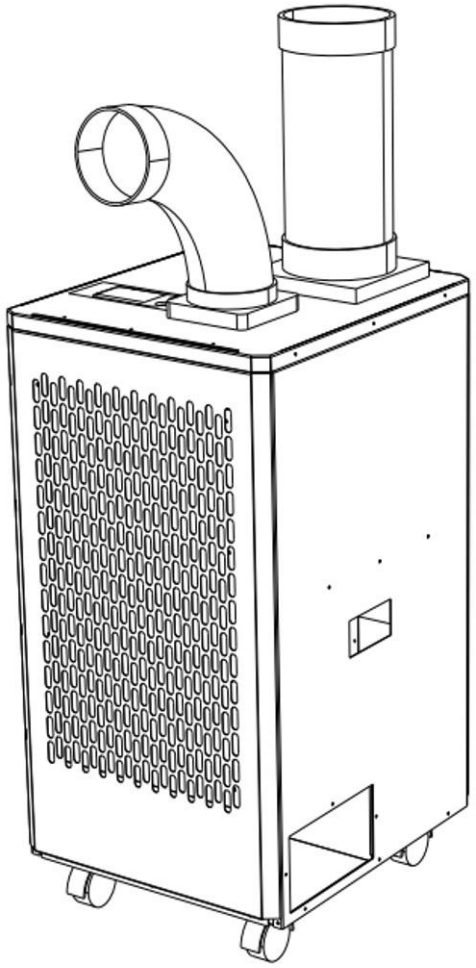
Pro-Tech TOOLS

Pro-Tech TOOLS 2600 W-os ipari mobil légkondicionáló



Használati utasítás

Az eredeti használati utasítás fordítása

1. Biztonsági jelzések és biztonsági intézkedések

A vonatkozó jelzések jelentése és azonosítása.

Használat előtt figyelmesen olvassa el a biztonsági jelzéseket és a biztonsági utasításokat.

	A jelzés figyelmen kívül hagyása és a helytelen használat személyi sérüléseket, tüzet és egyéb anyagi károkat okozhat.
	A jel figyelmen kívül hagyása és a termék helytelen használata személyi sérüléseket, tüzet és egyéb anyagi károkat okozhat.
	Ez a szimbólum tiltott magatartást jelöl
	Ez a szimbólum kötelezettséget és figyelmeztetést jelöl.
	Ez a szimbólum olyan tartalmat jelöl, amelyre figyelmet kell fordítani.

A következő oszlopokban felsorolt tételek a helyzettől függően súlyos következményekkel járhatnak.

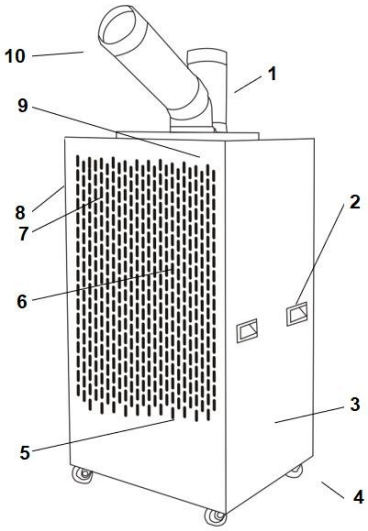
Minden bejegyzés fontos. Olvassa el figyelmesen és tartsa be azokat.

	Soha ne használja a légkondicionálót olyan helyeken, ahol illékony anyagokat (hígítószereket, benzint, kerozint, cseppfolyósított gázt és egyéb illékony folyadékokat, magnéziumot, alumíniumot, ólmot és egyéb illékony port és gőzt) használnak vagy tárolnak. Tűz-, robbanás-, tűz- és égési veszély áll fenn.
	Ne használja a készüléket olyan módosítások után, amelyek a készülék károsodását, sőt tüzet és egyéb veszélyeket is okozhatnak.
	A hivatásos szervizszemélyzeten kívül senkinek nem szabad a készüléket szétszerelni és lebontani, hogy elkerülhető legyen a tűz, az áramütés, a sérülés és egyéb biztonsági balesetek. Ha javításra van szükség, kérjük, vegye fel a kapcsolatot a szervizközponttal.
	Ne használja esőben vagy havazáskor, és ne kezelje nedves kézzel.
	Használjon 220 V – 240 V ~ 50 Hz-es áramellátást. Ha 220 V – 240 V ~ 50 Hz-től eltérő áramellátást használ, a készülék megsérülhet, és balesetekhez vezethet.
	Használjon külön, 16 A névleges értékű aljzatot. Ha az aljzatot más elektromos készülékekkel együtt használja, könnyen meghibásodhat.
	Az elektromos szerelést szakképzett személyzetnek kell elvégeznie a berendezésekre és a bekötésre vonatkozó szabványoknak megfelelően, ellenkező esetben biztonsági balesetekhez vezethet.
	A készülék deformálódásának elkerülése érdekében ne helyezze azt tűzforrások közelébe.
	Gondoskodjon biztonságos és megbízható földelővezetékről, és használjon áramszivárgás elleni védőkapcsolót.
	A készüléket a megadott 16 ℃~45 ℃ hőmérsékleti tartományban használja, ellenkező esetben a készülék könnyen meghibásodhat.
	Ne mozgassa a légkondicionálót, amikor a készülék működik. Rögzítse a fékkerekeket rögzített helyzetben.

