Istruzioni per l'uso

COCOON®

FIRES

• COCOON AERIS •

MODELLO A SOSPENSIONE

Codici dei modelli corrispondenti:
CFAB, CFABANG, CFABBLK, CFASS, CFASSANG

SI PREGA DI LEGGERE ATTENTAMENTE E INTEGRALMENTE QUESTE ISTRUZIONI PRIMA DELL'USO

INDICE

INDICE	Pagina 1
AVVERTENZE E PROTEZIONI	Pagina 2
SISTEMA DI SOSPENSIONE IN ACCIAIO INOSSIDABILE – BASE FISSATA AL SOFFITTO – ELENCO COMPONENTI	Pagina 3
SISTEMA DI SOSPENSIONE IN ACCIAIO INOSSIDABILE - BASE PER SOFFITTO INCLINATO – ELENCO COMPONENTI	Pagina 4
SISTEMA DI SOSPENSIONE IN ACCIAIO NERO - BASE FISSATA AL SOFFITTO – ELENCO COMPONENTI	Pagina 5
NOME E DESCRIZIONE DEI COMPONENTI	Pagina 6
NOME E DESCRIZIONE DI PARTI SUPPLEMENTARI	Pagina 7
NOME E DESCRIZIONE COMPONENTI DELLA CAMERA DI COMBUSTIONE	Pagina 8
DISTANZA & SICUREZZA	Pagine 9-10
MODELLO A SOSPENSIONE IN ACCIAIO INOSSIDABILE - INSTALLAZIONE & REGOLAZIONE	Pagina 11
BASE PER SOFFITTO INCLINATO IN ACCIAIO INOSSIDABILE - INSTALLAZIONE & REGOLAZIONE	Pagina 12
SISTEMA DI SOSPENSIONE IN ACCIAIO NERO - INSTALLAZIONE & REGOLAZIONE	Pagina 13
INSTALLAZIONE & REGOLAZIONE DEL MODELLO A SOSPENSIONE	Pagine 14-17
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI E SUGGERIMENTI OPERATIVI	Pagina 18
FUNZIONAMENTO DEL BRUCIATORE COCOON	Pagina 19
PROCEDURA IN CASO DI SOVRACCARICO DEL BRUCIATORE E PRECAUZIONI	Pagina 20
ACCENSIONE DELLA CAMERA DI COMBUSTIONE	Pagina 21
REGOLAZIONE E SPEGNIMENTO DELLA FIAMMA	Pagina 22
RICARICA DELLA CAMERA DI COMBUSTIONE	Pagina 23
ATTENZIONE	Pagina 24

CONSERVARE LE SEGUENTI ISTRUZIONI

Per Cocoon Fires la sicurezza è fondamentale. Per questo motivo abbiamo curato in ogni singolo dettaglio le fasi di progettazione, produzione e assemblaggio del tuo bruciatore Cocoon Fires, al fine di garantirne un utilizzo efficace, efficiente e sicuro. Si prega di prestare attenzione, durante l'utilizzo del prodotto, seguendo le istruzioni qui di seguito illustrate. Cocoon Fires non potrà essere ritenuto responsabile per eventuali danni o lesioni causati da un mancato rispetto delle informazioni fornite dal manuale.

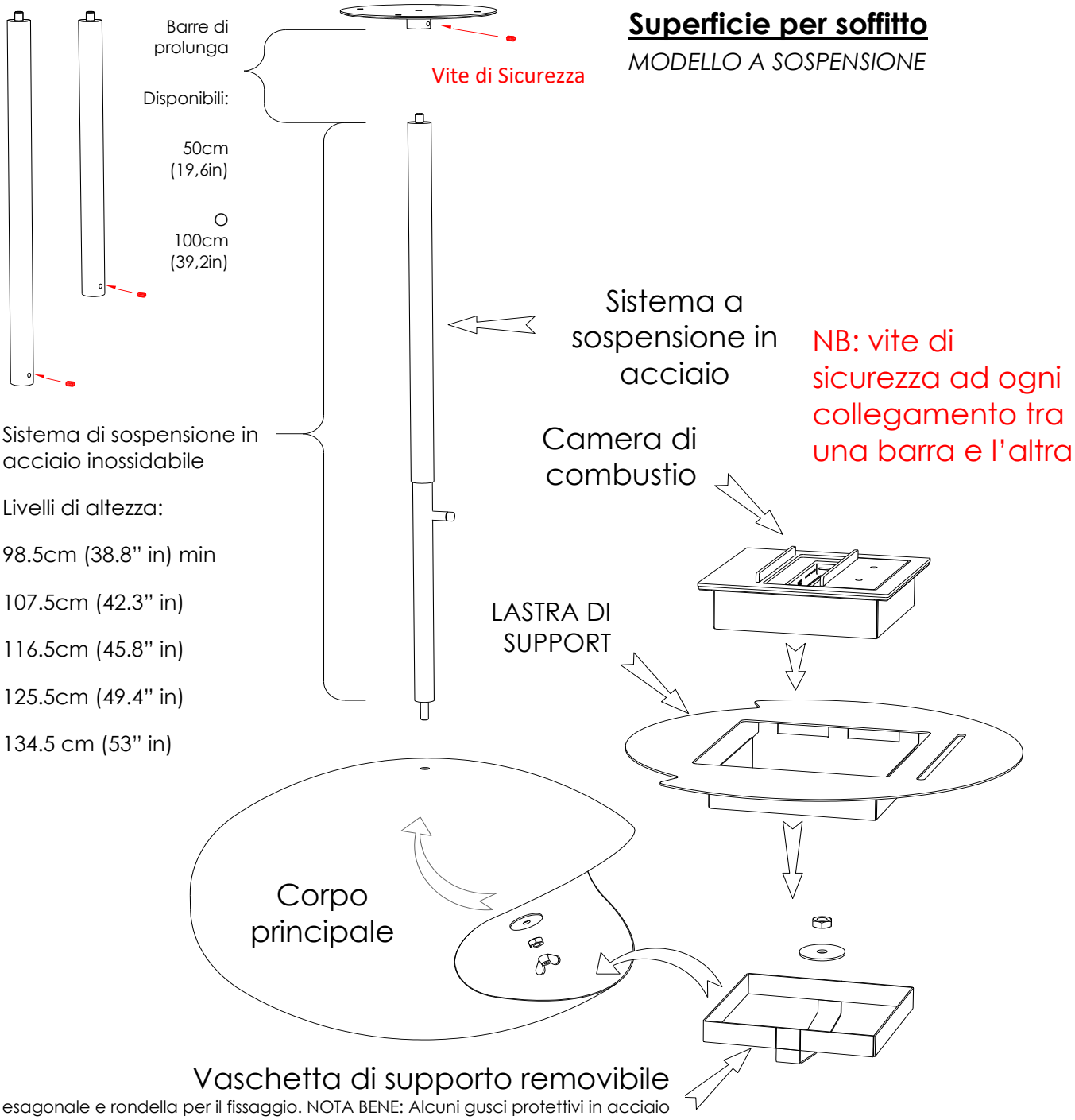
ATTENZIONE - A TUTELA DELLA TUA SICUREZZA

Si prega di leggere attentamente le istruzioni e le avvertenze prima del montaggio e dell'uso.

- **NON LASCIARE MAI L'APPARECCHIO INCUSTODITO MENTRE SIA IN FUNZIONE O SIA VISIBILE LA FIAMMA.**
- **NON PROVOCARE L'ACCENSIONE DELLA CAMERA DI COMBUSTIONE QUANDO SIA ROVENTE.**
- **IL PRODOTTO È DA UTILIZZARSI UNICAMENTE IN AMBIENTI CHIUSI CONFORMEMENTE ALLE PRESCRIZIONI DEL MANUALE.**
- **TENERE LONTANO DALLA PORTATA DEI BAMBINI.**
- **LA CONSERVAZIONE DEI COMBUSTIBILI VA EFFETTUATA NEL RISPETTO DELLA NORMATIVA NAZIONALE E/O REGIONALE.**
- **IL PRODOTTO È DA RITENERSI UNICAMENTE AD USO DECORATIVO E DOMESTICO.**
- **L'ACCENSIONE CONTEMPORANEA DI PIÙ APPARECCHIATURE NELLA MEDESIMA STANZA È CONSENTITA SOLO QUALORA LA POTENZA EROGATA SIA PARI O INFERIORE A 4,5 kW/h. SARÀ INOLTRE NECESSARIA UNA VENTILAZIONE SUPPLEMENTARE IN CASO DI SUPERAMENTO DEI LIVELLI SOPRA INDICATI.**
- **IL SOVRACCARICO DEL BRUCIATORE POTREBBE GENERARE ELEVATI LIVELLI DI TEMPERATURA NELL'APPARECCHIO CHE POTREBBERO RIPERCUOTERSI SULLO STESSO RENDENDONE DIFFICILE LO SPEGNIMENTO.**
- **SI PREGA DI NON COLLOCARE L'APPARECCHIO IN UN'AREA IN CUI SIANO PRESENTI CORRENTI D'ARIA CHE POTREBBERO COLPIRE LA FIAMMA.**
- **UTILIZZARE SOLO IL COMBUSTIBILE PER CUI È DESTINATA LA CAMERA DI COMBUSTIONE.**
- **SI PREGA DI NON TOCCARE LA SUPERFICIE ESTERNA DELLA STUFA MENTRE QUESTA È IN FUNZIONE O SUCCESSIVAMENTE AL SUO SPEGNIMENTO.**
- **COMPONENTI DELLA STUFA E, IN MODO IN PARTICOLARE, LA CAMERA DI COMBUSTIONE POTREBBERO RAGGIUNGERE ALTI LIVELLI DI TEMPERATURA DURANTE IL FUNZIONAMENTO.**
- **SI PREGA DI NON COPRIRE, NÉ SPOSTARE LA CAMERA DI COMBUSTIONE O LA STUFA DURANTE IL FUNZIONAMENTO.**
- **SI PREGA DI NON DISPORRE OGGETTI ALTAMENTE INFIAMMABILI IN PROSSIMITÀ DELLA STUFA.**
- **NON POSIZIONARE IN NESSUN CASO IL BRUCIATORE NEL RAGGIO D'AZIONE DI OGGETTI ALTAMENTE COMBUSTIBILI, I QUALI POTREBBERO ESSERE MOSSI/SPOSTATI ACCIDENTALMENTE O SOSPINTI DAL VENTO. Es. TENDE, FOGLI O COPERTE**
- **ADOPERARE LA STUFA SOLO IN AREE CON UNA BUONA VENTILAZIONE.**
- **NELLE AREE VENTILATE L'APPARECCHIO POTREBBE RAGGIUNGERE LIVELLI DI TEMPERATURA TALI DA RENDERNE DIFFICOLTOSO LO SPEGNIMENTO. PERTANTO, SI CONSIGLIA DI NON ADOPERARLA IN AREE VENTILATE.**
- **SI PREGA DI NON COPRIRE LA VENTOLA DELLA STUFA CON QUALSIVOGLIA ELEMENTO DECORATIVO, COMBUSTIBILE O MENO, COMPRESI: CEPPI ARTIFICIALI, PIETRE, SASSOLINI, PERLINE DI VETRO, ecc.**
- **QUESTO APPARECCHIO NON È STATO TESTATO PER ESSERE UTILIZZATO CON UN CEPPO ARTIFICIALE PER STUFE A GAS NON VENTILATE. PER LIMITARE EVENTUALI INCENDI O DANNI, SI PREGA DI NON INSERIRE UN CEPPO ARTIFICIALE PER STUFE A GAS NON VENTILATE IN QUESTO DISPOSITIVO.**
- **AVVERTENZA: CARICARE UN DISPOSITIVO ALIMENTATO AD ALCOL MENTRE È IN FUNZIONE POTREBBE CAUSARE GRAVI USTIONI E PERSINO LA MORTE. SARÀ NECESSARIO RIMUOVERE IL SERBATOIO DEL COMBUSTIBILE DAL DISPOSITIVO PRIMA DI RIEMPIRLO. DURANTE IL RIFORNIMENTO VERIFICA CHE LA FIAMMA SIA ESTINTA E CHE IL DISPOSITIVO SI SIA RAFFREDDATO.**
- **NON RIEMPIRE O RICARICARE IL BRUCIATORE SOPRA O IN PROSSIMITÀ DI UNA FIAMMA APERTA**
- **NOTA IMPORTANTE PER IL MERCATO AUSTRALIANO: PER IL RIEMPIMENTO O LA RICARICA UTILIZZARE SEMPRE UNA TANICA DI CARBURANTE CON UN ROMPIFIAMMA IN DOTAZIONE.**

