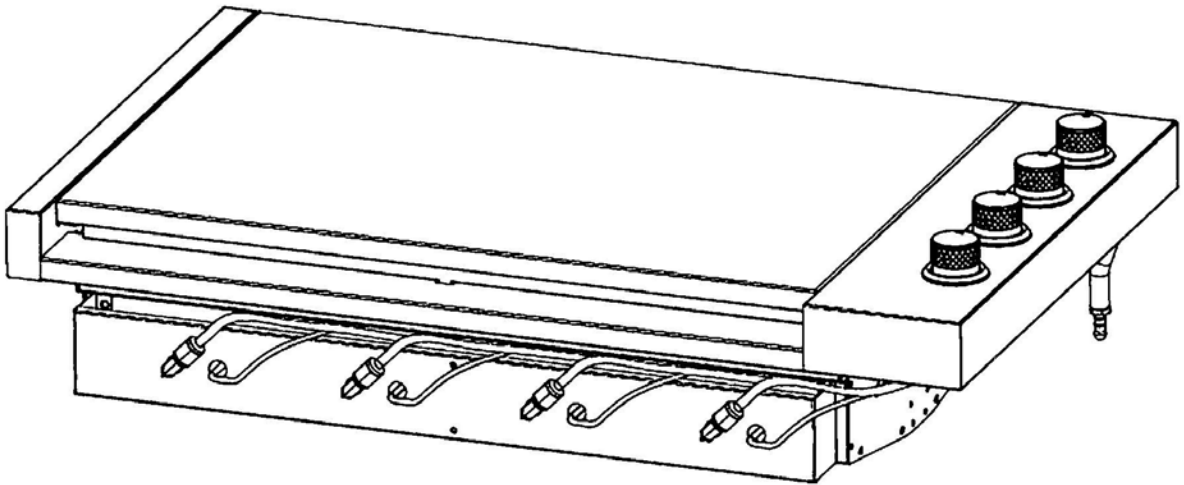


GAZZGRILL
ASENNUSOHJE

CE
0051-20

indu+



Malli: 740-3008-BI

VAIN ULKOKÄYTTÖÖN

LUE OHJEET HUOLELLISESTI ENNEN ASENNUSTA

SÄILYTÄ OHJEET TULEVAA KÄYTTÖÄ VARTEN

VAROITUS

Asennusohjeen noudattamatta jättämisen seurauksena voi olla tulipalon tai räjähdysten vaara.

Asiakkaan vastuulla on huolehtia että grillin on asennuksesta ohjeen mukaisesti.

Asennusohjeen seuraamatta jättämisestä voi seurata merkittäviä henkilö- ja omaisuusvahinkoja.

Lue ohjeet ennen käyttöä / asennusta.

Säilytä ohjeet myöhempää käyttöä varten.

Vain ulkokäyttöön.

Varoitus: Laitteen osat kuumenevat käytössä. Pidä lapset pois grillin ulottuvilta.

Älä siirrä laitetta käytön aikana.

Sulje kaasunvirtaus kaasupullostasta käytön jälkeen.

Älä tee muutoksia laitteeseen.

Laitetta ei saa käyttää syttyvien materiaalien läheisyydessä.

Paineensäädin ja letku on asennettava grilliin ohjeiden mukaisesti.

Liitin kiristetään paikalleen kiintoavainta käyttämällä.

Älä säilytä kaasupulloa grillivaunun sisäpuolella käytön aikana.

Kaasupullon säilyttäminen grillivaunussa on kielletty.

TURVAOHJE SILTÄ VARALTA MIKÄLI HAISTAT KAASUN:

1. Sulje kaasunvirtaus kaasupullostasta.
2. Sammuta kaikki palava; älä käytä sähkölaitteita.
3. Tuuleta alue huolellisesti.
4. Etsi kaasuvuotoja ohjeen mukaisesti.
5. Mikäli haistat kaasun: Ota välittömästi yhteyttä tuotteen tai kaasupullon myyjään.

ENNAKKOVAROITUKSET:

1. Testaa kaikki liitokset vuotojen varalta kaasupullon täytön ja vahdon jälkeen sekä ennen käyttöä.
2. Älä koskaan käytä tulitikkua tai tulta vuotojen paikantamiseksi.
3. Älä säilytä bensiiniä tai muita syttyviä kaasuja tai nesteitä tämän grillin tai muiden laitteiden läheisyydessä.
4. Laitteeseen kytkemättömiä kaasupulloja ei tule säilyttää tämän grillin tai muiden laitteiden läheisyydessä.

ASENNUS

VAROITUS: Turvallisuuden takaamiseksi valmistaja on pyrkinyt poistamaan kaikki terävät kulmat laitteesta. Varmuuden vuoksi laitetta on käsiteltävä varoen yllättävien vahinkojen välttämiseksi.

