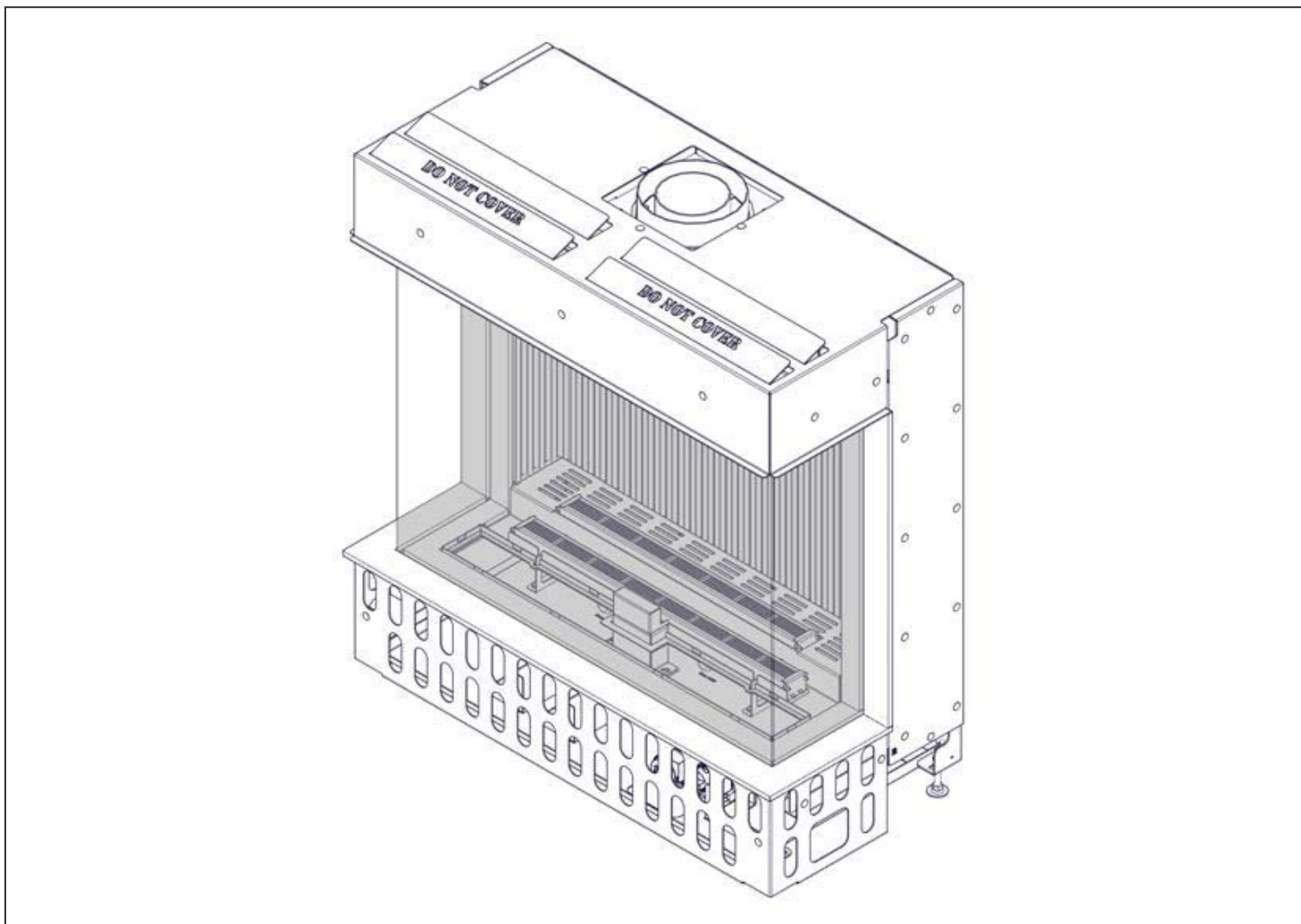


bellfires.^{gas fires}

Manuale di installazione e manutenzione

Smart Bell Panorama 73/52 MF



Numero di serie:

