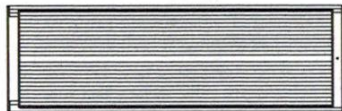
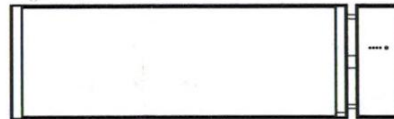
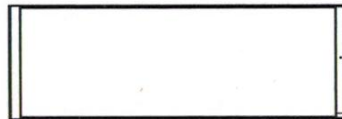


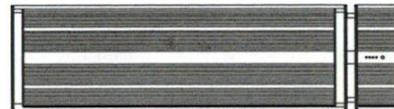
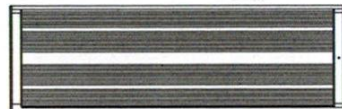
SÖTÉTSÚGÁRZÓ



Heater-III



Heater-IV



Heater-V

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

OLVASSA EL ÉS ŐRIZZE MEG EZT AZ ÚTMUTATÓT

- Olvassa végig figyelmesen a telepítés és beüzemelés előtt.
- Ennek az útmutatónak a célja, hogy ellássa önt a megfelelő információkkal a sötétsűgárzó megfelelő használatához
- Az útmutató betartása megelőzi a meghibásodást és ugyanakkor a jótállás feltétele.



Health and fresh!

1. BEVEZETÉS

Köszönjük kedves Vásárlóinknak, hogy a JH-Heater sötétsugárzó készüléket választotta! Használat előtt kérjük, figyelmesen olvassa el a használati útmutatót!

2. AZ INFRASUGÁRZÓ MŰKÖDÉSI ELVE

A hosszuhullámú infrasugárzó készülék egyedi design-nal és gyártási technológiával lett gyártva. Az infrasugárzó panel speciális alumínium ötvözetből készült, melynek felületét különleges bevonat fedi. A sugárzó panel belsejében találhatóak a fűtő elemek, melyek bekapcsolás után azonnal hőt termelnek, ezáltal melegítve a személyeket, tárgyakat. A sugárzó fűtés régóta ismert technológia. A Nap, hőhullámain keresztül megajándékoz bennünket az éltető energiával. Sugarai áthatolnak a levegőn és felmelegítik a földet, az embereket. Évekig tartó kutatómunka során fejlesztették ki napjaink hőhullám-fűtését, hogy a természetes napsugárzás hatását zárt terekben vagy akár kültéren éjjel is elérhetővé tegyék. A mesterségesen előállított „napsugárzás” nem tartalmazza a káros ultraibolya sugarakat, kizárólag a „melegítő” infravörös sugarakat, ezáltal rendkívül jó hatása van az élő szervezetre. Az infrafűtő készülékek tehát az elektromos energiát alakítják át infravörös sugárzássá. Az infravörös sugárzás, ellentétben a hagyományos fűtéssel, elsődlegesen nem a levegőt fűti fel, hanem célzottan az ott tartózkodó élőlényeket, tárgyakat

3. ELŐNYEI

Kényelmes: Nem keringteti a levegőt, így nincs felszálló por, szálló baktériumok. Szagmentes, zajmentes, nem világít.

Energiatakarékos: Kiváló hőtermelési hatékonyság és hőszugárzási hatás jellemzi. Intelligensen ellenőrzi a hőmérsékletet, teljesítményt és energiát takarít meg.

Megbízható: A belső levegő hőmérséklete a fűtési szezontól függetlenül, szabadon állítható.

Gyógyhatás: Az infrasugárzás nem a bőr felszínét melegíti, hanem eljut a mélyebb szövetrétegekhez, és ott fejti ki terápiás hatását. Fokozódik a vérellátás, az anyagcsere, erősödik az immunrendszer, gyorsulnak a húzódásos, gyulladássos, ízületi betegségek gyógyulási folyamatai, enyhülnek a krónikus felsőlégúti megbetegedések, allergia tünetei.

4. A MŰKÖDÉS FELTÉTEL

Környező levegő hőmérséklete: -30 °C ~ +30°C

Névleges feszültség: AC 220V ~ 240V,

Névleges frekvencia: 50 /60 Hz

Relatív páratartalom: kevesebb, mint 95%

5. A TELEPÍTÉS KÖVETELMÉNYEI

1. Szakképzett szerelő:

Kizárólag szakképzett villanyszerelő végezheti a nemzetközi elektromos biztonsági előírásoknak megfelelő beszerelést.

