

KAMION KIEGÉSZÍTŐ KLIMA - INDEL B
SLEEPING WELL OBLO AIRCON 1600, 24V,
1.6KW

(61 164 062IB)

1. ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK ÉS FIGYELMEZTETÉSEK

A készülék használata előtt gondosan olvassa el ezt a kézikönyvet. A készülék használata előtt gondosan olvassa el a kézikönyvben található útmutatót.

A „SLEEPING WELL OBLO AIRCON 1600” – a továbbiakban klímaberendezés – terméket kizárólag a gyártó által tervezett módon használja, és ne végezzen módosításokat rajta mert a gyártó nem fogadja el a megváltoztatott vagy módosított termékre vonatkozóan a garanciát.

A készülék nem használható robbanásveszélyes környezetben.

A készüléket nem használja sós környezetben.

A jobbra (→) és balra (←) jelzéseket a jármű vezetőjéhez viszonyítva kell értelmezni, ha a vezető előre néz.

Üzembe helyezés vagy javítás előtt csatlakozzon le a jármű áramforrásáról és egyéb elektromos eszközökről.

Ha az elektromos kábeleknek éles válaszfalakon kell keresztül menniük, akkor használjon védőcsöveket.

Erősen rögzítse az elektromos kábeleket, különös tekintettel az elektromos vezetésre alkalmas fém válaszfalak mentén.

A klímaberendezést a jármű áramellátásához biztosítékkal védve csatlakoztassa.

Ne tegye a kezét a szellőzőnyílásokba, és ne tegyen idegen tárgyakat a készülékbe.

A csomagolóanyagot az előírások szerint gyűjtse, különítse el újrahasznosítás céljából.

Pótalkatrészeket a berendezés értékesítését végző kereskedőn keresztül lehet megrendelni.

2. ÁLTALÁNOS LEÍRÁS

Ez a kézikönyv tartalmazza a használati és karbantartási utasításokat is. Javasoljuk, hogy tartsa biztonságos és tiszta helyen.

ÁLTALÁNOS LEÍRÁS

A klímaberendezés lehetővé teszi az optimális hőmérsékleti viszonyok fenntartását a tehergépjárművek alvóhelységén belül, mialatt a járműnek várakoznia kell.

2 fő egységből áll: a fülkébe beépített elpárolgatóból és a kívülre szerelt kondenzátorból.

Működése álló motor mellett rendkívül csendesen történik. Bármilyen típusú járműre könnyen, változtatások nélkül felszerelhető.

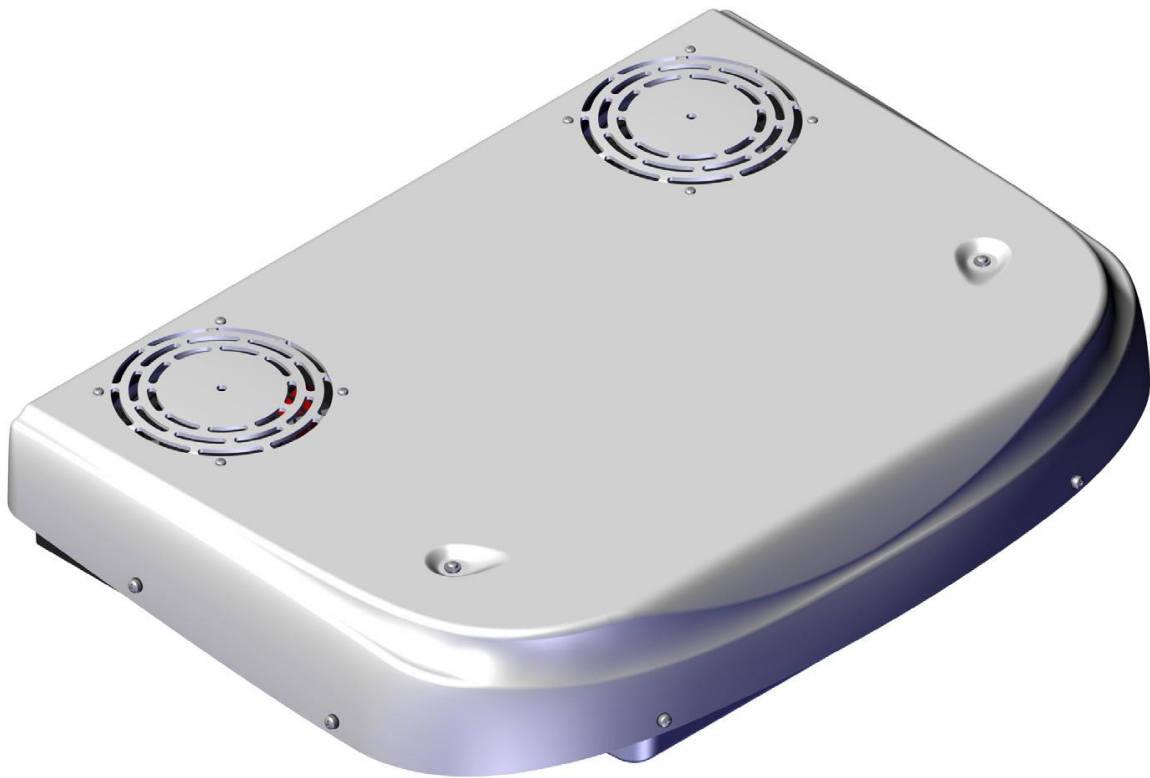
Felhasznált hűtőközeg: R134a (környezetbarát hűtőközeg).

