

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

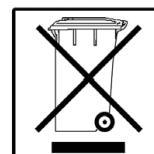


HŰTÖTT MUNKAASZTALOK

TÍPUSVÁLASZTÉK:
PRO LINE C2, C3, C4, F2, F3, F4



Olvassa el, és a készülék közelében őrizze meg jelen használati útmutatót.



Importőr: Vendi Hungária Kft.

Szervizbejelentés: a www.vendi.hu weboldalon vagy a 74/510-054 106 telefonon.

1. MEGJEGYZÉSEK A KÉSZÜLÉK BIZTONSÁGÁRA ÉS MEGFELELŐ HASZNÁLATÁRA VONATKOZÓAN

- A készülék nem rendeltetésszerű használata károsíthatja azt és személyi sérülést okozhat.
 - A készüléket csak rendeltetésszerűen használja, és ügyeljen a jó műszaki állapotára és higiéniájára.
 - A készülék átvételekor ellenőrizze annak műszaki állapotát és a mellékelt tartozékokat a használati útmutató szerint; a forgalmazót 24 órán belül értesíteni kell minden sérülésről vagy hiányzó elemről.
 - Sérülés esetén válassza le a készüléket az elektromos hálózatról, és javíttassa meg egy hivatalos Bolarus szervizben, ha a készülékre még vonatkozik a garancia.
 - Ügyeljen arra, hogy a készülék használati helye vízszintes legyen - ha a termék kerekkel rendelkezik, blokkolja a fékeket.
 - Hagyja kihűlni a készüléket, mielőtt megtölti áruval.
 - Kerülje el a készülék túlterhelését, azaz tartsa be a polcok és a készülék belsejének megengedett terhelését a műszaki adatoknak megfelelően.
 - Helyezze el az árut úgy, hogy a levegő szabadon keringhessen a készülék belsejében és az elpárolgatótán keresztül.
 - Ne felejtse el eltávolítani a csepptálcában összegyűlt vizet (kivéve a kondenzvíz elpárolgatóval rendelkező készülékeket)
 - Tisztítsa meg a készülék belsejét vízzel és kevés mosogatószerrel, puha ronggyal, miután leválasztotta a készüléket az elektromos hálózatról.
 - Rendszeresen tisztítsa meg a kondenzátor felületét; poros környezetben gyakrabban kell tisztítani.
 - A készüléket csak a csatlakoztatott tartozékokkal és tartozékokkal használja.
 - A készülékek sorba helyezése esetén azok testét össze kell kötni a potenciálkiegyenlítő vezetékkel. Ezt a műveletet felhatalmazott személy végezheti el.
 - A gyártó javasolja az emberek oktatását a készülék használatáról, valamint az alapvető egészségügyi és biztonsági kérdésekről;
 - Óvja a készüléket a gyújtóforrásoktól.
- Ha a helyiség, amelyben a termék található, nem megfelelő méretű, a mechanikus szellőztető rendszernek elég hatékonynak kell lennie ahhoz, hogy szivárgás esetén megakadályozza az alsó robbanási határérték túllépését.

2. ÚTMUTATÓ AZ R290 KÖRNYEZETI HŰTŐKÖZEGGEL TÖLTÖTT EGYSÉG HASZNÁLATÁRA

R290 (propán) környezetbarát hűtőközeggel töltött hűtött vitrinek hűtőkörei. Saját biztonsága és általános biztonsága érdekében fontos, hogy kövesse az alábbi irányelveket:

- A berendezés R290 hűtőközeggel való feltöltésekor 1 kg-ig gondoskodjon a természetes szellőzésről - a szellőzőnyílás keresztmetszete 0,3 m² legyen, és a padló szintjén kell elhelyezni.

- a helyiség minimális térfogata a termék R290-es hűtőközeggel való betöltésekor $V = NPL$

Ahol:

V - a helyiség legkisebb űrtartalma a termék R290-nel való betöltésekor;

N - R290 terhelés, [kg]-ban kifejezve;

PL - gyakorlati koncentrációs határ [kgm³], R290 esetén 0,008 [kgm³];

Figyelem:

A betöltött hűtőközeg mennyisége az adattáblán található.

Példa:

A minimális szobaterfogot R290 töltéséhez, például 150 g (0,15 kg):

$$V = NPL = 0,15 [kg] \cdot 0,008$$

A termék R290 (propán) hűtőközeget tartalmaz, amely gyúlékony.

