényt rendszeresen tisztítsa és tartsa karban.

2, Tisztítás

Tisztítás előtt mindig húzza ki a tápkábelt a konnektorból.

A készülék külső és belső felületeit puha ronggyal, vagy szivaccsal és csapvízzel, esetleg háztartási mosogatószeres vízzel tisztítsa.

3, A hűtőszekrény leállítása hosszabb időre

Vegyen ki minden ételt, és húzza ki a kábelt a konnektorból.

Tisztítsa meg alaposan a hűtőszekrény belsejét és külsejét, és nyissa ki az ajtót, hogy kellően megszáradjon. A gyerekeket tartsa távol az üvegtől.

4, Lámpa csere

Ha megsérült a LED lámpa, cserélje ki egy szakember.

Hibaelhárítás

Probléma	Lehetségs ok és megoldás	
A hűtő nem megy	Hibás elektromos érintkező Ellenőrizze az elektromos csatlakozásokat Gyenge elektromos teljesítmény Ellenőrizze a tápcsatlakozást és a konnektort	
A hűtő nem hűt eléggé	A készülék közvetlen napfénynek van kitéve	Helyezze át a készüléket egy árnyékosabb helyre.
	Rossz a ventilláció. Eltömődött kondenzátor/ Hűtőrácsok	Tisztítsa meg a hűtőrácsot a törmelékektől.
	Az ajtó nincs teljesen becsukva	Ellenőrizze az ajtótmítést.
	A hűtőben túl sok a termék, illetve rosszul vannak elosztva	A termékeket megfelelően ossza el.
A hűtő túl zajos	A hűtő valamely része meglazult.	Csavarozza meg jól a meglazult részeket.
	A gép nincs teljesen vízszintes padlóra helyezve	Helyezze a gépet egy teljesen vízszintes padlóra.
	Más tárgyakkal való súrlódás	Ne helyezze a gépet túl közel más tárgyakhoz.
Ha az ellenőrzés után továbbra is hibák merülnek fel, forduljon a szakszervízhez.		

