

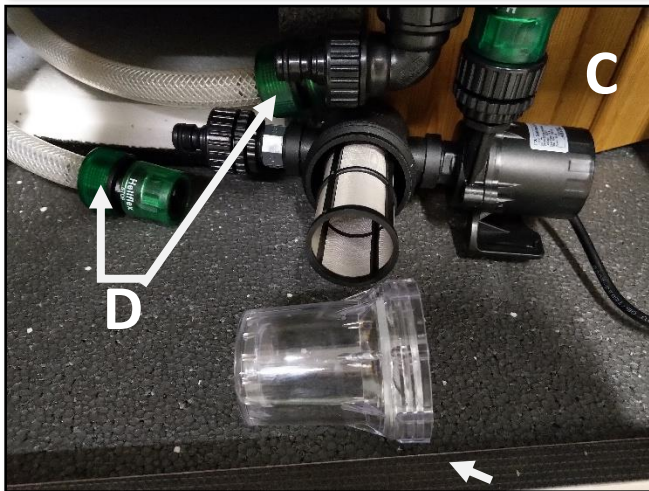
Kaasukamiina PRO 24 – Kylpytynnyrin veden lämmittämiseen



Kiitos että valitsitte SpaDealersilta kaasukamiinan. Kamiina on helppo käyttää. Kylpytynnyriin liittämiseen on olemassa liitinsarja (A) ja pumppu sis. letkut lisävarusteena (sisältyy täydelliseen kylpytynnyripakettiin). Se liitetään kuten kuva näyttää. Että kamiina syttyisi vaaditaan määrätty vedenvirtaus jonka pumppu tuottaa. Kytke ylempi liitin kamiinaan ja odota kunnes vesi alkaa tulemaan ulos siitä alemmasta mustasta liittimestä (1). Silloin siellä ei enää ole ilmaa ja pumppu voidaan käynnistää. **Katso kuvat alimpana alhaalla vasemmalla. Huom! * Pumppu ei missään olosuhteissa saa käydä kuivana koska se voi aiheuttaa vaurioita roottoriakselille.** Kun kamiinalle tuleva vedenvirtaus on tarpeeksi suuri niin silloin sytytysmekanismi aktivoituu automaattisesti ja jos kaasu on kytketty niin poltin syttyy ja veden lämmittäminen alkaa. Kaikki kolme väännintä on oltava Max asennossa.

VIHJE! Kun kaasu on loppumaisillaan voidaan vääntimet Gas ja Power säätää Min asentoon niin silloin saadaan suurin osa kaasusta otettua talteen.

Käytä kaasun painesäädintä 30 mbar, 2 kg/h



Tyhjennyksen aikana kun on jäätymisriski, irrota mutterit D ja vedä letku ulos liittimestä niin että kaikki vesi voi virtaa pois.

Lisävarusteena löytyy myös käytännöllinen suojalaatikko kaasukamiinalle joka suojaa sitä tuulelta ja sateelta. Suojalaatikon etuosa joka on irroitettavissa poistetaan käytön aikana. Laatikossa on tulenkestävää materiaalia kamiinan takana ja sivuilla. Kamiinan yläpuolelta lämpö ohjautuu ulos kaltevan tulenkestävän osan kautta.

Jos haluat tehdä sen itse niin pyydä meiltä piirustus.



SUOJALAATIKKO KAASUKAMIINALLE (tuoteno. DTHHG)

Käytä kaasukamiinaa oikein niin välttyt turhilta ongelmilta joita takuu ei korvaa.

Tässä esimerkkejä tavallisimmista ongelmista jotka tehokkaasti voidaan välttää oikealla ylläpidolla.



Tavallisin ongelma joka voi syntyä on silloin kun käytetään epäpuhdasta vettä ja pumpun edessä oleva sihti tukkeutuu. Se johtaa siihen että vedenvirtaus häviää. Kamiina sammuu silloin. Display ei näytä lämpötilaa eikä kipinä toimi. Ongelma korjautuu puhdistamalla suodatint. Jos myös Water inlet putkessa on sihti niin se voidaan poistaa koska se ulkopuolinen sihti riittää.



