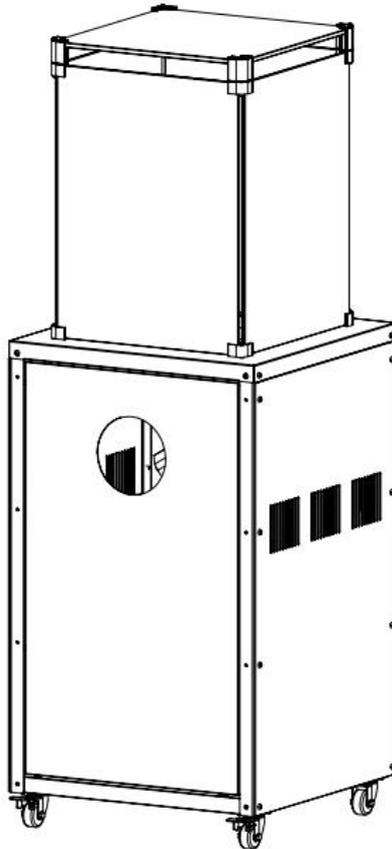




# MANUALE DI ISTRUZIONI

ETNA STUFA A GAS

ARTICOLO: 201147



0063-24

Pin No.: 0063CU7826

**ATTENZIONE: SOLO PER USO ESTERNO O IN ZONE CON AMPIA VENTILAZIONE**

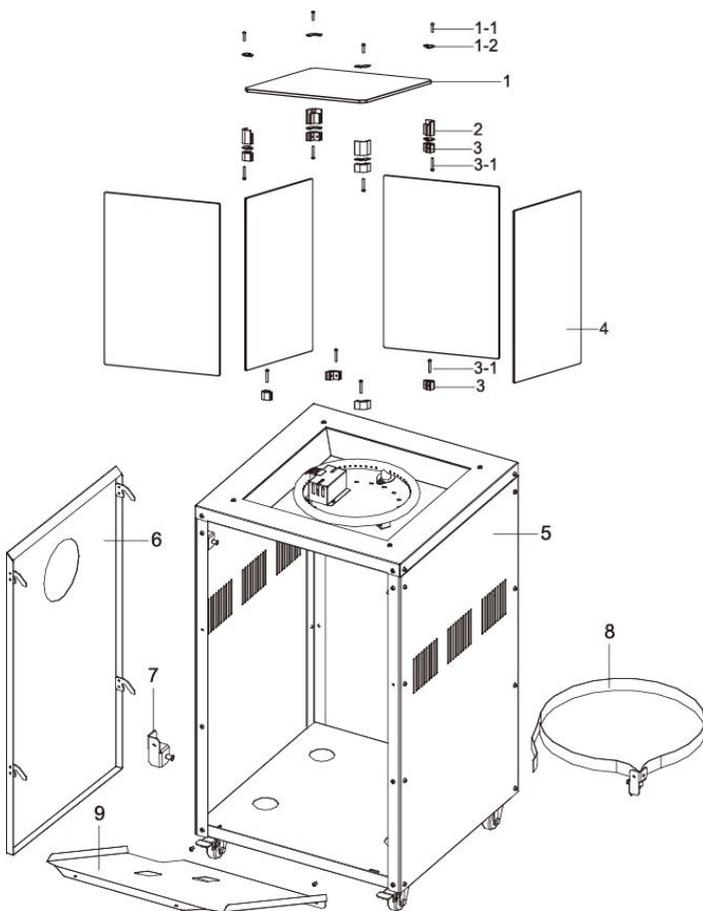
**CONSERVARE IL MANUALE PER RIFERIMENTI FUTURI!**

## AVVERTENZE DI SICUREZZA

### LEGGERE ATTENTAMENTE LE ISTRUZIONI PRIMA DELL'INSTALLAZIONE E DELL'USO.

- Questo apparecchio deve essere utilizzato all'aperto o in un'area ben ventilata e non deve essere installato o utilizzato in ambienti chiusi.
- Sostituire la bombola del gas in un'area ben ventilata, lontano da fonti di accensione come candele, sigarette o altri apparecchi che producono fiamme.
- Non spostare l'apparecchio quando è in funzione o dopo che è stato spento prima che si sia raffreddato.
- Non tentare di modificare l'apparecchio in alcun modo.
- Non ostruire i fori di ventilazione dell'alloggiamento della bombola.
- Utilizzare solo il tipo di gas specificato dal produttore.
- Le riparazioni devono essere effettuate da personale qualificato.
- In caso di forte vento, occorre prestare particolare attenzione a non inclinare l'apparecchio.
- Verificare che la guarnizione del regolatore sia montata correttamente e in grado di svolgere la sua funzione.
- Non utilizzare l'apparecchio prima di aver verificato la tenuta di tutti i collegamenti.
- In caso di perdite di gas, l'apparecchio non deve essere utilizzato o, se acceso, l'alimentazione del gas deve essere interrotta e l'apparecchio deve essere esaminato e riparato prima di essere nuovamente utilizzato.
- L'apparecchio deve essere ispezionato prima dell'uso e almeno annualmente da un tecnico qualificato. Se necessario, può essere richiesta una pulizia più frequente. È indispensabile mantenere puliti il vano comandi, i bruciatori e i passaggi dell'aria in circolazione dell'apparecchio.
- Spegnerne e controllare immediatamente l'apparecchio se si verifica una delle seguenti condizioni:
  - C'è odore di gas associato a un'estrema colorazione gialla delle fiamme del bruciatore.
- Qualsiasi protezione o altro dispositivo di protezione rimosso per la manutenzione dell'apparecchio deve essere rimesso a posto prima di mettere in funzione l'apparecchio.
- I bambini e gli adulti devono essere avvertiti dei pericoli derivanti dalle alte temperature superficiali e devono tenersi lontani per evitare ustioni o che gli indumenti possano prendere fuoco.
- I bambini piccoli e gli animali domestici devono essere sorvegliati attentamente quando si trovano nell'area dell'apparecchio.
- Gli indumenti o altri materiali infiammabili non devono essere appesi all'apparecchio, né collocati su di esso o nelle sue vicinanze.
- Alcuni materiali o oggetti, se conservati sotto o vicino a questo apparecchio, saranno sottoposti a calore radiante e potrebbero essere seriamente danneggiati.
- Non collocare oggetti sopra o contro l'apparecchio.
- Non utilizzare o conservare materiali infiammabili vicino a questo apparecchio.
- Non spruzzare aerosol in prossimità di questo apparecchio mentre è in funzione.
- Mantenere sempre una distanza di almeno 1 m da materiali combustibili.
- Posizionare sempre l'apparecchio su una superficie solida e piana.
- La bombola deve essere conservata all'aperto o in un'area ben ventilata.
- Lo stoccaggio dell'apparecchio in ambienti chiusi è consentito solo se la bombola del gas è scollegata e rimossa dall'apparecchio.
- L'apparecchio deve essere installato e la bombola del gas deve essere conservata in conformità alle norme locali in materia di impianti a gas.
- Il gruppo di tubi flessibili deve essere sostituito prima della messa in funzione dell'apparecchio se si riscontrano segni di eccessiva abrasione o usura, o se il tubo flessibile è danneggiato; il gruppo di tubi flessibili di ricambio deve essere quello specificato dal produttore.
- Chiudere la valvola della bombola del gas o del regolatore prima di spostare l'apparecchio.
- Chiudere la valvola della bombola o del regolatore dopo l'uso.
- Controllare la tubazione o il tubo flessibile ogni mese e ad ogni sostituzione della bombola.
- Il gruppo regolatore ed il tubo flessibile devono essere collocato fuori da percorsi in cui le persone possano inciampare o in un'area in cui il tubo flessibile non sia soggetto a danni accidentali.
- I tubi flessibili metallici che fanno parte del circuito del gas devono essere conformi alla norma EN16617:2015.