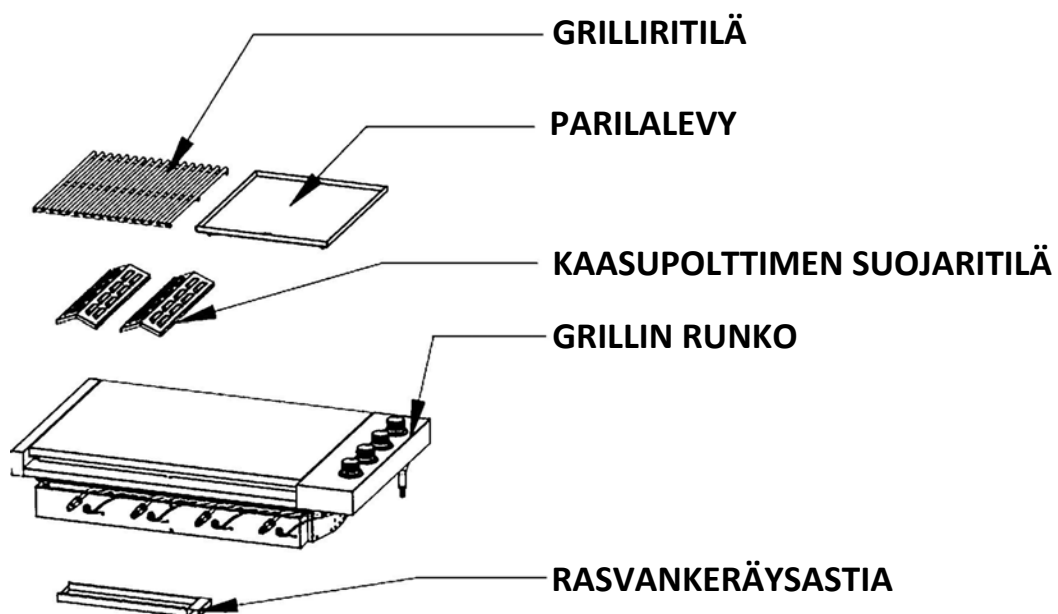
Asennuksessa käytettävät työkalut: Philips ristipää-ruuviavain tai lattapää-ruuviavain sekä kiintoavain (valmistajalta saatavissa monitoiminen kiintoavain) tai pihdit.

ASENNUS:

Lue käyttöohje huolella ennen asennusta. Valmistele sopivan kokoinen, tilava alue, grillivaunun asennusta varten. Varmista osien sopivuus osalistasta ja asennusohjeesta. Grillin asentaminen vaatii isojen laitteiden ja osien siirtelyä, joten on suositeltavaa asentaa laite toisen henkilön kanssa.

HUOMIO: Varmista että kaikki muovisuojat on poistettu ennen asennusta!