Data di produzione:

© Barbas Bellfires BV

È vietato riprodurre, archiviare in sistemi di ricerca o trasmettere il presente documento, in tutto o in parte, in qualsiasi forma o con qualsivoglia mezzo, sia esso elettronico, meccanico, tramite fotocopie, registrazione o altro, senza previa autorizzazione scritta di Barbas Bellfires BV. Il presente documento può contenere inesattezze tecniche o errori tipografici. Barbas Bellfires BV si riserva pertanto il diritto di rivedere il contenuto del presente documento di tanto in tanto.

Informazioni per i contatti

Barbas Bellfires BV

Hallenstraat 17, 5531 AB Bladel, The Netherlands

Telefono: +31 49 733 9200

E-mail: info@bellfires.com

Sommario

1	Informazioni sul presente documento	5
1.1	Come utilizzare il presente documento	5
1.2	Avvertenze e avvisi utilizzati nel documento	5
1.3	Documentazione correlata	5
2	Descrizione	6
2.1	Uso previsto	6
2.2	Opzioni di installazione	6
2.3	Panoramica di un'installazione tipica	6
2.4	Panoramica dell'apparecchio	7
2.5	Panoramica dell'alloggiamento del bruciatore e della fiamma pilota	8
2.6	Panoramica del set di tronchetti in fibra ceramica	9
2.7	Panoramica degli elementi di comando	12
2.7.1	Panoramica posteriore del regolatore del flusso di gas	12
2.7.2	Panoramica anteriore del regolatore del flusso di gas	13
2.7.3	Panoramica dei collegamenti sul regolatore del flusso di gas	14
2.7.4	Panoramica del ricevitore	15
2.7.5	Panoramica del modulo ventola/illuminazione	16
3	Sicurezza	17
3.1	Dispositivi di sicurezza installati sull'apparecchio	17
3.2	Istruzioni di sicurezza per l'installazione	17
3.3	Istruzioni di sicurezza in merito all'ambiente	18
4	Installazione	19
4.1	Prerequisiti per l'installazione	19
4.2	Procedura di installazione	19
4.2.1	Installazione dell'apparecchio	19
4.2.2	Allineamento orizzontale dell'apparecchio	20
4.2.3	Realizzazione del collegamento del gas	20
4.2.4	Controllo dei raccordi del gas	20
4.2.5	Realizzazione del collegamento elettrico	20
4.2.6	Collegamento dei componenti per canna fumaria concentrica	21
4.2.7	Installazione della piastra di restrizione del gas di scarico	21
4.2.8	Rimozione del pannello deflettore	21
4.2.9	Costruzione del caminetto	22
4.3	Preparazione dell'apparecchio per l'uso	23
4.3.1	Controllo del funzionamento dell'illuminazione	23
4.3.2	Posizionamento del set di tronchetti in fibra ceramica sull'alloggiamento del bruciatore	23
4.3.3	Esecuzione di un controllo finale sul caminetto	28

5	Manutenzione	29
5.1	Manutenzione annuale	29
5.1.1	Pulizia dell'apparecchio	29
5.1.2	Eeguire un controllo dell'apparecchio	30
5.2	Procedure di manutenzione	30
5.2.1	Rimuovere i pannelli in vetro	30
5.2.2	Installare i pannelli in vetro	32
5.2.3	Pulizia del vetro	33
5.2.4	Sostituzione della lampada per l'illuminazione ambiente in caso di rottura	33
6	Risoluzione dei problemi	35
7	Specifiche tecniche	36
7.1	Smart Bell Panorama 73/52 MF (MagniFire) - GB, IE, ES, IT	36
7.2	Schema elettrico e della linea del gas	38
7.3	Dimensioni Smart Bell Panorama 73/52	39
7.4	Dimensioni della piastra di restrizione	40
8	Condizioni di garanzia	41
9	Dichiarazione di conformità UE	43