	Ha a használat során szokatlan jelenségek jelentkeznek (leállás, szokatlan hang, szokatlan rezgés, szokatlan szag), azonnal hagyja abba a készülék használatát.
	A balesetek és sérülések elkerülése érdekében a légkondicionálót a következő helyeken nem szabad használni: ● Rezgő felületek ● Lépcsők, vészkijáratok, épületek be- és kijáratai stb. ● Olyan helyek, amelyek környékén instabil tárgyak halmozódtak fel. ● Erős szél és páratartalom, valamint por és fémpor jelenléte a levegőben
	A tápkábel kihúzásakor a dugót fogja meg, ne a tápkábelt. Ellenkező esetben a dugó megsérülhet, szikrázás léphet fel, vagy veszélyes balesetek történhetnek.
	Ha a gépet hosszabb ideig nem használja, húzza ki a tápkábelt a konnektorból.
	Az áramütés elkerülése érdekében a telepítés és karbantartás során húzza ki a tápkábelt a konnektorból
	A csatlakozón lévő port rendszeresen távolítsa el egy száraz, tiszta ruhával. Ha a csatlakozón por vagy nedvesség van, az rosszabb érintkezéshez vagy áramszivárgáshoz vezethet, ami baleseteket okozhat.
	Ne hajlítsa, ne húzza, ne csavarja, ne nyomja, ne módosítsa és ne terhelje túl a tápkábelt. Ellenkező esetben tűz, áramütés és egyéb balesetek történhetnek.
	Ne használja a készüléket hajókon és járművekben légkondicionálóként. Ellenkező esetben biztonsági balesetekhez vezethet.
	Ne dugja az ujjait vagy a kezét a kimeneti nyílásba.

2. Műszaki adatok
Modell: BC-50B
Teljesítmény:
1200 W
Hűtőteljesítmény: 2600 W
Feszültség/frekvencia: 220 V – 240 V/50 Hz
Hűtőközeg: R290
Töltetmennyiség: 500 g
Védelmi osztály: IPX0