A helyiséget, amelyben a termék található, megfelelően szellőztetni kell.

A készülék olyan jelölésekkel van ellátva, amelyek jelzik, hogy a készülék beépítésében gyúlékony közeg van - lásd az alábbi ábrát:



Szimbólum, amely azt jelzi, hogy gyúlékony anyaggal van dolgunk.

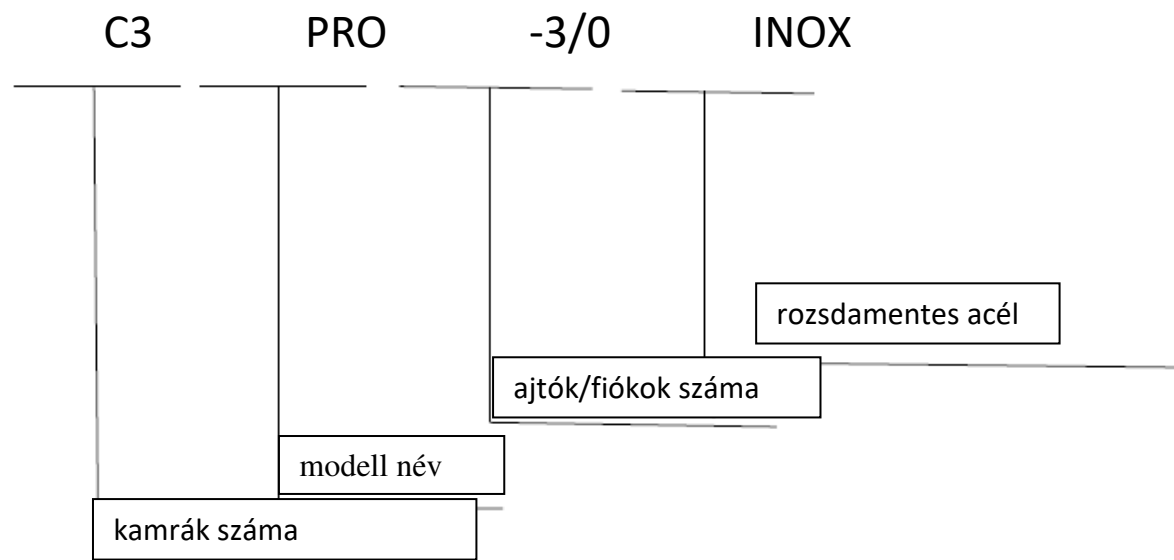
Tilos:

- használja a terméket a talajszint alatti helyiségben
- a készülék elektromos hálózatra történő csatlakoztatása anélkül, hogy megbizonyosodna a hatékonyan működő ütésgátló rendszerről;
- romlott termékek tárolása;
- meleg termékek behelyezése a hűtőberendezés kamrájába;
- nem fagyasztott termékek behelyezése a fagyasztóberendezésbe;
- a készülék szellőzőnyílásainak letakarása, letakarása;
- a készülék megdöntése 45°-nál nagyobb szögben, de szükség esetén várjon kb. 1 órát az olaj beindítása előtt, amíg az olaj stabilizálódik a kompresszorban
- a csomegeáruk csomagolás nélküli tárolására három napnál hosszabb ideig;
- felgyorsult korróziós folyamatot okozó termékek (savak, bázisok) tárolása;
- helyek tervezetbe helyezése;
- eszközök elhelyezése hőforrások közelében;
- robbanásveszélyes anyagokat, például aeroszolos palackokat vagy gyúlékony gázpalackokat nem szabad a berendezésben tárolni;
- alumínium belsővel rendelkező készülékekben tilos savas élelmiszereket tárolni. Erre a célra használjon saválló lemezekből készült eszközöket;
- a készülékben lévő R290 hűtőközeg miatt a készüléket a talajszint alatti helyiségben használni tilos;

3. A KÉSZÜLÉK CÉLJA ÉS LEÍRÁSA

- A hűtő- és fagyasztóasztalok élelmiszerek tárolására szolgálnak. Az R290 hűtőközeggel ellátott hűtőrendszer kényszerített levegőkeringtetéssel rendelkezik. A készülék fel van szerelve az automatikus leolvasztás és a kondenzvíz elpárologtatás funkciójával gázpárologtató segítségével, ennek a megoldásnak az előnye az alacsony villamosenergia-fogyasztás. A készülékbe szerelt elektronikus termosztát lehetővé teszi a hangjelzés túl magas vagy alacsony hőmérséklet beállítását.