1 Informazioni sul presente documento

Il presente documento contiene le informazioni necessarie per effettuare le seguenti attività sul Smart Bell Panorama 73/52 MF:

- Installazione
- Manutenzione

Nel presente documento si fa riferimento al Smart Bell Panorama 73/52 MF come 'l'apparecchio'. Il presente documento è una parte essenziale dell'apparecchio. Leggere attentamente il presente manuale prima di effettuare qualsiasi intervento sull'apparecchio. Conservare il manuale in un luogo sicuro.

Le istruzioni originali del documento sono in inglese. Tutte le versioni del documento in altre lingue sono traduzioni delle istruzioni originali. Non è possibile fornire illustrazioni dettagliate di ogni singolo elemento dell'apparecchio. Le illustrazioni contenute nel presente documento mostrano una configurazione tipica. Le illustrazioni sono fornite esclusivamente a scopo istruttivo.

1.1 Come utilizzare il presente documento

1. Acquisire familiarità con la struttura e il contenuto del documento.
2. Leggere attentamente il capitolo sulla sicurezza.
3. Verificare di aver compreso tutte le istruzioni.
4. Effettuare le procedure completamente e rispettando la sequenza fornita.

1.2 Avvertenze e avvisi utilizzati nel documento

Avvertenza

La mancata osservanza di queste istruzioni causa il rischio di lesioni personali o decesso.

Avviso

La mancata osservanza di queste istruzioni comporta il rischio di danni all'apparecchio o ai beni.

Nota

Una nota mostra maggiori informazioni.

Simbolo	Descrizione
	Simbolo visivo della presenza di un pericolo
	Simbolo visivo della presenza di maggiori informazioni

1.3 Documentazione correlata

- Manuale di preparazione
- Manuale di installazione e manutenzione
- Manuale per l'utente

2 Descrizione

2.1 Uso previsto

L'apparecchio è destinato a essere utilizzato in una casa completamente sigillata o meccanicamente ventilata senza ulteriore ventilazione e/o estrazione dei fumi per riscaldare la stanza in cui è installato. Non utilizzare l'apparecchio per altri scopi.