2.A beszerelés feltételei:

- A feszültség ingadozás +/- 10%-os tartományban megengedett, ha ez nem biztosított, akkor a beszerelés előtt módosítás szükséges.
 - Ha komoly biztonsági kockázat áll fenn a felhasználó villamosenergiái környezetében, a kockázat megszüntetéséig tilos a beszerelés.
 - A villamos vezeték főkapcsolóval és földzárlatvédelmi kapcsolóval legyen ellátott.
 - Földelt vezetékkel kell csatlakoztatni a készüléket az épületben, ha ez nem biztosított, akkor konzultáljon egy szakképzett szerelővel. NE csatlakoztassa a földkábel gázvezetékre, vízvezetékre, villámhárítóra vagy telefonvezetékre!
- A beszerelés követelményei: • Az infrasugárzó áramellátásához külön áramkör szükséges.
- Működéséhez megszakító beiktatása szükséges.

Elektromos paraméterek

Heater-III

Model No.	Power(W)	Rated Current(A)	Voltage(V)	Cable length(mm)
JH-NR10-13A/B	1000	4.3	220-240	2000
JH-NR18-13A/B	1800	7.8	220-240	2000
JH-NR24-13A/B	2400	10.4	220-240	2000
JH-NR32-13A/B	3200	13.9	220-240	500
JH-NR40-13A	4000	5.8	380-415	500

Heater-IV

Model No.	Power(W)	Rated Current(A)	Voltage(V)	Cable length(mm)
JH-NR10-14A/B	1000	4.3	220-240	2000
JH-NR18-14A/B	1800	7.8	220-240	2000
JH-NR24-14A/B	2400	10.4	220-240	2000
JH-NR32-14A/B	3200	13.9	220-240	500
JH-NR40-14A	4000	5.8	380-415	500

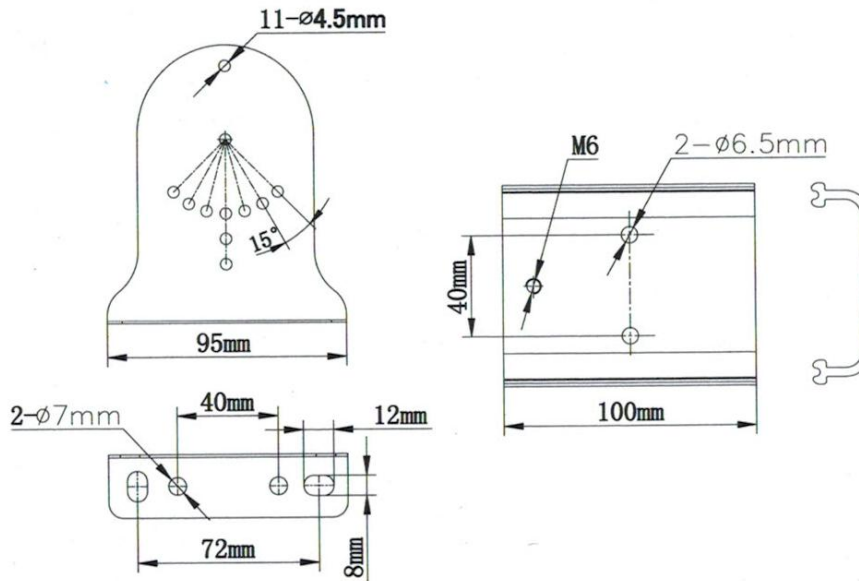
Heater-V

Model No.	Power(W)	Rated Current(A)	Voltage(V)	Cable length(mm)
JH-NR10-15A/B	1000	4.3	220-240	2000
JH-NR18-15A/B	1800	7.8	220-240	2000
JH-NR24-15A/B	2400	10.4	220-240	2000
JH-NR32-15A/B	3200	13.9	220-240	500
JH-NR40-15A	4000	5.8	380-415	500