## ELENCO PEZZI



#	DESCRIPTION
1-1	M5X20 Viti
1-2	tappi parapigoli
1	Finestra superiore in vetro
2	Parapigoli A
3	Parapigoli B
3-1	M5X30 viti
4	Finestra in vetro
5	Gruppo bruciatore e alloggiamento bombola
6	Portello di accesso all'alloggiamento bombola
7	Staffa A per portello
8	Staffa B con cinghia per portello
9	Pannello isolante

#	Modello	Descrizione
10	201147	 Provvisto di pietre decorative in vetro

## ASSEMBLAGGIO

### Istruzioni prima del montaggio

Strumenti necessari: Cacciavite a stella / chiavi inglesi regolabili / chiavi inglesi

Soluzione per il rilevamento delle perdite: una parte di detergente e tre parti di acqua.

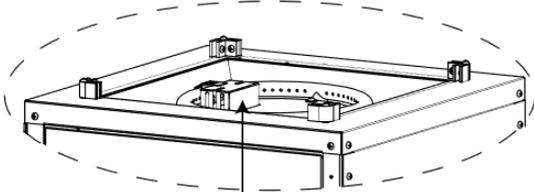
Serrare tutti i collegamenti al termine del montaggio.

Prima dell'assemblaggio, assicurarsi che tutto il materiale di imballaggio e le eventuali protezioni vengano rimossi.

È possibile che si verifichino piccole variazioni nelle dotazioni delle apparecchiature. Non si tratta di una mancanza di qualità, ma di migliorie.

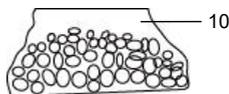
**ATTENZIONE:**

- La teca in vetro è una parte calda, non toccarla mentre è in funzione!
- In caso di rottura della teca in vetro, spegnere tutti i bruciatori e qualsiasi elemento riscaldante e isolare l'apparecchio dalla rete elettrica.
- Non toccare la superficie dell'apparecchio.
- Non utilizzare l'apparecchio prima della prova di tenuta.
- Non bloccare la scatola pilota e il bruciatore quando si riempiono le parti riscaldanti sul bruciatore.

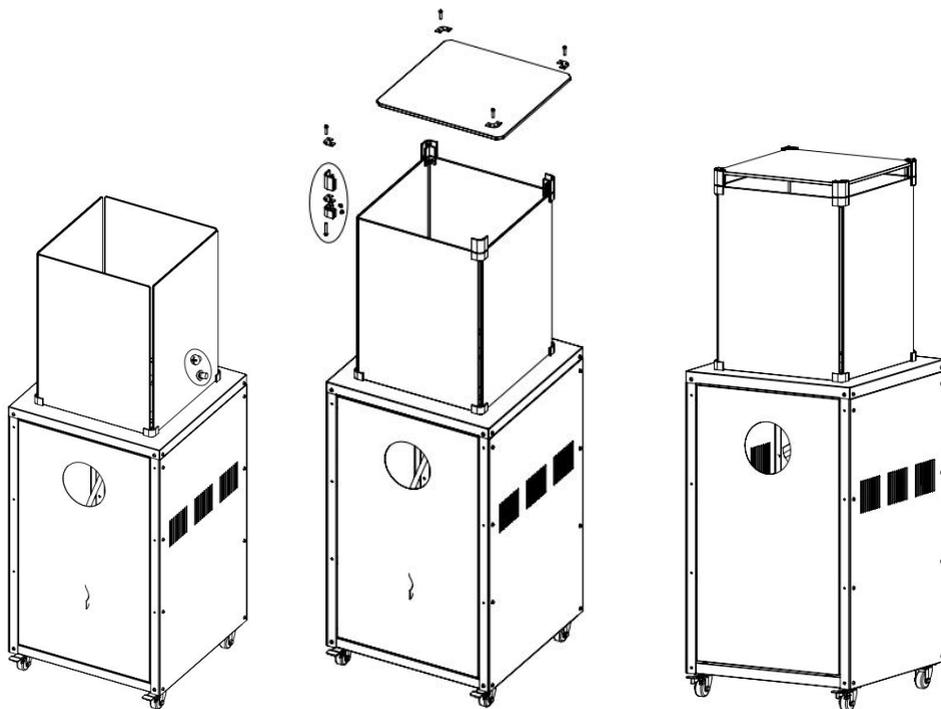


**Passaggi per assemblaggio:**

- A. Installare i 4 paraspigoli inferiori della teca B (#3) sulla parte superiore dell'alloggiamento della bombola con 4 pezzi di viti M5X30 (#3-1). Riempire con le pietre di vetro la parte superiore dell'apparecchio sul bruciatore.



- B. Allentare 8 pezzi di viti M5x6 dai paraspigoli B (#3), quindi fissare 4 pezzi di finestre di vetro laterali (n°4) sui paraspigoli B (#3) utilizzando queste viti M5X6 con attenzione.
- C. Una volta eseguita l'operazione B inserire i 4 paraspigoli superiori A (#2) sull'angolo superiore tra ogni finestra di vetro utilizzando viti M5x20.
- D. Fissare con cura la finestra di vetro superiore (n°1) utilizzando 4 pezzi di tappi paraspigoli (n°1-2) e 4 pezzi di viti M5X20 (n°1-1).

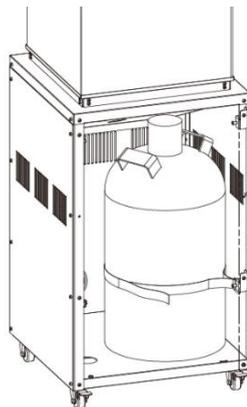


## REQUISITI DEL GAS

- Il regolatore di pressione deve essere conforme alla norma EN16129 e alle normative vigenti nel paese in cui viene installato, reperibili presso il rivenditore di articoli per il gas più vicino.
- Fare riferimento alla data tecnica. È severamente vietato utilizzare la pressione regolabile.
- L'aspettativa di vita del regolatore è stimata a 10 anni. Si raccomanda di sostituire il regolatore entro 10 anni dalla data di produzione o se le condizioni nazionali lo richiedono.
- Il tipo di tubo flessibile sostituibile deve essere conforme allo standard della norma EN16436-1.
- La lunghezza del tubo flessibile deve essere di 0,4 metri (minimo) e 1,0 metri (massimo). Il tubo flessibile usurato o danneggiato deve essere sostituito. Assicurarsi che il tubo non sia ostruito o attorcigliato. Si raccomanda di sostituire il tubo flessibile entro 1 anno dalla data di produzione o se le condizioni nazionali lo richiedono.
- Non utilizzare mai una bombola di gas con il corpo, la valvola, il collare o l'anello di supporto danneggiati. Una bombola di gas ammaccata o arrugginita può essere pericolosa e deve essere controllata da un fornitore di gas.
- Eseguire sempre una prova di tenuta sui raccordi del gas ogni volta che si collega una bombola. Se si formano bolle nella soluzione per il test di tenuta, non utilizzarla. Non utilizzare mai una fiamma per verificare la presenza di perdite.
- Non collegare mai questo apparecchio a una fonte di gas non regolamentata.
- Utilizzare solo regolatori e tubi flessibili approvati per il gas LP alle pressioni e ai tipi di gas corretti.
- Utilizzare un regolatore da 30mbar per butano I3B/P(30) o butano I3+.
- Utilizzare un regolatore di propano da 30mbar per propano o miscela di butano/propano I3B/P(30).
- Utilizzare un regolatore di propano da 37mbar per il propano di I3P(37).
- Utilizzare un regolatore di butano da 50mbar per il butano di I3B/P (50).
- Utilizzare un regolatore di propano da 50mbar per il propano o la miscela butano/propano di I3B/P (50).

