KORFLAME
FIREPLACE & OUTDOOR KITCHEN

MANUALE D'USO

Fuochi a gas e bruciatori

Sicurezza, allacciamento del gas, uso e manutenzione del fuoco a GPL da terra Gassoso e dei bruciatori a GPL rotondi e rettangolari per bracieri e tavoli fuoco.



1 Istruzioni di sicurezza

Utilizzare solo all'aperto.
Questi apparecchi sono progettati per l'uso all'aperto. Non utilizzarli al chiuso, in spazi chiusi o parzialmente chiusi come cantine, garage, tende o verande, né in veicoli, roulotte o imbarcazioni.

Chi può utilizzare l'apparecchio

- Leggere il presente manuale prima dell'uso. Le persone che non lo hanno letto o che non comprendono i pericoli non devono utilizzare l'apparecchio.
- Tenere lontani bambini e animali domestici. La fiamma, la pietra lavica e il corpo diventano molto caldi e restano caldi anche dopo lo spegnimento.
- Non lasciare mai l'apparecchio incustodito mentre è acceso.
- Non utilizzare l'apparecchio sotto l'effetto di alcol o di farmaci che riducono l'attenzione.

Posizionamento

- Collocare l'apparecchio su una superficie solida, piana e non combustibile, dove non possa ribaltarsi.
- Tenerlo lontano da tutto ciò che può prendere fuoco: piante, tende da sole, ombrelloni, cuscini, tende e mobili. Non collocarlo mai sotto una tettoia, un ombrellone o rami di alberi.
- Non utilizzarlo in caso di vento forte.
- Tenere benzina, bombolette spray e altri materiali infiammabili lontano dall'apparecchio.
- Non utilizzare l'apparecchio per cucinare, asciugare indumenti o riscaldare oggetti. Non sedersi sopra né appoggiarvi nulla.

Se si sente odore di gas
Chiudere subito la valvola della bombola. Spegnere tutte le fiamme e non azionare interruttori elettrici. Allontanarsi dall'apparecchio e non utilizzarlo di nuovo finché la perdita non è stata individuata e riparata. Se l'odore persiste, chiamare i vigili del fuoco o il proprio fornitore di gas.

2 Alimentazione e allacciamento del gas

Gli apparecchi funzionano a **GPL** (gas di petrolio liquefatto: butano, propano o una miscela). La categoria del gas, il tipo di gas, la pressione di alimentazione e la portata termica nominale dell'apparecchio sono indicati sulla **targhetta dati**. Utilizzare l'apparecchio solo con il gas e la pressione ivi indicati.

Gassoso	
Combustibile	GPL
Pressione del gas	29 mbar
Potenza termica	6–10 kW
Bruciatore	20 × 20 cm
Dimensioni	153 × 40 × 40 cm

Bombola, regolatore e tubo flessibile

- Utilizzare un regolatore di pressione adatto al gas e alla pressione indicati sulla targhetta dati (Gassoso: 29 mbar) e alla valvola della bombola. Non collegare mai l'apparecchio a una bombola senza regolatore.
- Utilizzare un tubo flessibile omologato per GPL nel proprio paese. Fissarlo con fascette adeguate. Non deve essere attorcigliato, piegato, teso né toccare parti calde.
- Controllare regolarmente il tubo flessibile. Sostituirlo se è screpolato, indurito o danneggiato, quando la data stampata su di esso è scaduta o quando lo richiedono le norme nazionali.
- Sostituire la bombola all'aperto, lontano da fiamme, scintille e altre persone. Assicurarsi prima che tutte le valvole dell'apparecchio e la valvola della bombola siano chiuse.
- Tenere la bombola in posizione verticale. Gassoso alloggia la bombola all'interno del corpo: la bombola deve entrare senza forzare il tubo flessibile.
- Non modificare l'apparecchio, il bruciatore, il regolatore né le parti gas.

3 Prova di tenuta e uso

Prova di tenuta

Verificare la tenuta a ogni cambio bombola, dopo interventi sulle parti gas e a inizio stagione.

1. Assicurarsi che non vi siano fiamme o fonti di accensione nelle vicinanze e che il comando del gas dell'apparecchio sia chiuso.
2. Aprire la valvola della bombola.
3. Applicare con un pennello acqua saponata su ogni raccordo: valvola della bombola, regolatore, entrambe le estremità del tubo flessibile e ingresso dell'apparecchio.
4. Le bolle indicano una perdita: chiudere la valvola della bombola, serrare o sostituire il pezzo e ripetere la prova. Non usare l'apparecchio finché ci sono bolle.

