

Beüzemelés, telepítés

A készülék beüzemelése és használata előtt a következő utasításokat gondosan olvassa el. Csak a használati utasítás szerint üzemeltethető. Csak a szabadban vagy megfelelően szellőztetett helyiségben állítható össze és használható, a tömény egészségkárosító égéstermékek kialakulásának elkerülése végett.

A készüléknek biztos talajon kell állnia, mely sima és vízszintes. Asztalon történő összeszerelés esetén az asztalnak nem éghető anyagnak kell lennie. A rögzítés az álló készülékeknél alapvető fontosságú. Ha a készülék hőre érzékeny berendezések mellé állítják fel, akkor minden oldalról egy 260 mm biztonsági távolságot kell betartani.

Gázcsatlakozás

Csatlakozás előtt ellenőrizni kell, hogy a készülék az összeszerelési helyen lévő gázrendszerre van-e beállítva. Ellenőrizni kell, hogy a készülék szállítási beállítása a megfelelő gázrendszerrel összhangban van-e. Ha ez nincs meg, akkor át kell állítani a készüléket, különben nem üzemeltethető be. Más rendszerre való áttérésnél kérjen állítási használati útmutatót. A gázcsatlakozó földgázzal működő készüléknél $\frac{1}{2}$ sugarú az ISO 7-1 szerint és folyékony gázzal működő a készülékeknek a varrat nélküli acél cső 8 mm átmérőjű. A készülék belsejében a csővezetéseket nem szabad csatlakoztatóként használni. Amennyiben sikerül a hajlékony csővel a készüléken kívüli csatlakozás, csak a DIN 3384 által előírt csöveket szabad használni. A gázvezetékbe jól elérhető helyre egy engedélyezett csatlakozószerelvényt (gázlezáró csap) építendő be. A csatlakoztatás után az összes gázvezeték tömörségét üzemnyomás alatt habképző eszközzel vagy lyukkereső spray-vel kell ellenőrizni.

Műszaki adatok

A készülék földgázzal valamint folyékonygázzal üzemeltethető.

Kategória: II 2 ELL 3 B/P

Típus: GB-12 / FireFly 120 P

Névleges nyomás földgázzal: 20 mbar

Névleges nyomás folyékony gázzal: 50 mbar

Megengedhető csatlakozó nyomásterületek:

Földgáz: 18-25 mbar

Folyékonygáz: 30-57,5 mbar

Csak ezeken a határokon belül üzemeltethető a készülék.

Az égéshez szükséges levegő a beépített égőktől függően $5,5 \text{ m}^3/\text{h}$

A készülék kis és nagy üzemmódban állandó átmérőjű fűvókákkal minden előzetes beállítás nélkül alkalmazható.

Az elsődleges levegő ellátás gyárilag beállított, és nem szabad állítani.

Használati utasítás

A működtetőnek ismernie kell a készülék helyes használatát. A készülékhez tartozó használati útmutatót a működtetőnek át kell adni. A használatot figyelmeztetni kell arra, hogy a helyiségen elvégzett bármilyen építészeti változtatás után, mely az égéshez szükséges levegőt befolyásolja, egy ismételt működésellenőrzést kell végezni.

Üzembevétele

A gázszabályzót be kell nyomni és elfordítani, míg a piezzo gyújtó nem ad szikrát és az őrláng fel nem lobban, az égés biztosítót nyomva kell tartani 15 -20 másodpercig, elengedése után feljebb csavarás hatására az őrláng belobbantja az égőfejet.

A nagy láng állásról a hőfoktól függően a gázszabályzót az óramutató járásával ellentétes irányba való fokozatos elforgatásával, lehet tekerni egészen a kisláng állásig.

Kikapcsolás

Kikapcsoláshoz a gázszabályzót a „0” állásba kell tekerni az óramutató járásának megegyezően. A használat befejezése vagy hosszabb szünetek esetén a gázcsapot is el kell zárni. ha működés közben valami szokatlant észlelünk, a készüléket azonnal ki kell kapcsolni, és szerelőhöz kell fordulni.

Tisztítás

A készüléket minden egyes használat után érdemes tisztítani. A külső részek, a rostély és lángborítók meleg vízzel, szükség esetén szabványos, nem erős tisztítószerrel takarítható. Figyelem! Ügyelni kell arra, hogy a tisztítás és az alkalmazás közben az égőfej ne tömődjön el. Szükség esetén a furat kefével vagy vékony dróttal (1,5 mm) kitakarítható. Szigorúan csak a teljes száradás után működtethető.

Hiba elhárítása

Hibák keletkezhetnek a gázellátásból kifolyólag, a működéshez fontos részek elszennyeződése, helytelen használat vagy a gyújtó-, szervező- és felügyélszerkezeti részek meghibásodása során. Ha a gázellátás hibátlan, a készülék minden egyes része tiszta és a helytelen kezelés kizárt, akkor szakértő szerelőhöz kell fordulni. Csak gyári alkatrészek szerelhetők be.

Készülék karbantartása

Tisztításnál a készülék biztonságtechnikai felszerelését, a Piezo gyújtó működését, valamint az égőfejek működését is ellenőrizni kell. Ellenőrizni kell azt is, hogy hideg vagy forró égő esetén a láng ne szálljon fel és pattanjon vissza. Az égő furataiban, fúvókáiban valamint a levegő befúvóban idegen test nem lehet. A túl magas hőmérséklet változás okozhat akadozást a működés közben. Az okokat meg kell szüntetni. A gyári részekben még a szerelő sem változtathat.

A készülékre a gyártó 12 hónap garanciát vállal. Garanciális igényével forduljon az értékesítőhöz.