## COLLEGAMENTO ALLA BOMBOLA DEL GAS

- Utilizzare una bombola di gas da 13 kg al massimo. Per la scelta della bombola di gas adatta, rivolgersi al proprio fornitore di gas.
- Consultare il fornitore di gas per le istruzioni sull'uso della bombola.
- Sostituire le bombole di gas solo all'aperto o in un'area ben ventilata, lontano da fiamme libere e da qualsiasi altra fonte di accensione.
- La bombola del gas deve essere utilizzata sempre in posizione verticale.
- Chiudere la manopola di controllo dell'apparecchio ruotandola completamente in senso orario.
- Chiudere il rubinetto della bombola del gas e collegare il regolatore alla bombola.
- Serrare saldamente tutti i collegamenti, eventualmente con una chiave.
- La bombola deve essere posizionata sulla base interna della stufa.
- Controllare che non vi siano perdite su tutti i giunti utilizzando acqua saponata. Se si riscontra una perdita, serrare il giunto e ripetere il test.



## FISSAGGIO DELLA BOMBOLA DEL GAS

1. Posizionare una bombola di gas all'interno dell'alloggiamento del serbatoio.
2. Allacciare le cinghie di fissaggio della bombola come illustrato nella foto a DESTRA.

Le cinghie devono avere una tenuta adeguata alla bombola di gas.

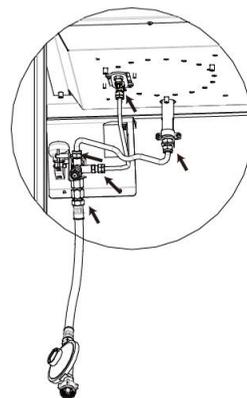
**Attenzione: Prestare attenzione che le cinghie di fissaggio NON stringano il gruppo regolatore.**

## TEST DI TENUTA

**NON UTILIZZARE MAI UNA FIAMMA LIBERA PER CONTROLLARE LE PERDITE. NON EFFETTUARE MAI IL CONTROLLO DELLE PERDITE MENTRE SI FUMA.**

Le connessioni del gas di questo apparecchio vengono testate in fabbrica prima della spedizione. L'apparecchio deve essere controllato periodicamente per verificare l'assenza di perdite e, se si avverte odore di gas, è necessario un controllo immediato.

- Preparare una soluzione di sapone utilizzando 1 parte di sapone liquido per piatti e 3 parti di acqua. La soluzione di sapone può essere applicata con un flacone di sapone, un pennello o uno straccio sui punti di controllo delle perdite indicati nella figura.
- A questo punto della prova di tenuta, la valvola della bombola del gas deve essere in posizione OFF. Una volta applicata la soluzione saponata alle connessioni del gas, la valvola della bombola del gas deve essere portata in posizione ON.
- In presenza di una perdita, nella soluzione saponata inizieranno a formarsi delle bolle di sapone.
- In caso di perdita, chiudere l'alimentazione del gas. Serrare i raccordi che perdono, quindi riaprire l'alimentazione del gas e ricontrrollare.



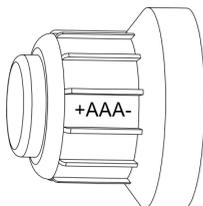
## ISTRUZIONI PER L'USO

**PRIMA DEL PRIMO UTILIZZO E DOPO OGNI CAMBIO DI BOMBOLA, IL SISTEMA DI EROGAZIONE DEL GAS DEVE ESSERE SPURGATO DALL'ARIA PRIMA DELL'ACCENSIONE! A TAL FINE, RUOTARE LA MANOPOLA DI CONTROLLO IN SENSO ANTIORARIO FINO ALL'IMPOSTAZIONE PILOT. PREMERE LA MANOPOLA E TENERLA PREMUTA PER CIRCA 2 MINUTI PRIMA DI TENTARE L'ACCENSIONE.**

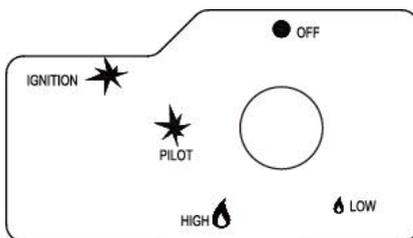
## SOSTITUZIONE BATTERIA

Rimuovere il tappo dell'accenditore a impulsi dalla parte inferiore dell'accensione ruotando il tappo in senso antiorario. Installare 1 batteria AAA.

L'estremità negativa della batteria va inserita per prima, quindi riposizionare il tappo dell'accensione a impulsi ruotandolo in senso orario.



Battery Cap



## PER ACCENDERE LA FIAMMA PILOTA

- Controllare tutti i collegamenti prima di ogni utilizzo.
- Attivare l'alimentazione principale del gas alla fonte.
- Premere e ruotare la manopola di controllo in senso antiorario su **PILOT**.
- Tenere premuta la manopola, e tenere premuto il pulsante **IGNITION** fino all'accensione della fiamma pilota, quindi continuare a tenere premuta la manopola (20 secondi) fino a quando la fiamma rimane accesa.
- Se la fiamma pilota non si accende o non si spegne, premere la manopola in senso orario su **OFF** e ripetere l'operazione.

## PER ACCENDERE LA STUFA A FIAMMA SOSTENUTA

- La fiamma pilota deve essere accesa e la manopola deve essere impostata su **PILOT**.
- Tenere delicatamente premuta la manopola e ruotarla in senso antiorario su **HIGH**.
- Quando l'apparecchio si accende, ruotare la manopola in senso orario da **HIGH** a **LOW** secondo le necessità.

## RIACCENSIONE

- Ruotare la manopola di controllo su **OFF**.
- Attendere almeno 5 minuti per far disperdere il gas prima di tentare di riaccendere la fiamma pilota.
- Ripetere i passaggi "Accensione".

## SPEGNERE LA STUFA

- Tenere premuta la manopola e ruotarla in senso orario su "**OFF**".
- Chiudere la valvola della bombola del gas o del regolatore dopo l'uso.
- Chiudere la bombola del gas e lasciare raffreddare l'apparecchio prima di spostarlo.