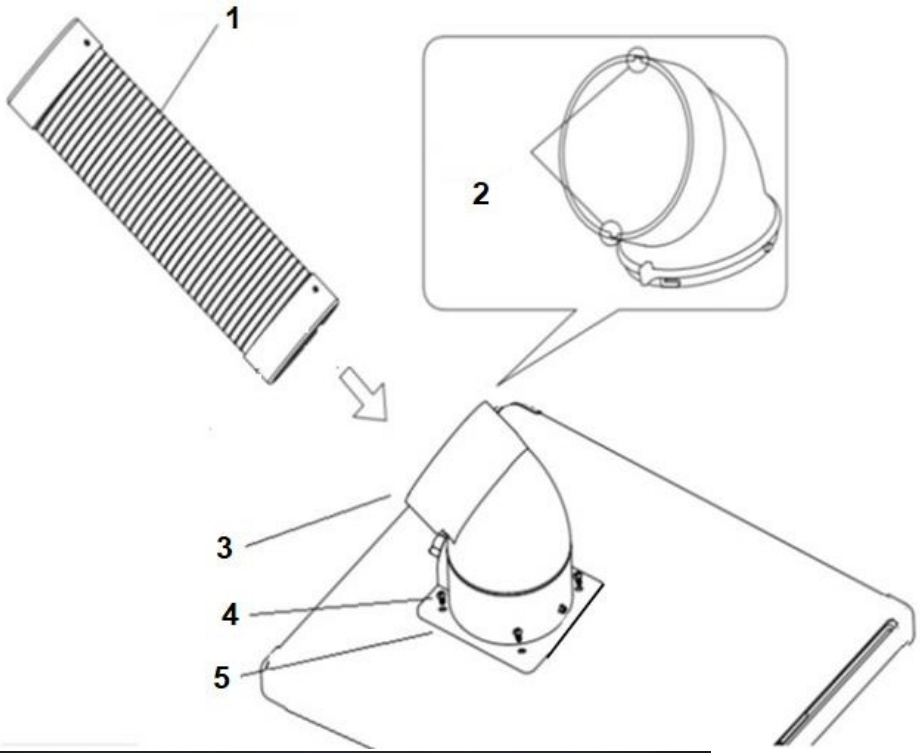
3. A termék felépítése



1. Meleg levegő cső
2. Fogantyú
3. Víz tartály
4. Kerekek
5. Első panel
6. Szűrő
7. Szűrő
8. Kijelző
9. Burkolat
10. Hideg levegő kivezetése

4. Telepítés módja

A könyök felszerelése: távolítsa el a felső burkolat négy csavarját, igazítsa a könyököt a felső burkolat négy nyílásához, majd forgassa a helyére (1. ábra)
A hideg levegő elvezető cső felszerelése: igazítsa a hideg levegő elvezető cső egyik végének domború részét a könyök nyílásának homorú részéhez, tolja be, majd forgassa balra (1. ábra)



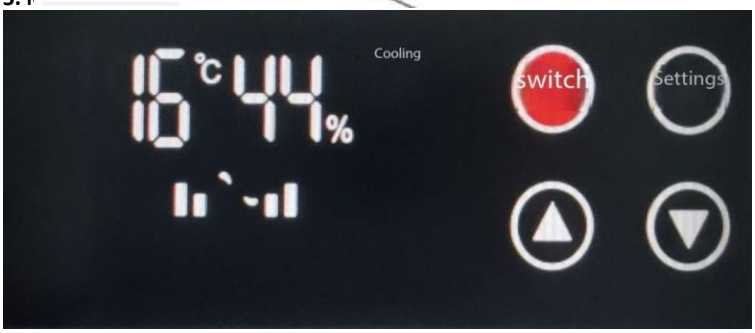
1. Hideg levegő vezetéke
2. Fülke
3. Kanyar
4. Csavar
5. Könyök bilincssel

(1. ábra)

A tápkábel cseréje

Figyelem: Ha a tápkábel megsérült, a veszély elkerülése érdekében azt a gyártónak, annak szervizrészlegének vagy hasonló szakembereknek.
Győződjön meg arról, hogy a hő zavartalanul távozik.
Ne dobjon idegen tárgyakat a kivezetett levegőbe. A hőelvezetés külső bemenetét esővíz-visszafolyás elleni eszközzel kell felszerelni.

5. M



1. Bekapcsoló gomb

Csatlakoztassa a tápkábelt egy 220 V – 240 V, 50 Hz-es hálózati forráshoz, és a kijelző készenléti üzemmódba vált („--”). A bekapcsoló gomb megnyomásával elindítja a teljes berendezés hűtési üzemmódját, és a kijelzőn megjelenik az aktuális hőmérséklet és páratartalom.

2. Beállítási gomb

A teljes készülék üzemmódban nyomja meg a beállítási gombot a teljes készülék üzemmód, a hűtés, a párátlanítás és a levegőbevezetés beállításához.

3. Mód gomb

Hűtés üzemmódban tartsa lenyomva a beállítási gombot. Amikor a kijelzőn megjelenik az idő üzemmód, nyomja meg a növelő vagy csökkentő gombot az idő beállításához; nyomja meg újra a beállítási gombot a légmennyiség beállításához, majd nyomja meg újra a beállítási gombot a hőmérséklet beállításához. A páratartalom ebben a pillanatban nem állítható be
Párátlanítási üzemmódban tartsa lenyomva a beállítási gombot. Amikor a kijelzőn megjelenik az idő üzemmód, nyomja meg a növelő vagy csökkentő gombot az idő beállításához; nyomja meg újra a beállítási gombot a légmennyiség beállításához, majd nyomja meg újra a beállítási gombot a páratartalom beállításához.
A hőmérséklet jelenleg nem állítható be.
Légbevezetési módban nyomja meg és tartsa lenyomva a beállítási gombot. Amikor a kijelzőn megjelenik az idő üzemmód, nyomja meg a növelő vagy csökkentő gombot az idő beállításához; nyomja meg még egyszer a beállítási gombot a levegőmennyiség beállításához. Jelenleg sem a hőmérséklet, sem a páratartalom nem állítható be.