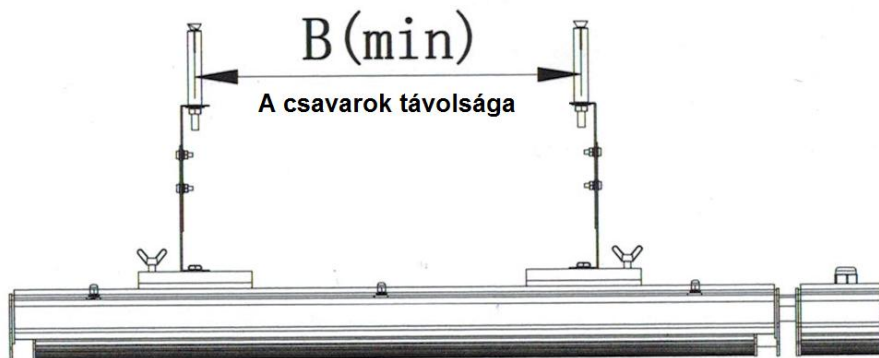
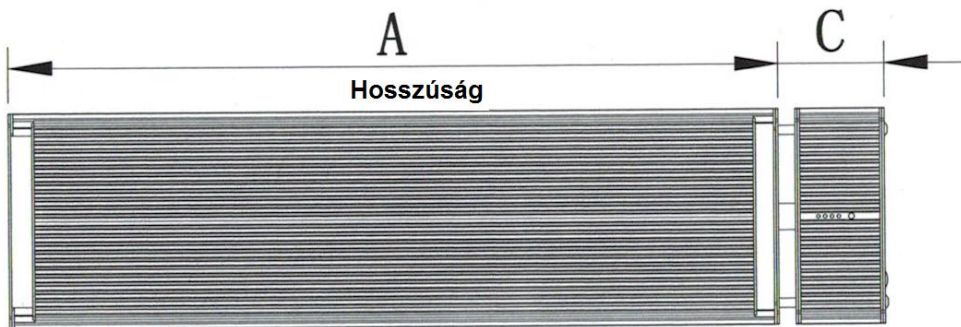
Health and fresh!

6. BESZERELÉS ÉS TELEPÍTÉS

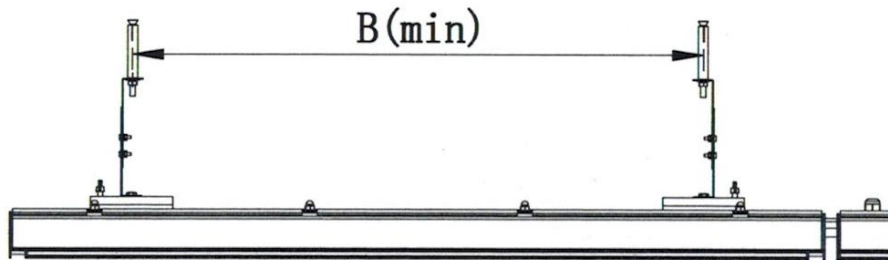
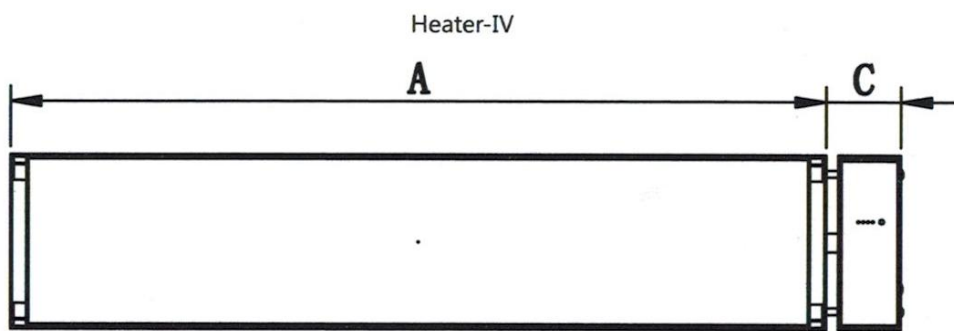
Alkatrészek méretrajza



Heater-III



Model No.	Dimension A	Dimension B	Dimension C
JH-NR10-13A/B	600mm	200mm	95mm
JH-NR18-13A/B	1000mm	700mm	95mm
JH-NR24-13A/B	1500mm	1200mm	95mm
JH-NR32-13A/B	2000mm	1700mm	95mm
JH-NR40-13A	2000mm	1700mm	/



