

**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 (hátul) 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<br>25kw | KD11711<br>35kw | KD11712<br>55kw | KD11713<br>65kw | KD11714<br>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!

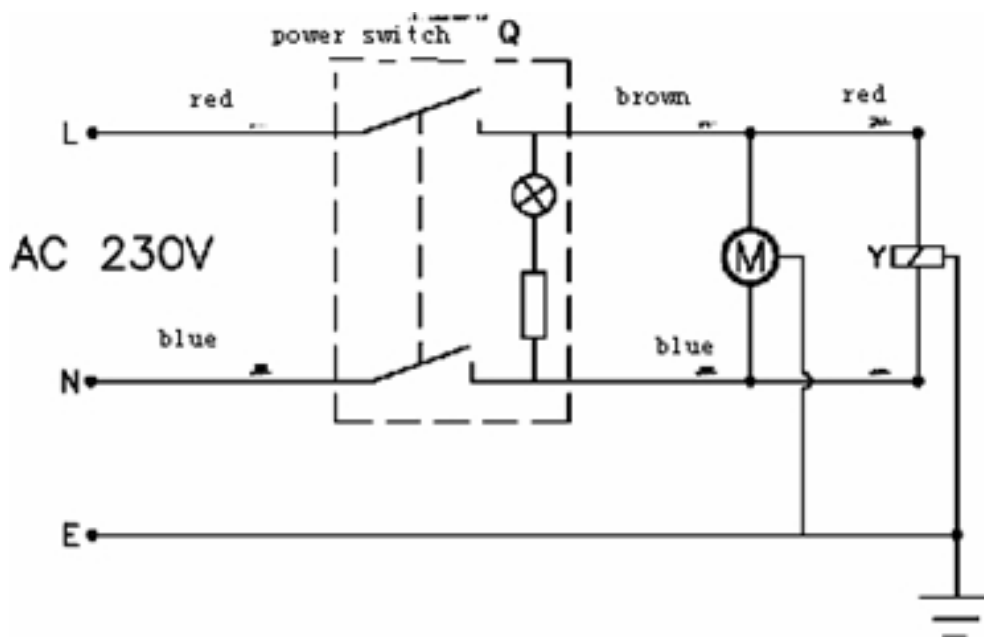
1. Ha a fenti műveleteket helyesen és a megfelelő sorrendben végezte el, és a fűtőberendezés 3 gyújtási kísérlet után sem kezd el megfelelően működni, ne próbálja meg elindítani a készüléket.

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.

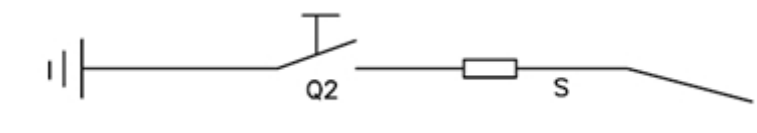
3. Csak a fűtőberendezéssel együtt szállított eredeti berendezéseket/tartozékokat használja, vagy csak a hivatalos szervizközpont által szállítottakat.

## 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.

## 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 helyreállítása 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<br>kapcsolatba<br>a<br>berendezés<br>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.**