Figyelmeztetés a teli tartályra vonatkozóan

Ha a „water full” jelzőfény világít, az azt jelenti, hogy a víztartály tele van. Ha a piros jelzőfény világít, a kompresszor nem működik, a külső ventilátor nem működik, a belső ventilátor pedig normálisan működik. Ebben az esetben ki kell venni a víztartályt, ki kell önteni belőle a vizet, majd vissza kell helyezni a tartályt és vissza kell állítani a készüléket. A kompresszor 3 percen belül elindul, a külső ventilátor működésbe lép, és a készülék normálisan működhet.

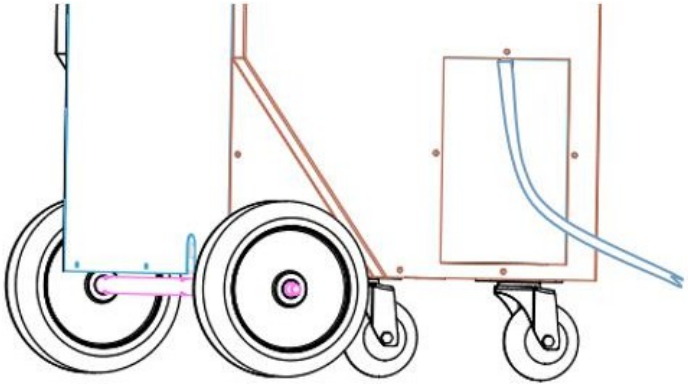
A kompresszor túlmelegedés és túlterhelés elleni védelme
A kompresszor túlmelegszik és túlterhelődik a túl magas vagy túl alacsony feszültség, valamint a túl magas környezeti hőmérséklet miatt. A kompresszor védelme érdekében a túlterhelés elleni hővédelem aktiválódik, és lekapcsolja az áramellátást.

Legyen óvatos
A túlterhelés elleni védelem aktiválódása esetén a készülék csak természetes levegőt fúj, hűtés nélkül. Ha a túlterhelés elleni hővédelem gyakran aktiválódik, a készülék használata előtt derítse ki és szüntesse meg az okokat.

- A levegő kimeneti irányának beállítási tartománya és működése: A hideg levegő csatornája 360 fokkal elforgatható balról jobbra (a meleg levegő csatornája be van szerelve). A hideg levegő csatornájának mozgási tartománya 150 fok.

Legyen óvatos
Használat előtt állítsa be a hideg levegő cső és a meleg levegő cső levegőkimenet irányát. A hideg levegő cső levegőkimenet szögének beállításakor fogja meg a könyököt, ahelyett, hogy közvetlenül a hideg levegő csövet fogná meg.
Megjegyzés: Ne mozgassa a készüléket, ha vízzel van megtöltve. A mozgatás előtt ürítse ki a felgyülemlett vizet.

6. Lefolyócső (opcionális)
A kondenzátumot közvetlenül a lefolyócsövön keresztül lehet elvezetni.
Eljárás: Vegye ki a víztartályt, és helyezze a lefolyócsövet közvetlenül a lefolyóra.



Lefolyócső

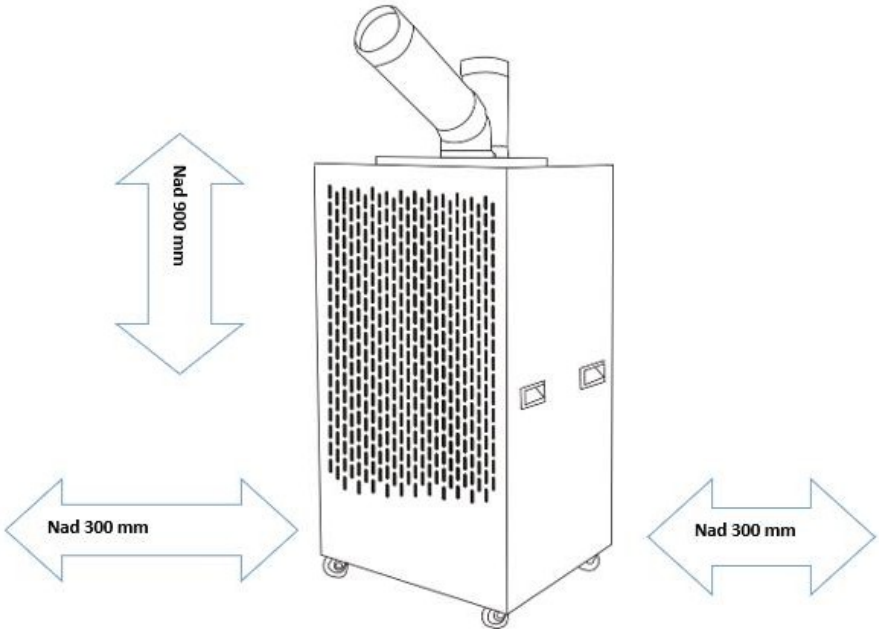
6. A készülék használatának helyszínére vonatkozó

követelmények A felhasználók figyelmét külön

felhívjuk:

- A készülék használata során a szűrőrácsnak és a hűtőlevegő-csőnek legalább 30 cm-re kell lennie a faltól vagy más akadályoktól, a hőelvezető csőnek pedig legalább 90 cm-re a tetőtől vagy akadályoktól.
- A gépet sík felületre kell helyezni. A biztonsági balesetek elkerülése érdekében tilos lejtőkön, egyenetlen padlókon, épületek bejáratainál és kijáratainál stb. használni.
- A balesetek elkerülése érdekében tilos esőben, hóban és más nedves helyeken használni.

Megjegyzés: Ne helyezzen akadályokat a szűrőrács, a hideg levegő cső kivezetése és a meleg levegő kivezetése elé. A hőkivezetésből kilépő meleg levegőt ne irányítsa hőállóságú tárgyakra.



7. Karbantartás és ellenőrzés

- A szűrőt rendszeresen tisztítsa meg. A szűrőn felhalmozódott por és szennyeződések például befolyásolják a levegőbeáramlás mennyiségét, ami jegesedést okozhat a hőcserélőn, és a gép meghibásodásához vezethet.
- A szűrő tisztításához használjon porszívót a por eltávolításához, majd mossa le vízzel, és csak teljes kiszáradás után használja újra.

Megjegyzés: A készülék felületének tisztításához ne használjon oldószereket, illóolajokat és egyéb, a készülék felületét károsító anyagokat.

- Ellenőrizze, hogy a tápkábel nem sérült-e. Ha sérült, azonnal cserélje ki.
- Ellenőrizze, hogy a csavarok nem lazulnak-e meg, és szükség esetén húzza meg őket.
- Mielőtt a gépet hosszabb időre elrakná, ürítse ki a víztartályban felgyülemlett vizet, és csak a tartály teljes kiszáradása után tárolja el a gépet.
- Ne tárolja a gépet vízszintes helyzetben vagy fejjel lefelé.
- A gépet gyermekektől elzárt helyen tárolja. A munkavállalóknak kerülniük kell a gépet olyan helyeken elhelyezni, ahol magas a hőmérséklet, esőnek vagy közvetlen napfénynek van kitéve.

Megjegyzés: Karbantartás és ellenőrzés során, alkatrészek cseréje esetén ne felejtsék el leválasztani a tápkábelt. A készülék tárolásakor ne felejtsék el leválasztani a tápkábelt.

8. Meghibásodások okai és intézkedések

1. Ha a léghűtő meghibásodik, azonnal kapcsolja ki az áramellátást, húzza ki a tápkábelt a konnektorból, és ellenőrizze a következőket:

A hiba tünete	Az ok elemzése	Megoldás
Nem működik	Ellenőrizze, hogy a tápkábel nem laza-e, vagy ki nem esett-e	Dugja be szorosan a tápkábel csatlakozóját a konnektorba
	Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a légáramlás	Kapcsolja be a kapcsolót
	Az alaplap meglazult vagy megsérült	Kérje a szakemberektől a cserét vagy a javítást
Nem hűt	A hőcserélő felülete szennyezett és eltömődött	Tisztítsa meg a hőcserélő felületét, hogy biztosítsa a szellőzést és a hőelvezetést
	A meleg levegő elszívó meghibásodása	Javítsa meg és cserélje ki a szellőzőventilátort
	A külső környezet túl meleg	Válasszon megfelelő helyet a használathoz
	A kompresszor teljesítménye csökkent	Cserélje ki a kompresszor kondenzátorát
	A hűtőrendszer csövei eltömődtek	Cserélje ki a csőrendszert
	A bemeneti feszültség túl magas vagy túl alacsony	Válassza ki a megfelelő feszültséget
	A kompresszor túlterhelés és túlmelegedés elleni védelme	Hűtés után indítsa újra
	A kompresszor és a motor meghibásodása	Kérje szakembereink segítségét a kompresszor és a motor javításához és cseréjéhez
Vízszivárgás	A lefolyócső nyílása eldugult	Tisztítsa meg a lefolyócsövet
	A kompresszor habbetétje megsérült	Kérje szakember segítségét a hab cseréjéhez
	A szűrőbetét erősen poros és szennyezett	Tisztítsa meg a szűrőhálót
	A gép ferde	Állítsa vízszintbe a gépet