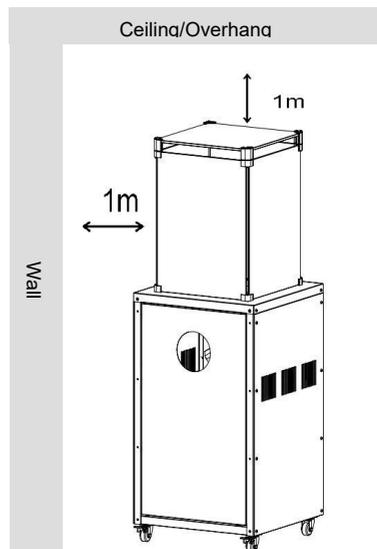
*Nota: Chiudere il regolatore dopo l'uso, lasciare raffreddare l'apparecchio prima di spostarlo.*

*Nota: quando l'apparecchio non è in uso, chiudere la valvola della bombola del gas.*

## **IMPORTANTI REGOLE PER LA SICUREZZA**

Da utilizzare all'aperto o in aree ampiamente ventilate.

Un'area ampiamente ventilata deve avere almeno il 25% della superficie aperta.



La superficie è data dalla somma delle superfici delle pareti.

L'uso di questo apparecchio in ambienti chiusi può essere pericoloso ed è vietato.

I bambini e gli adulti devono essere consapevoli delle alte temperature di esercizio delle aree sopra ed intorno alla teca durante l'utilizzo di questo apparecchio.

I bambini devono essere sorvegliati attentamente quando si trovano nelle vicinanze dell'apparecchio.

Non appendere **MAI** nulla, compresi vestiti o altri oggetti infiammabili, a questo apparecchio.

Rispettare le distanze minime dai materiali infiammabili.

## MANUTENZIONE

Per godere di anni di prestazioni eccellenti, assicuratevi di eseguire regolarmente le seguenti attività di manutenzione:

- Mantenere pulite le superfici esterne.
- Per la pulizia, utilizzare acqua calda e sapone. Non utilizzare mai detersivi infiammabili o corrosivi.
- Durante il lavaggio dell'unità, assicurarsi di mantenere sempre asciutta l'area intorno al bruciatore e al gruppo pilota. Se il comando del gas è esposto all'acqua in qualsiasi modo, **NON** tentare di utilizzarlo. Deve essere sostituito.
- Il flusso d'aria non deve essere ostacolato. Mantenere puliti i comandi, il bruciatore e i passaggi di **circolazione dell'aria**. I segni di un possibile blocco sono:
  - Odore di gas con fiamma estremamente gialla.
  - L'apparecchio NON raggiunge la temperatura desiderata.
  - La fiamma dell'apparecchio è eccessivamente irregolare.
  - L'apparecchio emette un rumore schioccante.
  - Ragni e insetti possono annidarsi nel bruciatore o negli orifizi.

***Questa condizione pericolosa può danneggiare l'apparecchio e renderlo inutilizzabile. Pulire i fori del bruciatore utilizzando uno scovolino per tubi ad alta resistenza. L'aria compressa può aiutare a rimuovere le particelle più piccole.***

## STOCCAGGIO

Non vi è alcuna limitazione allo stoccaggio dell'apparecchio in ambienti chiusi, a condizione che la bombola venga rimossa dall'apparecchio.

Tra un utilizzo e l'altro:

- portare la manopola di controllo su **OFF**
- chiudere la valvola della bombola del gas

Conservare l'apparecchio in posizione verticale in un luogo riparato dal contatto diretto con le intemperie (come pioggia, nevischio, grandine, neve, polvere e detriti).

Se si desidera, coprire l'apparecchio per proteggere le superfici esterne ed evitare che si formino accumuli nei passaggi d'aria.

***Nota: attendere che l'apparecchio sia freddo prima di coprirlo.***

***Durante i periodi di inattività prolungata o durante il trasporto:***

- portare la manopola di controllo su **OFF**
- Scollegare la bombola del gas e spostarla in un luogo sicuro e ben ventilato all'aperto. NON immagazzinare in un luogo che superi i 50°C.

Conservare l'apparecchio in posizione verticale in un luogo riparato dal contatto diretto con le intemperie (come pioggia, nevischio, grandine, neve, polvere e detriti).

Se lo si desidera, coprire l'apparecchio per proteggere le superfici esterne e per evitare che si formino accumuli nei passaggi d'aria.

***Nota: attendere che l'apparecchio sia freddo prima di coprirlo.***

## RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

SE IL PROBLEMA È:	ED È PRESENTE QUESTA CONDIZIONE:	FAI QUESTO:
<b>La fiamma pilota non si accende</b>	La valvola della bombola è chiusa	Aprire la valvola
	Ostruzione dell'orifizio o del tubo pilota	Pulire o sostituire l'orifizio o il tubo pilota
	Aria nella condotta del gas	Aprire la linea del gas e sfiatare (premendo la manopola di controllo) per non più di 1-2 minuti o finché non si sente un odore di gas.
	Pressione del gas bassa	Bombola del gas scarica o vuota
	L'accenditore non funziona	Utilizzare un fiammifero per accendere il pilota, procurarsi un nuovo accenditore e sostituirlo.
<b>La fiamma pilota non rimane accesa</b>	Accumulo di sporco intorno al pilota	Pulire lo sporco intorno al pilota
	Il collegamento tra la valvola del gas e il gruppo pilota è allentato	Serrare il collegamento ed eseguire la prova di tenuta
	Termocoppia difettosa	Sostituire la termocoppia
<b>Il bruciatore non si accende</b>	La pressione del gas è bassa	Sostituire la bombola del gas
	Ostruzione dell'orifizio	Pulire l'orifizio
	La manopola di controllo non è in posizione "LOW" o "HIGH".	Ruotare la manopola di controllo in posizione "LOW" o "HIGH".
<b>La fiamma del bruciatore è bassa</b>	La pressione del gas è bassa	Sostituire la bombola del gas
	La temperatura esterna è inferiore a 5°C (40° F) e il serbatoio è pieno per meno del 25%.	Sostituire la bombola del gas
	Il tubo di alimentazione è piegato o attorcigliato	Raddrizzare il tubo ed eseguire la prova di tenuta sul tubo
	La manopola di controllo è in posizione "HIGH".	Ruotare la manopola di controllo su "OFF", lasciare raffreddare a temperatura ambiente e controllare che il bruciatore e gli orifizi non siano ostruiti.
<b>L'emettitore si illumina in modo non uniforme</b> <i>Nota: la parte inferiore di 2,5 cm dell'emettitore normalmente non si illumina.</i>	La pressione del gas è bassa	Sostituire la bombola del gas
	La base non è in piano	Posizionare l'apparecchio su una superficie piana
	L'apparecchio non è in piano	Livellare l'apparecchio
<b>Accumulo di carbonio</b>	Sporco o pellicola sul riflettore e sull'emettitore	Pulire il riflettore e l'emettitore
<b>Fumo nero e denso</b>	Ostruzione nel bruciatore	Ruotare la manopola di controllo su "OFF", lasciare raffreddare a temperatura ambiente, rimuovere le ostruzioni e pulire il bruciatore all'interno e all'esterno.

**IN CASO DI PROBLEMI, CONSULTARE SEMPRE IL RIVENDITORE LOCALE.**

## **GARANZIA**

L'apparecchio è garantito per un periodo di un anno dalla data di acquisto. Fa fede la data riportata sullo scontrino/fattura. In caso di difetto preesistente all'acquisto, viene garantita la sostituzione o riparazione. Non sono coperte da garanzie tutte le parti che dovessero risultare difettose a causa della negligenza o dalla trascuratezza nell'uso. La garanzia è inoltre esclusa in tutti i casi di uso improprio dell'apparecchio. Il venditore declina ogni responsabilità per eventuali danni che possano

direttamente o indirettamente derivare a persone, cose e animali domestici da conseguenza della mancata osservanza di tutte le prescrizioni indicate nel manuale di istruzioni.