Yksi ongelma joka voi syntyä ja joka on turvallisuusnäkökulmasta otettava vakavasti on kaasuvuoto. Käytä mukana tulevaa messinkiliitintä ja siihen kuuluva tiiviste. Tämä on selkeästi kuvailtu sivulla 5 käyttöohjeessa. Ennen kuin kamiina otetaan käyttöön on myös vuototesti suoritettava. Jos on kaasuvuoto niin syttyy palo mutta se voidaan ehkäistä noudattamalla niitä sivulla 7 annettuja yksinkertaisia ohjeita.



Vakiovalmisteisena kaasukamiina ei ole suojattu sateelta tai vastaavalta jos sitä ei sijoiteta katoksen alle. Vesi joka pääsee kamiinan sisään johtaa sähköongelmiin ja materiaali voi alkaa ruostumaan. Se on helposti ehkäistävissä tekemällä suojalaatikon joka peittää kamiinan. Silloin on myös otettava huomioon sivulla 4 annettuihin asennus ja mittaohjeet. Turvallisuus etäisyyden lyhentämiseksi voidaan käyttää tulenkestävää materiaalia.

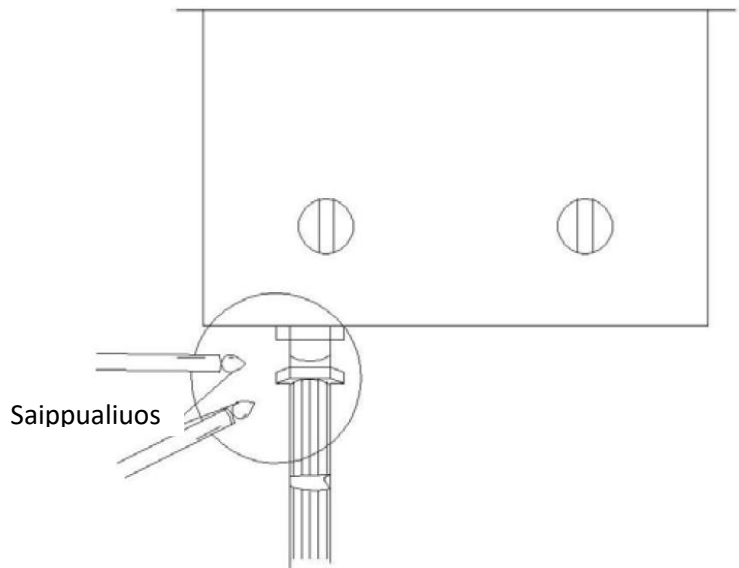
Kotisivullamme; www.spadealers.fi löytyy myös piirustukset. Suojalaatikon pystyy myös tilaamaan tarvikkeena.



Jos kamiina jätetään ulos pakkasella niin silloin voi esim. lämmönvaihdin jäätyä rikki. Jos kamiina ei ole suojattu niin että vesi ei voi jäätyä niin se on kytkettävä irti ja otettava sisätilaan jossa ei ole jäätymisvaaraa.

PITKÄAIKAISESTA KÄYTÖSTÄ JOHTUEN KAASULETKU SAATTAA MURTUA JA VUOTAA KAASUA. TARKASTA KAASULETKU SÄÄNNÖLISESTI.

Varmistuaksesi, ettei kaasuvuotoja ole, tarkasta kaasuletkun liitännät säännöllisesti saippuavedellä, kuva 6. Kaasuvuodon sattuessa älä milloinkaan tee tulta tai koske mihinkään tuulettimen tms. sähkökatkaisimiin. Älä kytke päälle äläkä pois mitään virtapistokkeita; muutoin liekki tai kipinä saattaisi sytyttää kaasun aiheuttaen tulipalon tai räjähdysriskin. Sulje kaasun pääventtiili sekä avaa kaikki ovet ja ikkunat poistaaksesi kaasun rakennuksesta. Lopeta vedenlämmittimen käyttö ja ota yhteyttä huolto-yhtiöön tai kaasun toimittajaan.



KAASUVUODON SATTUESSA ÄLÄ MILLOINKAAN TEE TULTA TAI KOSKE MIHINKÄÄN SÄHKÖKYTKIMEEN. ÄLÄ SOITA TILASSA PUHELIMELLA, AVAA KAIKKI OVET JA IKKUNAT