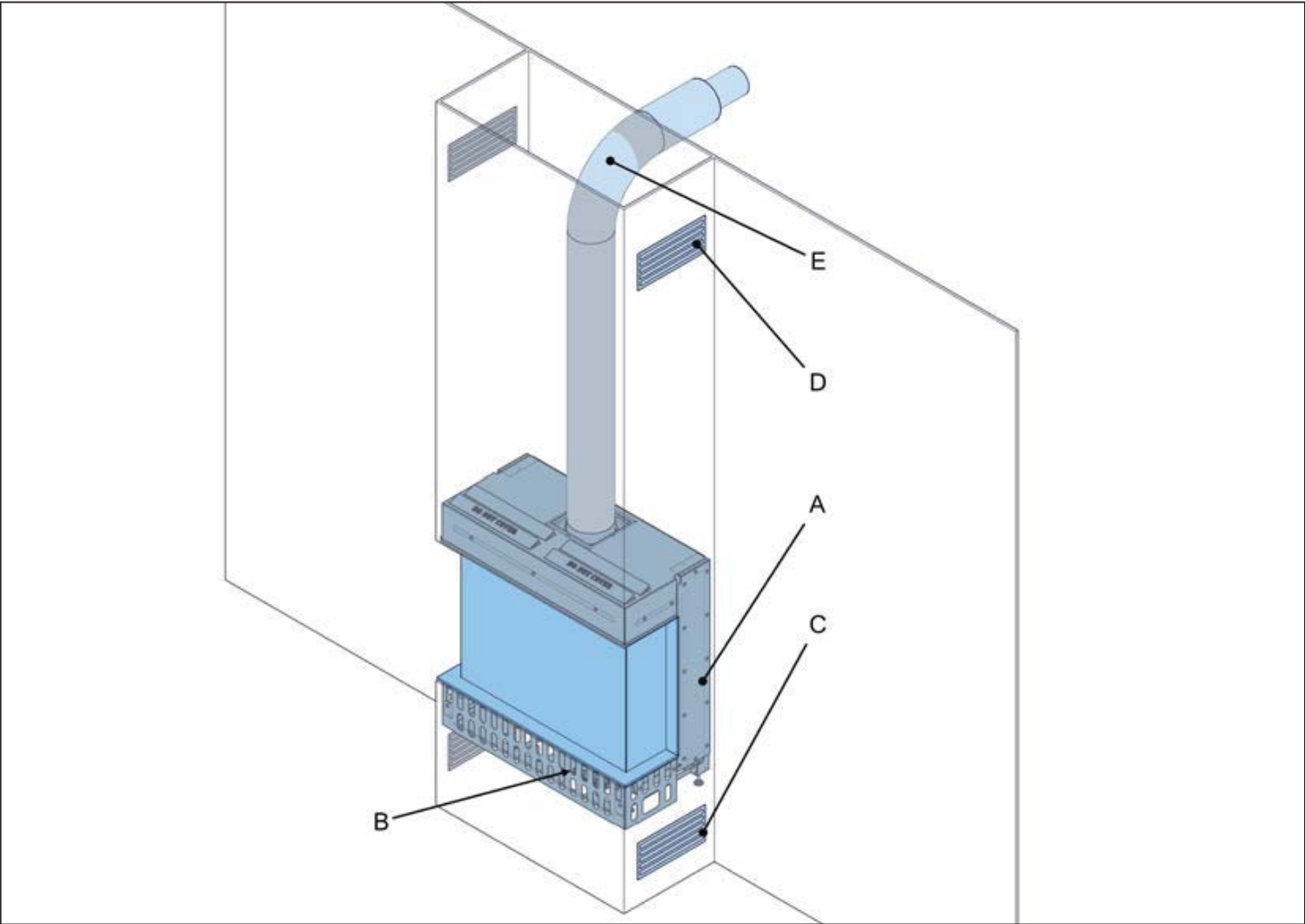
L'apparecchio può essere utilizzato esclusivamente in un luogo rispondente ai requisiti di installazione dell'apparecchio stesso. Fare riferimento al manuale di preparazione.

2.2 Opzioni di installazione

L'apparecchio viene fornito con doppio bruciatore MF (MagniFire).

- L'apparecchio può essere installato all'interno di un caminetto aperto preesistente oppure come apparecchio integrato in un nuovo caminetto.
- Sull'apparecchio è possibile installare un telaio di supporto. Il telaio di supporto consente di costruire la muratura del caminetto oltre l'altezza dell'apparecchio.

