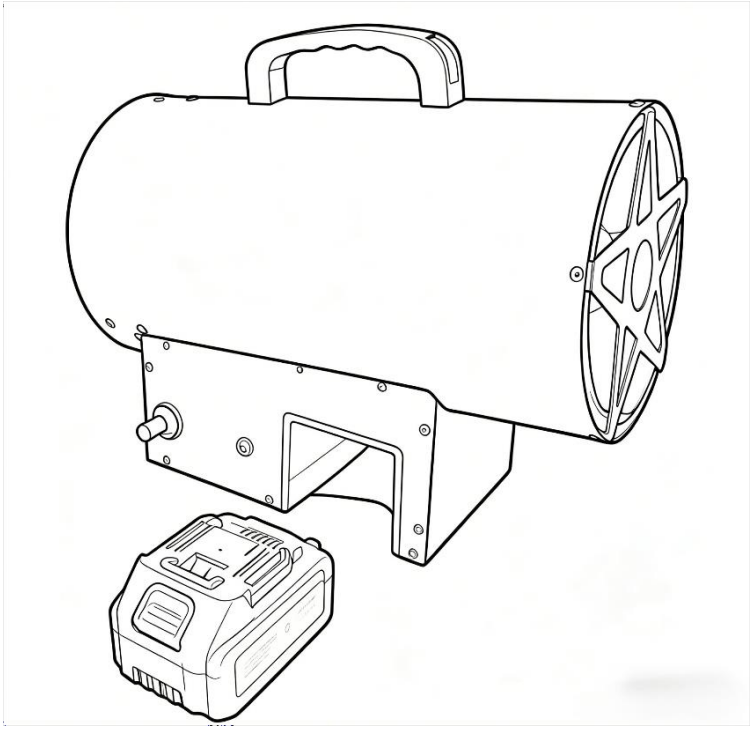
Pro-Tech TOOLS

25 kW-os akkumulátoros ipari gázfűtő



Használati utasítás

Az eredeti használati utasítás fordítása

FIGYELEM!

AZ ÖN BIZTONSÁGA FONTOS ÖNNEK ÉS A KÖRNYEZETÉNEK IS, EZÉRT KÉRJÜK, HOGY A FŰTŐ HASZNÁLATA ELŐTT OLVASSA EL EZT A HASZNÁLATI ÚTMUTATÓT.

ÁLTALÁNOS VESZÉLYFIGYELMEZTETÉS:

A FŰTŐKÖRHEZ CSATOLT BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK ÉS UTASÍTÁSOK MEGSZEGÉSE HALÁLHOZ, SÚLYOS SÉRÜLÉSEKHEZ, VAGY VAGYONKÁROSODÁSHOZ VEZETHET TŰZ, ROBBANÁS, ÉGÉSI SÉRÜLÉSEK, FULLADÁS, SZÉN-MONOXID-MÉRGEZÉS VAGY ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE MIATT.