HAJAUTETTU NÄKYMÄ

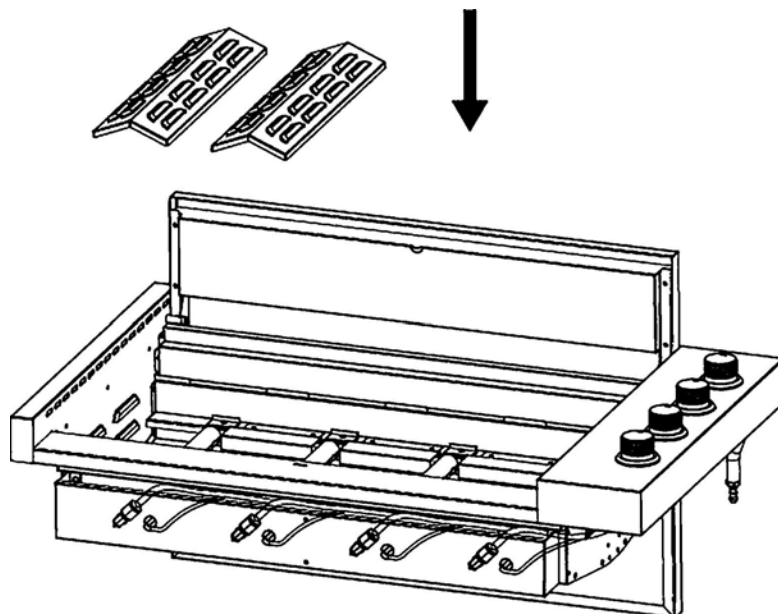


LISTAUS GRILLIN OSISTA

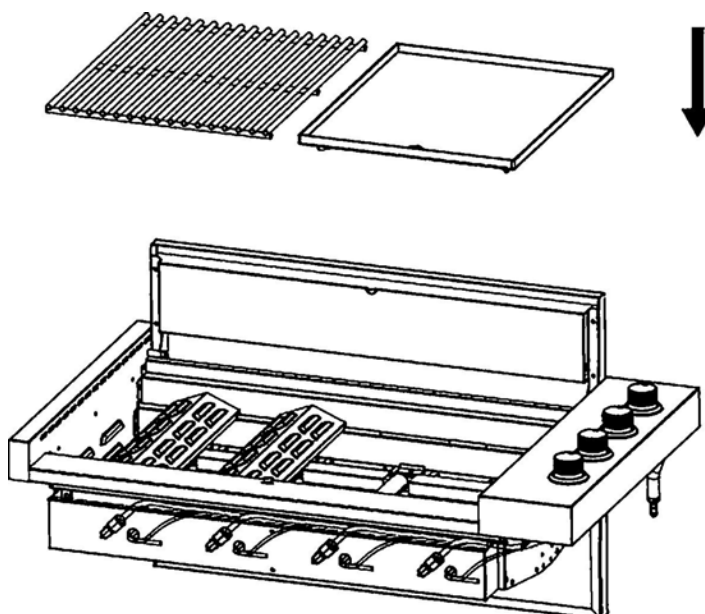
Nro.	Kuvaus	Kpl.
1	Grilliritilä	1
2	Parilalevy	1
3	Suojaritulä	2
4	Runko	1
5	Rasvankeräysastia	1

ASENNUS

1. Asenna kaasupolttimien suojaritilät 2kpl.

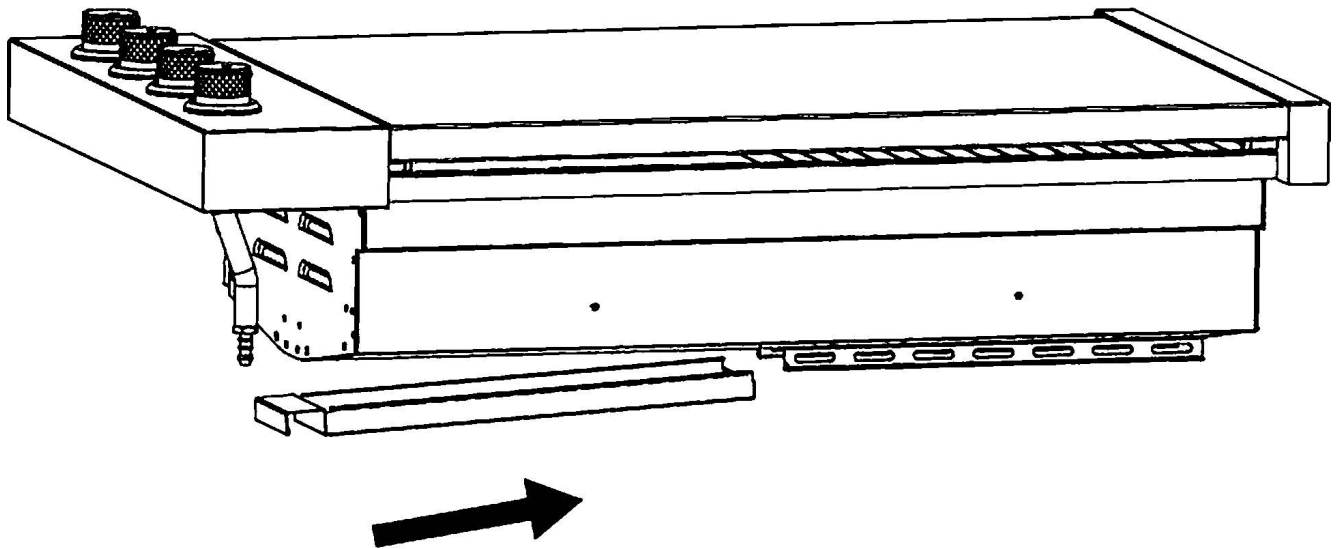


2. Aseta grilliritilä ja parilalevy paikalleen. 1 kpl grilliritilä ja 1 kpl parilalevy.



Grilliritilä asennetaan vasemmalle puolelle ja parilalevy oikealle puolelle!