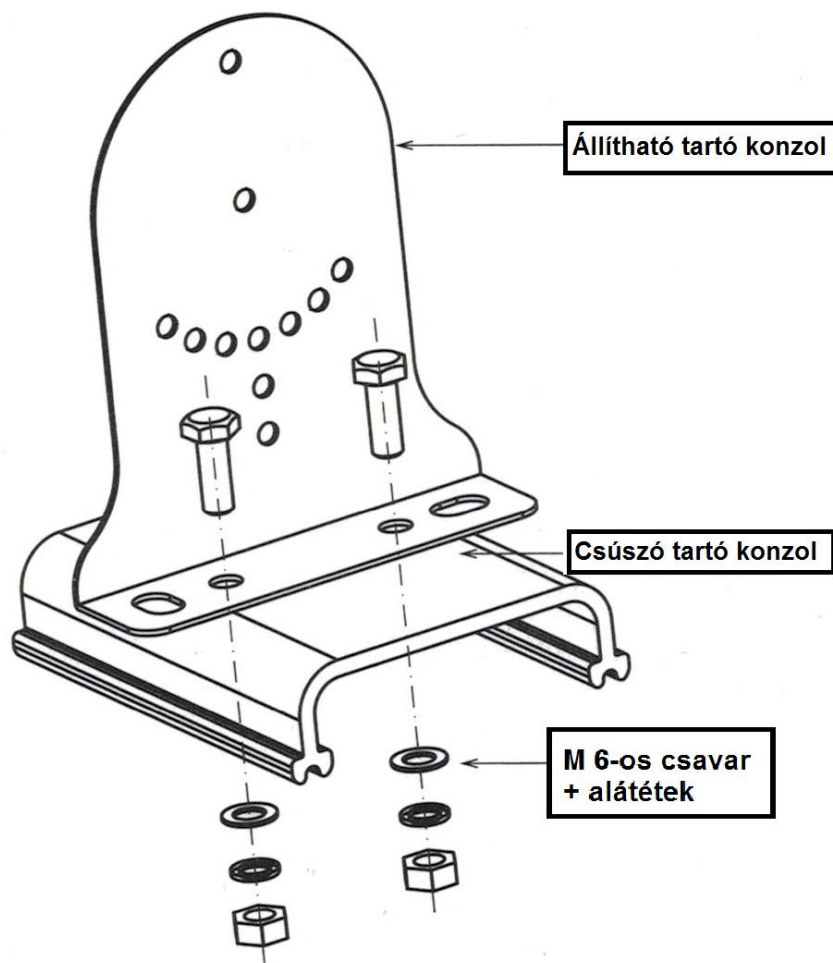
Model No.	Dimension A	Dimension B	Dimension C
JH-NR10-14A/B	600mm	200mm	95mm
JH-NR18-14A/B	1000mm	700mm	95mm
JH-NR24-14A/B	1500mm	1200mm	95mm
JH-NR32-14A/B	2000mm	1700mm	95mm
JH-NR40-14A	2000mm	1700mm	/

Healthandfresh!

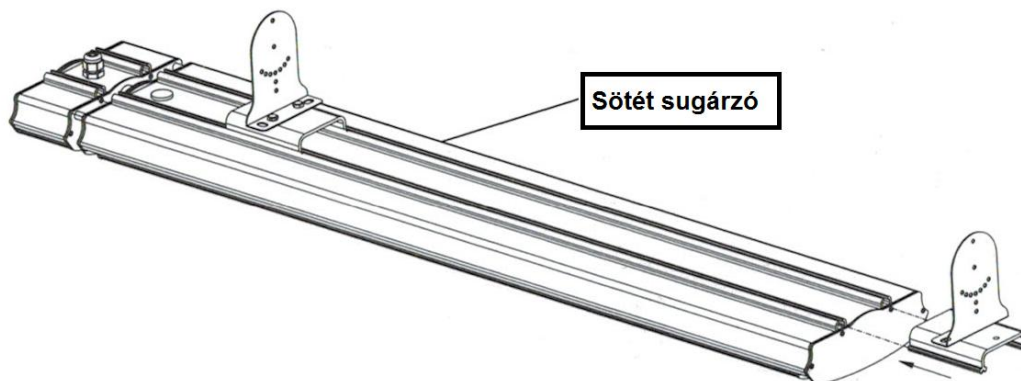
Első lépés: Távolítsa el a készülék végéről a csomagolást