## SCHEDA TECNICA

<b>Nome del prodotto: Etna stufa a gas</b>					 0063-24 Pin No.: 0063CU7826
Modello: 201147					
Paese di destinazione: IT					
Codice paese	BE-CY-CH-CZ-FR-ES-GB-GR-IE-IT-PT-SK-SI-TR		PL	BG-HR-CH-CY-DK-EE-FI-GR-HU-IT-IS-LT-LV-MT-NL-NO-PT-SE-SI-SK-RO-TR	AT-CH-DE
Categoria	<input checked="" type="checkbox"/> I <sub>3+</sub> (28-30/37)		<input type="checkbox"/> I <sub>3P</sub> (37)	<input type="checkbox"/> I <sub>3B/P</sub> (30)	<input type="checkbox"/> I <sub>3B/P</sub> (50)
Gas	G30	G31	G31	G30/G31	G30/G31
Tipo di gas	Butano	Propano	Propano	Butano/Propano	Butano/Propano
Pressione (mbar)	28-30	37	37	30	50
Apporto di calore	8kW	8kW	8kW	8kW	7.5kW
Consumo	599g/h	576g/h	576g/h	599g/h	531g/h
Dimensione iniettori di gas	1.4mm	1.4mm	1.4mm	1.4mm	1.15mm

## SMALTIMENTO



Il simbolo del cestino barrato riportato sull'apparecchio indica che il prodotto, alla fine della propria vita utile, dovendo essere trattato separatamente dai rifiuti domestici, deve essere conferito in un centro di raccolta differenziata per apparecchiature elettriche ed elettroniche oppure riconsegnato al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura equivalente.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchio al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il recupero dei materiali di cui è composto.

L'utente è responsabile del conferimento dell'apparecchio a fine vita alle appropriate strutture di raccolta. Per informazioni più dettagliate inerenti i sistemi di raccolta disponibili, rivolgersi al servizio locale di smaltimento rifiuti, o al negozio dove è stato effettuato l'acquisto.

Chiunque abbandona o cestina questo apparecchio e non lo riporta in un centro di raccolta differenziata per rifiuti elettrici-elettronici è punito con la sanzione amministrativa pecuniaria prevista dalla normativa vigente in materia di smaltimento abusivo di rifiuti.

Anche le batterie esauste devono essere smaltite in rispetto delle normative ambientali in vigore, presso un centro di raccolta autorizzato, o depositate negli appositi contenitori presso il punto vendita dove è stato effettuato l'acquisto.

Le batterie devono essere rimosse dall'apparecchio prima del suo smaltimento.

Non gettate le batterie esauste o danneggiate nei rifiuti domestici per non danneggiare l'ambiente.



MADE IN CHINA – IMPORTATO DA MORINI SRL – VIA P. CALAMANDREI 116 - AREZZO



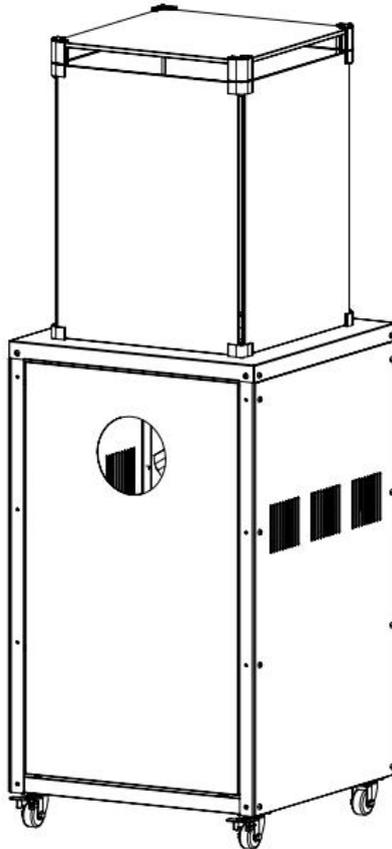
Verifica le disposizioni del tuo comune



# INSTRUCTION MANUAL

ETNA GAS FIRE PIT

ITEM: 201147



0063-24

Pin No.: 0063CU7826

**WARNING: FOR OUTDOOR USE ONLY OR IN AMPLY VENTILATED AREAS**

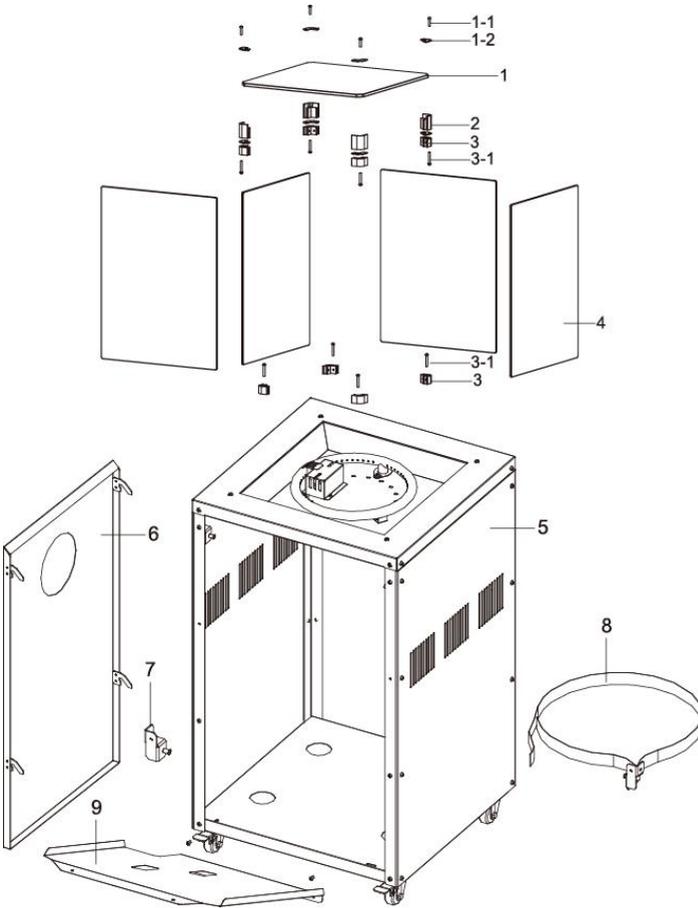
**PLEASE KEEP THE MANUAL FOR FUTURE REFERENCE!**

## **SAFETY WARNINGS**

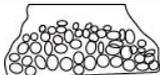
### **PLEASE READ THE INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE INSTALLATION AND USE.**