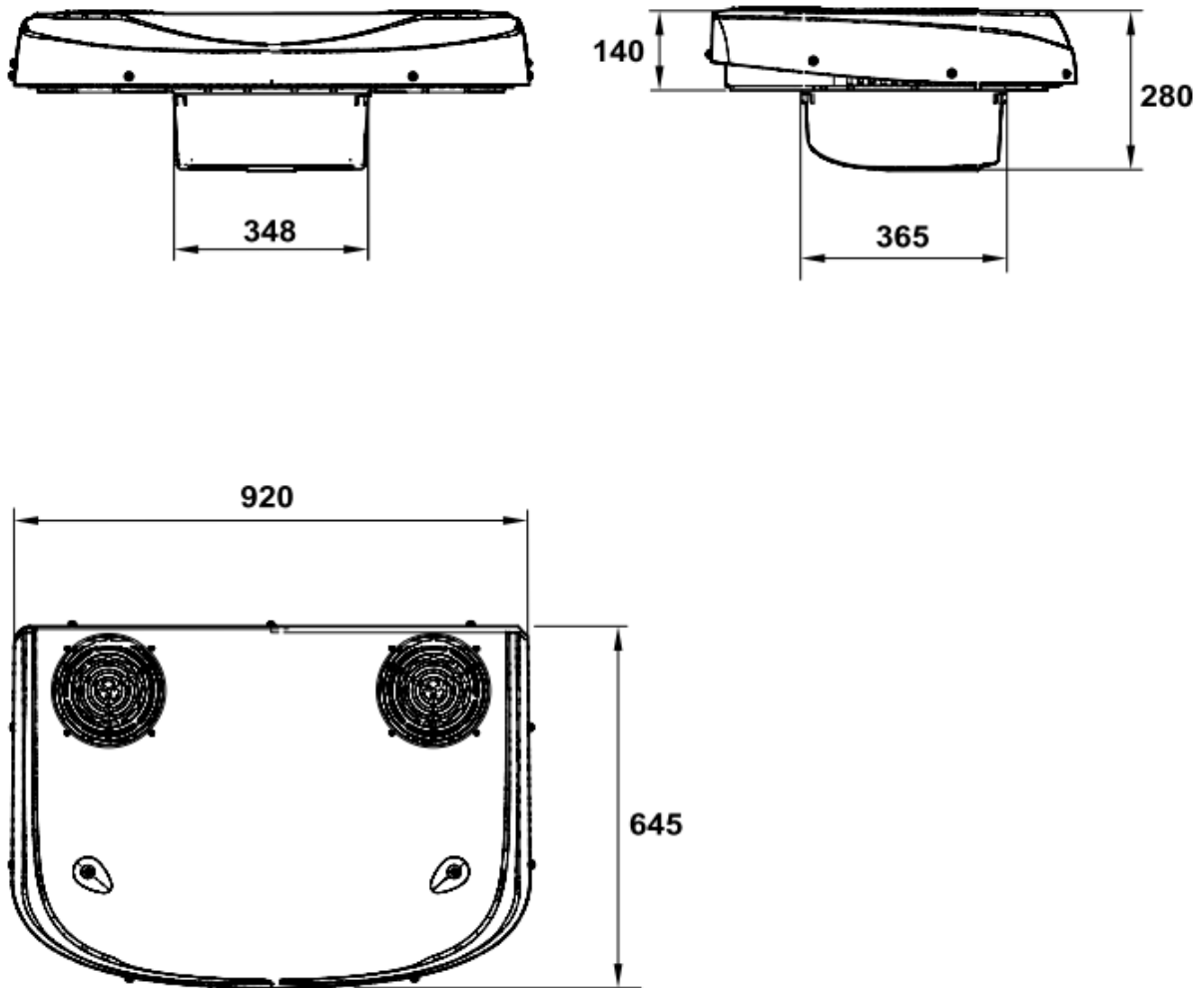
A SLEEPING WELL OBLO Aircon 1600 egy olyan légkondicionáló berendezés mely ideális társ minden utazáshoz. Még kielégítőbbé és regenerálóbbá teszi a nappali vagy éjszakai pihenést, ezáltal biztonságosabbá téve az utazási tevékenységeket.

