

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

TC BC154UCV

Sörhűtő



THERMOTECHNIKA-CROWN COOL KFT.

Székhely: 2800 Tatabánya, Csarnok u. 17. | Adószám: 12123067-2-11 | Cégjegyzékszám: 11 09 006790

Bemutatóterem és levelezési cím: 1103 Budapest, Kőér u. 3/F | Telefon: +36 1 260 7126 | E-mail: info@tchungary.com

KEDVES VÁSÁRLÓ!

Üdvözljük Önt abból az alkalomból, hogy az általunk gyártott TC BC 154UCV típusú berendezést vásárolta. Ebben a füzetben néhány hasznos tanáccsal szeretnénk az Ön segítségére lenni, hogy a készülékét minél előnyösebben használhassa.

Amennyiben termékeinkkel kapcsolatban kérdése, észrevétele van, forduljon hozzánk bizalommal!



FONTOS TUDNIVALÓK

A biztonságos és hosszú élettartamú működés érdekében kérjük, figyelmesen olvassa el és tartsa be a használati utasítás előírásait annak érdekében, hogy a berendezés a rendeltetési céljának megfelelően működjön, illetve a garanciális feltételeknek eleget tegyen.

A használati utasításban leírtak mellőzéséből, illetve a nem rendeltetésszerű használatból eredő meghibásodásokért, esetleges károkért a gyártó és forgalmazó felelősséget nem vállal.

Gyártó:

THERMOTECNIKA-CROWN COOL Kft.

H-2800 Tatabánya, Csarnok u. 17.

Tel.: +36 1 260 7126

E-mail: info@tchungary.com

Tartalomjegyzék

1. ISMERTETÉS.....	2
2. CSOMAGOLÁS, SZÁLLÍTÁS.....	2
3. ÜZEMBE HELYEZÉS.....	3

3.1 Optimális elhelyezés és energiatakarékos üzemeltetés	3
4. KEZELÉS	4
4.1 Általános tudnivalók	4
4.2 Hőfokszabályozás.....	5
4.3 Hulladékkezelés.....	5
4.4 Javítás	5
5. MŰSZAKI INFORMÁCIÓK	6
5.1 A berendezés műszaki adatai.....	6
5.2 Robbantott ábra.....	6
5.2.1 Tételjegyzék	8
5.3 Kapcsolási rajz	8
6. MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT.....	9

1. ISMERTETÉS

Pult alatti, álló kivitelű, átfolyós rendszerű sörhűtő. A TC BC154UCV (SH-47) saját fejlesztésű hűtőnk, amelynek kialakításánál a könnyű szerelhetőséget és karbantartást tartottuk szem előtt. A pult alatti sörhűtő műanyag bevonatú horganyzott lemezből készült, oldalaira hordozó fogantyúk kerültek. A sörhűtő fejhűtéses, mechanikus hőfokszabályozóval ellátott, keverőmotorral és vízszintjelzővel szerelt. A hűtő folyamatos hűtési kapacitása 154 liter/óra, így akár 308 korsó hideg sör csapolására is alkalmas. A pult alatti sörhűtőhöz a spirálok opcióként rendelhetők, maximum 3 db sörspirál és 1 db vízkör spirál.

2. CSOMAGOLÁS, SZÁLLÍTÁS



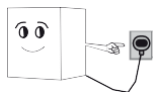
- Ügyeljen a berendezés szakszerű szállítására, az kizárólag álló helyzetben szállítható! A berendezés megérkezésekor kérjük ellenőrizze, hogy nem sérült -e a termék.
- A csomagolás eltávolítása után a berendezést minden esetben szilárd, száraz és vízszintes felületre helyezze. Ügyeljen arra, hogy minden oda nem illő dolgot távolítson el a gépről (pl. ragasztó, fólia).
- A csomagolás eltávolítása után berendezést minden esetben szilárd, száraz és vízszintes felületre helyezze.



- Ha nincs meg a megfelelő légrés, a hűtőteltjesítmény romolhat.
- Az áruvédelmi jelzések figyelmen kívül hagyása a termék sérülését idézheti elő.



BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK



- Az elektromos csatlakozás előtt győződjön meg arról, hogy a hálózat feszültségadatai a gép előírásainak megfelelnek-e.
- Kérjük ne érintse meg nedves kézzel az elektromos alkatrészeket! Az elektromos vezeték hibája zárlatot, tüzet okozhat.
- Győződjön meg arról, hogy az elektromos hálózat részei megfelelőek, a gépet csak földelt elektromos aljzathoz csatlakoztathatja.
- A szétszerelt állapotban érkező gépek összeépítését, elektromos csatlakoztatását, csak szakember végezheti.
- A hálózati vezetékét minden esetben a dugónál fogva húzza ki, ellenkező esetben vezeték szakadást idézhet elő, ami áramütéshez vezethet!
- Csak a szerelt hálózati csatlakozót használja, soha ne használjon T dugó elosztót, mert az túlmelegedhet. A dugalj könnyen elérhető helyen legyen.
- Az elektromos hosszabbító használatát lehetőleg kerülje. Csak földelt hosszabbító ajánlott.
- Az elhelyezéskor vegye figyelembe, hogy a készülék ideális környezete hűvös, jól szellőztethető hely.

3. ÜZEMBE HELYEZÉS

3.1 Optimális elhelyezés és energiatakarékos üzemeltetés



BEÜZEMELÉS

- Az üzembe helyezést csak szakember végezheti, a nem megfelelő üzembe helyezés a garancia megvonásával jár.
- A sörhűtő csak rendszerbe épített állapotban üzemelhető be. A rendszer részei: KEG hordó, KEG csap, CO² palack, CO² reduktor, kiadagoló csap. A gépnek ezek a rendszerelemek nem tartozékai.
- A beüzemelő feladatai: a csőcsatlakozások kiépítése, víztartály feltöltése vízzel a túlfolyó szintje alá 10 mm-rel. szintjéig.
- A gép 25 °C fokig és 60%-os páratartalom értékig működik optimálisan. A mechanikus termosztáttal állítható a jég vastagsága, figyelembe kell venni, hogy a rozsdamentes sörspirálokat a jég még ne érje el, ajánlott max-ra feltekerni!
- A belső hőmérsékletet mindig az igény szerinti hőfokra állítsa, a túlűtés energiátöbblettel jár.
- Ügyeljen a hűtőberendezés faltól való távolságára! Ne helyezzen a készülék közvetlen közelébe olyan tárgyakat, amik megakadályoznák a szabad szellőzést.
- Vegye figyelembe, hogy a gépen levő perforációk ki tudjanak szellőzni, illetve biztosítani kell a beépítésnél, hogy ezeket a nyílásokat ne zárjuk le és megfelelő távolságot tartsunk a pultban!
- A készülék akkor működik gazdaságosan, ha kívülről minél kevesebb hőhatás éri! A hűtésfok romlik, az energiafelhasználás megnő, ezért lehetőleg ne helyezze el napos helyen, illetve melegforrás (kályha, radiátor) közelében.

4. KEZELÉS

4.1 Általános tudnivalók



KARBANTARTÁS

- Karbantartásnál, javításnál kérjük áramtalanítsa a berendezést!
- A gépek javítását kizárólag szakember végezheti. Minden javítási munkához hívja ki a hivatalos szervizt! A használati utasításban leírtak a mellőzéséből eredő meghibásodások a garancia elvesztését jelenthetik!
- Az esetleges hibás működés esetén a gépet minden esetben kapcsolja ki a szerelő megérkezéséig.
- A víztartály vízszintjét havonta ellenőrizni kell, ha szükséges pótolni a hiányzó vízmennyiséget.
- A hőcserélő kondenzátor kitakarítását fél évente egyszer végeztesse el szakemberrel, mert amennyiben ebből adódóan a készülék meghibásodik úgy ez a garancia megvonásával jár.
- Felhívjuk a figyelmét arra, hogy a készülék villamos részeihez nyúlni a csatlakozó dugó kihúzása előtt **SZIGORÚAN TILOS!**

A gyártó és forgalmazó nem felel a következő helyzetekből következő meghibásodások miatt:

- A gép nem megfelelő (nem a használati utasításban leírtak alapján) beüzemelése
- Nem a használati utasításban leírtaknak megfelelő használat
- Helytelen karbantartásból eredő meghibásodás
- Külső elektromos zavar
- Nem eredeti alkatrészek használatából eredő meghibásodás



MIELŐTT KIHÍVNÁ A SZERVIZT

Mielőtt szervizt hívna, győződjön meg a következőkről:

Ha nem indul a hűtő:

- Ellenőrizze, hogy az áramhoz való csatlakozás megfelelő.
- Ellenőrizze, hogy biztosíték nem égett ki.
- Ellenőrizze, hogy a hőfokszabályozó nincs "0" állásban.

Ha zajos a hűtő:

- Ellenőrizze, hogy a fallal vagy egyéb bútorral nem érintkezik a gép.
- Ellenőrizze, hogy vízszintesen áll-e berendezés.

SZERVIZ ELÉRHETŐSÉGEK

Mobil: +36-30/685-3694

+36-30/350-7268

E-mail: diszpecser@tchungary.com

Cím: 1103 Budapest, Kőér u. 3/f.

4.2 *Hőfokszabályozás*

A készülék a villásdugó bedugása és a főkapcsoló bekapcsolása után üzemelni kezd.

4.2.1 *Általános használati utasítás*

A működési hőmérsékletet mechanikus termosztát szabályozza. A hőmérsékletet a szabályzó gomb forgatásával változtathatja a kívánt értékre. A minimum helyzetbe állítva a gép hűtése kikapcsolható, azonban nem ajánlott a jégbank leolvadása miatt.

FIGYELEM! A hőfokszabályozó kikapcsolása nem áramtalanítja a gépet!



4.3 *Hulladékkezelés*

A készüléket a használatból való kivonás után hulladékhasznosító helyekre kell szállítani a szakszerű szétszerelés céljából.

4.4 *Javítás*

A gép javítását csak a gyártó vállalat, vagy az általa megbízott szervíz képviselője végezheti. Minden más által végzett beavatkozás a garancia elvesztését vonhatja maga után.

5. MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

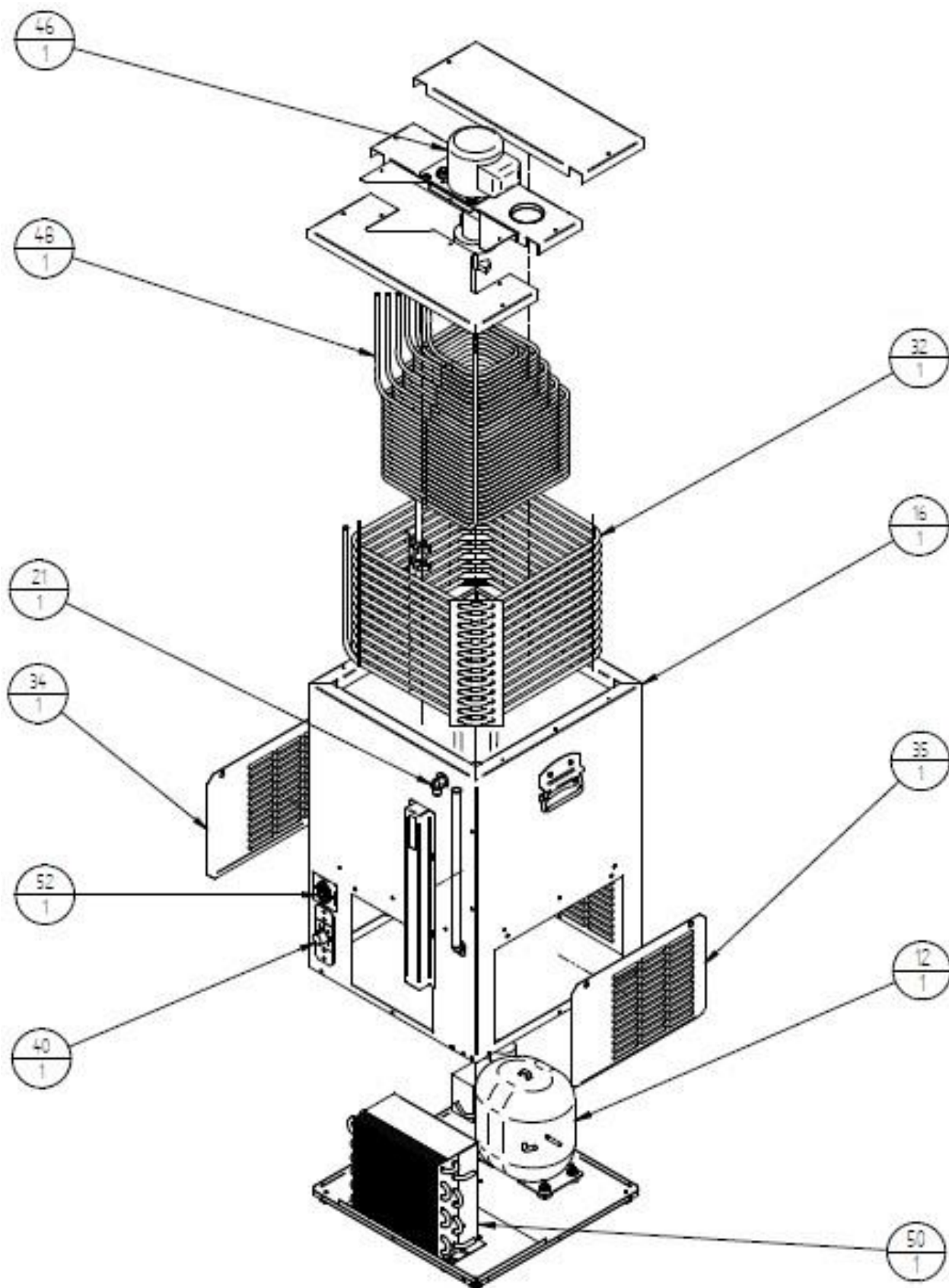
5.1 A berendezés műszaki adatai

Külső méretek (mm) /keverőmotorral, torony nélkül/	455x455x770 (H)
Nettó súly (kg) /torony/csap nélkül/	33,5
Bruttó súly (kg)	37,5
Tank (l)	47
Jégbank (kg)	18
Kompresszor mérete (HP)	1/3
Teljesítmény (W)	450
Csúcs teljesítmény jégbankos üzemmódban (l/h)	154
Feszültség (V)	230
Áramerősség (A)	3
Körök max. száma (db)	1-3 sör + 1 víz
Hűtőközeg	R290a
Termosztát típusa	Mechanikus
Szivattyú típusa	MID 7
Szivattyú kapacitás	10
Szivattyú emelési magasság (m)	7
Tájolás	álló, pult alatti