EZT A FŰTŐKÉSZÜLÉKET CSAK AZOK HASZNÁLHATJÁK VAGY JAVÍTHATJÁK, AKIK MEGÉRTETTÉK ÉS BETARTJÁK EZEN

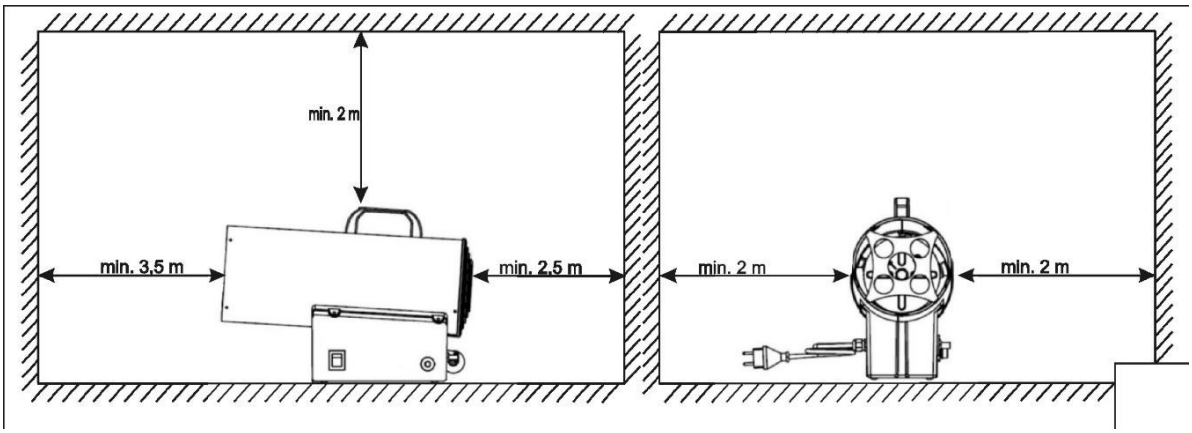
UTASÍTÁSOKAT. NEM HÁZTARTÁSI VAGY LAKÓJÁRMŰVEKBEN VALÓ HASZNÁLATRA KÉSZÜLT.

● Kizárólag jól szellőző helyiségekben és gyúlékony anyagoktól távol használja
● TILOS háztartások lakótereinek fűtésére használni; középületekben történő használat esetén kövesse a nemzeti előírásokat.
● Használat után zárja el a gázellátást a palack szelepén.
● A égők meggyújtása előtt győződjön meg arról, hogy a ventilátor megfelelően működik.
● Ezt a készüléket 8 évesnél idősebb gyermekek, valamint csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességű, illetve tapasztalat- és ismerethiányos személyek is használhatják, amennyiben felügyeletet vagy a készülék biztonságos használatára vonatkozó utasításokat kaptak, és megértik a kapcsolódó kockázatokat. A gyermekek nem játszhatnak a készülékkel. A tisztítást és karbantartást csak felnőtt személy végezheti.

FIGYELMEZTETÉS: A túlmelegedés elkerülése érdekében ne takarja le a fűtőtestet.

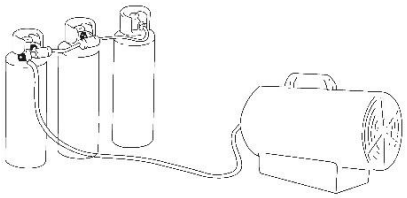
● A 3 év alatti gyermekeket távol kell tartani a készüléktől, ha nem állnak folyamatos felügyelet alatt.
● A 3 és 8 év közötti gyermekek csak akkor kapcsolhatják be és ki a készüléket, ha az a rendeltetésszerű üzemeltetési helyzetben van elhelyezve vagy felszerelve, és ha felügyelet alatt állnak, vagy utasításokat kaptak a készülék biztonságos használatáról, és megértették a kapcsolódó kockázatokat. A 3 és 8 év közötti gyermekek nem csatlakoztathatják a készüléket a konnektorhoz, nem állíthatják be, nem tisztíthatják és nem végezhetnek rajta karbantartást.
● FIGYELMEZTETÉS – a termék egyes részei nagyon felmelegedhetnek, és égési sérüléseket okozhatnak. Különös figyelmet kell fordítani azokra a helyekre, ahol gyermekek és sérülékeny személyek tartózkodnak.