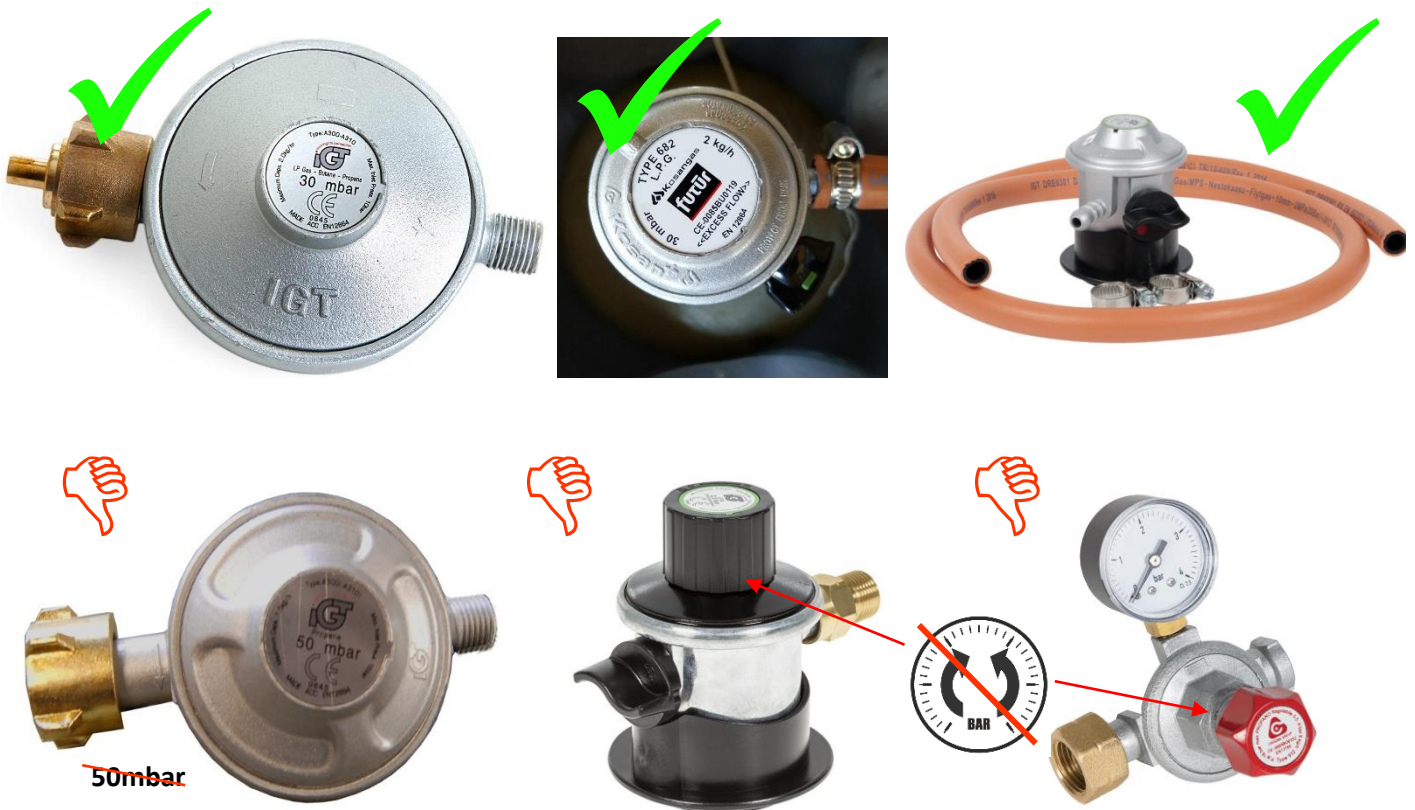
Kaasuletkun ilmatiiviys varmistamiseksi tarkasta letku säännöllisesti. Vaihda murtunut letku välittömästi. Normaaleissa olosuhteissa kaasuletku on tarkastettava kerran vuodessa.

KÄYTÄ OIKEAA MATALAPAINESÄÄDINTÄ

Kaasupullojen tyyppi ja matalapainesäätimen (30mbar, 2kg/h) liitântätapa näihin voivat vaihdella. On tärkeää käyttää juuri oikeaa matalapainesäätintä. Seuraavassa esimerkkejä oikeasta ja väärästä tyypistä.

ÄLÄ KOSKAAN KÄYTÄ erikseen säädettävää matalapainesäädintä.

Esimerkkejä oikeasta ja väärästä matalapainesäätimestä



Ota huomioon, että kaasun määrä, jonka kamiina tarvitsee täyden tehon saavuttamiseksi, on 1,6 kg/h.

Virtauksella 1 kg/h teho on 60% pienempi. Optimaalisin teho on siis 2 kg/h.