AVVERTENZA

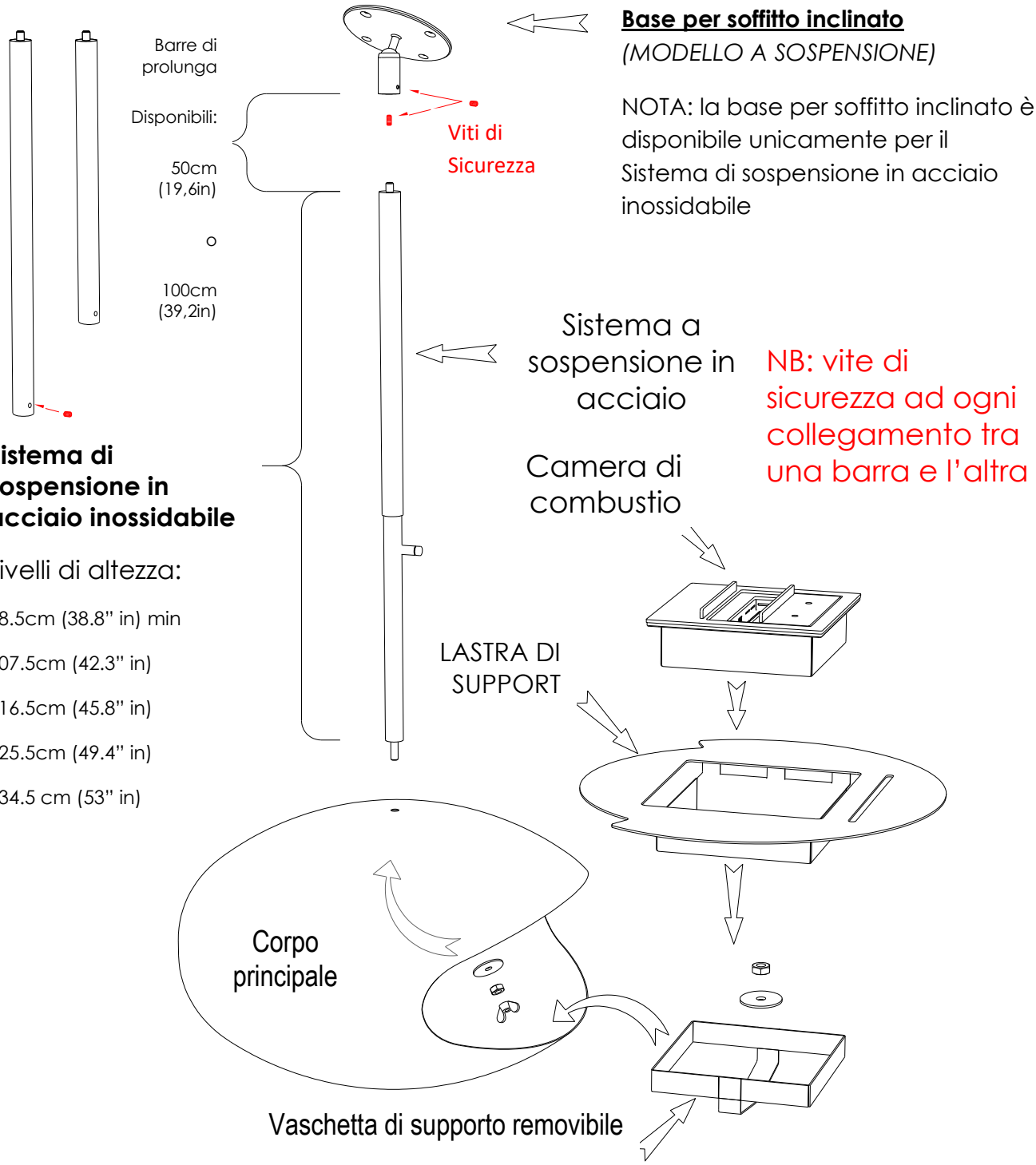
- **Assicurarsi di aver letto e compreso le istruzioni prima di utilizzare il prodotto.**
- **Qualora il combustibile si versasse sulla superficie della stufa, PULIRE IMMEDIATAMENTE E LASCIARE ASCIUGARE PRIMA DI ACCENDERE IL BRUCIATORE.**
- **Qualora, in modo accidentale, il bruciatore fosse stato riempito eccessivamente, seguire i passaggi illustrati nel manuale per rimediare al danno.**
- **In Australia è obbligatorio che tutti i prodotti siano forniti di una tanica di combustibile dotata di sistema rompifiamma. Cocoon Fires produce una tanica di combustibile con sistema rompifiamma destinata al mercato australiano. Anche per gli altri mercati consigliamo l'acquisto di una tanica di combustibile con analoga protezione.**
- **Per ricaricare, attendere che il bruciatore, successivamente al suo spegnimento, abbia raggiunto la temperatura ambiente.**
- **NOTA BENE: se esposto alla luce del giorno, la fiamma potrebbe non essere visibile a occhio nudo. Attendere che si raffreddi prima di procedere con la ricarica.**
- **Non ricaricare MAI nelle immediate vicinanze o al di sopra di una fiamma viva e utilizzare solamente un decanter con rompifiamma.**
- **Rimuovere del tutto la plastica & gli imballaggi prima di utilizzare il Bruciatore.**



Per il sistema di sospensione in acciaio inossidabile:

- Disponibile con rotazione a 360°.
- Le barre di prolunga si inseriscono tra la base fissa al soffitto e il sistema di sospensione in acciaio inossidabile, consentendo all'unità di essere appesa anche ad altezze maggiori senza perdere la caratteristica regolabilità del sistema di sospensione in acciaio inossidabile. Le lunghezze disponibili sono:
  - 50 cm (19,6 in)
  - 100 cm (39,2 in)
- Il sistema di sospensione in acciaio inossidabile offre due possibili soluzioni: una base fissa al soffitto O una base angolare a soffitto per superfici di fissaggio inclinate o angolari.

SISTEMA DI SOSPENSIONE IN ACCIAIO INOSSIDABILE - BASE PER SOFFITTO INCLINATO – ELENCO COMPONENTI



con dado esagonale e rondella per il fissaggio. NOTA BENE: Alcuni gusci protettivi in acciaio inossidabile sono dotate di vaschetta di supporto removibile già fissata al loro interno.

Per il sistema di sospensione in acciaio inossidabile:

- Disponibile con rotazione a 360°.
- Le barre di prolunga si inseriscono tra la base fissa al soffitto e il sistema di sospensione in acciaio inossidabile, consentendo all'unità di essere appesa anche ad altezze maggiori senza perdere la caratteristica regolabilità del sistema di sospensione in acciaio inossidabile. Le lunghezze disponibili sono:
  - 50 cm (19,6 in)
  - 100 cm (39,2 in)
- Il sistema di sospensione in acciaio inossidabile offre due possibili soluzioni: una base fissa al soffitto O una base angolare a soffitto per superfici di fissaggio inclinate o angolari.

SISTEMA DI SOSPENSIONE IN ACCIAIO NERO - BASE FISSATA AL SOFFITTO – ELENCO COMPONENTI

Sistema di Sospensione in acciaio nero:

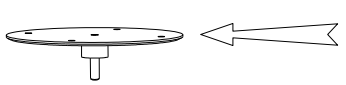
NOTA BENE: *la barra di prolunga di 25cm collegata al corpo principale non è opzionale e la lunghezza finale desiderata deve essere ottenuta dalla combinazione delle* ***Dimensioni disponibili.***

Vite di sicurezza per fissare la prima barra di prolunga alla base fissata al soffitto e poi ad ogni punto di congiunzione tra una barra e l'altra

25 cm (9,84 in)

Barra di prolunga

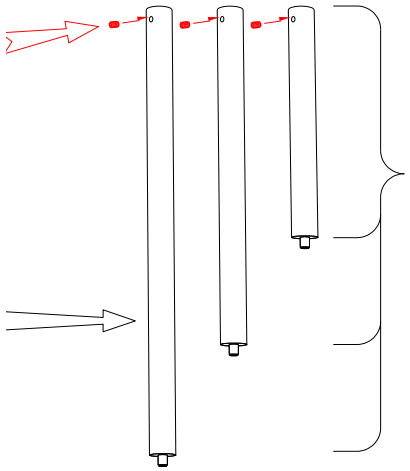
NON OPZIONALE



Base in acciaio nero fissata al soffitto

(MODELLO A SOSPENSIONE)

NOTA: il sistema di sospensione in acciaio nero è dotato unicamente di una base di fissaggio a soffitto per superfici di fissaggio orizzontali.

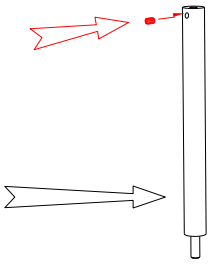


Barra di prolunga sistema di sospensione nero ***Dimensioni disponibili:**

100 cm (39,37 in)

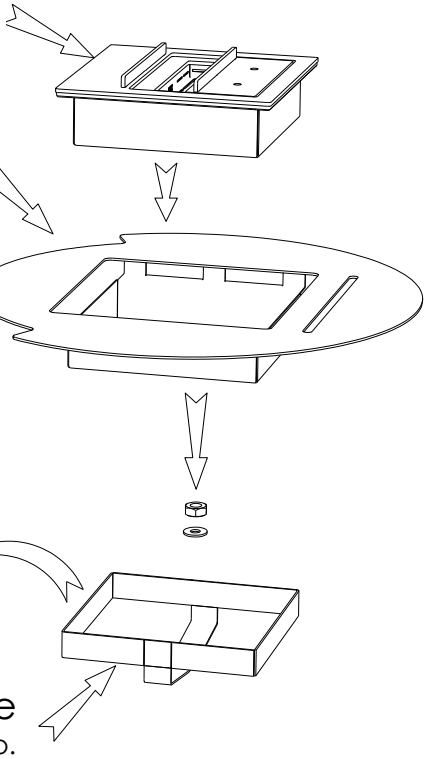
50 cm (19,69 in)

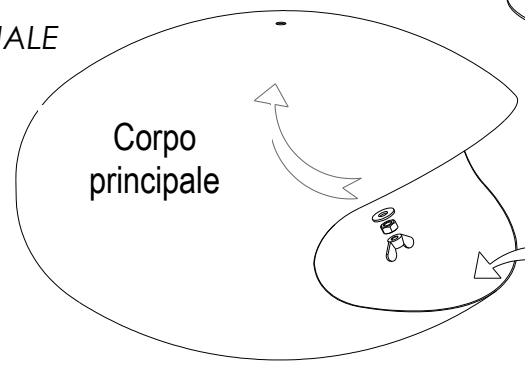
25 cm (9,84 in)



Camera di combustione

LASTRA DI SUPPORTO





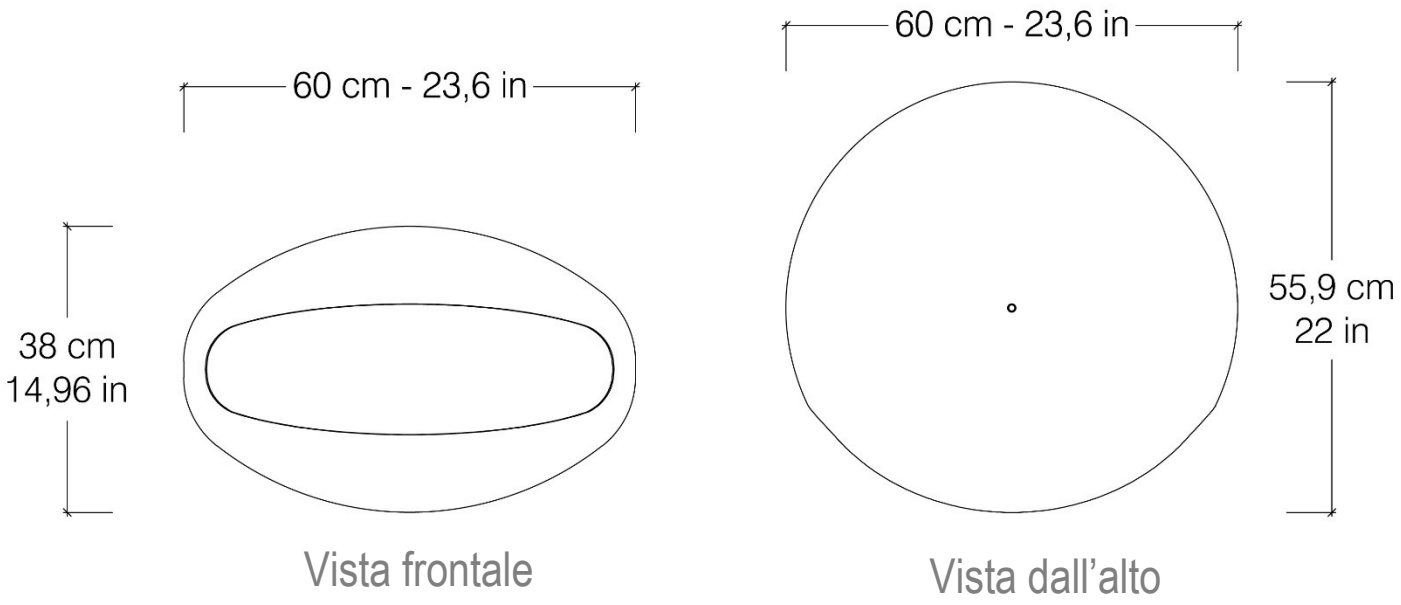
Vaschetta di supporto removibile

con dado esagonale e rondella per il fissaggio.