TERMÉKKÓD MAGYARÁZAT



A táblázatmodell leírásának jelentése:

- ❖ F (2,3,4) → fagyasztóasztal (két-, három-, négykamrás)
- ❖ C (2,3,4) → hűtőasztal (két-, három-, négykamrás)
- ❖ PRO-X / Y → X - ajtók száma; Y - fiókok száma

4. A KÉSZÜLÉK JELLEMZŐI ÉS MŰSZAKI ADATAI

Típus	PRO LINE C2	PRO LINE C23	PRO LINE C4	PRO LINE F2	PRO LINE F3	PRO LINE F4
HŐMÉRSÉKLET TARTOMÁNY [° C]	-1 ... +5	-1 ... +5	-1 ... +5	-16 ...-22	-16 ...-22	-16 ...-22
KÖRNYEZET [° C / RH]	+30/55%	+30/55%	+30/55%	+30/55%	+30/55%	+30/55%
MÉRETEK [mm]	1410x705x 870	1915x705x 870	2420x705x 870	1410x705x 870	1915x705x 870	2420x705x 870
AJTÓK SZÁMA	2	3	4	2	3	4
POLCOK SZÁMA	4	6	8	4	6	8
KAPACITÁS [liter]	300	460	620	300	460	620
Felső TERÜLET [m2}	0.99	1.34	1.69	0.99	1.34	1.69
Feszültség	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz
ENERGIAFOGYASZTÁS [kWh]	1.0	1.5	1.9	5.8	6.3	6.7
NETTÓ SÚLY [kg]	115	145	175	115	145	175
SZIGETELÉS VASTAGSÁGA [mm]	60	60	60	60	60	60
HŰTŐKÖZEG	R290	R290	R290	R290	R290	R290

5. A KÉSZÜLÉK KLÍMA OSZTÁLYÁT JELENÍTŐ KARAKTEREK

➤ A készülék adattábláján - amely általában az aggregátorkamra oldalfalán vagy a készülék külső oldalán található - az éghajlati és hőmérsékleti osztály alfanumerikus karakterekkel van meghatározva. Magyarozatuk az alábbi táblázatokban található.

A termék besorolása a termék hőmérséklete szerint

Osztály	Minimális hőmérséklet	Hőfok
L1	-	-15
L2	-	-12
L3	-	-12
M0	-1	4
M1	-1	5
M2	-1	7
H1	1	10
H2	-1	10
S	Különleges besorolás	

Környezet - hőmérséklet és páratartalom

Osztály	Hőmérséklet (+/- 1°C)	Nedvesség (+/- 5%)	Harmatpont
1	16	80	12
2	22	65	15
3	25	60	17
4	30	55	20
5	40	40	24
6	27	70	21

6. CSOMAGOLÁS ÉS SZÁLLÍTÁS

- A gyártó szállító raklappal és legalább fóliával rögzítve küldi a készüléket. A készüléket munkahelyzetben, elmozdulás ellen biztosítva kell szállítani.
- FIGYELEM!! Szállítás és kezelés közben ne döntse meg a készüléket 45°-nál nagyobb szögben, mert ez azt okozhatja, hogy a kompresszorból olaj kerül a hűtőkörbe és károsíthatja a kompresszort. Ebben az esetben a berendezés indítása előtt 24 órán keresztül tartsa üzemben az egységet, így a kenőolaj visszafolyik a kompresszorba.
- A készülék átvételekor ellenőrizze, hogy a csomagoláson nem látható-e a szállítás során keletkezett sérülés.
- A gyártó nem vállal felelősséget az esetleges szállítási károkért.

7. KÉSZÜLÉK SZÁLLÍTÁS

- Hűtő/fagyasztó asztal
- Vezetői kézikönyv
- A készülék kézikönyve

8. ENERGIATAKARÉKOS INFORMÁCIÓK

- A kondenzátort rendszeresen tisztítani kell!
- Ne nyissa ki feleslegesen a készüléket - a belső térbe jutó levegő páratartalom növekedést, baktériumflóra behatolást okoz, ami rontja a hűtés minőségét, egyúttal növeli az energiafogyasztást és a hús szerkezetének megváltozását idézheti elő.
- Biztosítsa a belső válogatást az ajtónyitási idő minimalizálása érdekében
- A korábban lehűtött termékeket helyezze a polcra, hogy elkerülje az asztal belsejének túlmelegedését
- Ne helyezzen túl nedves termékeket a készülékbe.
- Ne töltse túl a készüléket feleslegesen
- Ne helyezze a készüléket közvetlen napfényre vagy hőforrások közelébe