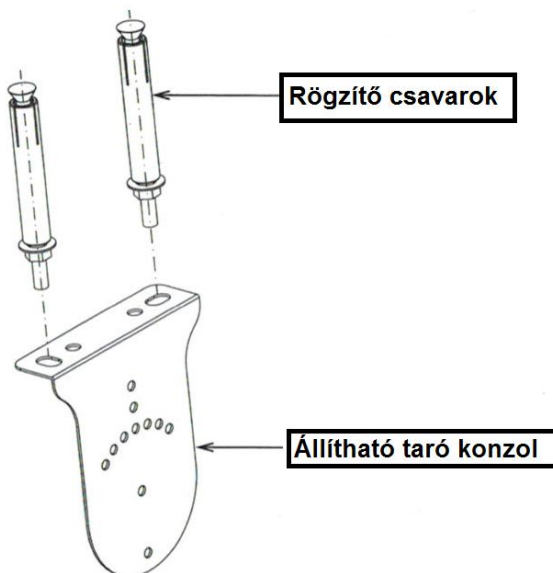
Második lépés: A tartó konzol és a csúszó tartó konzol összeszerelése



Harmadik lépés: A tartó konzol felszerelése a sötétsugárzóra

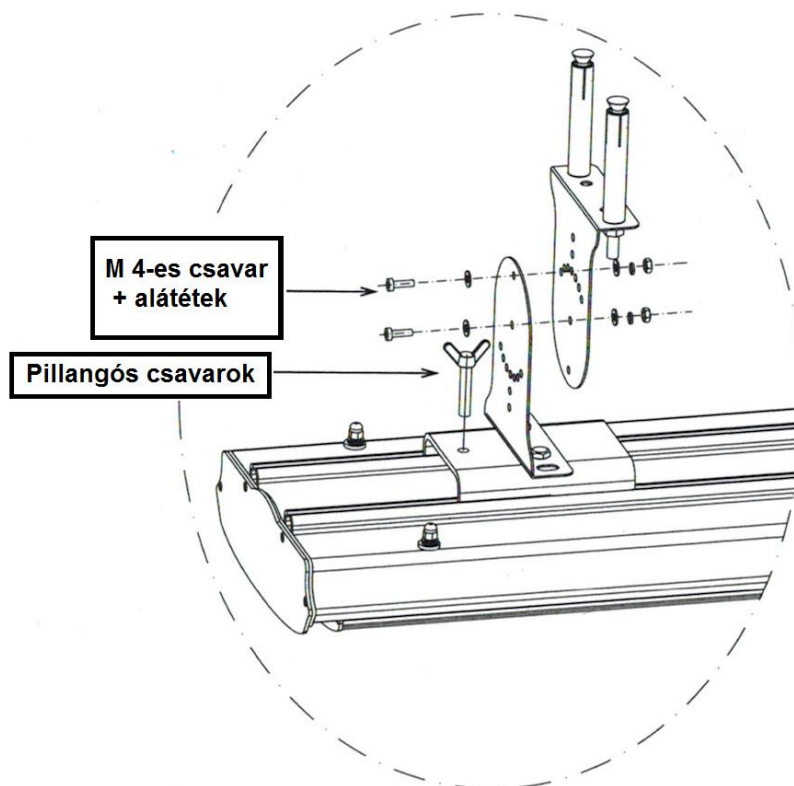


Negyedik lépés: Rögzítse a mennyezethez, vagy az oldalfalhoz a tartó konzolt

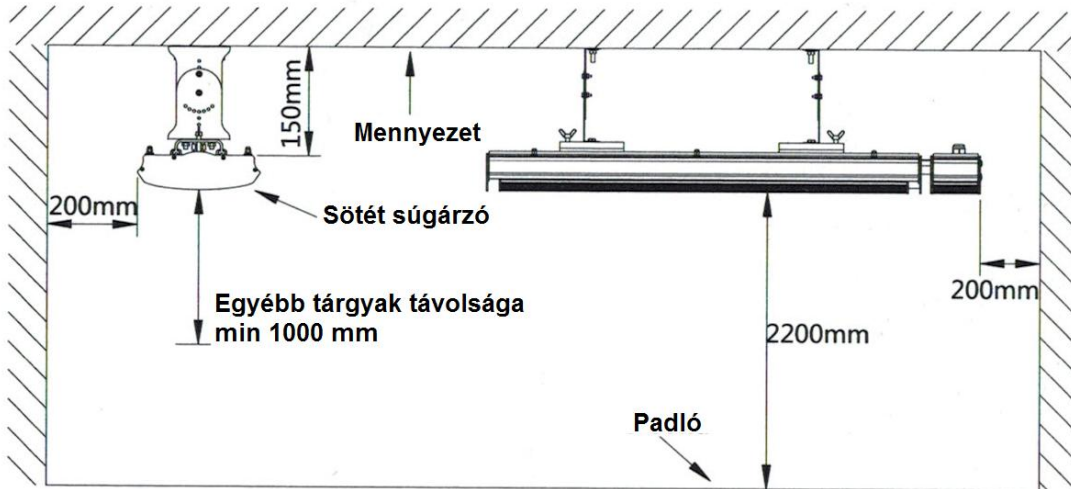


Health and fresh!

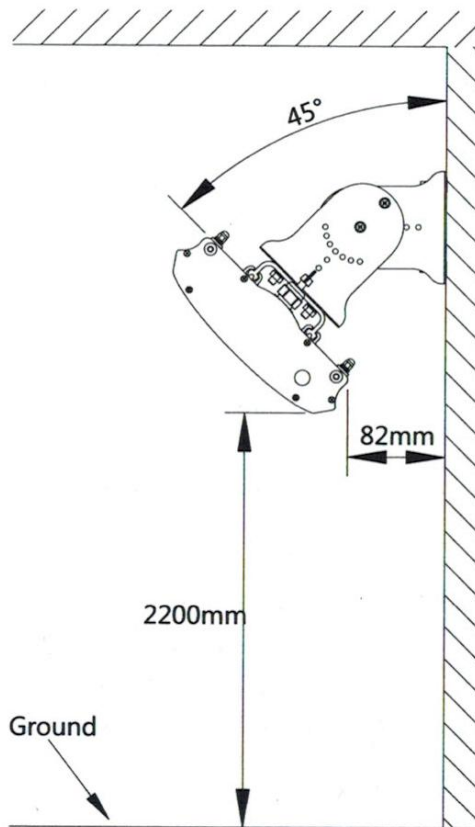