3. Asenna rasvankeräysastia 1 kpl.



TEKNISET TIEDOT

LAITEKOODI:	740-3008-BI			
KOKONAISTEHO:	11.6 KW			
POLTTIMEN TEHO:	2.9 KW ×4			
KAASUN KULUTUS:	Butaani : 845g / tunti Propaani : 834g / tunti			
KAASULUOKKA:	^h I3+(28-30/37)	I3B/P(30)	I3B/P(50)	I3B/P(37)
KAASUN TYYPPI JA PAINE:	Butaani 28-30 mbar Propaani 37 mbar	G30 (Butaani), G31 (Propaani) yhdistelmä 28-30 mbar	G30 (Butaani), G31 (Propaani) yhdistelmä 50 mbar	G30 (Butaani), G31 (Propaani) yhdistelmä 37 mbar
KAASUPOLTTIMEN SUUTTIMEN KOKO:	0.85mm	0.85mm	0.71mm	0.79mm
I3+(28~30/37):	BE, CH,CY,CZ,ES,FR,GB,GR,IE,IT,LT,LU,LV,PT,SI,SK,TR			
I3B/P(30):	BE, BG, CY,CZ,DK,EE,FI,FR,GB,GR,HR,HU,IT,LT,LU,LV,MT,NL,NO,RO,SE,SI,SK,TR			
I3B/P(50):	AT, CH, CZ,DE,LU,SK			
I3B/P(37):	PL			

VAIN ULKOKÄYTTÖÖN.

VAROITUS: OSAT KUUMENEVAT KÄYTÖN AIKANA.

ÄLÄ PÄÄSTÄ LAPSIA LAITTEEN LÄHISTÖLLE KÄYTÖN AIKANA.

LUE KÄYTTÖOHJE ENNEN LAITTEEN KÄYTTÖÖNOTTOA.

KÄYTÄ GRILLIÄ VAIN PAIKASSA JOSSA ON HYVÄ ILMAN VAIHTUVUUS.

KAIKKI MUUTOKSET LAITTEeseen VOIVAT OLLA ERITTÄIN VAARALLISIA.

SULJE KAASUNVIRTAUS KAASUPULLOSTA KÄYTÖN JÄLKEEN.

Sisäänrakennetun ulkogrillin vaatimukset koteloinnin ja saarekkeen ilmanvaihdolle

(Katso kuva 1)

Grilli voidaan upottaa rakenteeseen jossa on riittävät ilmastointiaukot, ylä ja alaosissa kotelointia. Ohjeissa ilmoitetaan vähimmäismitat saarekkeen riittävään ilmanvaihtoon. Saarekkeen etuseinämän ja grillin rasvankeräysastian välissä tulee olla 4,4 cm tyhjää tilaa riittävän ilman vaihtuvuuden takaamiseksi.

HUOMIO: Grilliä ei saa asettaa kiinteän tason päälle. Polttimien kotelo ei saa olla kosketuksissa saarekkeen koteloon. Vähintään 7,6 cm vapaata tilaa tulee olla grillin kotelon takapuolella. Grilliä tukevissa rakenteissa tulee käyttää vain palamatonta materiaalia (kuva 2).

Sisäänrakennetun grillin koteloinnissa tulee olla vähintään seuraavat kaksi ilmastointiaukkoa:

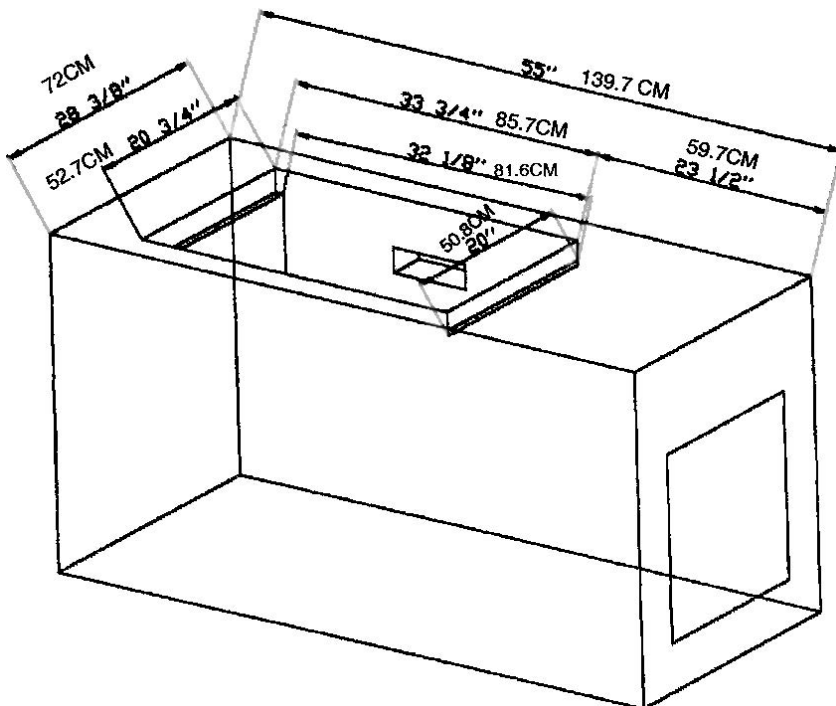
Aukko A: (katso kuva 1)

Ylemmät ilmastointiaukot: Vähintään kaksi samankokoista ilmastointiaukkoa tulee olla koteloinnin sivuilla, jotka ovat sijoitettu 12,54 cm koteloinnin kannesta, sijoitettu vähintään 90 asteen kulmaan. Ilman kulkua aukoista ei tule estää. Aukkojen vähimmäiskoko tulee olla 51,0 cm.