A klímaberendezés akkor is használható, ha a jármű motorja le van állítva (ideális használat), de akkor is, ha a jármű halad, mert hozzájárul a jármű beépített légkondicionálójával lehűtött levegő szinten tartásához.

A klímaberendezés előre fel van töltve R134a hűtőközeggel.

3. MÉRETEK





4. NÉVLEGES MŰSZAKI ADATOK.

Hűtőkapacitás: 1600 W (5460 BTU/h)

Teljesítményfelvétel (max): 23A (24V)

Feszültség: 24V DC

Hűtőközeg: R134A

Párolgató teljesítmény: 650 m³/ h

Súly: 23,4 kg

Működés kikapcsolt motornál

6 fokozatú ventilátor

A hőmérséklet elektronikus vezérlése digitális vezérlőpanellel

Programozható időzítő

Gyors és univerzális telepítés





Minimális karbantartás a könnyű használat érdekében



5. ÜZEMELTETÉS

A klímaberendezés működése a kezelőegységről vagy távolról a távvezérlő segítségével vezérelhető.

A távvezérlővel ki-/bekapcsolhatja a fő funkciókat, de a standard beállítások módosítása csak a kezelő egységről lehetséges.

5.1. FŐBB FUNKCIÓK



<p>ON - OFF</p> 	<p>Be- és kikapcsolás gomb. Amikor a készülék be van kapcsolva a kijelzőn mindig az utolsó beállított hőmérséklet látható.</p>	
<p>MODE</p> 	<p>A gomb megnyomásával lehet kiválasztani a különböző üzemmódokat: Min,Auto,Max. A megfelelő ikon kigyullad.</p>	
	<p>MIN</p>	<p>Ez felel meg a legalacsonyabb teljesítmény beállításnak. Az időzítőt 6 órás folyamatos működésre állítja be, majd automatikusan kikapcsol. (Az időzítőt a P0 paraméterrel módosítható, lásd a „ A beállítások módosítása” részt..)</p>
	<p>Auto</p>	<p>A beállítás automatikus. A felhasználó által beállított hőmérséklet lesz az aktuális hőmérséklet, az időzítő 4 órás folyamatos működésre van beállítva, majd automatikusan kikapcsol. (Az időzítőt a P1 paraméterrel módosítható, lásd a „ A beállítások módosítása” részt.)</p>
	<p>MAX</p>	<p>Ez felel meg a legmagasabb teljesítmény beállításnak. A készülék 20 perc elteltével átvált automatikus üzemmódba.</p>
	<p>A készülék kikapcsolt állapotában ha megnyomja a MODE gombot, akkor bekapcsolja a késleltetett aktiválás módot és az aktuális  ikon kigyullad. A berendezés bizonyos idő elteltével automatikusan bekapcsol. A kijelzőn látható az órák száma amely 1-99 óra között állítható be a hőmérséklet  (+/-) gombokkal.</p>	



<p>VENTILATION</p> 	<p>A (+/-) gombokkal lehet állítani a 6 fokozatú ventilátor sebességét. A kijelzőn megjelenik a kiválasztott szint. Ha a készülék ki van kapcsolva és megnyomja a (+/-) gombot, akkor csak a szellőzést aktiválja.</p>
<p>TEMPERATURE</p> 	<p>A (+/-) gomb minden egyes nyomása megfelel egy hőmérsékleti fok emelkedésének vagy csökkenésének. A hőmérséklet 17-32°C között állítható. A kijelzőn a kiválasztott hőmérséklet jelenik meg.</p>

5.2. BEÁLLÍTÁSOK MÓDOSÍTÁSA

FIGYELEM: a beállítások módosítása előtt figyelmesen olvassa el az alábbi megjegyzéseket.