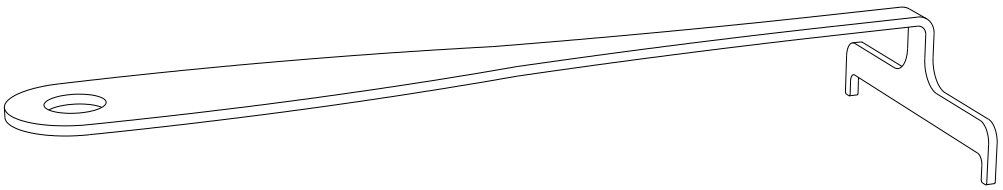
Per Sistema

- Disponibile solo per soffitti piani. Staffa per soffitto angolato non disponibile.
- Rotazione a 360° non disponibile.
- NOTA BENE: la barra di prolunga di 25cm collegata al corpo principale non è facoltativa e la lunghezza finale desiderata deve essere ottenuta dalla combinazione delle * dimensioni disponibili PIU' questa barra di Prolunga obbligatoria.
- Le barre di prolunga in acciaio nero sono disponibili in misure predefinite, quindi la lunghezza finale della barra è ottenuta dalla combinazione delle seguenti misure:
  - 100 cm (39,37 in)
  - 50 cm (19,69 in)
  - 25 cm (9,84 in)

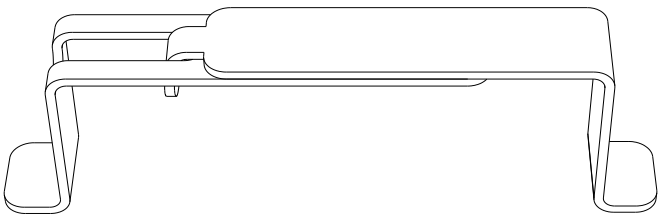
Dimensioni del Corpo principale o Stufa:



Componenti aggiuntivi e accessori:

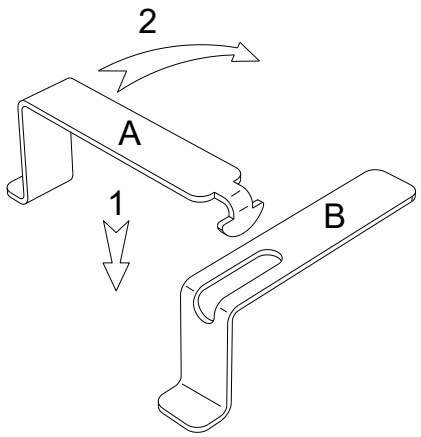


La ***Staffa del Coperchio scorrevole*** si utilizza per regolare l'intensità della fiamma mediante lo *scorrimento del coperchio* in posizione avanzata o arretrata. Utile persino per estinguere la fiamma mediante lo scorrimento del *Coperchio* in posizione di chiusura.



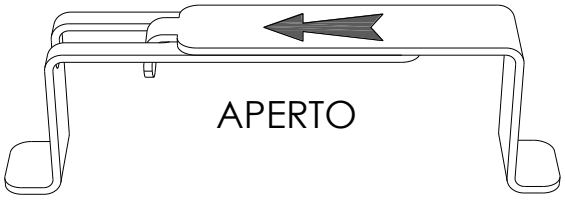
Le ***staffe di sollevamento*** sono utili per estrarre la *Camera di Combustione* per la ricarica. Non devono mai essere usate in presenza di una fiamma viva nella *Camera di Combustione* o di temperature elevate. Attendere 45 minuti dopo lo spegnimento della Camera di Combustione prima di sollevare le staffe per la ricarica: andare alla pagina successiva per il funzionamento.

NOMI E DESCRIZIONI DI PARTI SUPPLEMENTARI

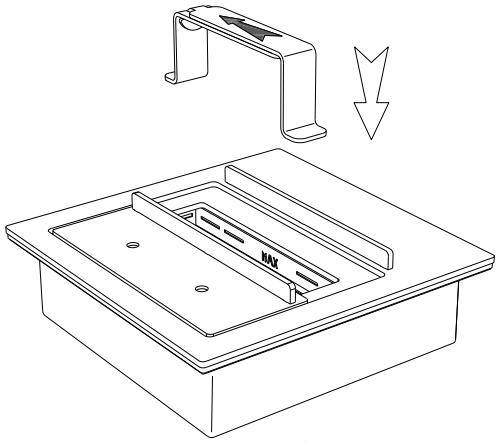


La *Staffa di sollevamento* si utilizza per immettere o estrarre la *Camera di combustione* dalla *Lastra di supporto* posta all'interno del *Corpo principale* in caso di ricarica o pulizia. Il Punto 1 illustra il fissaggio del componente A con il componente B (come illustrato nella figura a sinistra). Dopo aver posizionato la linguetta del componente A nell'alloggiamento del componente B, ruotare quest'ultimo di 90 gradi, in modo tale da incastrarli fra loro.

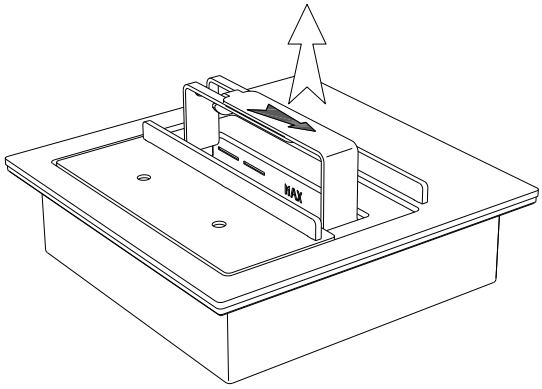




Una volta serrate fra loro le due parti, come illustrato nell'immagine precedente, la maniglia potrà scorrere in una posizione di apertura o chiusura, come illustrato nella figura a sinistra. Per il corretto utilizzo della maniglia e per il sollevamento della *Camera di combustione* dalla *Lastra di Supporto* posta all'interno del *Corpo principale*, si prega di seguire le istruzioni qui di seguito illustrate. È estremamente importante maneggiare la *Camera di combustione* con la *Staffa di Sollevamento*, in modo che la Camera di combustione sia tenuta quanto più possibile diritta ed evitare eventuali fuoriuscite di combustile.

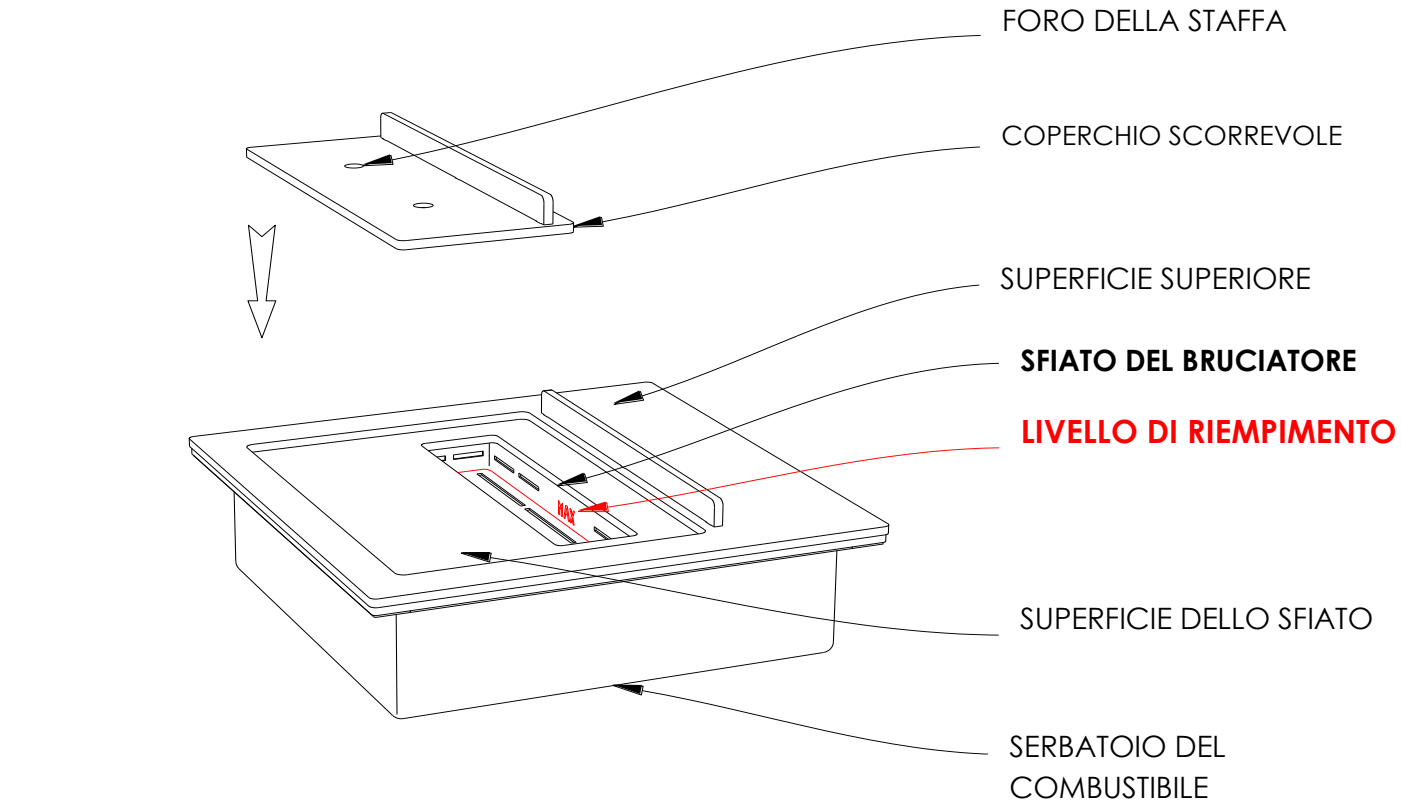


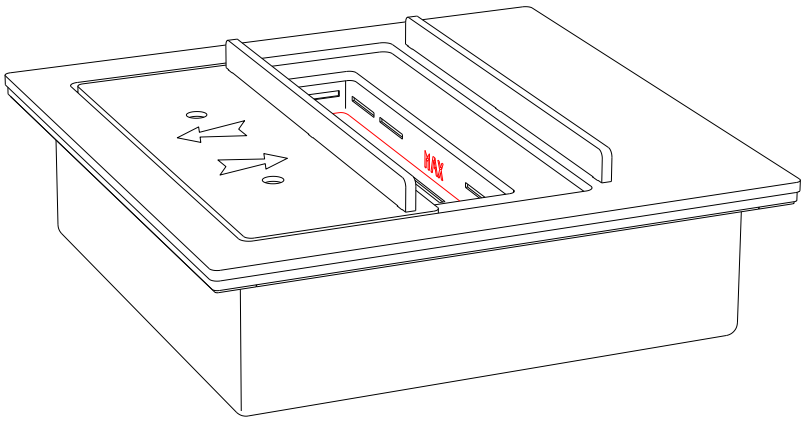
Con la maniglia in posizione di chiusura, inserire le linguette piatte poste nell'estremità bassa della *Staffa di Sollevamento* nella fessura *dello* Sfiato della *Camera di combustione*.



Una volta inserite completamente le estremità piatte della *Staffa di Sollevamento* nella Camera di combustione, scorrere la maniglia in posizione di apertura fin dove possibile. Afferrare saldamente le componenti A e B con una sola mano, quindi sollevare e inserire la *Camera di combustione* all'interno della *Lastra di supporto*.

Camera di combustione:



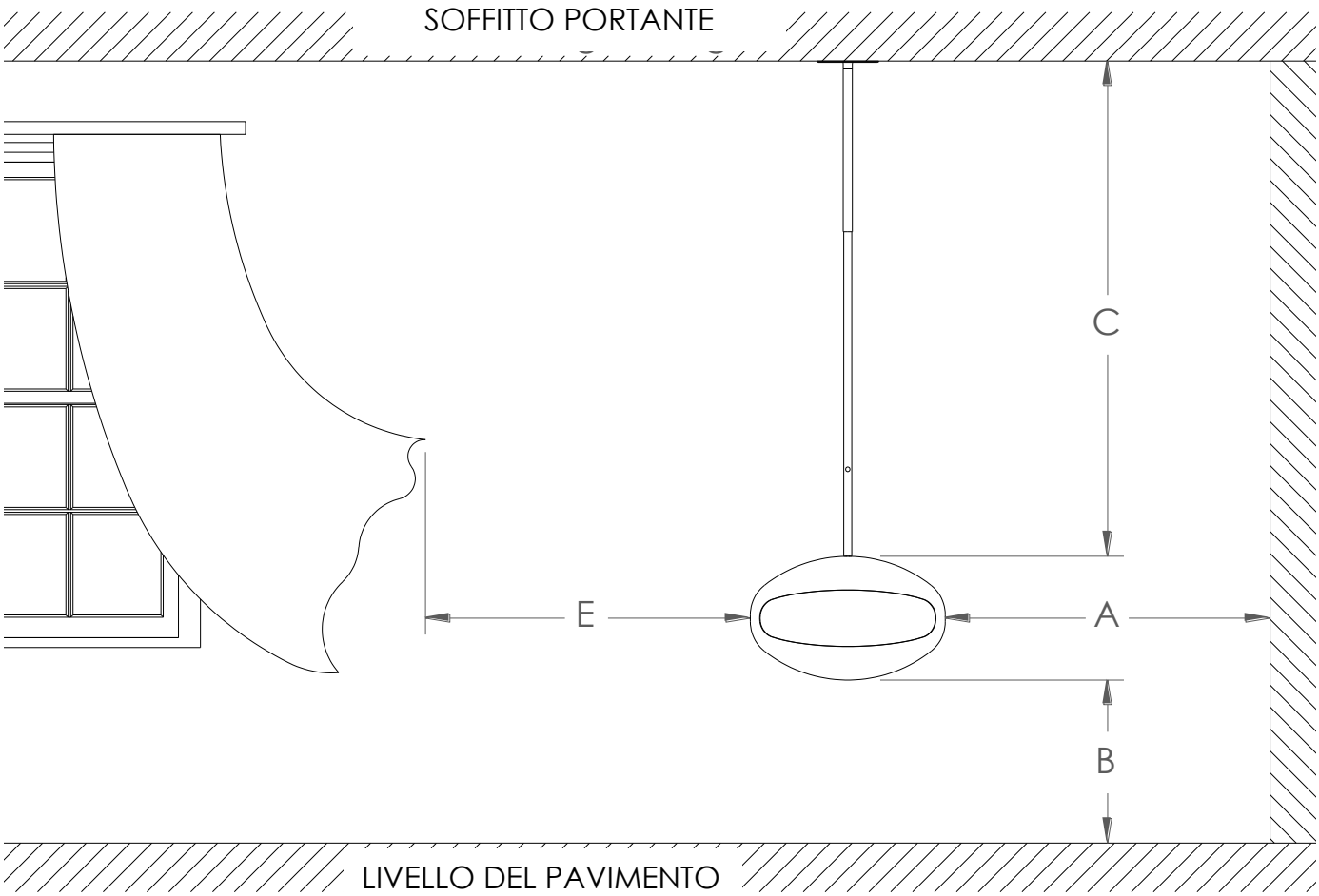


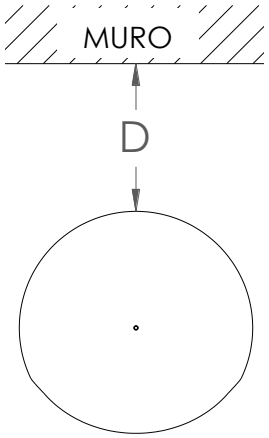


DISTANZA & SICUREZZA

ATTENZIONE:

- Accendere lontano da oggetti e superfici infiammabili.
- La superficie di montaggio a soffitto deve essere portante ed in grado di supportare una massa uguale o superiore a 150 kg/330 libbre. Il peso totale del prodotto è di 27 kg / 59.5 libbre





DISTANZE MINIME:

A - 10,2 cm - 4 in – min da materiali **non-infiammabile**
B - 38,1 cm - 15 in - min
C - 102 cm - 40 in - min
D - 3,8 cm - 1,5 in - min dalla parete **non-infiammabile**
E - 102 cm - 40 in - distanza minima per elementi **infiammabili**

Apertura ↑ Stufa, assicurarsi che non ci siano materiali infiammabili entro 1 metro dall'apertura!