Aukko B: (katso kuva 1)

Alaosan ilmastointiaukot: Vähintään kaksi samankokoista aukkoa tulee olla saarekkeen sivuilla. Aukkojen alareuna tulee sijaita enintään 2,54 cm pohjan tasosta ja yläreuna enintään 12,70 cm pohjan tasosta, sijoitettuna vähintään 90 asteen kulmaan. Ilman kulkua aukoista ei tule estää. Aukkojen koon tulee olla 25,40 cm.

Kaikkien ilmastointiaukkojen vähimmäiskoon tulee olla yli 3,2mm. **Ohjeiden mukainen ilmanvaihto on välttämätön grillin toiminnan takaamiseksi.**

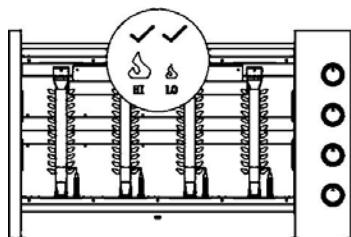


Kuva 1

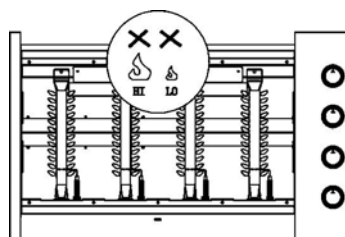
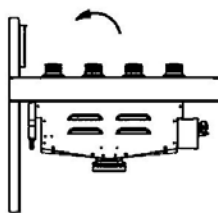


SAAREKE JA TYÖTASON RUNKORAKENNE TULEE OLLA VALMISTETTU PALAMATTOMASTA MATERIAALISTA.

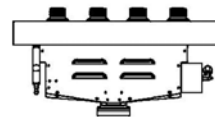
Kuva 2



KANSI AVOINNA



KANSI SULJETTUNA



TÄRKEÄÄ:

Lue käyttöohjeet huolella ja varmista että grilli on turvallisesti sijoitettu, asennettu ja huollettu. Asennusohjeen noudattamatta jättämisestä voi seurata merkittäviä henkilö- ja omaisuusvahinkoja.

Mikäli kohtaat ongelmia asennuksessa tai käytössä, ota yhteyttä laitteen jälleenmyyjään tai lähimpään kaasun toimittajaan.

Käytettäessä maastossa, grillivaunu ja kaasupullo on asetettava tasaiselle alustalle.

Älä sytytä grilliä kannen ollessa suljettuna!

Grillin kanssa käytettäväksi sopivat kaasupullot ovat tilavuudeltaan 11 kg ja 5 kg.

Kaasupullon enimmäiskoko vaunuun: Läpimitta: 320mm, Korkeus: 600 mm Gazzboy, 400 mm Intas

Tutustu ohjeen teknisiin tietoihin ja kysy lähimmältä kaasuntoimittajalta grilliin sopivaa kaasupulloa.

KAASUPULLON LIITTÄMINEN GRILLIIN

Tämä laite on tehty käytettäväksi matalapaineisten kaasujen (butaani, propaani) sekä laitteeseen sopivan matalapainesäätimen ja kaasuletkun kanssa.

Kaasuletku tulee olla tiivistä kiinnitetty letkunsulkijalla ja varmistettu vuotojen varalta.

Käytä vain paineensäädintä jonka sertifikaatti on BSEN 12864 tai EN 16129. Varmista että paineensäätimen ja kaasuletkun koodi täsmää ja että koodit ovat paikallisen sertifikaatin mukaiset.
Varmista ettei kaasuletku ole kosketuksissa grillin kuumenevien osien ja ulkopintojen kanssa.

Kysy lähimmältä kaasuntoimittajalta sopivaa kaasuventtiiliä kokoonpanoosi.

KAASUVENTTIILI JA LETKU

Käytä vain laitteeseen sopivaa matalapainesäädintä ja kaasuletkua sopivalla paineella. Paineensäätimen keskimääräinen käyttöikä on noin kaksi vuotta.

Väärän paineensäätimen tai kaasuletkun käyttäminen on erittäin vaarallista; tarkasta aina että käytössäsi on oikeat osat ennen laitteen käyttöä.

