

35 kW-os, közvetlen tüzelésű, olajtüzelésű légfűtés  
termosztáttal és kéménynyel



Használati utasítás

Kedves vásárló,

Gratulálunk a fűtőberendezés megvásárlásához. Szükséges azonban bizonyos szabályok betartása. Kérjük, hogy a munka megkezdése előtt olvassa el ezeket az utasításokat. A magyarázatokat és az utasításokat szigorúan be kell tartani. Fordítson különös figyelmet a biztonsági utasításokra.

Tartsa meg ezt a kézikönyvet elolvasás után.

Ha bármilyen kétély merül fel a használatával kapcsolatban, kérjük, forduljon a fűtőberendezés szállítójához tisztázás céljából.

A fűtőberendezés működése közben gondoskodni kell a fűtött helyiség megfelelő szellőztetéséről. Ne feledje továbbá, hogy legalább 2,5 m távolságot tartson olyan tárgytól, amelyek meggyulladhatnak.



HASZNÁLAT ELŐTT FIGYELMESEN OLVASSA EL A HASZNÁLATI UTASÍTÁST!



VÉDJE A NEDVESSÉGTŐL!



MINDEN MEGTÖRTÉNIK! ROBBANÁSVESZÉLY!

## BIZTONSÁGI AJÁNLÁSOK

Az Ön és harmadik személyek biztonsága érdekében a berendezés használata előtt olvassa el figyelmesen ezt a kézikönyvet.



Madárijesztő!

1. Tilos a fűtőberendezést olyan helyeken használni, ahol gyúlékony gőzök lehetnek jelen. A fűtőberendezés ilyen körülmények között történő használata robbanás- és

tűzveszélyt okozhat.

2. Tilos cigarettázni, égő vagy parázsló tárgyakhoz közelíteni, valamint a készülék működése közben olyan szerszámokat használni, amelyek szikrákat okozhatnak.
3. A fűtőberendezés működése során biztosítani kell a helyiség megfelelő szellőzését. A fűtőberendezést csak jól szellőző helyen szabad használni, és a levegőt rendszeresen (legalább óránként kétszer vagy többször) cserélni kell. A nem megfelelő szellőzés miatt a levegőben oxigénhiány léphet fel, ami nem megfelelő égést és szén-monoxid képződését eredményezheti, ami súlyos vagy akár halálos mérgezést is okozhat.
4. Minimális szellőzési követelmények: a fűtött helyiség minimális térfogata nem lehet kevesebb, mint 140 m<sup>3</sup>. A szellőzőcsatorna minimális keresztmetszete nem lehet kisebb 350 cm<sup>2</sup>-nél.
5. Olajszivárgás esetén először kapcsolja ki és húzza ki. Ezután a szivárgási pontot meg kell tisztítani és biztosítani kell a további szivárgás ellen. Szikragyújtó eszközöket nem szabad használni!



#### Madárijesztő!

1. A fűtőberendezést nem szabad ismeretlen eredetű tüzelőanyaggal feltölteni.
2. Ne használjon spray-t olyan helyiségben, ahol fűtőberendezés van használatban. A szórópisztolyból használat közben kiszabaduló gáz tüzet vagy robbanást okozhat.
3. SOHA ne használja a fűtőberendezést olyan területeken, ahol éghető anyagok részecskéi vagy éghető por, például papírdarabok, fapor, szálaradványok vannak. Ha ilyen anyagokat húz át a fűtőberendezés, a meggyulladt részecskék kilökődhetnek a fűtőberendezésből, és tüzet okozhatnak.
4. Ne zárja el a fűtőberendezés be- és kimeneti nyílását.
5. Ne végezzen saját maga semmilyen változtatást a műszer kialakításán. Ez meghibásodást és tüzet is okozhat.
6. Ne tegye ki a készüléket esőnek vagy hónak, ne használja magas páratartalomban. Szervizelés vagy tesztelés előtt válassza le a készüléket a tápegységről.