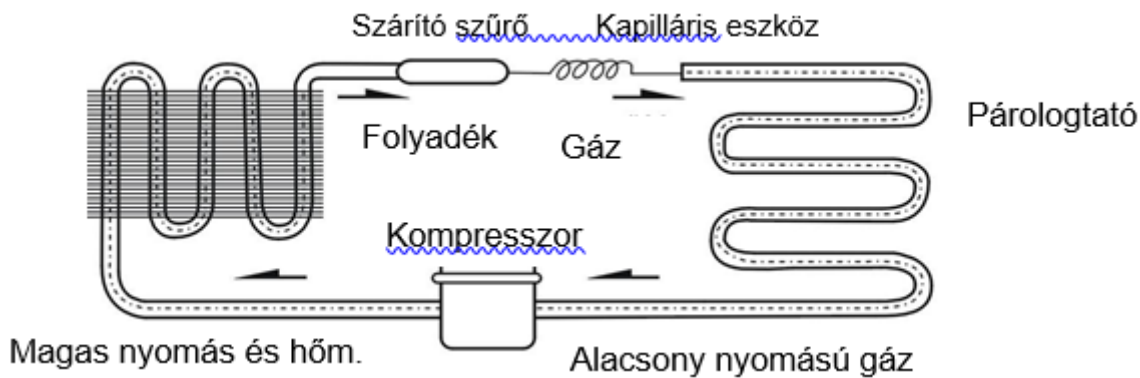
Megjegyzés

A következő jelenségek nem jelentenek gondot

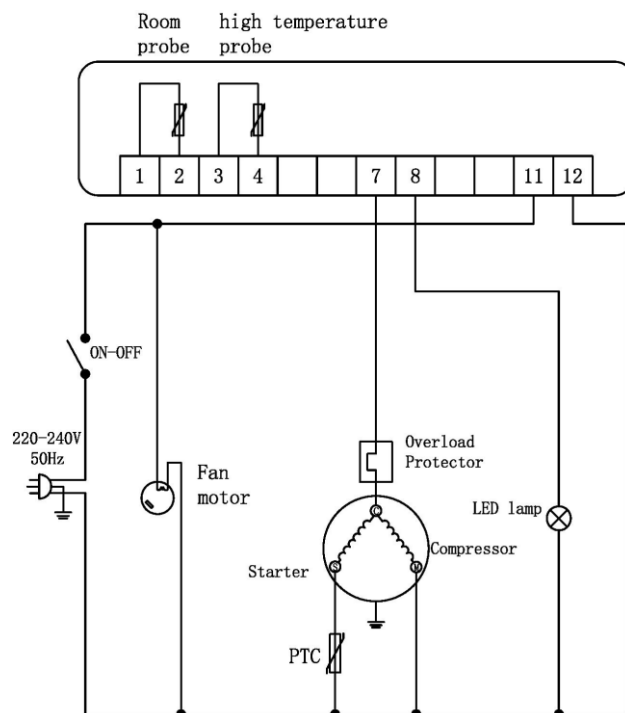
Folyadék hangja hallatszik, amikor a hűtőszekrény működik. Ez normális jelenség, mivel a hűtőfolyadék kering a rendszerben. Nedves időszakban páralecsapódás fordulhat elő a hűtőszekrény külső oldalán. Ez normális jelenség, amit a magas páratartalom okoz. Törölje le egy ronggyal.

A hűtőrendszer alapelvei és az elektromos kapcsolási rajz

A kompressziós hűtés elve a „kompresszióból”, „kondenzációból”, „fojtásból” és „párologtatásból” áll. Amikor a hűtőfolyadék a zárt hűtőrendszerben kering, a kompresszor beszívja a hűtőfolyadékot, amely az elpárologtatóban hőt vesz fel, majd a hűtőfolyadék nagy nyomású és magas hőmérsékletű gázzá válik. A kondenzátorban elosztja a hőt a levegőben, míg a hűtőfolyadékot visszafolyósítja és a kapillárisba fojtja, amely majd alacsony nyomással az elpárologtatóba kerül. Ha a nyomás hirtelen csökken, a cseppfolyósított hűtőfolyadékot gyorsan felforralja és gázzá párologtatja. Eközben felveszi a hőt a hűtő belsejében. A kompresszor pedig szívni kezdi az alacsony nyomású és alacsony hőmérsékletű gáznemű hűtőfolyadékot.



Kapcsolási rajz



Fontos paraméterek

Modell	XCW-100L	XCW-120L	XCW-160L
Hűtőközeg és befecskendezési mennyiség HYE125MHU	R600a(45)	R600a(65)	R600a(70)
Hűtőközeg és befecskendezési mennyiség EMSS66CLC	R600a(50)	R600a(75)	R600a(75)
Klímaosztály	4		

Hűtési hőmérséklet (C°)	0-12		
Áramütés elleni védelmi osztály	I		
Feszültség (V)	220-240~		
Frekvencia (Hz)	50		
Áram (A) HYE125MHU	1.53	1.65	1.65
Áram (A) EMSS66CLC	0.78	0.88	0.94
Lámpa teljesítménye (W) :	2		
Teljes effektív térfogat(L)	100	120	160
Nettó tömeg (kg)	39	57	66
Külső méret (mm)	682x450x675	710x568x686	880x568x686

Garancia

A gyártónak 1 év szavatossági és jótállási kötelezettsége van. A gyártó nem vállal felelősséget azokért a károsodásokért, amelyek a szakszerűtlen, nem rendeltetésszerű használatból, a szakszerűtlenül végzett beüzemelési vagy karbantartási, javítási munkákból vagy a nem eredeti pótalkatrészek beszereléséből erednek. Az előbb felsoroltak a garancia megszűnését eredményezik.