Kaasuletkun on oltava paikallisen standardin mukainen kaasuletku. Kulunut tai vaurioitunut kaasuletku tulee vaihtaa uuteen. Varmista ettei kaasuletku ole kierteellä tai tukossa. Varmista ettei kaasuletku ole kosketuksissa laitteen muihin osiin kuin kaasuletkun liittimiin.

Kaasuletku:

Vältä taivuttamasta tai kiertämästä kaasuletkua laitteen käytön aikana. Suomessa kaasuletkun enimmäispituus saa olla 1.2 metriä (120cm). Kaasuletkuna tulee käyttää ainoastaan paikallisella koodilla merkittyä, hyväksyttyä EN standardin mukaista kaasuletkua.

SÄILYTYS

Säilytys sisätiloissa on sallittu vain kaasupullon ollessa kytketty irti laitteesta. Pidempiaikaisen säilytyksen ajan laitetta suositellaan säilytettäväksi alkuperäisessä pakkauksessa, pölyttömässä ympäristössä.

KAASUPULLO

Kaasupulloa ei saa pudottaa ja sitä on käsiteltävä varoen! Mikäli laitetta ei käytetä, kaasupullo tulee kytkeä irti laitteesta. Sulje kaasupullon suojakansi irroitettuasi kaasupullo. Kaasupullon tulee sijaita grillivaunun ulkopuolella.

Kaasupullon kytkeminen ja vaihtaminen tulee suorittaa hyvin ilmastoidussa paikassa etäällä kaikista palon lähteistä. Älä kytke kaasupulloa avotulen, kipinöiden tai lämmönlähteen lähietäisyydessä.

Kaasupullot tulee säilyttää ulkona. Älä säilytä kaasupulloja lasten ulottuvilla. Kaasupulloa ei tule säilyttää paikassa jonka lämpötila ylittää 50°C. Älä säilytä kaasupulloa avotulen, kuumenevien valaisinten tai syttymisen lähteiden lähietäisyydellä. Älä tupakoi.

Grilli on suunniteltu ulkokäyttöön.

Grilliä tulee käyttää ja säilyttää etäällä syttyvistä materiaaleista.

Grilliä ei saa asentaa paikkaan jossa grillin yläpuolella on rakenteita kuten katto tai katos.

Grillivaunun ympärillä tulee olla metri (1m) avointa tilaa.

Älä tuki grillin, grillivaunun tai pöydän ilmanvaihtaukkoja, jotta ilma pääsee kiertämään vapaasti.

Grilliä tulee käyttää tasaisella, tukevalla alustalla.

Grilliä ei tule asentaa tuuliseen paikkaan.

Grilli tulee säilyttää paikassa jossa se ei pääse kosketukseen veden tai pisaroiden kanssa (sade).

PIDÄ KAASUPULLON SÄILYTYSPIKKA SIISTINÄ JA VARMISTA RIITTÄVÄ ILMANVAIHTO.

Valmistajan tai myyjän suojaamat osat on säilytettävä koskemattomina. Laitetta ei saa muokata tai korjata omatoimisesti. Huolto ja korjaukset tulee suorittaa ainoastaan CORGI -rekisteröidyn huoltomiehen toimesta. Kysy huoltoa jälleenmyyjältäsi.

LIITTÄMINEN

Ennen liittämistä, varmista ettei vaurioita löydy kaasupullosta, paineensäätimestä, polttimesta tai polttimen aukoista. Hämähäkit ja hyönteiset voivat mennä aukoista sisään ja tukkia polttimet / venturiputket. Tukkiutunut poltin saattaa aiheuttaa tulipalon laitteen kotelon sisäpuolella.

Puhdista polttimen aukot tukevalla piippurassilla.

Liitä letku laitteeseen. Kiristä letkun liitinosa kiintoavaimella laitteen kierteitettyyn liittimeen. Mikäli letku korvataan, pitää letkun olla kiristetty paineensäätimeen ja liitoksiin putkiliittimellä. Irroita paineensäädin kaasupullosta säilytyksen ajaksi (paineensäätimen ohjeistuksen mukaisesti) tai kun grilliä ei käytetä.

Grilliä tulee käyttää vain paikoissa jossa on erittäin hyvä ilman vaihtuvuus. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta käytön aikana. Älä estä ilman pääsyä polttimiin. Grilli on tarkoitettu vain ulkokäyttöön.

TARKASTA KAASUVUODOT ENNEN KÄYTTÖÄ

**Älä käytä tulitikkuja tai sytytintä vuotojen tarkastamiseen.
Etsi vuotokohta saippuaveden avulla.**

KAASUVUOTOJEN TARKASTUS

Valmista desilitra mietoa saippualliuosta vuotojen etsimiseksi sekoittamalla yksi (1) osa pesuainetiivistettä kolmeen (3) osaan vettä.