1. TILOS a fűtőberendezést éghető anyagok közelében használni. A tűz elleni védelem érdekében működés közben tartson szabad területet a készülék körül. Minimális távolság: 3,5 m a fűtőberendezés bejáratától (elöl); légbevezetés (hátsó) 2,5 m, oldalt - 2 m, felül - 2 m.
2. A fűtőberendezés működése közben ügyeljen arra, hogy a felület, amelyre a készüléket

helyezi, ne melegedjen túl.

3. Ne töltse fel az üzemanyagtartályt a gép működése közben. A tartály feltöltése előtt kapcsolja ki a gépet. A fűtőberendezés működése közbeni újratöltése tüzet okozhat.

A fűtőberendezés beindítása előtt ellenőrizze, hogy a tápfeszültség és a frekvencia megfelel-e a típustáblán feltüntetett paramétereknek.

## TISZTÍTÁS ÉS KARBANTARTÁS

1. Tartsa tisztán a felszerelést. Rendszeresen távolítsa el a port. Évente legalább egyszer végeztesse el a tisztítást/karbantartást egy szerviztechnikusszal. A tisztításhoz használjon sűrített levegőt és puha, nedves ruhát.
2. A berendezést a gyártó szervizének legalább évente egyszer ellenőriznie kell.
3. Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket: húzza ki az áramforrásból; ürítse ki a tartályban és a csövekben lévő üzemanyagmaradványokat; tegye fel az üzemanyagtartály kupakját a szennyeződés megelőzésére, tegye a fűtőberendezést egy tiszta fóliaszákba, tárolja tiszta és száraz helyen, gyermekek elől elzárva. Az újbóli használat előtt győződjön meg arról, hogy a ventilátor megfelelően működik, és hogy nincs benne éghető szennyeződés.

Megjegyzés: Ne szerelje szét a fűtőberendezést. Erre csak a gyártó szervizrészlege jogosult. Ne tisztítsa vagy javítsa a készüléket, ha **az nem hűlt ki**, vagy ha a készülék üzemel. A fenti műveleteket csak akkor lehet elvégezni, ha a készülék nincs csatlakoztatva gáz- vagy áramforráshoz. Ellenkező esetben fennáll az áramütés vagy égési sérülések veszélye.

## A KÉSZÜLÉK LEÍRÁSA

Ez a gép egy közvetlen fűtésre szolgáló fűtőberendezés. Elektromotorral hajtott ventilátorral van felszerelve, amely a levegő áramlását kényszeríti, elősegíti a levegő keringését a helyiségben, és növeli az oxigén mennyiségét az égéstérben, ami biztosítja a hatékony égést. A fűtőberendezésből távozó forró füstgázokkal keveredő levegő felmelegíti a helyiséget.

A készülék többfunkciós elektromágneses védelemmel van ellátva áramellátási problémák esetén, lángoltatás túlmelegedés esetén.

## Műszaki leírás

Modell	KD11710 25kw	KD11711 35kw	KD11712 55kw	KD11713 65kw	KD11714 35kw
Teljesítmény	220V, 50Hz	220V, 50Hz	220V, 50Hz	220V, 50Hz	220V, 50Hz
Maximális üzemanya g- fogyasztás	1,6 kg/h	2,4 kg/h	4,0 kg/h	5,7 kg/h	2,4 kg/h
Maximális hőbevitel	25 kW	35 kW	55 kW	65 kW	35 kW
Streaming meleg levegő	595 m3/h	720 m3/h	1100 m3/h	1100 m3/h	780 m3/h
Üzemanya g tartály	19L	38L	56L	56L	56L
Méret	890*400*470	890*400*470	1080*400*510	1090*440*530	1090*560*770
Összesen materinosf	22kg	22kg	30kg	35kg	33kg