FIGYELEM: a szabványos beállítások módosítását csak képzett személy végezheti, ellenkező esetben a változtatások a berendezés, vagy a jármű károsodását okozhatják.

A beállítási menü eléréséhez nyomja meg egyszerre a  (+/-) és  a (+) gombokat, amíg a készülék ki van kapcsolva.

A menük közötti váltáshoz használja  (+/-) gombot, a kívánt hőmérséklet kiválasztásához használja a  (+/-) gombot. Az értékeket néhány pillanat múlva menti. A menüből úgy léphet ki, hogy egyetlen gombot sem érint meg.

A KÖVETKEZŐ MENÜPONTOK MÓDOSÍTHATÓK:

P0 -időzítő (MIN mode)	MIN üzemmódban a rendszer, alapértelmezett beállítása 6 óra folyamatos működés. Az alapértelmezett érték ebben a menüben módosítható. A választási tartomány 1-99 óra között van.
P1 -időzítő (AUTO mode)	AUTO üzemmódban a rendszer, alapértelmezett beállítása 4 óra folyamatos működés. Az alapértelmezett érték ebben a menüben módosítható. A választási tartomány 1-99 óra között van.
P2 -időzítő (MAX mode)	Max üzemmódban a rendszer, amely az előre beállított percekig maximális teljesítménnyel működik. A választási tartomány 1-99 perc között van. A rendszer Auto módba kapcsol.
A3 -Celsius és Fahrenheit fok	A rendszer alapértelmezett beállítása Celsius fok. Ez a menü lehetővé teszi az átváltást Fahrenheit fokra.

A4-Offset	Ez a szonda által észlelt hőmérséklet különbségre vonatkozik, ami a kijelzőn is látható. Ez a menü lehetővé teszi, hogy ezt az értéket -9°C és +9°C között, 1°C-os lépésekben módosítsa.
A5-Akkumulátor kímélő	Alapértelmezett beállítás 21,5V DC (lekapcsolás) és 24 V DC (bekapcsolás). Ez a menü lehetővé teszi ezen értékek megváltoztatását a következő táblázat alapján. A vastag betűvel jelölt értékek az alapértelmezettek.

A5	24Vdc		A5	24Vdc	
	Cut-out	Cut-in		Cut-out	Cut-in
0	20	24.5	10	20	24
1	20.3		11	20.3	
2	20.6		12	20.6	
3	20.9		13	20.9	
4	21.2		14	21.2	
5	21.5		15	21.5	
6	21.8		16	21.8	
7	22.1		17	22.1	
8	22.4		18	22.4	
9	22.7		19	22.7	

5.3. HIBAKÓDOK

Probléma esetén a készülék kikapcsol, és a kijelzőn egy hibaüzenet jelenik meg a következő listából.

Hibakódok	Leírás	Hibaelhárítás
E1	Akkumulátor töltöttsége Az akkumulátor-kímélő aktiválódott. A teljesítmény a meghatározott érték alá csökkent.	Indítsa be a járművet az akkumulátor feltöltése érdekében.
E2	Túlterhelés a hűtőventilátor felől Rövidzárlat vagy a ventilátor nem forog.	Forduljon a hivatalos forgalmazóhoz
E3	A kompresszor nem kapcsol be A kompresszor megszorult vagy a hűtőkörben túl magas a nyomás.	E3-E4-E5 hibakódok kijelzése nem utal meghibásodásra, ez egy normális vezérlési folyamat az

E4	Túláram a kompresszorban	alaplappal és a kompresszor között. Csak ha ezeket a kódokat folyamatosan kijelzi, kérjük forduljon a forgalmazóhoz.
E5	Magas hőmérséklet a vezérlőpanelen Ha a hűtőkör túlterhelt vagy a hőmérséklet túl magas a vezérlőpanel jelzi ezt a problémát.	
E6	Üres rendszer Lehet, hogy a rendszerből eltűnt a gáz.	Forduljon a hivatalos forgalmazóhoz
E7	Hőmérséklet szonda Ha a szonda rövidzárlatos vagy megszakadt, a készülék nem működik	
E8	Dőlés, billenés A rendszer kikapcsolási érzékelője kioldott az egység billenése miatt.	
E9	Túlterhelés a kondenzátor ventilátorától Rövidzárlat vagy a ventilátor nem forog.	
E0	A kompresszor nem vezérelhető A kompresszor tápkábele levált.	