NOTA BENE: in ogni caso, la *Stufa* dovrà:

- essere collocata SOLAMENTE su materiale portante;
- essere collocata in aree con minore affluenza per evitare che le persone ne siano danneggiate e che la *Stufa* venga urtata provocando la fuoriuscita del combustibile.
- Essere collocata a netta distanza da fonti di gas o condotti del gas e messe in sicurezza da un professionista adeguatamente qualificato prima dell'installazione;
- Essere collocata su una struttura portante, piana e sicura prima del riempimento, dell'accensione e della messa in funzione;
- essere collocata in un'area che ne limiti le esigenze di trasferimento, in modo da eliminare il rischio di incidenti generato dalla fuoriuscita del combustibile. La Stufa è stata realizzata per poter essere spostata, tuttavia la *Camera di combustione* dovrà essere rimossa dal *Corpo principale* prima di poterla spostare, in modo tale da evitare eventuali fuoriuscite di combustibile;
- NON può essere collocata nelle immediate vicinanze di carta da parati, laminato, radica o qualsiasi superficie che non sia stata classificata come ignifuga e considerata dunque infiammabile.
- Essere collocata a un raggio minimo di 102 cm da qualsiasi materiale infiammabile.
- NON essere esposta alla portata di oggetti privi di una posizione fissa e che possono essere spostati dal vento o urtati facilmente, come, ad esempio: tende, coperte, giornali ecc.
- In Australia è obbligatorio che tutti i prodotti siano forniti di una tanica di combustibile dotata di sistema rompifiamma. Cocoon Fires produce una tanica di combustibile con sistema rompifiamma destinata al mercato australiano. Anche per gli altri mercati consigliamo l'acquisto di una tanica di combustibile con analoga protezione.

TENERE A PORTATA DI MANO UN ESTINTORE DI CLASSE ABE!

ADOPERARE IL COMBUSTIBILE ADEGUATO – BIOETANOLO

IL COMBUSTIBILE DOVRÀ ESSERE CONSERVATO IN UNA ZONA ANTINCENDIO CONFORMEMENTE ALLA NORMATIVA NAZIONALE E/O REGIONALE.

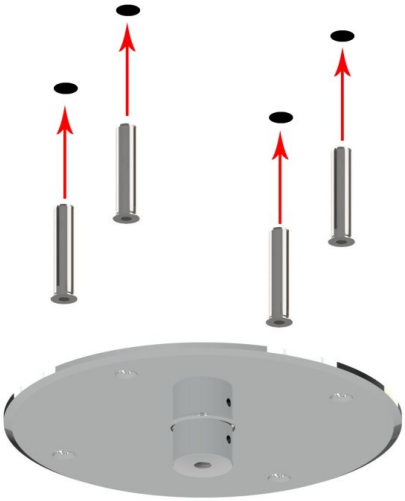
ATTENZIONE:

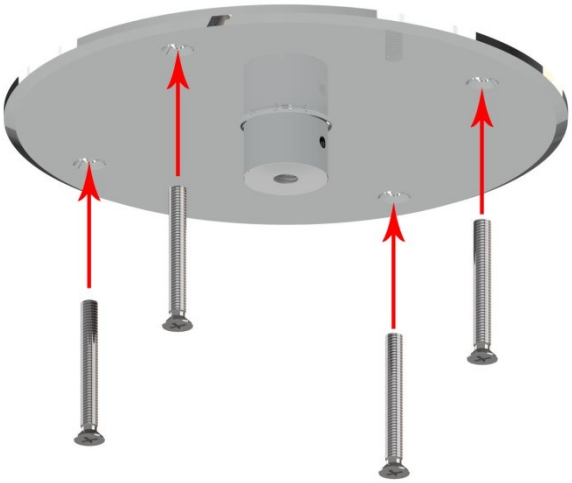
Il dispositivo è da considerarsi idoneo ad un'abitazione di edificazione tradizionale, cioè che non si tratti di una abitazione ermeticamente isolata da infiltrazioni d'aria. Infatti, l'adeguato quantitativo di aria necessaria alla combustione e alla ventilazione ha accesso proprio mediante le infiltrazioni. Tuttavia, qualora il dispositivo ornamentale non ventilato venga utilizzato in un ambiente di piccole dimensioni, in cui siano disponibili meno di 200 piedi cubici (5,7 m³) di spazio aereo per ogni 1000 Btu all'ora (secondo la classificazione degli apparecchi ornamentali non ventilati e tenendo in considerazione la regolazione massima del bruciatore), le porte della stanza o delle stanze adiacenti dovranno essere tenute aperte, o in caso di una finestra, essa dovrà affacciare esternamente e disporre di un'apertura minima di circa 2,4 cm (1 pollice), per evitare possibili accumuli di inquinamento dell'aria domestica. Non utilizzare il dispositivo ornamentale non ventilato in un bagno, in una stanza adibita al riposo notturno o in qualsiasi altra stanza di piccole dimensioni.

DIMENSIONE MINIMA DELLA STANZA 60m3

MODELLO A SOSPENSIONE IN ACCIAIO INOSSIDABILE - INSTALLAZIONE & REGOLAZIONE

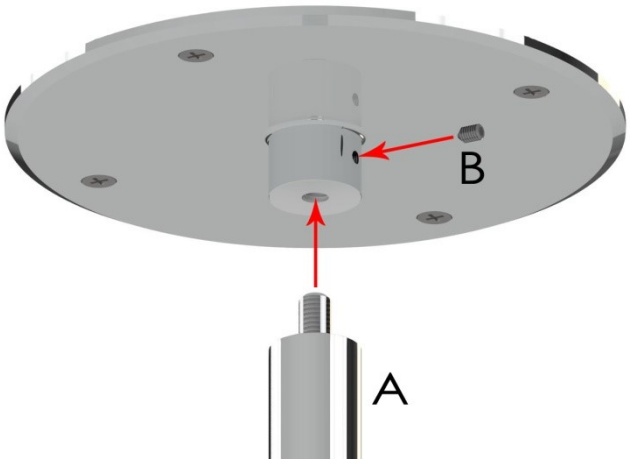
NOTA BENE: I modelli a sospensione Cocoon Aeris possono essere montati solo su una superficie portante in grado di supportare un peso maggiore o uguale a 150 kg. Sono da evitarsi, i dispositivi di fissaggio in plastica in quanto potrebbero fondersi con il calore. Tutti i dispositivi di fissaggio dovranno essere di metallo. Quando si scelgono i dispositivi di fissaggio, si prega di consultare le normative vigenti in materia di salute e sicurezza, così come i Regolamenti edilizi nazionali pertinenti stabiliti dagli organi di governo del paese in cui avverrà l'installazione.

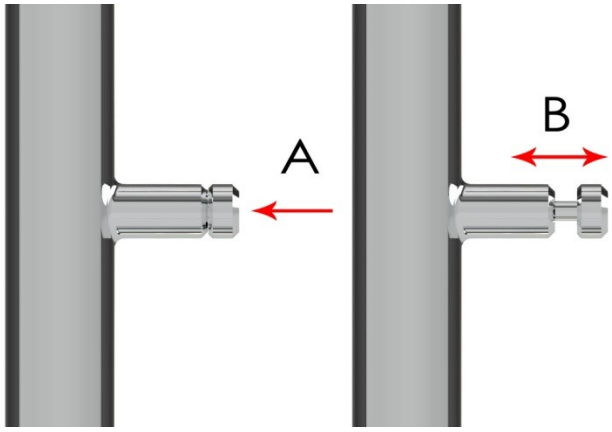




PUNTO 1 - Praticare 4 fori nel soffitto e inserire i perni nei fori corrispondenti (i perni non sono presenti nella scatola). I fori nella superficie fissata al soffitto sono di Ø7mm.

PUNTO 2 - Fissare la base al soffitto utilizzando viti o bulloni in acciaio, a seconda della struttura a cui viene fissata (I perni non sono presenti nella scatola). I fori nella superficie fissata al soffitto sono di Ø7mm.





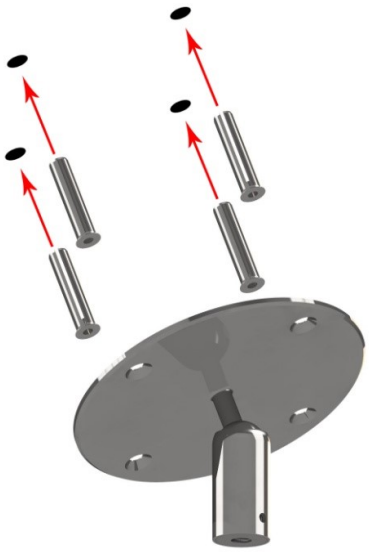
PUNTO 3 - Avvitare le barre di prolunga o il sistema di sospensione in acciaio inossidabile (A) nel corrispondente foro filettato della base fissata al soffitto e fissarle con la vite di sicurezza (B).

PUNTO 4 - Regola l'altezza della barra di prolunga tirando il perno di sicurezza laterale e sollevando o abbassando la barra. La fig. (A) mostra il perno di sicurezza in posizione bloccata.

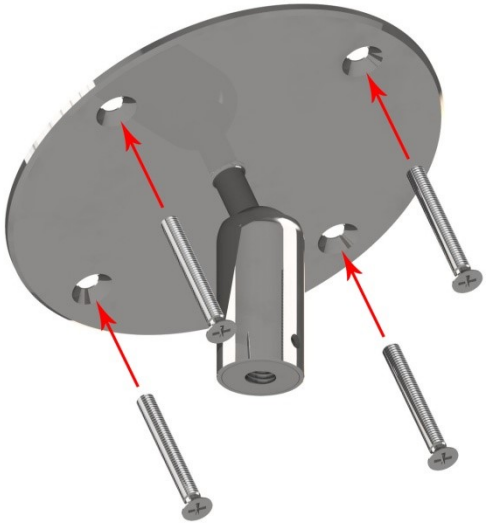
NOTA BENE: tutte le viti di sicurezza sono essenziali per la sicurezza e devono essere saldamente inserite dopo aver avvitato il sistema di sospensione in acciaio inossidabile o le barre di prolunga alla base fissata al soffitto, e ad ogni successivo collegamento tra una barra e l'altra.

BASE PER SOFFITTO INCLINATO IN ACCIAIO INOSSIDABILE - INSTALLAZIONE & REGOLAZIONE

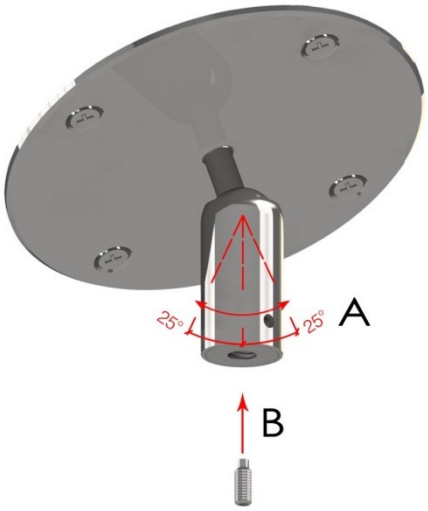
NOTA BENE: I modelli a sospensione Cocoon Aeris possono essere montati solo su una superficie portante in grado di supportare un peso maggiore o uguale a 150 kg. Sono da evitarsi, i dispositivi di fissaggio in plastica in quanto potrebbero fondersi con il calore. Tutti i dispositivi di fissaggio dovranno essere di metallo. Quando si scelgono i dispositivi di fissaggio, si prega di consultare le normative vigenti in materia di salute e sicurezza, così come i Regolamenti edilizi nazionali pertinenti stabiliti dagli organi di governo del paese in cui avverrà l'installazione.