Ötödik lépés: A két állítható tartókonzol összeszerelése. Győződjön meg arról, hogy a pillangós csavarral jól rögzítette a csúszó konzol helyzetét



7. BESZERELÉSI RAJZ



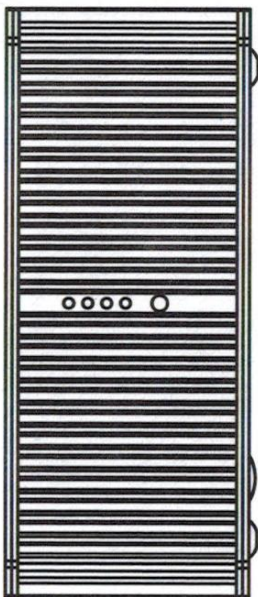
Picture 1



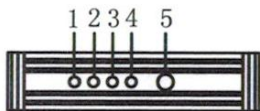
Picture 2

Health and fresh

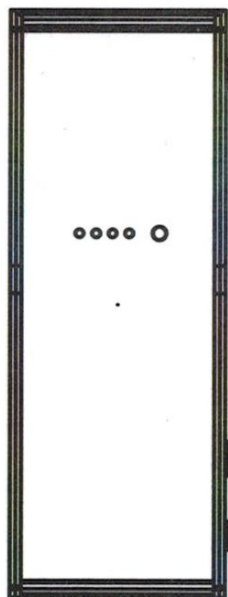
8. A TÁVIRÁNTÍTÓ MŰKÖDÉSE



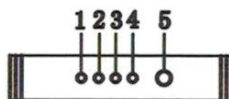
A hőmérséklet szabályozó részei (JH-Heater III)