9. ÁLTALÁNOS HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

- A gyártó nem vállal felelősséget az utasítások be nem tartásából eredő károkért
- A készüléket gyermekek vagy fogyatékkal élők nem használhatják
- A készüléket esőben szabadban használni tilos
- Kérjük, ellenőrizze a szállítás hiánytalanságát - nem megfelelés esetén jelezze
- Javasoljuk a készülék csomagolásának megőrzését, - ha ez nem lehetséges, a külön csomagolóelemeket válogatni és ártalmatlanítani kell.
- Mielőtt csatlakoztatná a hálózathoz, alaposan tisztítsa meg a készüléket
- A készülék nem alkalmas gyógyszerek vagy gyúlékony anyagok tárolására
- Biztosítsa a készüléket megbillenés ellen, ami polcok, termékek kiesését, vagy akár a készülék felborulását eredményezheti.
- A készüléket folyó víz alatt mosni tilos
- Mielőtt csatlakoztatná a készüléket az elektromos hálózathoz, tegye száraz helyre, és a lábak beállításával állítsa vízszintbe.
- Bekapcsolás után várja meg, amíg a készülék belseje lehűl, mielőtt első alkalommal helyezné be.
- Meghibásodás vagy hiba esetén kapcsolja ki a főkapcsolót, és húzza ki a hálózati csatlakozót a konnektorból.

10. A KÉSZÜLÉK TELEPÍTÉSE ÉS MŰKÖDTETÉSE

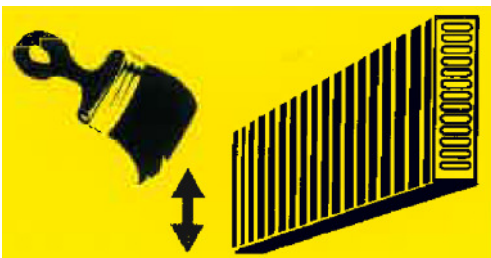
- Hatékony ütésgátló rendszer nélkül tilos a készüléket elektromos hálózatra csatlakoztatni! A készülék PE védővezetővel van felszerelve.
- Mielőtt csatlakoztatná a készüléket az elektromos hálózathoz, ellenőrizze, hogy az elektromos hálózat feszültsége megegyezik-e a készülékre táplált feszültséggel (az adatok az adattáblán található)
- A készüléket úgy kell a hálózati aljzathoz csatlakoztatni, hogy a tápkábel csatlakozója látható legyen és könnyen elérhető legyen a szervizelés céljából.
- Tilos hosszabbítót és több aljzatot használni!!!
- A készüléket a helyiség falától legalább 10 cm-re kell elhelyezni
- A készüléket különálló kifestésű áramkörrel kell táplálni, amely védővezetővel van ellátva, és legfeljebb 16 A-es C típusú biztosítékkal védhető.
- Ha a nem leválasztható tápkábel megsérül, azt a gyártónak, a szerviztechnikusnak vagy egy szakképzett személynek ki kell cserélnie a veszélyek elkerülése érdekében.
- Bármilyen karbantartási vagy tisztítási művelet megkezdése előtt kapcsolja ki a készüléket a főkapcsolóval, és húzza ki a csatlakozódugót a konnektorból.
- A készüléket úgy indítja el, hogy bedugja a dugót a konnektorba, majd bekapcsolja a főkapcsolót. A főkapcsoló világítása jelzi, hogy a készülék elindult.
- Az elektromos rendszer javítását és a csatlakozókábel cseréjét csak arra jogosult villanszerelő végezheti.

11. A KÉSZÜLÉK KARBANTARTÁSA

- Bármilyen karbantartási vagy tisztítási művelet megkezdése előtt kapcsolja ki a készüléket a főkapcsolóval, majd húzza ki a csatlakozódugót a konnektorból!
Minden javítási és karbantartási munkát szakembernek kell elvégeznie.
- Tisztítsa meg a készülék belsejét meleg vízbe és/vagy semleges tisztítószerbe mártott nedves szivaccsal. Öblítse le és törölje le puha ruhával. Ne használjon súrolószert. A külső részeket vízzel megnedvesített puha ruhával tisztítsa meg. Ne használjon fényezőket, súrolókorongokat, feltöltávolítókat vagy ecetet.
- A hűtő- vagy fagyasztókamrák tisztítását a személyzetnek olyan időközönként kell elvégeznie, amely biztosítja a készülék jó egészségügyi és járványügyi állapotát. Tisztítsa meg a terméket vízzel és szappannal vagy mosogatószerrel.
- Óvja az elektromos rendszert sérüléstől vagy vízzel való elöntéstől
- Ne hagyjon felesleges nedvességet a készülékben, alaposan szárítsa meg a készülék belsejét.