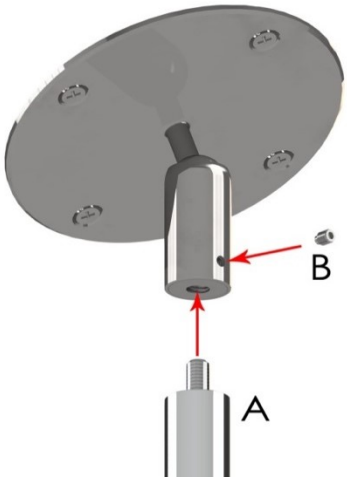
PASSO 1 - Praticare 4 fori nel soffitto e inserire i corrispondenti perni metallici nei fori (i perni non sono presenti nella scatola). I fori nella base per soffitto inclinato sono di Ø7mm.



PASSO 2 - Fissare la base angolare al soffitto utilizzando viti o bulloni in acciaio, a seconda della struttura a cui viene fissata (i perni non sono presenti nella scatola). I fori nella base per soffitto inclinato sono di Ø7mm.



PASSO 3 - La base per soffitto inclinato in acciaio inossidabile forma un angolo massimo di 25 gradi, questo è l'angolo massimo rispetto al soffitto. Una volta che il collare di fissaggio (A) è posto verticalmente, fissarlo in posizione con la vite di sicurezza (B).

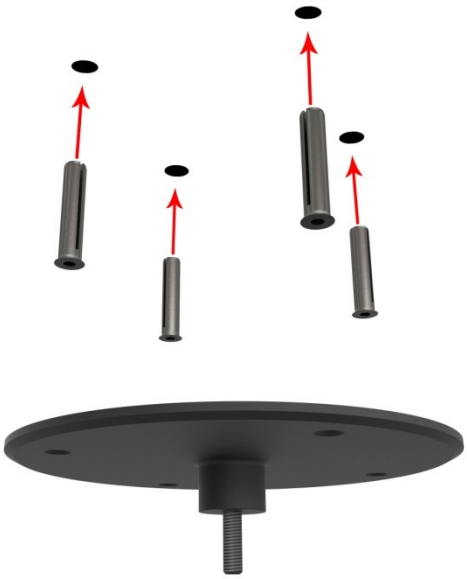


PASSO 4 - Avvitare le barre di prolunga o il sistema di sospensione in acciaio inossidabile (A) nel corrispondente foro filettato della base per soffitto inclinato e fissarli con la vite di sicurezza (B). La regolazione in altezza del sistema di sospensione in acciaio inossidabile è la stessa indicata per la base per soffitto fissa.

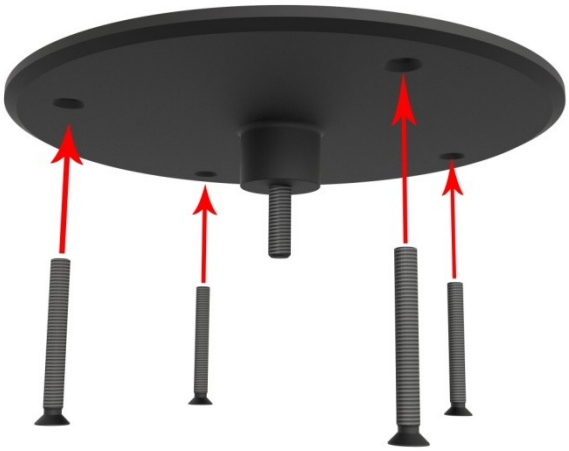
NOTA BENE: tutte le viti di sicurezza sono essenziali per la sicurezza e devono essere saldamente inserite dopo aver avvitato il sistema di sospensione in acciaio inossidabile o le barre di prolunga alla base per soffitto inclinato, e ad ogni successivo collegamento tra una barra e l'altra.

SISTEMA DI SOSPENSIONE IN ACCIAIO NERO - INSTALLAZIONE & REGOLAZIONE

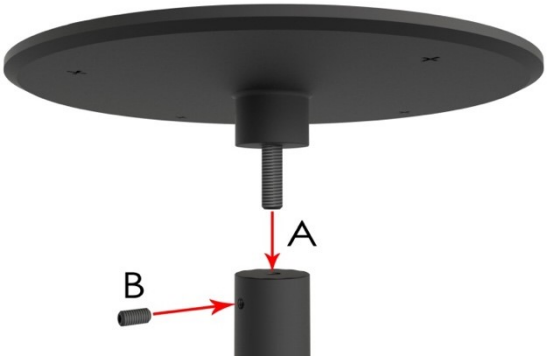
NOTE: I modelli a sospensione Cocoon Aeris possono essere montati solo su una superficie portante in grado di supportare un peso maggiore o uguale a 150 kg. Sono da evitarsi, i dispositivi di fissaggio in plastica in quanto potrebbero fondersi con il calore. Tutti i dispositivi di fissaggio dovranno essere di metallo. Quando si scelgono i dispositivi di fissaggio, si prega di consultare le normative vigenti in materia di salute e sicurezza, così come i Regolamenti edilizi nazionali pertinenti stabiliti dagli organi di governo del paese in cui avverrà l'installazione.



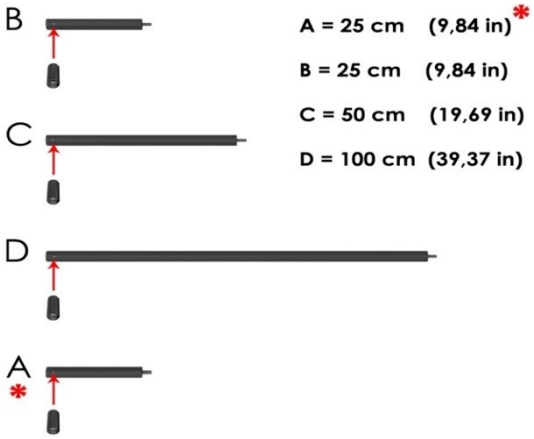
PUNTO 1 - Praticare 4 fori nel soffitto e inserire i corrispondenti perni metallici nei fori (i perni non sono presenti nella scatola). I fori nella base nera fissata al soffitto sono di Ø7mm.



PUNTO 2 - Fissare la base nera al soffitto utilizzando viti o bulloni in acciaio, a seconda della struttura a cui viene fissata (I perni non sono presenti nella scatola). I fori nella base nera fissata al soffitto sono di Ø7mm.



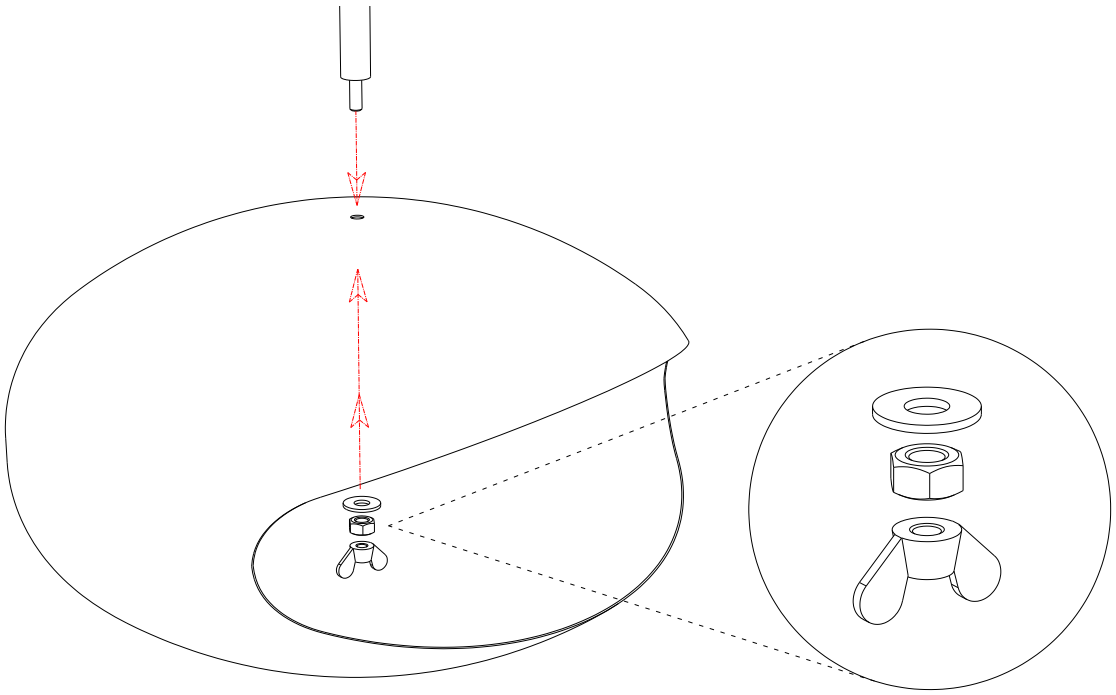
PUNTO 3 - Avvitare le barre di prolunga (A) nel corrispondente foro filettato della base nera fissata al soffitto e fissarle con la vite di sicurezza (B).



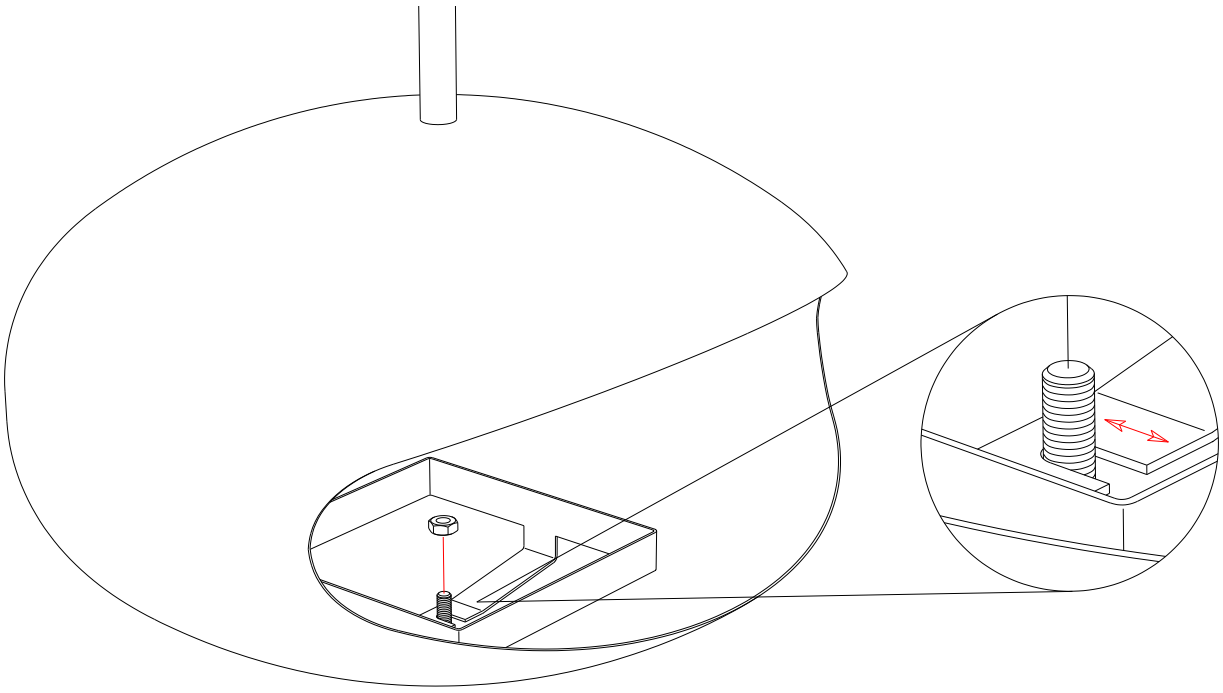
PUNTO 4 - L'altezza finale del sistema di sospensione nero è costituita dalla combinazione delle barre di prolunga (B, C e D). La barra di prolunga (A) NON E' OPZIONALE* e deve essere collegata al corpo principale con la rondella, il dado esagonale e il dado ad alette in dotazione.

NOTA BENE: tutte le viti di sicurezza sono essenziali per la sicurezza e devono essere saldamente inserite dopo aver avvitato il sistema di sospensione in acciaio inossidabile o le barre di prolunga alla base per soffitto inclinato, e ad ogni successivo collegamento tra una barra e l'altra.