## HASZNÁLATI UTASÍTÁS

1. Töltse fel az üzemanyagszintet az üzemanyagtartályban.
2. Helyezze a fűtőberendezést egy stabil felületre.
3. Kapcsolja a főkapcsolót "OFF (0)" állásba. Dugja be a tápkábel dugóját a konnektorba, és kapcsolja be a készüléket a főkapcsoló "ON (1)" állásba kapcsolásával.
4. Ellenőrizze, hogy a ventilátor lapátja forog-e. Ha nem forog, ne használja a fűtőberendezést. Egy kézzel nyomja meg a gyújtógombot. Ha a gombot elengedik, a fűtőberendezés tovább működik.
9. A vezérlőgombbal állítsa be a kívánt láng/meleg teljesítményt.

## Madárijesztő!

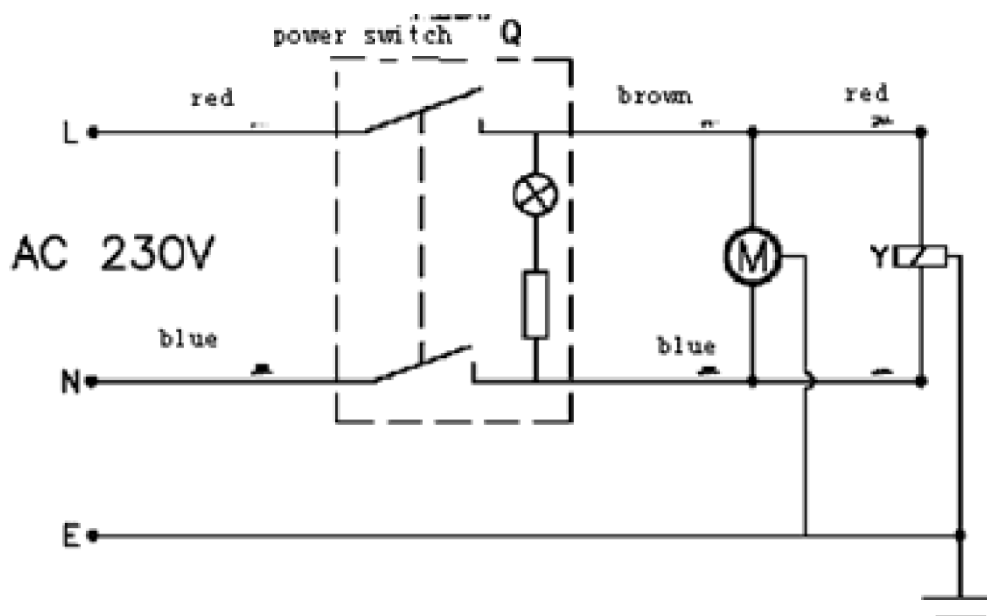
1. Ha a fenti műveleteket helyesen és a megfelelő sorrendben végezte el, és a fűtőberendezés 3 gyújtási kísérlet után sem kezd el megfelelően működni, ne próbálkozzon tovább a készülék indításával.

A hiba okának kiderítése érdekében forduljon a berendezés kereskedőjéhez.

2. Mechanikai sérülés vagy működési hiba esetén soha ne javítsa meg saját maga! A javítással forduljon egy szervizközponthoz.

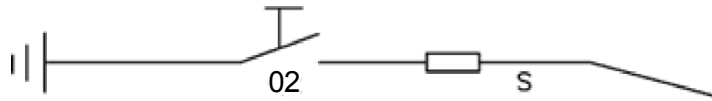
3. Csak a fűtőberendezéssel együtt szállított eredeti berendezéseket/tartozékokat használjon, vagy csak a hivatalos szervizközpont által szállítottakat.

## ELEKTROMOS DIAGRAM

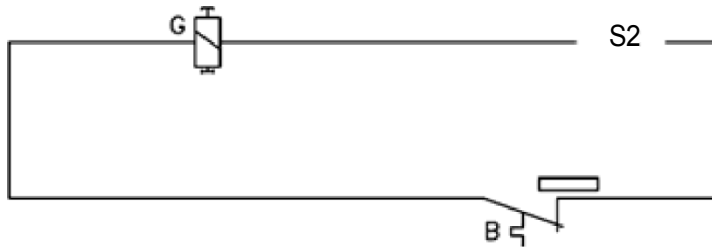


Motor, mágnesszelep áramkör.