Varmista että säätöventtiili on suljettu (asennossa "OFF").

Kytke paineensäädin kaasupulloon ja kaasuventtiili (ON/OFF) laitteeseen. Varmista että liitokset ovat tiiviit ja kytke kaasu päälle, asentoon "ON".

Pese kaasuletku ja liitokset runsaalla saippuavedellä. Mikäli havaitset kuplia: Kaasuvuoto on paikallistettu ja tulee korjata ennen grillin käyttöä.

Etsi vuotoja uudelleen ennen grillin käyttöä.

Sulje kaasupullon venttiili ("OFF").

Mikäli vuotokohta löytyy, älä yritä paikata vuotoa vaan ota yhteyttä laitteen myyjään tai lähimpään kaasun toimittajaan.

GRILLIN SYTYTTÄMINEN

1. Avaa kansi ennen polttimien sytyttämistä.
2. Käännä kaikki säätimet asentoon "OFF" (myötäpäivään).
3. Kytke paineensäädin kaasupulloon. Kytke kaasuventtiili auki (asennossa "ON").
Tarkasta saippuavedellä löytyykö kaasuvuotoja letkusta tai liitoksista.
4. Paina alas ensimmäinen säätöpainike (alin). Pidä nappi painettuna ja käännä samalla vastapäivään, asentoon "HIGH" (kuuluu napsahdus). Tämä sytyttää vasemmanpuoleisen polttimen. Tarkkaile polttimen syttymistä. Mikäli poltin ei syttynyt toista kohta 4.
5. Mikäli poltin ei syty kokeiltuasi uudelleen, odota viisi minuuttia (5 min) ja toista kohta 4.
6. Säädä lämpöä kääntämällä säätöpainiketta myötäpäivään (LOW) tai vastapäivään (HIGH).
7. Mikäli poltin ei syty. Käytä tulitikkua sytyttämiseen polttimen sivulla sijaitsevan sytytysaukon kautta.
Ota yhteyttä lähimpään kaasun toimittajaan sytytyksen tarkastamiseksi.
8. Sytyttääksesi loput polttimet, käytä säätöpainikkeita järjestyksessä alhaalta ylöspäin. Toimi samoin kuten kohdassa 4. Säätöpainikkeen painaminen sytyttää siihen kytketyn polttimen. Varmista että kaikki polttimet ovat syttyneet.
9. Sammuttaaksesi grillin, sulje kaasunvirtaus kaasupullon venttiilistä tai paineensäätimestä, asentoon 'OFF'. Käännä kaikki grillin säätöpainikkeet myötäpäivään, asentoon 'OFF'.

Huomio: Mikäli polttimet eivät syty, käännä säätöpainike myötäpäivään kiinni, asentoon "OFF" ja sulje kaasupullon kaasuventtiili, asentoon "OFF". Odota viisi minuuttia (5 min) ja aloita grillin sytyttäminen alusta, grillin sytytysohjeiden mukaisessa järjestyksessä.

Ennen ensimmäistä ruoanlaittoa grillillä, käytä grilliä 15 minuuttia kannen ollessa **AVOINNA**, kaasu pienellä teholla, asennossa "LOW". Tällä tavoin grilli kuumennetaan puhtaaksi sisäpuolelta ja mm. maalinhajut poistuvat uudesta grillistä.

Puhdista grilli jokaisen käytön jälkeen. ÄLÄ KÄYTÄ hankaavia tai syttyviä pesuaineita, sillä saatat vahingoittaa grillin osia tai sytyttää tulipalon. Puhdistus lämpimällä vedellä ja saippualla.

VAROITUS: Laitteen osat kuumenevat erittäin kuumiksi. Älä päästä lapsia kuumen grillin lähietäisyydelle (edes grillin jäähtyessä!).

On suositeltavaa käyttää suojakäsineitä tai uunikintaita grillin kuumentuvia ja jäähtyviä osia käsiteltäessä.

PUHDISTUS JA HUOLTO

HUOMIO: Kaikki huolto- ja puhdistustoimenpiteet tulee suorittaa grillin ollessa täysin jäähtynyt ja kaasunvirtaus tulee olla suljettu kaasupullon venttiilistä, asennossa "OFF".

PUHDISTAMINEN

“Esikuumennus” suositellaan tehtäväksi ennen jokaista käyttöä (noin 15 minuutia). Esikuumennus vähentää jäämien tarttumista laitteen osiin.

Ulkopinnat

Käytä mietoa pesuainetta tai ruokasoodaa veteen liuotettuna. Puhdista kohtuullisella voimalla irroittaessasi pinttymiä. Vältä voimakasta hankaamista.