INSTALLAZIONE E REGOLAZIONE DEL MODELLO A SOSPENSIONE



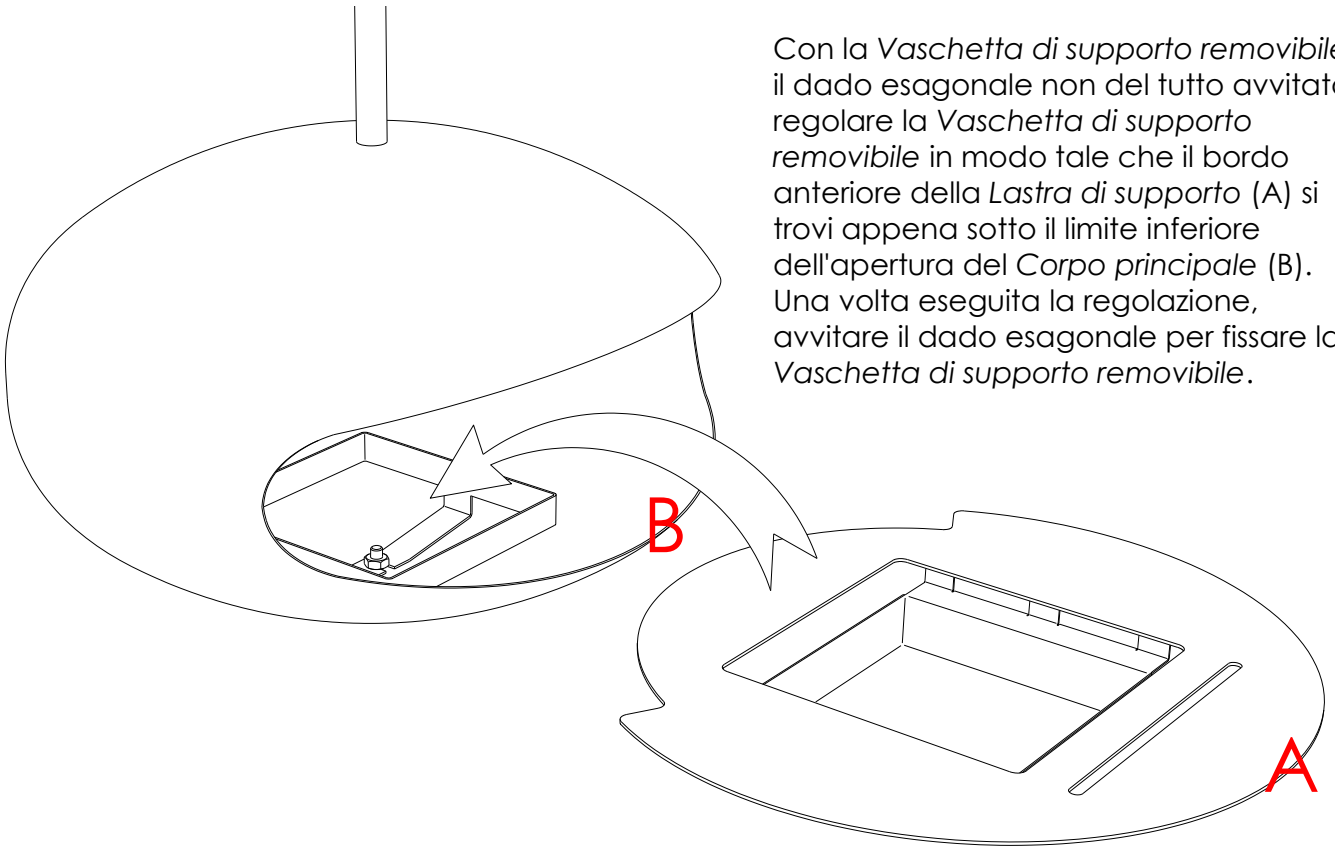
Posizionare il *Corpo Principale* sull'estremità filettata della barra di sospensione e fissare dall'interno prima la rondella, poi il dado esagonale e infine il dado ad alette.
NOTA BENE: Il dado ad alette costituisce un blocco di sicurezza per l'incolumità tua e degli altri.



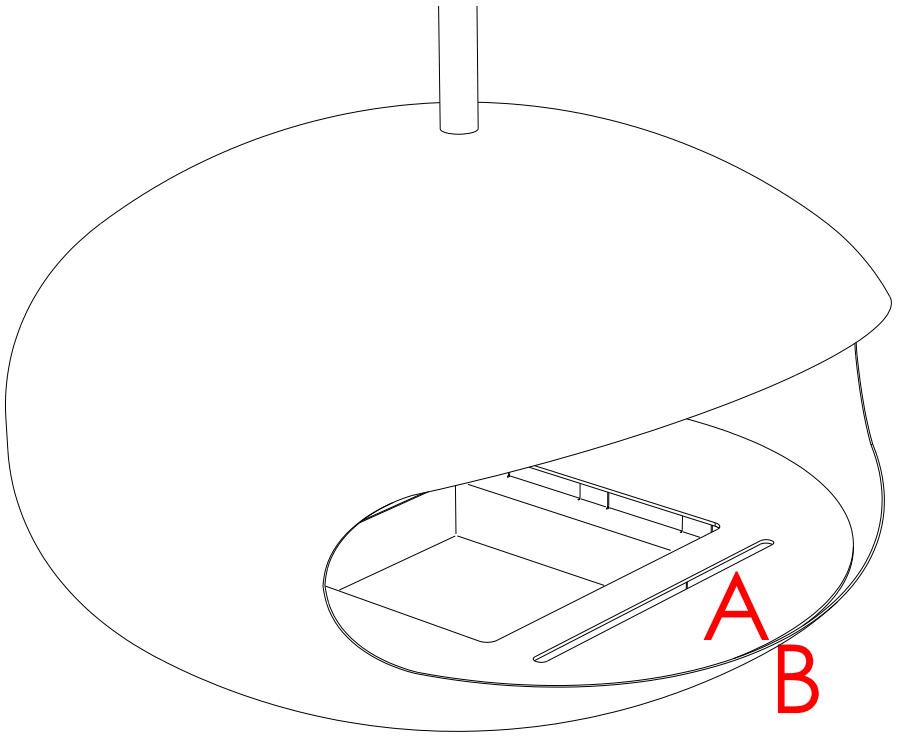
Posizionare la *Vaschetta di supporto removibile* sopra il perno filettato posto all'estremità del *Corpo principale* e regolare come illustrato nella pagina che segue, prima di fissare con il dado esagonale.

NOTA BENE: le istruzioni per la regolazione illustrate nella pagina seguente sono fondamentali per il corretto funzionamento della *Camera di combustione*.

INSTALLAZIONE E REGOLAZIONE DEL MODELLO A SOSPENSIONE

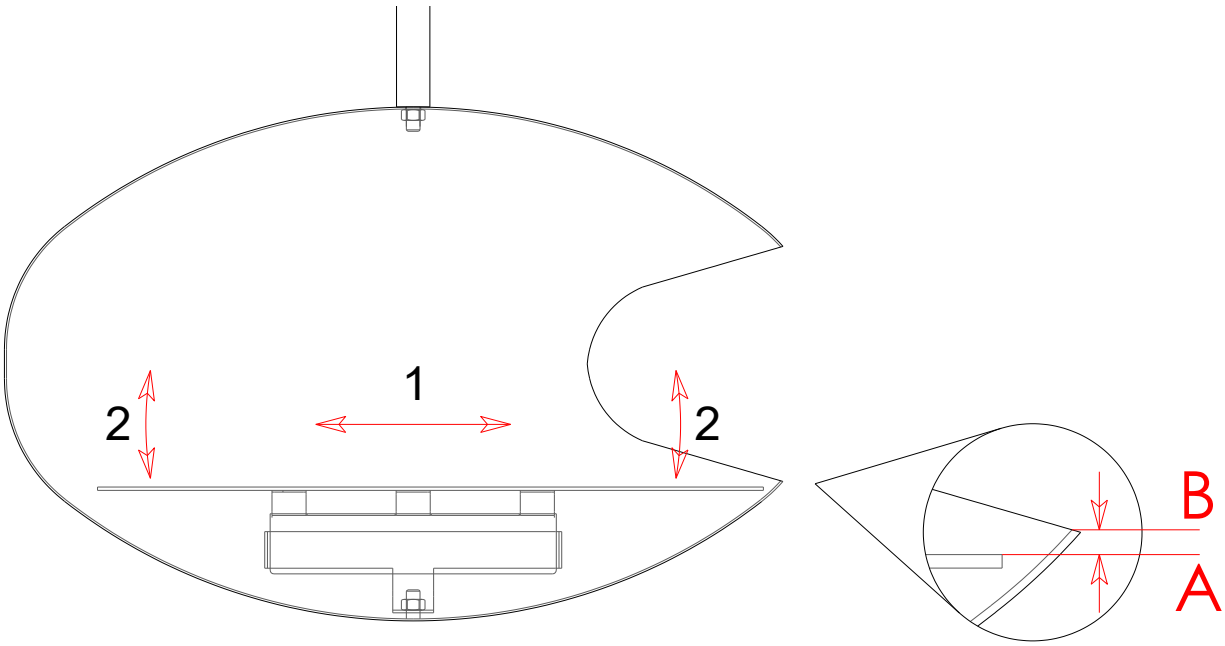


Con la *Vaschetta di supporto removibile* e il dado esagonale non del tutto avvitato, regolare la *Vaschetta di supporto removibile* in modo tale che il bordo anteriore della *Lastra di supporto* (A) si trovi appena sotto il limite inferiore dell'apertura del *Corpo principale* (B). Una volta eseguita la regolazione, avvitare il dado esagonale per fissare la *Vaschetta di supporto removibile*.

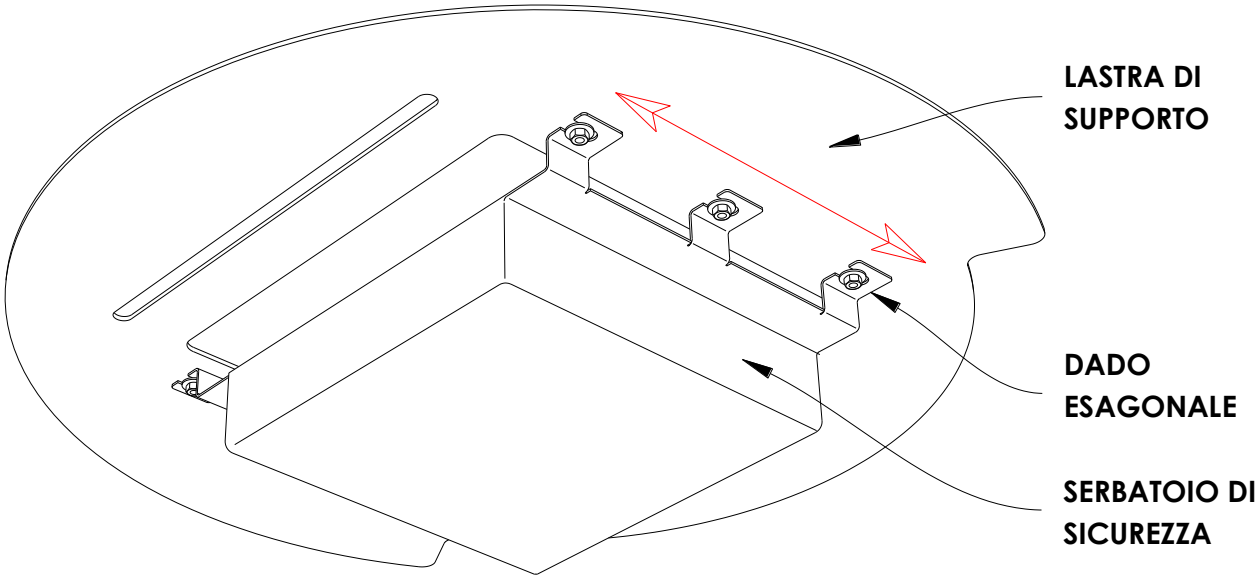


NOTA BENE: le seguenti istruzioni vedono ritratte le posizioni rispettive di (A) e (B), già precedentemente illustrate, e sono da considerarsi fondamentali per un adeguato apporto d'aria nel *Corpo principale* e, dunque, necessarie per un corretto funzionamento della *Camera di combustione*.

INSTALLAZIONE E REGOLAZIONI DEL MODELLO A SOSPENSIONE



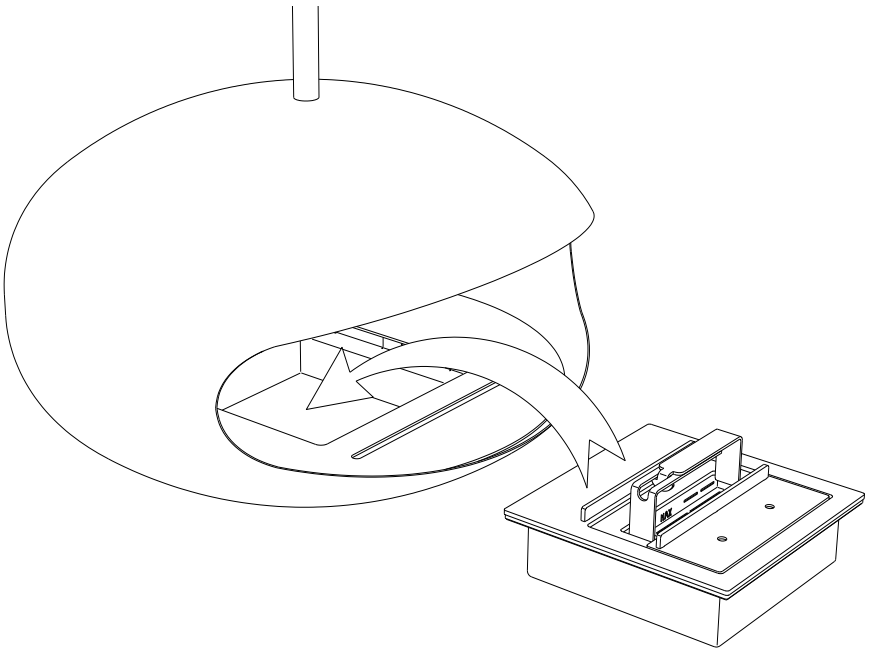
Un attento adeguamento della *Vaschetta di supporto removibile* mediante lo scorrimento in avanti o indietro (1) consente la necessaria regolazione dell'altezza (2) della *Lastra di supporto*.
NOTA BENE: il bordo anteriore della *Lastra di supporto* (A) deve essere posto appena sotto il bordo inferiore anteriore dell'apertura della *Struttura principale* (B).