- This appliance must be used outdoors or in a well ventilated area and should not be installed or used indoors.
- Replace the gas cylinder in a well-ventilated area, away from ignition sources such as candles, cigarettes or other flame-producing appliances.
- Do not move this appliance when in operation or after it has been turned off before the temperature has cooled down.
- Do not attempt to alter the appliance in any manner.
- Do not obstruct the ventilation holes of the cylinder housing.
- Use only the type of gas specified by the manufacturer.
- Repairs should be done by a qualified person.
- In case of violent wind, particular attention must be taken against tilting of the appliance.
- Check that the regulator seal is correctly fitted and able to fulfil its function.
- Do not use this appliance until all connections have been leak tested.
- In the event of gas leakage, the appliance shall not be used or if alight, the gas supply shall be shut off and the appliance shall be investigated and rectified before it is used again.
- The appliance should be inspected before use and at least annually by a qualified service person. More frequent cleaning may be required as necessary. It is imperative that control compartment, burners and circulating air passageways of the appliance be kept clean.
- Shut off and check the appliance immediately if any of the following conditions exist:
  - The smell of gas in conjunction with extreme yellow tipping of the burner flames.
- Any guard or other protective device removed for servicing the appliance must be replaced before operating the appliance.
- Children and adults should be warned of the hazards of high surface temperatures and should keep away to avoid burns or clothing catching fire.
- Young children and pets should be carefully supervised when they are in the area of the appliance.
- Clothing or other flammable materials should not be hung from the appliance, or placed on or near the appliance.
- Certain material or items when stored under or near this appliance will be subjected to radiant heat and could be seriously damaged.
- Do not place articles on or against this appliance.
- Do not use or store flammable materials near this appliance.
- Do not spray aerosols in the vicinity of this appliance while it is in operation.
- Always maintain at least 1m clearance from combustible materials.
- Always position the appliance on a firm level surface.
- The cylinder must be stored outdoors or in a well ventilated area.
- Storage this appliance indoors is permissible only if gas cylinder is disconnected and removed from the appliance.
- The appliance must be installed and gas cylinder stored in accordance with local gas fitting regulations.
- The hose assembly must be replaced prior to the appliance being put into operation if there is evidence of excessive abrasion or wear, or if the hose is damaged, and that the replacement hose assembly shall be that specified by the manufacturer.
- Shut off the valve at the gas cylinder or the regulator before moving the appliance.
- To close the gas supply at the valve of the gas cylinder or the regulator after use.
- Checking the tubing or the flexible hose per month and each time the cylinder is changed.
- The regulator & hose assembly must be located out of pathways where people may trip over it or in area where the hose will not be subject to accidental damage.
- Flexibles metallic hoses which are parts of the gas circuit shall comply with EN16617:2015.

# PART LIST



#	DESCRIPTION
1-1	M5X20 screw
1-2	Frame cap
1	Top glass window
2	Edge protector A
3	Edge protector B
3-1	M5X30 screw
4	Glass window
5	Burner & tank housing assembly
6	Door
7	Bracket A for door
8	Bracket B with belt for door
9	Insulation board

#	Model	Description
10	201147	 Equipped with decorative glass stones

## ASSEMBLY

### Instruction before assembly

Required Tools: Philip Screwdriver / Adjustable Spanners / Wrenches

Leak Detection Solution: one part, detergent and three parts water

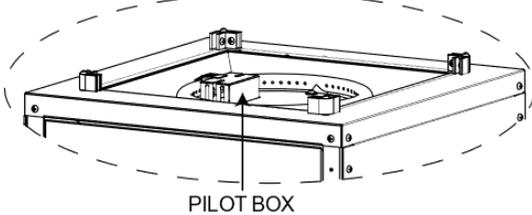
Tighten all connections after completion of assembly.

Before assembly, make sure all packing material and any transmit protection must be moved.

Small deviations in equipment may occur. This is no lack of quality but subject to improvements.

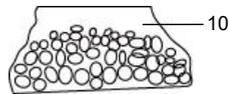
**CAUTION:**

- △ **Glass window is a hot part, don't touch it while it is working!**
- △ **In case of hotplate glass breakage, shut off all burners and any heating element and isolate the appliance from the power supply.**
- △ **Do not touch the appliance surface.**
- △ **Do not use the appliance before leakage test.**
- △ **Do not block pilot box and burner when filling heating parts on the burner.**

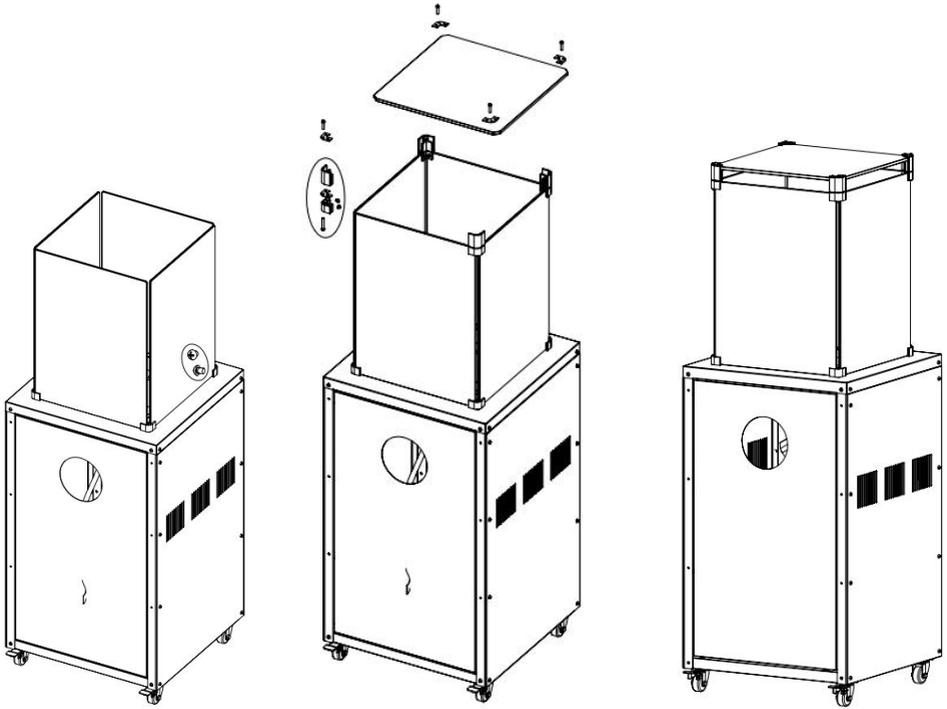


**Assembly steps:**

A- Install 4pcs edge protectors B (#3) onto the top of tank housing by 4pcs M5X30 screws (#3-1)  
Fill related ordered parts, such as glass stones(#10), lava rocks (#13) or put 4pcs logs (#12) on the burner.



- B- Loose 8pcs M5x6 screws from edge protectors B (#3), then fix 4pcs side-face glass windows (#4) on the edge protectors B (#3) using these M5X6 screws carefully.
- C- Once operation B is performed, insert the 4 upper corner protectors A (#2) on the upper corner between each glass window using M5x20 screws.
- D- Fix the top-face glass window (#1) carefully using 4pcs frame caps (#1-2) and 4pcs M5X20 screws (#1-1).

