

**Olajtüzelésű, közvetlen égésű légfűtő berendezés 35 kW  
és  
termosztát**



**Használati utasítás**

Kedves Ügyfél,

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

Eloolvasás után őrizze meg ezt a használati utasítást.

Ha bármilyen kétely merül fel a használatával kapcsolatban, kérjük, forduljon a fűtőberendezés szállítójához.

Pontosítás.

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



HASZNÁLAT ELŐTT FIGYELMESEN OLVASSA EL A HASZNÁLATI UTASÍTÁST!



VÉDJE A NEDVESSÉGTŐL!



FIGYELEM! ROBBANÁSVESZÉLY!

## BIZTONSÁGI AJÁNLÁSOK

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



Figyelem!

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 szikrázást okozhatnak.
3. A fűtőberendezés működése során biztosítani kell a helyiség megfelelő szellőzését. A fűtőberendezés csak jól szellőző helyen használható, a levegőt rendszeresen (legalább óránként kétszer vagy többször) cserélni kell. A nem megfelelő szellőzés a következőket okozhatja:  
oxigénhiány a levegőben, ami nem megfelelő égést és szén-monoxid képződését eredményezi, 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 a készüléket. Ezután a szivárgás helyét meg kell tisztítani és biztosítani kell a további szivárgás ellen. Szikrázó eszközöket nem szabad használni!



Figyelem!

1. A fűtőberendezést nem szabad ismeretlen eredetű tüzelőanyaggal táplálni.
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 papírrészecskék, fapor, rostmaradványok vannak. Ha ilyen anyagokat szív 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 hibás működést 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. Az alábbiak elleni védelem érdekében tüzet okozhat, működés közben tartsa tisztán a készülék környékét. Minimális távolság: 3,5 m a fűtőberendezés kimeneti nyílásától (elöl); levegőbevezetés (hátról) 2,5 m, oldalt - 2 m, felül - 2 m.

2. A fűtőberendezés működése közben győződjön meg arról, hogy a felület, amelyre a készüléket helyezi, nem melegszik túl.

3. Ne töltsön 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. Végeztesse el a szervizelést tisztítás/karbantartás legalább évente egyszer. A tisztításhoz sűrített levegőt és puha, nedves ruhát használjon.
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; a szennyeződések elkerülése érdekében cserélje vissza az üzemanyagtartály kupakját, tegye a fűtőberendezést egy tiszta fóliazsákba, tárolja tiszta és száraz helyen, gyermekek elől elzárva. Újbóli használat előtt győződjön meg arról, hogy a ventilátor megfelelően működik, és hogy nincs benne éghető törmelék.

**Megjegyzés: Ne szerelje szét a fűtőberendezést. Erre csak a gyártó szervizrészele 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 helyiségben a levegő keringését és növeli az oxigén mennyiségét az égéstérben, biztosítva 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 üzemanyag-fogyasztás	1,6 kg/h	2,4 kg/h	4,0 kg/h	5,7 kg/h	2,4 kg/h
Maximális hőteljesítmény	25 kW	35 kW	55 kW	65 kW	35 kW
Meleg levegő áramlása	595 m3/h	720 m3/h	1100 m3/h	1100 m3/h	780 m3/h
Üzemanyag tartály	19L	38L	56L	56L	56L
Méret	890*400*470	890*400*470	1080*400*510	1090*440*530	1090*560*770
Teljes súly	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.  
Balra  
Nyomja meg a kezével a gyújtásgombot. Ha a gombot elengedik, a fűtőberendezés tovább működik.
9. A vezérlőgombbal állítsa be a kívánt láng/meleg teljesítményt.