KIEGÉSZÍTŐK

Torony	nincs
Csap	rendelhető (standard)
Csepptálca	nincs

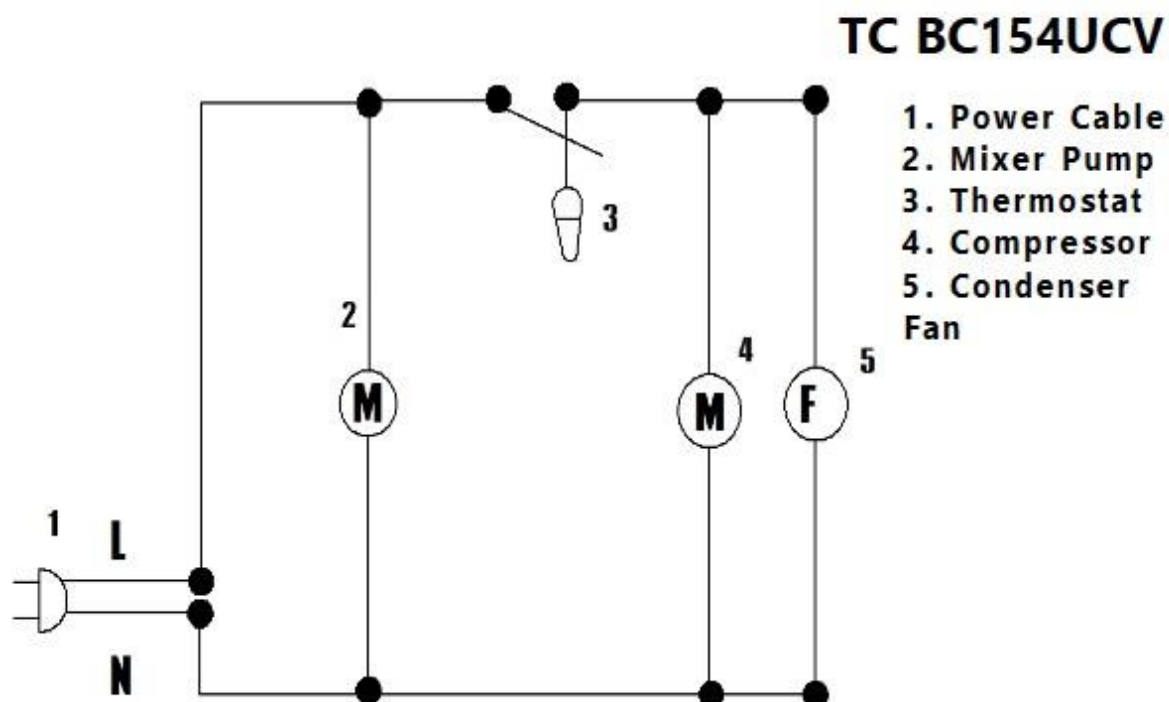
5.2 Robbantott ábra



5.2.1 Tételjegyzék

Szám / Number	Név / Name	Darabszám / Quantity
12	Kompresszor / Compressor	1
16	Palást / Body	1
21	Túlfolyó csatlakozó / Overflow connector	1
32	Elpárgspirál / Evaporating spiral	1
34	Szellőzőrács 1 / Ventilation grille 1	1
35	Szellőzőrács 2 / Ventilation grille 2	1
40	Hőfokszabályzó / Thermostat	1
46	Keverőmotor / Mixing pump	1
48	Sörspirál / Beer coil	1
50	Kondenzátor / Condenser	1
52	Aljzat / Socket	1

5.3 Kapcsolási rajz



6. MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A termék megnevezése:

Sörhűtő

Name of product:

Beer Cooler

Típus:/ Type:

TC BC154UCV

Főbb műszaki adatai: / Main technical data:

230 V, 50 Hz, 450 W, 3 A, 47 l, 33,5 kg, R290A

A gyártó neve és telephelye: /

THERMOTECNIKA - CROWN COOL Kft.

Manufacturer (name and address):

H-2800 Tatabánya, Csarnok u. 17.

Ezt a megfelelőségi nyilatkozatot a gyártó kizárólagos felelősségére adja ki.

This Declaration of Conformity is issued by the manufacturer's sole responsibility.

Kijelentjük, hogy az általunk gyártott fentnevezett termék *Hereby we declare that above mentioned product is*

MEGFELEL IN COMPLIANCE

a következő vonatkozó közösségi harmonizációs jogszabályoknak *with the following EU harmonization laws*

2014/35/EU direktíva

2014/30/EU direktíva

2011/65/EU direktíva

23/2016.(VII.7.) NGM rendelet

8/2016.(XII.6.) NMHH rendelet

374/2012.(XII.18.) Korm. rendelet

és az alábbi alkalmazott harmonizált szabványoknak *and the following harmonized legislation*

MSZ EN 60335-1:1998

MSZ EN 60335-1:2013

MSZ EN 60335-2-89:2010/A1:2016

MSZ EN 55014-1:2017

MSZ EN 50581:2013

MSZ EN 60335-2-89:2010/A2:2018

A nyilatkozatot a Thermotechnika – Crown Cool Kft. nevében tette és írta alá

This Declaration was made and signed on behalf of the Thermotechnika-Crown Cool Kft.

Tatabánya, 2024. 08. 15.

THERMOTECNIKA-CROWN COOL KFT.
2800 Tatabánya, Csarnok u. 17.
Adószám: 12123067-2-11
-20-

PH



Kiss János
ügyvezető igazgató
Managing Director