Gyújtási áramkör



Lángoltó védőáramkör.

B- termosztát; G- beépített mágnesszelep a lánghiba elleni védelmi áramkörben;  
M- ventilátor motor; Q - kapcsoló; Q2- gyújtás; S- gyújtótű, S2- hőelem; Y-  
mágnesszelep; C-kondenzátor.

## PROBLÉMAMEGOLDÁS

Ok	A fűtőberendezés nem kapcsol be	Fűtőberendezés a láng nem gyullad meg	Munka közbeni oltás	Elégtelen hőbevitel	A probléma megoldásának módszere
Nincs tápegység	●				Ellenőrizze a címet. a fűtőberendezés elektromos csatlakoztatása
Túl alacsony a feszültség	●				Távolítsa el az okot feszültségesés
Kimerültség üzemanyag		●	●		Tankolás
Áramkimaradás	●		●		A helyreállítás után a tápegység újraindítása
A teljesítményszabályozó nincs maximális állásba állítva		●			Fordítsa a hálózati kapcsolót a maximális állásba
A teljesítményszabályozó nincs a megfelelő pozícióba állítva				●	Allítsa be a gombot a teljesítményszabályozót a teljesítményigénynek megfelelő helyzetbe állítja
Termosztát			●		Lehűtés után szüntesse meg a túlmelegedés okát, indítsa be a fűtőberendezést

Egyéb	●	●	●	●	Kapcsolatf elvétel a berendezé s szállítójával
-------	---	---	---	---	--

## KÖRNYEZET

- A csomagolás ártalmatlanításakor távolítsa el a papírból/kartonból, műanyagból vagy más anyagból készült elemeket, és dobja el azokat külön hulladékgyűjtő edénybe.
- Mielőtt a termék élettartamának végén ártalmatlanítaná a terméket, forduljon a kereskedőhöz, a gyártóhoz, vagy kövesse az Ön régiójában működő tisztító- vagy környezetvédelmi szervezetek utasításait.
- A lámpatestben használt fényforrásokat nem lehet kidobni. Kövesse a kereskedő vagy a gyártó utasításait.
- A WEEE-címke jelzi az elektromos és elektronikus berendezések hulladékának elkülönített gyűjtésének szükségességét, az így megjelölt termékek nem ártalmatlaníthatók a normál hulladékkal együtt.
- Az ilyen termékek károsak lehetnek a környezetre és az emberi egészségre, és különleges kezelési, hasznosítási, újrahasznosítási és ártalmatlanítási formákat igényelnek.



Ha ezt a terméket ártalmatlanítani kívánja, ne dobja a szokásos háztartási szemétkébe. Az Európai Unióban hatályos WEEE-irányelv (2002/96/EK irányelv) szerint az elhasznált elektromos és elektronikus berendezések esetében elkülönített ártalmatlanítási módszereket kell alkalmazni.



azt jelenti, hogy a vállalat pénzügyileg hozzájárult a Rekopol Organizacja Odzysku S.A. által létrehozott, a csomagolási hulladékok hasznosítására és újrahasznosítására szolgáló nemzeti rendszer létrehozásához és működtetéséhez.

A készülékben található káros anyagok negatív hatással lehetnek a környezetre, valamint az emberek és állatok egészségére.

Keressen a városban egy olyan helyet, ahová biztonságosan elviheti a használt elektromos és elektronikus berendezéseket biztonságos ártalmatlanítás céljából.

A megfelelő viselkedés lehetővé teszi, hogy barátságos környezetben éljünk, káros hatások nélkül.

**A fűtőtest első használatakor furcsa szag áradhat a fűtőelemekből és a szigetelésből. Ez normális.**