## Figyelem!

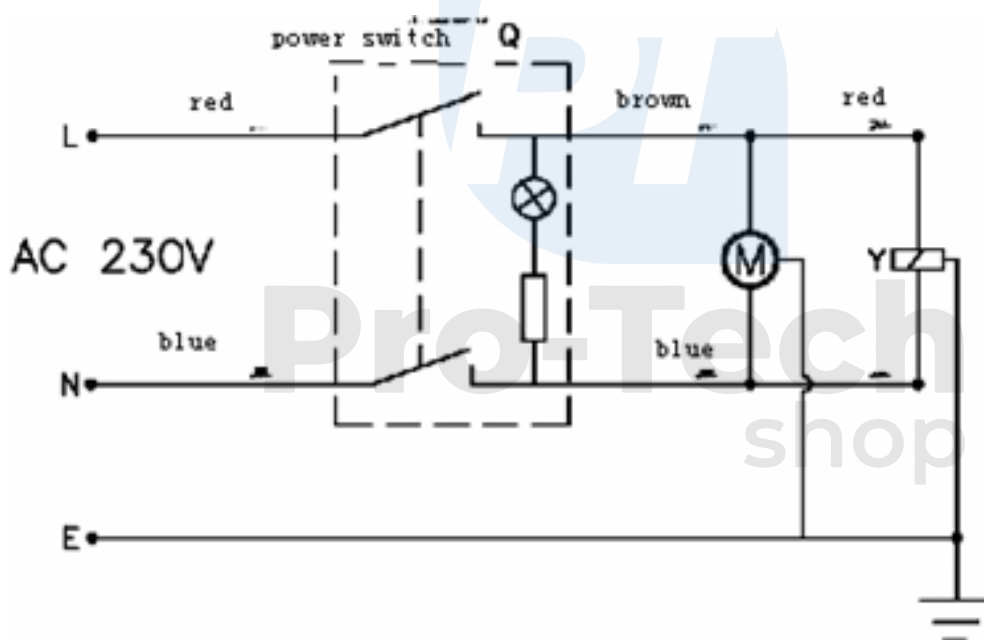
1. Ha a fenti műveleteket helyesen és a megfelelő sorrendben végezte el, és a fűtőberendezés 3 gyújtási kísérlet után sem kezd el megfelelően működni, ne próbálja meg elindítani a készüléket.

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.

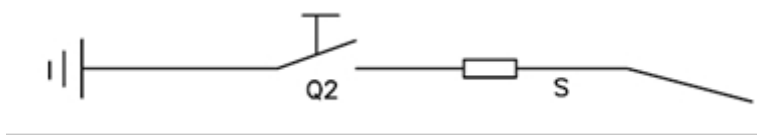
3. Csak a fűtőberendezéssel együtt szállított eredeti berendezéseket/tartozékokat használja, vagy csak a hivatalos szervizközpont által szállítottakat.

## ELEKTROMOS DIAGRAM



Motor, mágnesszelep áramkör.





Gyújtási áramkör



Lángoltó védelmi áramkör.

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

Pro-Tech  
shop

## PROBLÉMAMEGOLDÁS

Ok	A fűtőberendezés nem kapcsol be	A fűtőberendezés nem gyűjtja meg a lángot	Hashtag munka közben	Elégtelen hőteljesítmény	A probléma megoldásának módszere
Nincs tápegység	●				Ellenőrizze a fűtőberendezés elektromos csatlakozását
Túl alacsony a feszültség	●				Távolítsa el a feszültségesés okát
Kimerültség üzemanyag		●	●		Tankolás
Áramkimaradás	●		●		Az áramellátás helyreállítás a után újraindítás
Szabályozó a teljesítmény nincs a maximális állásba állítva		●			Kapcsolja a hálózati kapcsolót Maximális helyszínre
A teljesítményszabályozó nincs a megfelelő pozícióba állítva				●	Állítsa be a szabályozó gombot teljesítménye a helyszínre a teljesítménykövetelménynek megfelelően
Termosztát			●		Lehűtés után létesítmények szüntesse meg a túlmelegedés okát, indítsa be a fűtőberendezést

Egyéb	•	•	•	•	Lépjön kapcsolatba a berendezés 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, hogy az elektromos és elektronikus berendezések hulladékát elkülönítve kell gyűjteni; az ilyen címkével ellátott termékeket nem lehet a normál hulladékkal együtt ártalmatlanítani.
- 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 ki a normál háztartási hulladék közé. Az Európai Unióban hatályos WEEE-irányelv (2002/96/EK irányelv) szerint a használt elektromos és elektronikus berendezések esetében külön 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.

Az eszközben található káros anyagok negatív hatással lehetnek a környezetre, valamint az emberi és állati egészségre.

Keressen olyan helyet a városában, ahová biztonságosan el tudja vinni használt elektromos és elektronikus berendezéseit.

A megfelelő viselkedés lehetővé teszi, hogy barátságos környezetben, káros anyagok nélkül éljen.

**A fűtőtest első használatba vételekor a fűtőelemekből és a szigetelésből különös szag áradhat. Ez normális.**