Biztonsági távolság



1. ÁLTALÁNOS UTASÍTÁSOK

1.1 A jelen útmutatóban szereplő fűtőberendezés kizárólag kültéren vagy jól szellőző helyiségekben használható.
1.2 Minden kW-ra 25 cm³ állandó szellőzést kell biztosítani, egyenletesen elosztva a padló és a felső szint között, legalább 250 cm³ áramlási sebességgel.
1.3 A gázpalackokat a hatályos előírásoknak megfelelően kell használni és tárolni.
1.4 Soha ne irányítsa a forró levegő áramlását közvetlenül a palackra.
1.5 Kizárólag a mellékelt nyomásszabályozót használja.
1.6 Soha ne használja a fűtőt burkolat nélkül.
1.7 Ne lépje túl a 100 W/m³ szabad térfogatot. A helyiség minimális térfogatának 100 m³-nél nagyobbnak kell lennie.
1.8 Ne takarja el a fűtőberendezés bemeneti és kimeneti részeit.
1.9 Ha a fűtőnek hosszabb ideig maximális teljesítményen kell működnie, előfordulhat, hogy a palackon jég képződik. Ezt a túlzott gázfogyasztás okozza. Sem ebből, sem más okból nem szabad a palackot melegíteni. Ennek a jelenségnek a megelőzése vagy legalábbis enyhítése érdekében használjon nagy palackot, vagy két összekapcsolt palackot (ábra).



1.10 A fűtőt ne használja pincékben, alagsorokban vagy a talajszint alatt lévő helyiségekben.
1.11 Meghibásodás esetén vegye fel a kapcsolatot a szervizzel.
1.12 Használat után zárja el a gázpalack csapját.
1.13 A gázpalackot mindig a biztonsági előírásoknak megfelelően, minden lehetséges gyújtóforrástól távol kell cserélni.
1.14 A gázcső nem lehet csavart vagy hajlított.
1.15 A fűtőberendezést olyan helyre kell elhelyezni, ahol nincs tűzveszély, a forró levegő kivezetésének legalább 3 m-re kell lennie bármilyen gyúlékony faltól vagy mennyezettől, és soha nem irányulhat a gázpalackra.
1.16 Kizárólag eredeti gázcsövet és pótalkatrészeket használjon.
1.17 A jelen útmutatóban leírt fűtőberendezés nem háztartási használatra készült.
1.18 Gázszivárgás észlelése vagy gyanúja esetén azonnal zárja el a gázpalackot, kapcsolja ki a fűtőberendezést, és ne használja, amíg azt egy szakképzett szervizközpont nem ellenőrizte. Ha a fűtőberendezést beltérben szereli fel, gondoskodjon a megfelelő szellőzésről az ajtók és ablakok teljes kinyitásával. Ne keltsen szikrát és ne használjon nyílt lángot.

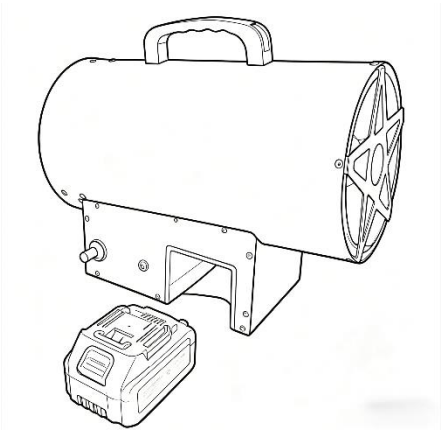
2. TELEPÍTÉS

2.1 Csatlakoztassa a fűtőberendezést a DC21V akkumulátorhoz.
2.2 Csatlakoztassa a gázbevezető tömlőt a nyomásszabályozóhoz, majd csatlakoztassa a szabályozót egy megfelelő LPG-palackhoz.
2.3 Nyissa meg a palack csapját, és ellenőrizze, hogy a tápcsőből és a szerelvényekből nem szivárog-e gáz. Ehhez a művelethez ajánlott egy jóváhagyott szivárgásérzékelő használata.
2.4 SOHA NE HASZNÁLJON NYÍLT LÁNGOT A FŰTŐTEST ÉS A PALACK KÖZELÉBEN.

3. HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

ÜZEMBE HELYEZÉS

1. Ellenőrizze, hogy a fűtőberendezés nem sérült-e meg a szállítás során.
2. Csatlakoztassa a tömlőt és a szabályozót az LPG-palackhoz úgy, hogy az anyát az óramutató járásával ellentétes irányba forgatja az LPG-palack szelepének kimenetére, majd szorosan meghúzza.
3. Nyissa meg a palack gázszelepét, és szappanos vízzel ellenőrizze az összes gázcsatlakozást.
4. Csatlakoztassa a tápkábelt egy jól földelt 220 V~, 50 Hz-es áramforráshoz, vagy helyezzen be egy DC21V-os akkumulátort a készülékbe.



Helyezze be a DC21V akkumulátort a fűtőberendezésbe

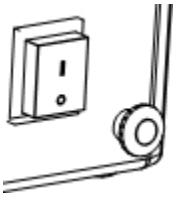
3.1 GYÚJTÁS

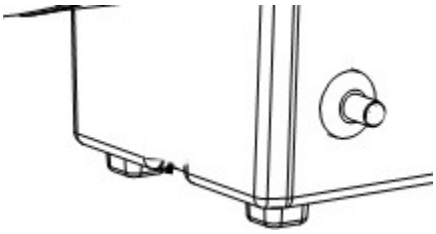
BEKAPCSOLÁS / Kézi bekapcsolás

a. Állítsa a főkapcsolót I állásba, és ellenőrizze, hogy a ventilátor megfelelően működik-e.



b. Nyomja meg a gázszelep gombját, és a piezoelektromos gyújtó többszöri megnyomásával gyújtsa meg a lángot. (Ábra)





c. Amikor a láng meggyullad, tartsa lenyomva a szelep gombját körülbelül 10 másodpercig. Ha a fűtőberendezés leáll a szelep gombjának elengedése után, várjon egy percet, majd ismételje meg az indítási eljárást, miközben a szelep gombját hosszabb ideig tartja lenyomva.

d. Állítsa be a gáznyomást a kívánt hőteljesítménynek megfelelően úgy, hogy a nyomásszabályozó szelepet az óramutató járásával ellentétes irányba forgatja a nyomás növeléséhez, vagy az óramutató járásával megegyező irányba a nyomás csökkentéséhez.

FIGYELMEZTETÉS

Ha a gyújtás nehezen indul, vagy szabálytalan, a gyújtási műveletek megismétlése előtt győződjön meg arról, hogy a ventilátor nincs elzárva, és hogy a levegő be- és kivezetése nem eltömődött.

3.2 KIKAPCSOLÁS

A fűtőberendezés kikapcsolásához zárja el a gázpalack csapját. Hagyja a ventilátort futni, amíg a láng el nem alszik, majd állítsa a ventilátor kapcsolóját O állásba.

3.3 LÉGKONDICIONÁLÁS

a. A fűtőberendezés ventilátorként is használható.
b. Ebben az esetben válassza le a gázcsatlakozó tömlőt, és csatlakoztassa a fűtőtest dugaszát egy megfelelő áramforráshoz, vagy helyezzen be egy DC21V-os elemet a fűtőtestbe.
c. Állítsa a ventilátor kapcsolóját I állásba.

FIGYELMEZTETÉS A SZAG ELTŰNÉSÉRE

!!!FIGYELMEZTETÉS

Fulladásveszély

1. Ne fűtsön lakóhelyiségeket fűtőberendezéssel.
2. Ne használja szellőzetlen helyiségekben.
3. Az égési és szellőző levegő áramlását nem szabad korlátozni.
4. Biztosítani kell a megfelelő szellőzőlevegő-ellátást, hogy a használt fűtőberendezés égési levegőigénye teljesüljön.
5. A megfelelő levegőellátás hiánya helytelen égéshez vezet.
6. A nem megfelelő égés szén-monoxid-mérgezéshez vezethet, amely súlyos sérüléseket vagy halált okozhat. A szén-monoxid-mérgezés tünetei közé tartozik a fejfájás, a szédülés és a légzési nehézségek.