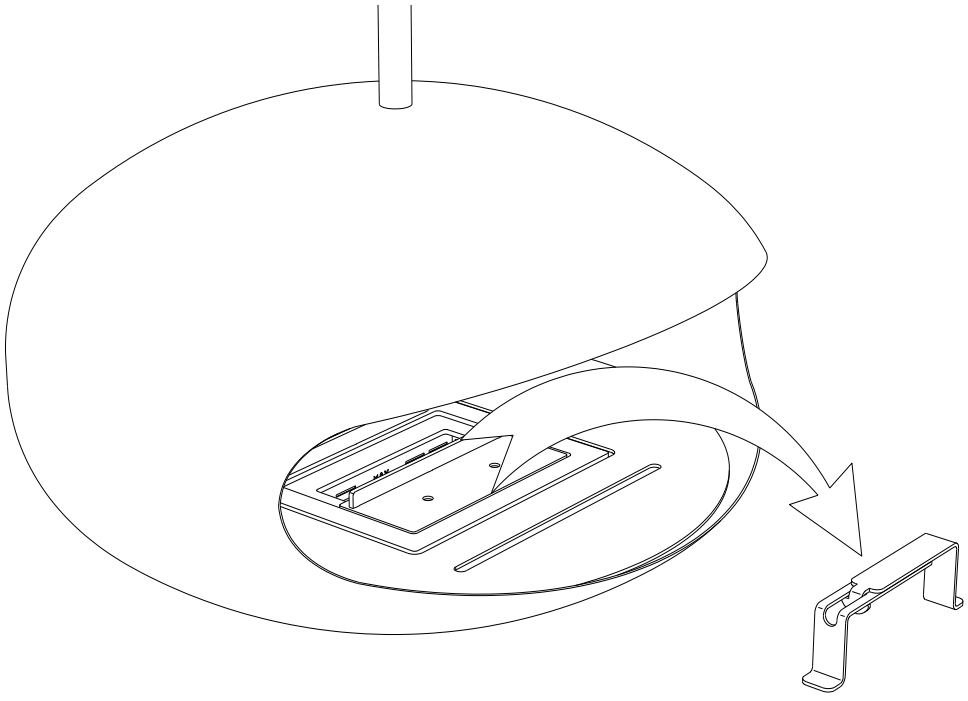
È possibile ottenere ulteriori adeguamenti circa la posizione della *Lastra di supporto* allentando i 6 dadi esagonali posti sotto la *Lastra di supporto* e praticando un leggero scorrimento del *Serbatoio di sicurezza* dalla posizione anteriore a quella posteriore. Assicurarsi in ogni caso che il Serbatoio di sicurezza sottostante la Lastra di supporto sia stato fissato correttamente dopo aver praticato gli adeguamenti necessari.

NOTA BENE: per ogni successivo riempimento della Camera di combustione, il serbatoio di sicurezza dovrà essere sempre esaminato, in modo tale da individuare eventuali residui di combustibile assicurandosi che non vi siano perdite dal serbatoio.

INSTALLAZIONE E REGOLAZIONE DEL MODELLO A SOSPENSIONE



Con la *Lastra di supporto* correttamente posizionata e successivamente fissata al dado esagonale, la *Camera di combustione* potrà, in questo caso, essere posizionata internamente e, dunque, rimossa dalla *Lastra di Supporto* mediante l'impiego della Staffa di sollevamento, come precedentemente illustrato.



Ora, il Bruciatore Cocoon è pronto per l'uso. Si prega di seguire i passaggi illustrati nelle pagine successive in modo tale da riempire, accendere, regolare, spegnere e caricare la Camera di combustione in modo corretto e sicuro. Se non necessaria, assicurarsi sempre che la Staffa di sollevamento sia stata rimossa dalla Camera di combustione, come già precedentemente illustrato; in caso contrario, suddetto componente potrebbe diventare eccessivamente rovente al tatto e provocare, dunque, delle lesioni.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI E SUGGERIMENTI OPERATIVI

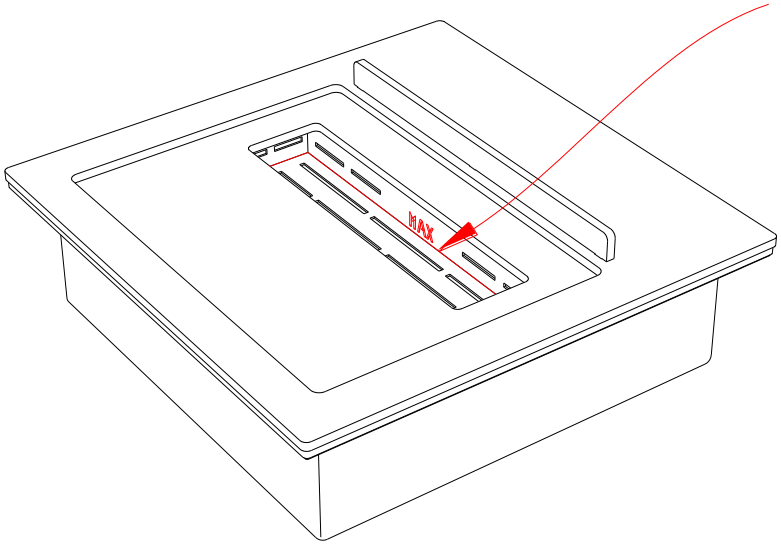
- Il **primo riempimento** potrebbe richiedere del tempo in quanto il materiale di cui è composta la superficie interna del *Serbatoio* potrebbe assorbire il combustibile. Il riempimento successivo dovrebbe essere più rapido. Attenzione a non riempire la *Camera di combustione* troppo rapidamente, di modo da rispettare le capacità di assorbimento.
- Qualora il fuoco **non dovesse spegnersi** immediatamente alla chiusura del *Coperchio scorrevole*, seguire i seguenti passaggi e ripetere se necessario.
    - Verificare che la superficie sottostante il *Coperchio scorrevole* sia pulita e priva di ostruzioni.
    - Mediante l'utilizzo della *Staffa del Coperchio scorrevole*, forzare verso il basso e, con un rapido movimento, far scorrere il *Coperchio scorrevole* in posizione chiusa. Qualora la fiamma fosse ancora visibile, ripetere più volte e in modo continuato tale passaggio non dimenticando di far forza verso il basso.
- **Non soffiare in nessun caso sulla fiamma** quando il *Coperchio scorrevole* si trovi in posizione aperta.
- Se, dopo qualche tempo, il *Coperchio scorrevole* **dovesse apparire "appiccicoso"** al tatto, rimuovere il *Coperchio scorrevole* dal suo alloggiamento e strofinare la parte inferiore utilizzando il lato verde di una spugnetta abrasiva. Attenzione a strofinare solamente in direzione delle linee di spazzolamento dell'acciaio inossidabile.
- Assicurarsi di mantenere pulita la *Camera di combustione*, in particolar modo la superficie lungo la quale si muove il *Coperchio scorrevole* e assicurarsi che l'eventuale combustibile residuo rimasto sulla superficie della *Camera di combustione* venga rimosso prima dell'uso.
- In Australia è obbligatorio che tutti i prodotti siano forniti di una tanica di combustibile dotata di sistema rompifiamma. Cocoon Fires produce una tanica di combustibile con sistema rompifiamma destinata al mercato australiano. Anche per gli altri mercati consigliamo l'acquisto di una tanica di combustibile con analoga protezione.
    - **ASSICURARSI CHE OGNI SUO COMPONENTE SI SIA RAFFREDDATO DEL TUTTO PRIMA DELLA PULIZIA:**
    - Per eliminare la polvere, pulire con un panno asciutto o una spugna.
    - Per pulire le parti in acciaio inossidabile, utilizzare bioetanolo o acetone.
    - Successivamente alla pulizia, assicurarsi che il *Coperchio scorrevole* della *Camera di combustione* scorra correttamente e completamente, e che eventuali residui di detergente siano stati completamente rimossi.

FUNZIONAMENTO DEL BRUCIATORE COCOON

NOTA BENE: il sovraccarico potrebbe generare elevati livelli di temperatura nell'apparecchio che potrebbero ripercuotersi sullo stesso rendendone difficile lo spegnimento.

In Australia è obbligatorio che tutti i prodotti siano forniti di una tanica di combustibile dotata di sistema rompifiamma. Cocoon Fires produce una tanica di combustibile con sistema rompifiamma destinata al mercato australiano. Anche per gli altri mercati consigliamo l'acquisto di una tanica di combustibile con analoga protezione.

IMPORTANTE: assicurarsi che il bruciatore sia stato rimosso dal *Corpo principale* prima di ricaricarlo con il combustibile.



LIVELLO DI RIEMPIMENTO



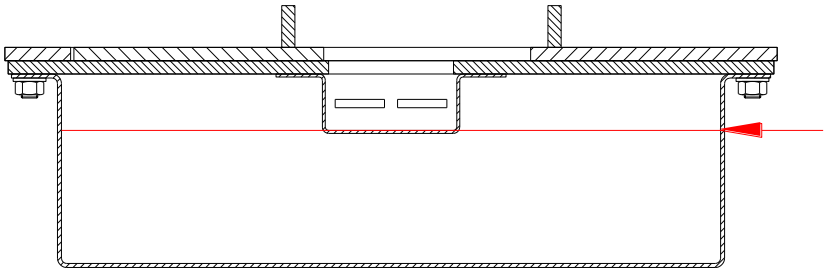
NON RICARICARE QUANDO IN FUNZIONE



NON RICARICARE SE ROVENTE!



Angolo fra la superficie orizzontale e la superficie verticale



LIVELLO DI RIEMPIMENTO

Capacità del serbatoio	Uscita termica kW	Media riscaldamento	Consumo	Tempo di combustione
1.5L	3.02	35m2	0.39 L/H	3-5 ore

Per riempire la *Camera di combustione*, rimuoverla dal *Corpo principale* utilizzando la *Staffa di sollevamento* e versare il combustibile nello *Sfiato* prestando attenzione a non rovesciarlo esternamente. Riempire fino al livello di riempimento (indicato in rosso) con un massimo di 1,5 litri di combustibile (tempo di combustione pari a 3-5 ore). Al termine dell'operazione, eliminare eventuali fuoriuscite o residui di combustibile in eccesso prima di collocare nuovamente la *Camera di combustione* sulla *Lastra di supporto*.

NOTA BENE: dopo aver riempito la Camera di combustione, posizionare il serbatoio del combustibile a un'adeguata distanza di sicurezza dalle sostanze infiammabili prima di procedere all'accensione della stufa.

PROCEDURA IN CASO DI SOVRACCARICO DEL BRUCIATORE:

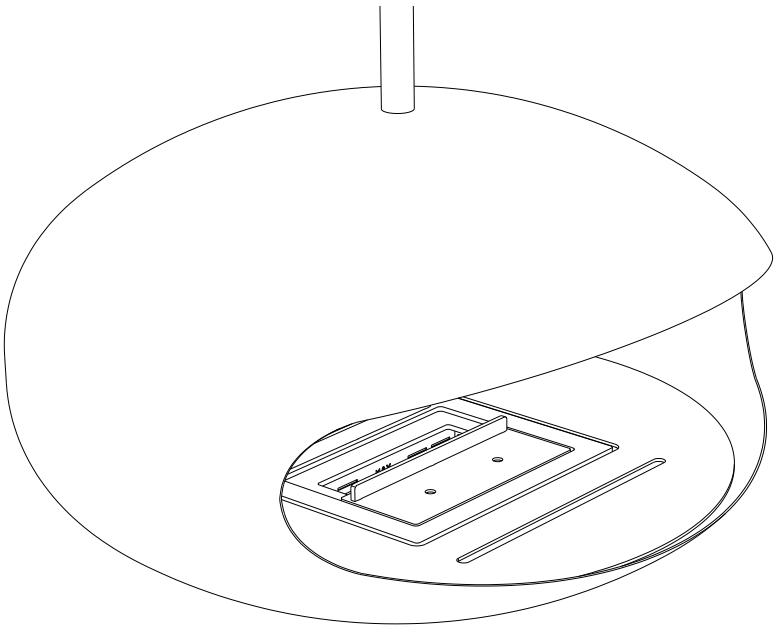
<u>In caso di accidentale riempimento eccessivo del *Serbatoio del combustibile*, attenersi alla seguente procedura:</u>

- Non accendere **IN NESSUN CASO** la *Camera di combustione* in caso di superamento della linea di riempimento, denominata **"MAX"** (come sopra illustrato). Rimuovere la *Camera di combustione* dal *Caminetto*, utilizzando la *Staffa di sollevamento*.
- Svuotare il combustibile in eccesso in un contenitore, lavandino o water.
- Rimuovere tutto il combustibile in eccesso che potrebbe essere fuoriuscito dalla *Camera di combustione* durante lo svuotamento e far evaporare l'eventuale combustibile residuo. Non utilizzare per 1 ora
- Riposizionare la *Camera di combustione* nel caminetto.
- Accendere la *Camera di Combustione* solamente quando il combustibile residuo all'esterno della *Camera di Combustione* sia completamente evaporato e il contenitore utilizzato per riempirlo sia stato sigillato e posto a una distanza di sicurezza rispetto alla *Camera di Combustione*.