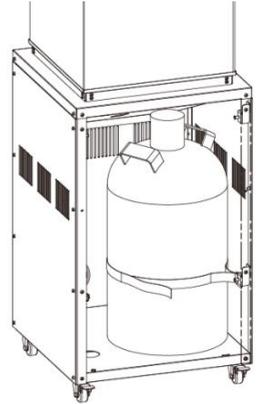


## GAS REQUIREMENTS

- The pressure adjuster should comply with the standard EN16129 and current regulations in the country where it is installed, which may be found at your nearest retailer of gas items.
- Refer to the technical data. It is strictly prohibited to use adjustable pressure.
- The life expectancy of the regulator is estimated as 10 years. It is recommended that the regulator is changed within 10 years of the date of manufacture or the national conditions require it.
- The type of replaceable hose should meet the standard of EN16436-1.
- The length of the hose must be 0.4 meters (minimum) and 1.0 meters (maximum). Worn or damaged hose must be replaced. Ensure that the hose is not obstructed nor kinked. It is recommended that the hose is changed within 1 year of the date of manufacture or the national conditions require it.
- Never use a gas cylinder with a damaged body, valve, collar, or foot ring. A dented or rusty gas tank may be hazardous and should be checked out by a gas supplier.
- Always perform a leak test on gas connections whenever a cylinder is connected. If bubbles form in the leak test solution, do not use. Never use a flame to test for leaks.
- Never connect this appliance to an unregulated gas source.
- Use only regulator and hose approved for LP Gas at the correct pressures and gas type.
- Using 30mbar butane regulator for butane of I3B/P(30) or butane of I3+.
- Using 30mbar propane regulator for propane or butane/propane mixture of I3B/P(30).
- Using 37mbar propane regulator for propane of I3P(37).
- Using 50mbar butane regulator for butane of I3B/P (50).
- Using 50mbar propane regulator for propane or butane/propane mixture of I3B/P (50)

## CONNECTING TO A GAS CYLINDER

- Use max.13kg gas cylinder. Please refer to your gas supplier for suitable gas cylinder.
- Refer to your gas supplier for instructions on the use of your gas cylinder.
- Only change gas cylinders outdoors or in a well ventilated area away from naked flames and any other source of ignition.
- The gas cylinder must always be used in an upright position.
- Close the appliance control knob by turning fully clockwise.
- Close the gas cylinder tap and then attach the regulator onto the gas cylinder.
- Tighten all connections firmly and with a spanner where appropriate.
- The cylinder should be located on the cylinder base.
- Check for leaks at all joints using soapy water. If a leak is found, tighten the joint and then re-test.



## SECURING A GAS CYLINDER

1. Position a gas cylinder inside the tank housing.
2. Stick cylinder restraint straps together as RIGHT photo illustrated.  
The straps must be in a proper tightness for the gas cylinder.

**Caution: Please take care that the cylinder restraint straps. DO NOT strain the regulator assembly.**

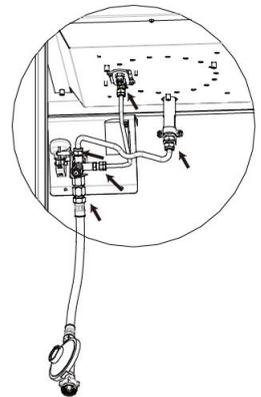
## LEAK TESTING

**NEVER USE A NAKED FLAME TO CHECK FOR LEAKS.**

**NEVER LEAK TEST WHILE SMOKING.**

The gas connections on this appliance are leak tested at the factory prior to shipment. This appliance needs to be periodically checked for leaks and an immediate check is required if the smell of gas is detected.

- Make a soap solution using 1 part of liquid dish-washing soap to 3 parts water. The soap solution can be applied with a soap bottle, brush, or rag to the leak tested points shown in the figure.
- The valve of the gas cylinder should be in the **OFF** position at this point of the leak test. Once the soapy solution is applied to the gas connections, the valve of the gas cylinder needs to be turned to the **ON** position.
- Soap bubbles will begin to form in the soapy solution if a leak is present.
- In case of a leak, turn off the gas supply. Tighten any leaking fittings, then turn the gas supply on and recheck.

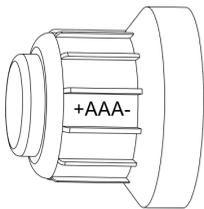


## OPERATING INSTRUCTIONS

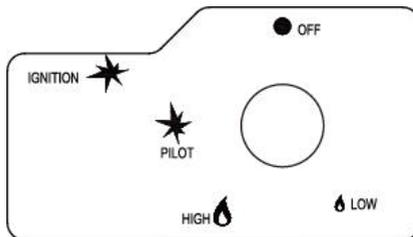
**BEFORE FIRST USE AND AFTER EVERY GAS CYLINDER CHANGE, GAS DELIVERY SYSTEM MUST BE PURGED OF AIR BEFORE IGNITING! TO DO THIS, TURN THE CONTROL KNOB ANTI-CLOCKWISE TO THE PILOT SETTING. PRESS KNOB IN AND HOLD FOR ABOUT 2 MINUTES BEFORE ATTEMPTING IGNITION.**

### BATTERY REPLACEMENT

Remove impulse ignition cap from below Ignition by turning cap counterclockwise. Install 1 AAA battery. Negative end of battery goes in first, then replace impulse ignition cap by turning cap clockwise.



Battery Cap



### **TO LIGHT THE PILOT**

- Check all connections before each use.
- Switch on the main gas supply at the source.
- Press and turn the control knob anti-clockwise to **PILOT**.
- Press and hold the **IGNITION** button until the pilot flame ignites, then continue to hold the knob (20 seconds) until the flame remains lit.
- If the pilot flame does not ignite or go out, press the knob clockwise to **OFF** and repeat the operation.

### **TO LIGHT THE APPLIANCE**

- The pilot should be lit and the knob set to **PILOT**.
- Hold knob depressed gently and turn anti-clockwise to **HIGH**.
- When the appliance glows lit, turn knob clockwise from **HIGH** to **LOW** as needed.

### **RE-LIGHTING**

- Turn Control Knob to OFF.
- Wait at least 5 minutes to let gas dissipate, before attempting to re-light pilot.
- Repeat the "Lighting" steps.

### **TO EXTINGUISH**

- Hold knob depressed & turn the knob clockwise to 'OFF'
- Close the valve of the gas cylinder or the regulator after use.
- Close the gas bottle and allow this appliance to cool before moving the appliance.

**Note:** Close regulator after use, allow the appliance to cool before moving.

**Note:** When the appliance is not in use, turn the gas cylinder OFF.

## **IMPORTANT SAFETY RULES**

For use outdoors or in amply ventilated areas.

An amply ventilated area must have a minimum of 25% of the surface area open.

The surface area is the sum of the walls surface.

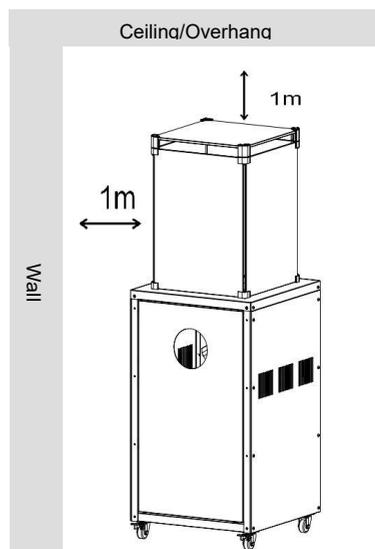
The use of this appliance in enclosed areas can be dangerous and is PROHIBITED.

Children and adults should be aware of the high operating

temperatures of areas above and near the glass windows when operating this appliance. Children should be carefully supervised when in the vicinity of the appliance.

**NEVER** hang anything, including clothes or any other flammable items, on this appliance.

Respect the minimum clearances from combustibile materials.