> ⚠ **Non cercare mai perdite con una fiamma.**
> Utilizzare solo acqua saponata o uno spray cercafughe per gas.

Prima dell'accensione

- Verificare che i fori del bruciatore non siano ostruiti da insetti, sporco o ragnatele.
- Distribuire uniformemente la pietra lavica sul bruciatore. Usarla asciutta; la pietra bagnata può spaccarsi e schizzare quando si riscalda. Non ammucchiarla e non sostituirla con altri materiali.

Accensione e spegnimento

1. Aprire la valvola della bombola.
2. Accendere il bruciatore con il comando del gas come indicato sull'apparecchio. Durante l'accensione tenere viso e mani lontano dal bruciatore.
3. Se il bruciatore non si accende, chiudere il comando del gas, attendere almeno 5 minuti che il gas si disperda, quindi riprovare.
4. Per spegnere, chiudere il comando del gas e poi la valvola della bombola.
5. Lasciare raffreddare completamente l'apparecchio prima di coprirlo, spostarlo o riporlo.

- Se la fiamma si spegne, chiudere il comando del gas e attendere almeno 5 minuti prima di riaccendere.
- Non spostare Gassoso mentre è acceso. Spostarlo sulle sue ruote solo quando è spento e freddo, con la valvola della bombola chiusa.
- Una fiamma gialla, fumosa o che si stacca non è normale; spegnere l'apparecchio e consultare la sezione Risoluzione dei problemi.

4 Bruciatori da incasso per bracieri e tavoli fuoco

I bruciatori a GPL rotondi e rettangolari si incassano in un braciere o in un tavolo fuoco. Il braciere o il tavolo fuoco completo deve essere conforme alle norme sul gas del paese in cui viene utilizzato.

- Far installare e collegare il bruciatore da un installatore gas abilitato, nel rispetto delle norme locali. Non installarlo da soli.
- Incassare il bruciatore in una struttura di materiali non combustibili come pietra, calcestruzzo, ceramica o metallo.
- Il GPL è più pesante dell'aria e si accumula nei punti bassi. La struttura deve avere aperture di ventilazione permanenti vicino alla base, così che il gas fuoriuscito possa disperdersi. Non chiuderle mai.
- Tenere bombola, regolatore e tubo flessibile fuori dalla zona calda e protetti da calore e pioggia. La valvola della bombola deve essere facilmente raggiungibile.
- Coprire il bruciatore solo con materiale di riempimento asciutto e non combustibile per bruciatori a gas, come la pietra lavica. Non utilizzare pietre comuni, sabbia o ghiaia.
- Utilizzare il bruciatore solo all'aperto, rispettando le stesse istruzioni di sicurezza degli altri apparecchi di questo manuale.

5 Cura, conservazione e risoluzione dei problemi

Cura e conservazione

- Pulire l'apparecchio solo quando è freddo e con la valvola della bombola chiusa. Usare un panno morbido e umido; non usare detergenti abrasivi o solventi.
- Mantenere puliti i fori del bruciatore. Non inserirvi oggetti e non versare acqua su un bruciatore caldo.
- Quando non è in uso, chiudere la valvola della bombola e proteggere l'apparecchio dalla pioggia.
- Conservare le bombole di GPL all'aperto, in un luogo ben ventilato, in posizione verticale, lontano da calore e sole e fuori dalla portata dei bambini. Non conservare mai le bombole in cantina o sotto il livello del suolo.
- Se l'apparecchio viene riposto al chiuso, scollegare la bombola e lasciarla all'esterno.
- Far controllare le parti gas da un tecnico qualificato una volta all'anno e dopo qualsiasi danno.

Risoluzione dei problemi

Problema	Causa possibile	Soluzione
Il bruciatore non si accende	Bombola vuota o valvola chiusa	Aprire la valvola o sostituire la bombola; verificare la tenuta
Il bruciatore non si accende	Aria nel tubo dopo la sostituzione della bombola	Tenere aperto il comando del gas un po' più a lungo durante l'accensione
La fiamma si spegne	Vento forte o poco gas	Usare l'apparecchio in un luogo riparato; sostituire la bombola
Fiamma debole o irregolare	Fori ostruiti, pietra lavica ammucchiata	Spegnere, lasciare raffreddare, pulire i fori, distribuire la pietra
Fiamma gialla e fumosa	Bruciatore ostruito o regolatore non adatto	Spegnere e far controllare l'apparecchio
Odore di gas	Raccordo che perde	Chiudere la valvola della bombola e seguire «Se si sente odore di gas»

Se il problema persiste, smettere di utilizzare l'apparecchio e contattare il proprio rivenditore.