A GÁZ SZAGA

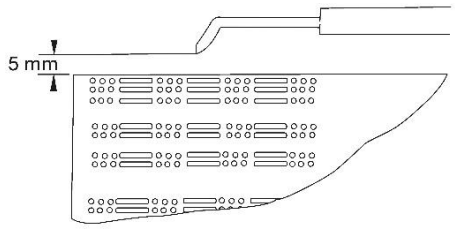
Az LP-gáz és a földgáz speciálisan a gázszivárgás észlelése érdekében hozzáadott mesterséges illatanyagokat tartalmaz.

Gázszivárgás esetén éreznie kell a gáz szagát. Mivel a propán (LP) nehezebb a levegőnél, a gáz szagát a padló közelében kell éreznie. BÁRMILYEN GÁZSZAG AZONNALI CÉLKÉSZÜLÉST JELENT!

1. Ne tegyen semmit, ami meggyújthatja a gázt. Ne nyúljon semmilyen elektromos kapcsolóhoz. Ne húzza ki semmilyen tápkábelt vagy hosszabbítót. Ne gyújtson meg gyufát vagy más lángforrást. Ne használjon telefont.
2. Azonnal vezesse ki mindenkit az épületből és a környékről.
3. Zárja el az összes propán (LP) betápláló szelepet a tartályon vagy a palackon, illetve a mérőórán található fő gázszelepet, ha földgázt használ.
4. A propán (LP) nehezebb a levegőnél, és alacsony helyeken felhalmozódhat. Ne lépjen be alacsony helyiségekbe.
5. Használja a szomszéd telefonját, és hívja a gázszolgáltatót és a tűzoltókat. Ne térjen vissza az épületbe vagy a területre.
6. Maradjon az épületen kívül, és távolodjon el a területről, amíg a tűzoltók és a gázszolgáltatója nem jelenti, hogy biztonságos.
7. VÉGÜL hagyja, hogy a szerviztechnikus és a tűzoltók ellenőrizzék, nem történt-e gázszivárgás. Hagyja, hogy kiszellőztessék az épületet és a területet, mielőtt visszatér. A megfelelően képzett szerviztechnikusoknak meg kell javítaniuk az összes szivárgást, ellenőrizniük kell, hogy nincs-e további szivárgás, majd újra be kell indítaniuk a berendezést az Ön számára.

4. KARBANTARTÁS

4.1. A javításokat vagy karbantartást kizárólag képzett személyzet végezheti.
4.2. A berendezést legalább évente egyszer szakképzett szerelőnek kell ellenőriznie.
4.3. Rendszeresen ellenőrizze a gázcső és a gázszabályozó állapotát; ha cserére van szükség, csak eredeti pótalkatrészeket használjon.
4.4. A fűtőberendezés bármilyen karbantartása előtt válassza le a gáz- és áramellátásról.
4.5. Ha a készüléket hosszabb ideig nem használták, javasoljuk, hogy a használat előtt egy szakember végezzen általános ellenőrzést. Fontos ellenőrizni a következőket:
4.5.1. Rendszeresen ellenőrizze a gázcsatlakozó tömlő állapotát, és cseréje esetén kizárólag eredeti pótalkatrészeket használjon.
4.5.2. Ellenőrizze a gyújtóelektróda helyzetét (lásd az ábrát).



4.5.3. Ellenőrizze a biztonsági termosztát és a hőelem csatlakozásait: azoknak mindig tisztáknak és pormenteseknek kell lenniük. Szükség esetén tisztítsa meg a ventilátor lapátját és a fűtőelem belsejét sűrített levegővel.

Műszaki adatok

Termékkód: PT41980
Modell: GH-15D
Teljesítmény: 25 kW
Váltakozó áram (AC): 220–240 V/50 Hz Egyenáram
(DC): 21 V
Üzemanyag-fogyasztás: 0,73 kg/h
Üzemi gáznyomás: 0,3 bar