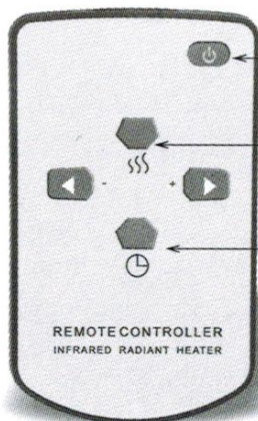
LED



A hőmérséklet szabályozó részei (JH-Heater III)



LED



On & Off gomb
Ki & Be kapcsolja a sugárzót

Teljesítmény gomb:
Megosztja működési teljesítményt:
25% - 50% - 75 % - 100 %

Időzítő gomb:
Be lehet állítani a kikapcsolási időt:
0 - 2 - 4 - 8 óra

Távírányító

A LED fényeinek magyarázata

Az fenti képek szerint: Négy LED fény mutatja a sötétsugárzó működésének fokozatát. Ezek a sugárzó kontrol részén vannak elhelyezve. Az 5-ik ponton az infra jelfogó van.

Vigyázat: az 1-es LED két színű, zöld és vörös

1. Miután bekapcsolta a sugárzót, felvillannak a LED-ek, majd kialszanak és így néznek ki . A bekapcsoláshoz nyomja meg az ON&OFF gombot.

Kérjük jegyezze meg: a teljesítmény gyári beállítása 100%.

2. Nyomja meg a Teljesítmény gombot a hőszugárzó teljesítmény fokozatának a beállításához.

3. nyomja meg az időzítő gombot az időzítő beállításához.

Teljesítmény fokozatok:

- az 1-es LED két színű, vörös és zöld:
- ha a 2-es, 3-as és 4-es LED vörös, a teljesítmény fokozatot jelenti
- ha a 2-es, 3-as és 4-es LED zöld, az időzítő fokozatot jelenti

a teljesítmény szint 25%

a teljesítmény szint 50%

a teljesítmény szint 75%

a teljesítmény szint 100%

nincs fény	vörös a fény	zöld fény
------------	--------------	-----------

az időzítő nincs bekapcsolva

az időzítő 2 órára van bekapcsolva

az időzítő 4 órára van bekapcsolva

az időzítő 8 órára van bekapcsolva

Health and fresh

9. ELLENŐRIZZE A KÖVETKEZŐKET

Ellenőrizze a következőket!	A helytelen telepítés következményei
Megfelelően stabil a telepítés ?	A készülék leeshet vagy elmozoghat.
A hőszigetelés megfelelő?	A készülék közelében lévő tárgyak megsérülhetnek
Az készülék adattáblájának megfelelő a hálózati feszültség	A készülék meghibásodhat
A vezetékek bekötése a rajznak megfelelő?	A készülék meghibásodhat.
Az készülék adattáblájának megfelelő a hálózati feszültség?	Elektromos szivárgás kockázata állhat fenn.
A vezetékek a szabványnak megfelelőek?	A készülék meghibásodhat vagy az áramkör sérülhet

10. VIGYÁZAT

A hőtágulás következtében a be és kikapcsolásnál a sugárzó kevés zajt hallathat.

Ez egy természetes dolog és nem meghibásodás.

11. ELLENŐRIZZE A KÖVETKEZŐKET

1. Ne kapcsolja be a készüléket a telepítési munkálatok befejezése előtt!
2. A vezetékek csatlakoztatása megbízható és szilárd legyen!
3. A készülékről minden lelógó tárgyat el kell távolítani!
4. Mielőtt a konnektorba csatlakoztatná a készüléket, győződjön meg a készülék hibátlan műszaki állapotáról!

12. BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

1. Az infra sötétsugárzó készüléket tilos direkt a konnektorba kötni!
2. A készülék felületének magas üzemhőmérséklete miatt az infrasugárzót legalább 2,2 m-re a földtől kell elhelyezni. Az infrasugárzót tilos bármivel befedni vagy különböző tárgyakat ráakasztani!
3. Az infrasugárzó hátulja és a mennyezet közti távolság legalább 15 cm, az oldala és a fal közti távolság legalább 20 cm legyen! Semmilyen tárgyat ne helyezzen el az infrasugárzó 1 méteres körzetén belül!
4. Kikapcsolás után hagyja kihűlni a készüléket, csak ezután kezdjen hozzá a tisztításhoz! Az infrasugárzót vízbe mártani Tilos!
5. Ne javítsa házilag az infrasugárzót! Ha a készülék meghibásodott vagy karbantartásra van szükség, vegye fel a kapcsolatot a legközelebbi szervízzel!
6. Ne telepítse a készüléket gyúlékony, robbanásveszélyes környezetben!
7. Ne helyezzen semmilyen fém- vagy más idegen tárgyat a készülék belsejébe! Személyi sérülést, balesetet okozhat!
8. Az infrasugárzó készülék felülete 250-380 °C fokra is felforrósodhat! Az égési balesetek elkerülése érdekében ne érintse meg azt!
9. A készüléket tartsa távol a fröccsenő víztől, balesetveszély állhat fenn!
10. Első bekapcsolás alkalmával enyhe füst képződhet, ennek oka a készülék belsejében lévő védőréteg elpárolgása. Ez normális jelenség, az enyhe füst kb. 20 perces használat után megszűnik

Health and fresh

13. CSOMAGOLÁSI LISTA

No.	Name	QTY
1	Sötétsugárzó	1 pc
2	Állítható tartó konzol	4 pc
3	Csúszó tartó konzol	2 pc
4	Rögzítő készlet	1 set
5	Használati útmutató	1 copy
6	Bizonylat	1 pc

14. MŰSZAKI ADATOK

Model No.	Dimension(mm)	Package size(mm)	Net weight(kg)	Gross weight(kg)
JH-NR10-13A	600*189*67	695*250*145	3.7	4.8
JH-NR18-13A	1000*189*67	1095*250*145	6.2	7.4
JH-NR24-13A	1500*189*67	1595*250*145	8.8	10.6
JH-NR32-13A	2000*189*67	2095*250*145	11.4	13.4
JH-NR40-13A	2000*189*67	2095*250*145	11.4	13.4
JH-NR10-13B	695*189*67	790*250*145	4.3	5.4
JH-NR18-13B	1095*189*67	1190*250*145	6.8	8
JH-NR24-13B	1595*189*67	1690*250*145	9.4	11.2
JH-NR32-13B	2095*189*67	2190*250*145	12.2	14.2

Model No.	Dimension(mm)	Package size(mm)	Net weight(kg)	Gross weight(kg)
JH-NR10-14A	600*215*70	695*275*140	3.6	4.8
JH-NR18-14A	1000*215*70	1095*275*140	6.1	7.5
JH-NR24-14A	1500*215*70	1595*275*140	8.8	10.8
JH-NR32-14A	2000*215*70	2095*275*140	11.6	13.8
JH-NR40-14A	2000*215*70	2095*275*140	11.6	13.8
JH-NR10-14B	695*215*70	790*275*140	4.3	5.5
JH-NR18-14B	1095*215*70	1190*275*140	6.8	8.2
JH-NR24-14B	1595*215*70	1690*275*140	9.5	11.5
JH-NR32-14B	2095*215*70	2190*275*140	12.3	14.5

Model No.	Dimension(mm)	Package size(mm)	Net weight(kg)	Gross weight(kg)
JH-NR10-15A	600*189*67	695*250*145	3.7	4.8
JH-NR18-15A	1000*189*67	1095*250*145	6.2	7.4
JH-NR24-15A	1500*189*67	1595*250*145	8.8	10.6
JH-NR32-15A	2000*189*67	2095*250*145	11.4	13.4
JH-NR40-15A	2000*189*67	2095*250*145	11.4	13.4
JH-NR10-15B	695*189*67	790*250*145	4.3	5.4
JH-NR18-15B	1095*189*67	1190*250*145	6.8	8
JH-NR24-15B	1595*189*67	1690*250*145	9.4	11.2
JH-NR32-15B	2095*189*67	2190*250*145	12.2	14.2



The Pride of Korean Heating Film! Hot-Film!



Health and fresh!