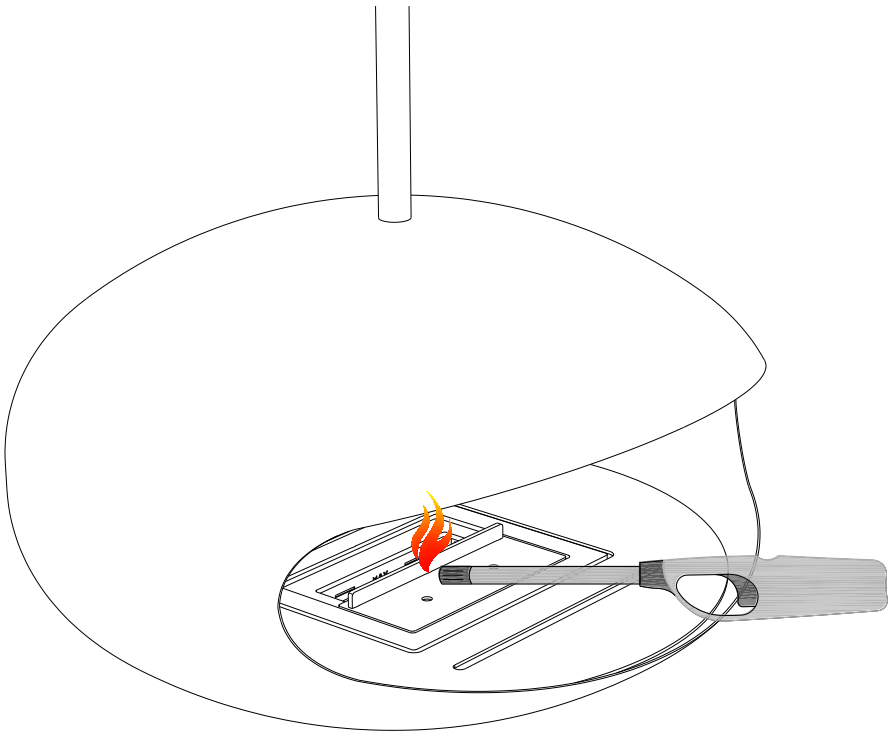




ACCENSIONE DELLA CAMERA DI COMBUSTIONE

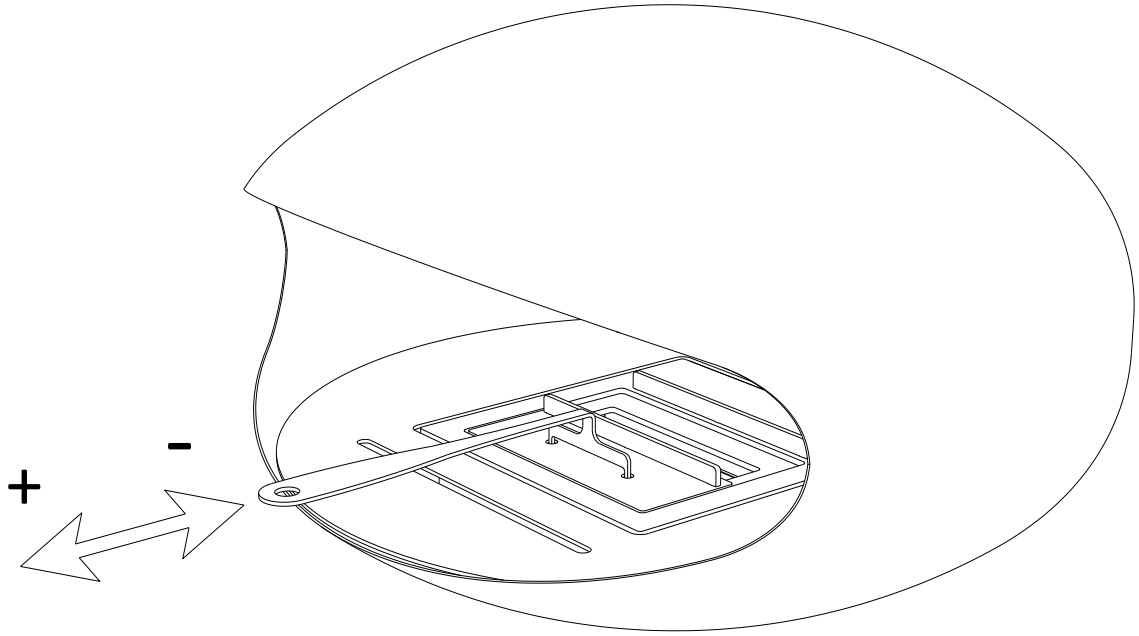


Una volta eliminati eventuali eccessi o residui di combustibile, sigillato o spostato ogni altro genere di combustibile posizionandolo a distanza di sicurezza rispetto alla *Camera di combustione* e riposizionata la *Camera di combustione* all'interno della Stufa, come sopra illustrato, sarà possibile accendere la *Camera di combustione* in tutta sicurezza.

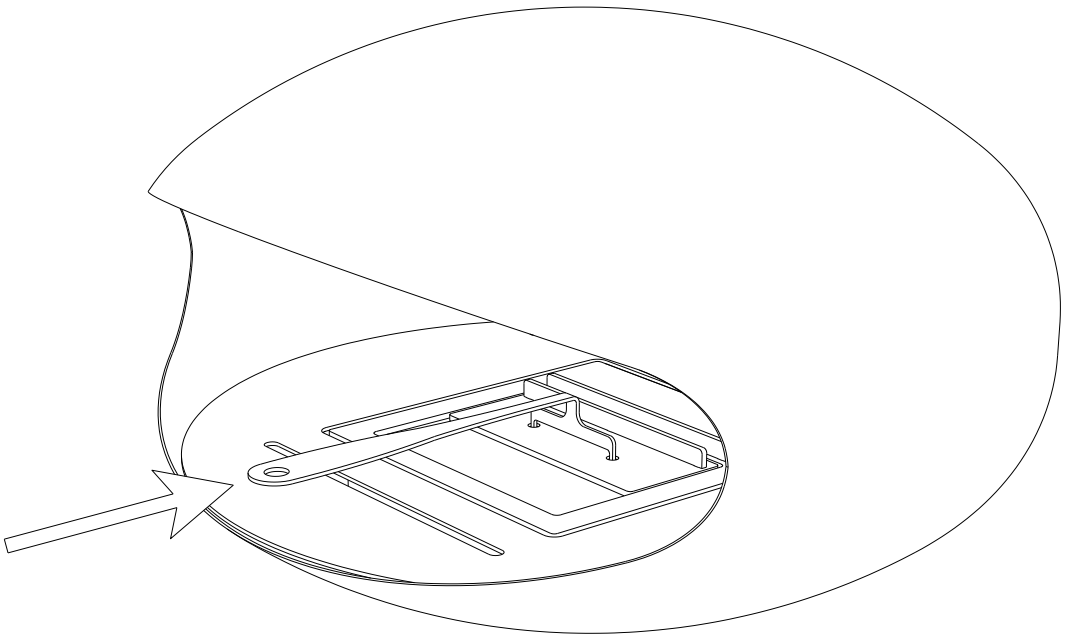


Mediante l'utilizzo di un accendigas a collo lungo, tenendosi sempre a distanza di sicurezza dalla *Camera di combustione, procedere* con cautela alla fuoriuscita della fiamma (come illustrato in figura) in modo da generare l'accensione della *Camera di combustione*. Assicurarsi di avere sempre a portata di mano un estintore di Classe B durante la pratica di accensione della *Camera di combustione*.

REGOLAZIONE ED ESTINZIONE DELLA FIAMMA



Per regolare la fiamma, inserire le punte della *Staffa* nei fori del *Coperchio scorrevole* della *Camera di combustione* e scorrere avanti o indietro per regolare l'intensità della fiamma.

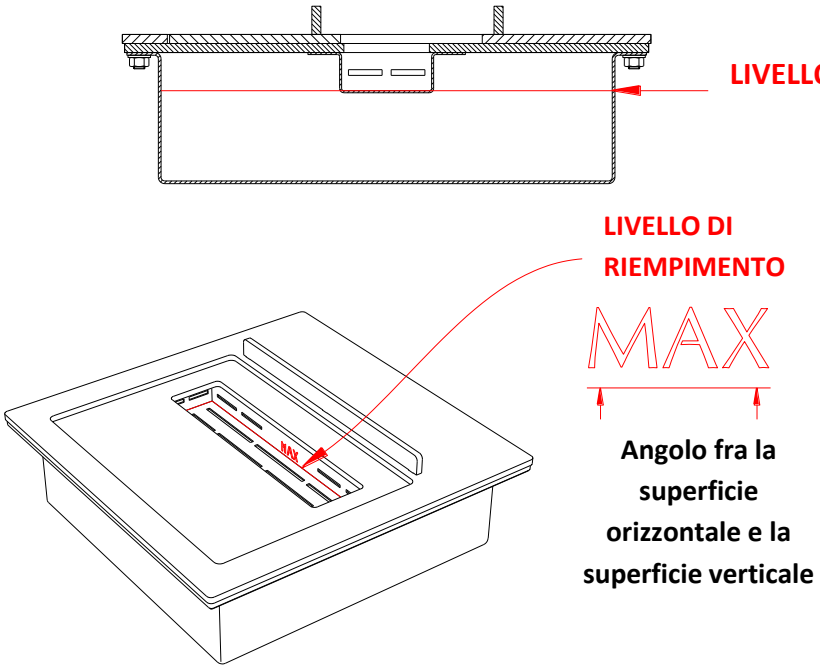


Per spegnere la fiamma, inserire le punte della *Staffa* nei fori del *Coperchio scorrevole* della *Camera di combustione* e scorrere in avanti fino a che la fiamma non sia spenta. Qualora la fiamma non dovesse spegnersi al primo tentativo, ripetere l'operazione fino allo spegnimento. **Eseguire un movimento rapido esercitando una pressione verso il basso.**

RICARICARE LA CAMERA DI COMBUSTIONE

NON RICARICARE O INNESCARE IN NESSUN CASO LA FIAMMA NELLA CAMERA DI COMBUSTIONE QUANDO QUESTA SIA ANCORA ARDENTE.

Durante la ricarica della *Camera di combustione*, semplicemente seguire la stessa procedura illustrata nella sezione denominata "FUNZIONAMENTO DEL BRUCIATORE COCOON" prendendo attenta visione delle sezioni AVVERTENZA e ATTENZIONE riportate nella medesima pagina. **Per il corretto funzionamento della Camera di combustione, è fondamentale evitare di riempire oltremisura il serbatoio del combustibile come precedentemente illustrato.**



AVVERTENZA

Per ricaricare, attendere almeno 45 minuti affinché il bruciatore si raffreddi successivamente allo spegnimento della fiamma. Per ricaricare, rimuovere la *Camera di combustione* dal *Corpo principale* e versare il combustibile al suo interno. Riempire fino alla linea di riempimento (1,5 litri). Al termine dell'operazione, reinserire la *Camera di combustione* all'interno del *Corpo principale*.

Manutenzione e controlli periodici:

IMPORTANTE: I modelli Cocoon Fires neri opachi sono destinati esclusivamente all'uso interno.

1. Si consiglia di pulire periodicamente le superfici del dispositivo ornamentale non ventilato come illustrato nella sezione denominata RISOLUZIONE DEI PROBLEMI E SUGGERIMENTI OPERATIVI.

2. La verifica del funzionamento del dispositivo di arresto del *Coperchio scorrevole* dovrà essere eseguita regolarmente.
3. Assicurarsi che il *Coperchio scorrevole* della *Camera di combustione* scorra del tutto e senza intoppi prima di accendere la *Camera di combustione*.

Pulizia:

- **Assicurarsi che il caminetto si sia raffreddato completamente prima di pulirlo!**
- **Modelli neri**: Per rimuovere la polvere, strofinare con un panno asciutto. È molto importante evitare un panno umido o qualsiasi liquido per la pulizia delle parti nere opache.
- **Modelli in acciaio inossidabile:** Per eliminare la polvere, strofinare con un panno asciutto. Per la pulizia delle parti in acciaio inossidabile, si consiglia bioetanolo o acetone.

ATTENZIONE

1. Rischio di esplosione:
i) Non utilizzare in nessun caso combustibili differenti da quelli specificamente previsti per l'uso in dispositivi ornamentali non ventilati. Non usare mai benzina.
ii) Non riempire in nessun caso il serbatoio del dispositivo ornamentale non ventilato quando si trovi in funzione o sia ancora caldo.
iii) Non utilizzare in nessun caso il dispositivo ornamentale non ventilato in presenza di vapori o gas infiammabili.
iv) Non conservare o trasportare in nessun caso il combustibile in un contenitore differente da quello ad esso preposto. Il contenitore deve essere:

A) Idoneo alla conservazione della specifica tipologia di combustibile;
B) Di un colore diverso dal rosso;
C) Essere conservato nel contenitore originale del combustibile (tipologia specifica).

2. Non conservare mai il combustibile nello spazio abitativo/stesso luogo dell'apparecchio.

3. A causa delle elevate temperature raggiunte dalla sua superficie, si prega di tenere lontani bambini, indumenti e mobili.

4. Rischio di inquinamento domestico - Utilizzare l'apparecchio ornamentale non ventilato solo in aree ben ventilate e con la porta della stanza adiacente ben aperta. **Non ostruire il flusso d'aria della scatola contentente il combustibile accatastandovi i ceppi nella parte superiore; al contrario, riporli unicamente intorno alla stessa in modo da non causare, in nessun altro modo o con qualsiasi altro materiale, l'ostruzione della scatola contenente il combustibile.** Le persone con problemi respiratori sono pregate di consultare un medico prima di utilizzare l'apparecchio ornamentale non ventilato.

5. Non utilizzare l'apparecchio ornamentale non ventilato per riscaldare o bollire l'acqua o qualsiasi altro apparecchio per la cottura

6. **Non utilizzare in un'ambiente con bombole di ossigeno in uso.**

COCOON
FIRES

Brevetto in attesa di registrazione

info@cocoonfires.com

®