FIGYELEM!

- Mosás előtt válassza le a készüléket az áramforrásról.
- Minden javítási és karbantartási munkát felhatalmazott és képzett személyzetnek kell elvégeznie.
- A környezeti feltételektől függően rendszeresen tisztítsa meg a kondenzátor elülső felületét kefével, porszívóval vagy sűrített levegős kompresszorral.
- A kondenzátor tisztítása során védőkesztyű használata javasolt – sérülésveszély.



A kondenzátor rendszeres tisztításának szükségességét jelző szimbólum -
Javasoljuk, hogy puha kefével, fel és le mozdulatokkal végezze.

12. HASZNOS TANÁCSOK

- Áramszünet esetén ne nyissa ki az ajtót és ne nyissa ki a fiókokat
- Ha a készüléket hosszabb ideig nem használja, kissé nyissa ki az ajtót és a fiókokat, és zárja be őket olyan helyzetbe, hogy elkerülje az ajtó vagy a fiók tartós becsukódását.
- Ha mozgatnia kell a készüléket, először húzza ki a csatlakozódugót a konnektorból, majd ügyeljen arra, hogy a lábak ne sértsék meg a kábelt és ne ütközzenek akadályba.

13. ELEKTRONIKUS HŐMÉRSÉKLETSZABÁLYOZÓ

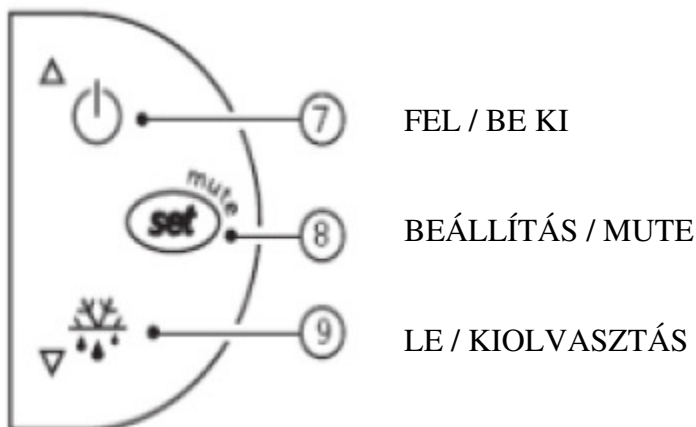
PJEZ * egyszerű elektronikus termosztát leolvasztás szabályozással



13.1 A VEZÉRLŐ LEÍRÁSA

A PJEZ * (S, C és X modellek) LED-kijelzővel ellátott elektronikus mikroprocesszoros vezérlők sorozata, amelyek hűtő- és fagyasztóberendezések vezérlésére szolgálnak.

13.2 KEZELŐGOMB LEÍRÁS



13.3 A KIJELZŐ ÉS FUNKCIÓI

Az alapjel (kívánt hőmérséklet) beállítása

- Nyomja meg a SET gombot 1 másodpercig, a számérték egy idő után villogni kezd.
- Növelje vagy csökkentse az értéket a FEL és/vagy LE gombokkal
- Nyomja meg a SET gombot a változtatások megerősítéséhez

13.4 A vezérlő be- és kikapcsolása

Tartsa lenyomva a FEL gombot több mint 3 másodpercig. A szabályozási és leolvasztási algoritmusok kikapcsolnak, a képernyőn az OFF üzenet jelenik meg, váltakozva a beállított érzékelő által mért hőmérséklettel.

13.5 Kézi leolvasztás (csak S, X, Y és C modellek esetén)

Tartsa lenyomva a LE gombot több mint 3 másodpercig (a leolvasztás elindul, ha a hőmérséklet megfelelő)

13.6 Folyamatos üzemmód (csak S, X, Y és C modellek)

Nyomja le egyszerre a FEL és LE gombokat több mint 3 másodpercig

FIGYELEM! Ha a felhasználó beleavatkozik a vezérlő beállításainak paramétereibe, a garancia elvesztését eredményezi