## MAINTENANCE

To enjoy years of outstanding performance from your appliance, make sure you perform the following maintenance activities on a regular basis:

- Keep exterior surfaces clean.
- Use warm soapy water for cleaning. Never use flammable or corrosive cleaning agents.
- While washing your unit, be sure to keep the area around the burner and pilot assembly dry at all times. If the gas control is exposed to water in any way, **DO NOT** try to use it. It must be replaced.
- Airflow must be unobstructed. Keep controls, burner and circulation air passageways clean. Signs of possible blockage include:
  - Gas odor with extreme yellow tipping of flame.
  - The appliance does **NOT** reach the desired temperature.
  - The flame of the appliance is excessively irregular
  - The appliance makes popping noises.
- Spiders and insects can nest in burner or orifices. This dangerous condition can damage the appliance and render it unsafe for use. Clean burner holes by using a heavy duty pipe cleaner. Compressed air may help clear away smaller particles.
- Carbon deposits may create a fire hazard. If any carbon deposits develop, clean dome and engine with warm soapy water.

**Note: in a salt-air environment (such as near the sea), corrosion occurs more quickly than normal. Frequently check the corroded areas and repair them promptly.**

## SERVICING

- Please consult your local dealer for servicing this appliance and replacement of its parts. The servicing of the appliance shall be carried out only by authorised personnel.
- Caution: do not use unauthorized parts or components for this appliance, only use original equipment replacement parts and components. The use of unauthorized parts or components will void the warranty and can create an unsafe condition.

## STORAGE

**There is no limitation on the storage of the appliance indoors provided that the cylinder is removed from the appliance.**

**Between uses:**

- Turn control knob **OFF**
- Turn gas cylinder **OFF**

Store the appliance upright in an area sheltered from direct contact with inclement weather (such as rain, sleet, hail, snow, dust and debris).

If desired, cover to protect exterior surfaces and to prevent build up in air passages.

**Note: Wait until the appliance is cool before covering.**

**During periods of extended inactivity or when transporting:**

- Turn control knob **OFF**.
- Disconnect gas cylinder and move to a secure, well ventilated location outdoors. DO NOT store in a location that will exceed 50°C.

Store the appliance upright in an area sheltered from direct contact with inclement weather (such as rain, sleet, hail, snow, dust and debris).

If desired, cover the appliance to protect exterior surfaces and to prevent build up in air passages.

**Note: Wait until the appliance is cool before covering.**

## TROUBLESHOOTING

IF THE PROBLEM IS:	AND THIS CONDITION EXISTS:	THEN DO THIS:
<b>Pilot won't light</b>	Cylinder valve is closed	Open valve
	Blockage in orifice or pilot tube	Clean or replace orifice or pilot tube
	Air in the gas line	Open gas line and bleed it (pressing control knob in) for not more than 1-2 minutes or until you smell gas
	Low gas pressure	Gas cylinder low or empty
	Igniter fails	Use match to light pilot, and obtain new igniter and replace.
<b>Pilot won't stay lit</b>	Dirt build up around pilot	Clean dirt from around pilot
	Connection between gas valve and pilot assembly is loose	Tighten connection and perform leak test
	Bad thermocouple	Replace thermocouple
<b>Burner won't light</b>	Gas pressure is low	Replace gas cylinder
	Blockage in orifice	Clear blockage
	Control knob is not in "LOW" or "HIGH" position.	Turn control knob to "LOW" or "HIGH" position.
<b>Burner flame is low</b> <i>Note: Do not operate the appliance below 5°C (40°F)</i>	Gas pressure is low	Replace gas cylinder
	Outdoor temperature is below 5°C (40°F) and tank is less than 25% full	Replace gas cylinder
	Supply hose is bent or kinked	Straighten hose and perform leak test on hose
	The control knob is in the 'HIGH' position.	Turn control knob to "OFF", let it cool to room temperature and check burner and orifices for blockage
<b>Emitter glows uneven</b> <i>Note: Bottom 2.5cm of emitter normally does not normally glow</i>	Gas pressure is low	Replace gas cylinder
	Base is not on a level surface	Place the appliance on a level surface
	The appliance is not level	Level the appliance
<b>Carbon build-up</b>	Dirt or film on reflector and emitter	Clean reflector and emitter
<b>Thick black smoke</b>	Blockage in burner	Turn control knob to "OFF", let it cool to room temperature and remove blockage and clean burner inside and outside.

**IN THE EVENT OF ANY PROBLEM, PLEASE ALWAYS CONSULT YOUR LOCAL DEALER.**

## WARRANTY

The appliance is guaranteed for a period of one year from the date of purchase. The date on the receipt/invoice shall be decisive. In the event of a pre-existing defect, replacement or repair is guaranteed. Warranty does not cover any parts that are defective due to negligence or carelessness in use. The guarantee is also excluded in all cases of improper use of the device. The seller accepts no liability for any damage that may be caused directly or indirectly to persons, property or domestic animals as a result of failure to observe all the prescriptions indicated in the instruction manual.

## TECHNICAL DATA

<b>Product Name: Etna gas fire pit</b>					 0063-24 Pin No.: 0063CU7826
Model No.: 201147					
Destination countries: IT					
Country Code	BE-CY-CH-CZ-FR-ES-GB-GR-IE-IT-PT-SK-SI-TR	PL	BG-HR-CH-CY-DK-EE-FI-GR-HU-IT-IS-LT-LV-MT-NL-NO-PT-SE-SI-SK-RO-TR	AT-CH-DE	
Category	<input checked="" type="checkbox"/> I <sub>3</sub> +(28-30/37)	<input type="checkbox"/> I <sub>3P</sub> (37)	<input type="checkbox"/> I <sub>3B/P</sub> (30)	<input type="checkbox"/> I <sub>3B/P</sub> (50)	
Gas	G30	G31	G31	G30/G31	G30/G31
Gas type	Butane	Propane	Propane	Butane/Propane	Butane/Propane
Pressure(mb ar)	28-30	37	37	30	50
Heat input	8kW	8kW	8kW	8kW	7.5kW
Consumption	599g/h	576g/h	576g/h	599g/h	531g/h
Gas injector	1.4mm	1.4mm	1.4mm	1.4mm	1.15mm

## DISPOSAL



The symbol of the crossed-out wheellie bin on the appliance indicates that the product, at the end of its life, must be treated separately from household waste and must be taken to a separate collection point for electrical and electronic equipment or returned to the retailer when purchasing a new equivalent appliance.

The proper separate collection for subsequent recycling, treatment and environmentally compatible disposal of the equipment helps to avoid possible negative effects on the environment and health and promotes the recovery of the materials from which it is made. The user is responsible for taking the end-of-life equipment to the appropriate collection facilities. For more detailed information regarding available collection systems, please contact your local waste disposal service, or the shop where you purchased the appliance.

Anyone who abandons or discards this device and does not return it to a separate collection centre for electrical and electronic waste shall be punished by the administrative fine provided for by the regulations in force on the unauthorised disposal of waste. Spent batteries must also be disposed of in accordance with the environmental regulations in force, at an authorised collection centre, or deposited in the appropriate containers at the point of sale where the purchase was made.

Batteries must be removed from the appliance before disposal.

Do not dispose of used or damaged batteries in household waste so as not to harm the environment.



MADE IN CHINA – IMPORTED BY MORINI SRL – VIA P. CALAMANDREI 116 - AREZZO