Mikäli grillin kannen sisäosissa on havaittavissa kuoriutuvan maalin tapaisia jäämiä, hiiltyneet rasvajäämät kuoriutuvat irti. Pese kansi kauttaaltaan kuumalla saippuavedellä. Huuhtelee vedellä ja anna kuivua kauttaaltaan. ÄLÄ KÄYTÄ UUNINPUHDISTUSAINETTA GRILLIN PESUUN.

Grillin sisäpuoli

Poista jäämät harjalla, lastalla ja / tai pesusienellä. Pesu saippuavedellä. Huuhtelee vedellä ja anna kuivua.

Puiset pinnat

Puhdista pehmeällä liinalla ja miedolla saippuavedellä. Huuhtelee vedellä.

Älä käytä hankaavia pesuvälineitä, rasvanpoistajaa tai pesuainetiivistettä vaunun puiisiin osiin.

Grilliritilä

Käytä puhdistamiseen mietoa saippuavettä.

Puhdista kohtuullisella voimalla irroittaessasi pinttymiä. Vältä voimakasta hankaamista. Huuhtelee vedellä.

Polttimien puhdistaminen

1. Sulje kaasuventtiili, asentoon "OFF" ja irroita kaasupullo.
2. Poista polttimen suojaritilä.
3. Puhdista poltin pehmeällä harjalla tai puhalla puhtaaksi paineilmalla ja viimeistele pyyhkeellä.
4. Puhdista tukkeutuneet suuttimet piippurassilla tai rautalangalla (tai käytä avattua paperiliitintä).

Tutki poltin vikojen varalta (halkeama tai reikä). Mikäli vika löytyy poista vioittunut poltin ja korvaa uudella. Asenna uusi poltin. Tarkista että kaasuventtiilien aukot ovat oikein sijoitettu ja turvalliset polttimen sisäänvirtauksen sisäosien osalta (venturi).

KAASUVUOTOJEN TARKASTUS

Mikäli tunnet kaasun hajua: (Mikäli kaasuvuoto on löytynyt)

1. Sulje kaasupullon kaasuventtiili. Varmista että kaasuventtiili on suljettu, asennossa: "OFF".
2. Kytke paineensäädin kaasupulloon ja ON/OFF venttiili polttimeen. Varmista että liitokset ovat tiivit ja kytke kaasu päälle.
3. Pese kaasuletku ja liitokset runsaalla saippuavedellä. Mikäli kuplia ilmenee on vuoto paikannettu. Vuotava liitos on tiivistettävä tai vaihdettava vioittuneet osat. Tarkasta liitokset uudelleen vuodon korjaamisen jälkeen.
4. Sulje kaasuventtiili käytön jälkeen.
5. Mikäli kaasuvuoto on havaittavissa edelleen eikä vuotokohtaa löydy, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai valmistajaan. Älä yritä paikata vuotoa. Ota tarvittaessa yhteyttä lähimpään kaasun toimittajaan.

HUOLTO

Kaasugrilli tulee huoltaa ja tarkastaa määräajoin jälleenmyyjän tai lisensoidun huoltomiehen toimesta.

RATKAISUJA YLEISIMPIIN VIKATILANTEISIIN

ONGELMA	ONGLELMAN AIHEUTTAJA	RATKAISU
Polttimet eivät syty grillin sytytinpainikkeesta	1. Kaasupullo on tyhjä 2. Viallinen paineensäädin 3. Jäämiä polttimessa 4. Jäämiä suuttimissa tai putkissa 5. Sytytynyksikön sähköjohto huonosti paikallaan tai irti 6. Sytytynyksikön painike, johto tai sytytin on vioittunut	1. Vaihda täysi kaasupullo 2. Korvaa paineensäädin 3. Puhdista polttimet 4. Puhdista suuttimet ja putket 5. Liitä sähköjohto takaisin paikalleen 6. Vaihda painike, johto ja sytytynyksikkö
Poltin ei syty tulitikulla	1. Kaasupullo on tyhjä 2. Viallinen paineensäädin 3. Jäämiä polttimessa 4. Jäämiä suuttimessa tai putkissa	1. Vaihda kaasupullo 2. Korvaa paineensäädin 3. Puhdista polttimet 4. Puhdista suutin ja putket
Heikko liekki tai liekki lepattaa (sihinää tai muita ääniä kuuluu polttimesta)	1. Kaasupullo on liian pieni 2. Jäämiä polttimessa 3. Jäämiä suuttimessa tai putkissa 4. Tuulinen sää	1. Suurempi kaasupullo 2. Puhdista poltin 3. Puhdista suuttimet ja putket 4. Käytä grilliä tuulelta suojaisessa paikassa