2.3 Panoramica di un'installazione tipica

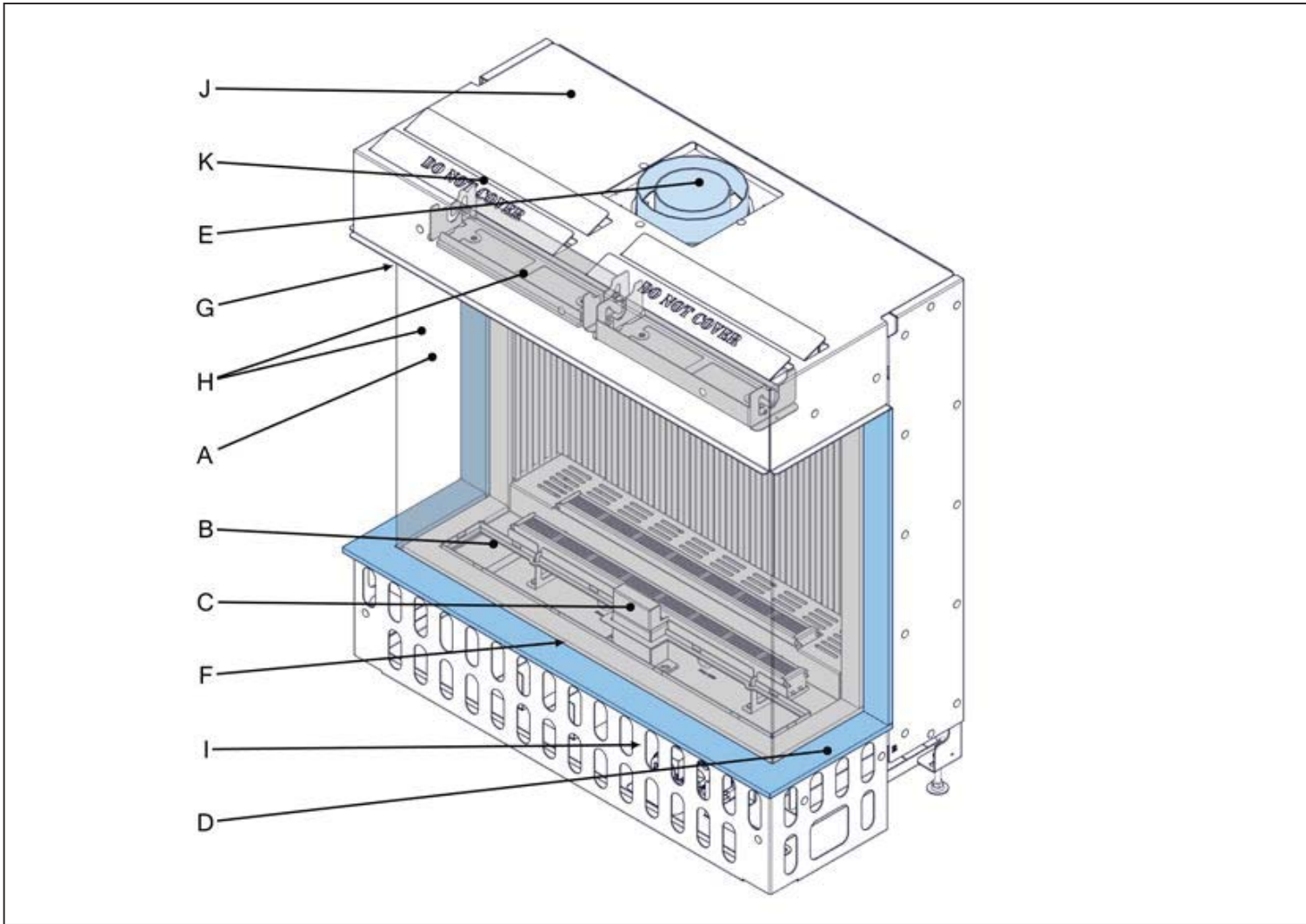


Nota:
Questo è un esempio di un'installazione tipica con un'uscita a parete per la canna fumaria concentrica; l'installazione in uso può essere diversa.

	Elemento	Descrizione
A	Apparecchio	Caminetto a gas decorativo per riscaldare la stanza

	Elemento	Descrizione
B	Unità di controllo	Contiene il regolatore del flusso di gas, il ricevitore e il modulo ventola/illuminazione
C	Griglia d'immissione	Fornisce aria al caminetto
D	Griglia di uscita	L'aria riscaldata nel caminetto viene estratta dalle griglie di uscita e immessa nella stanza
E	Componenti per canna fumaria concentrica (variante con uscita a parete)	I componenti per canna fumaria concentrica forniscono aria comburente all'apparecchio ed estraggono i gas di scarico dall'apparecchio stesso

2.4 Panoramica dell'apparecchio

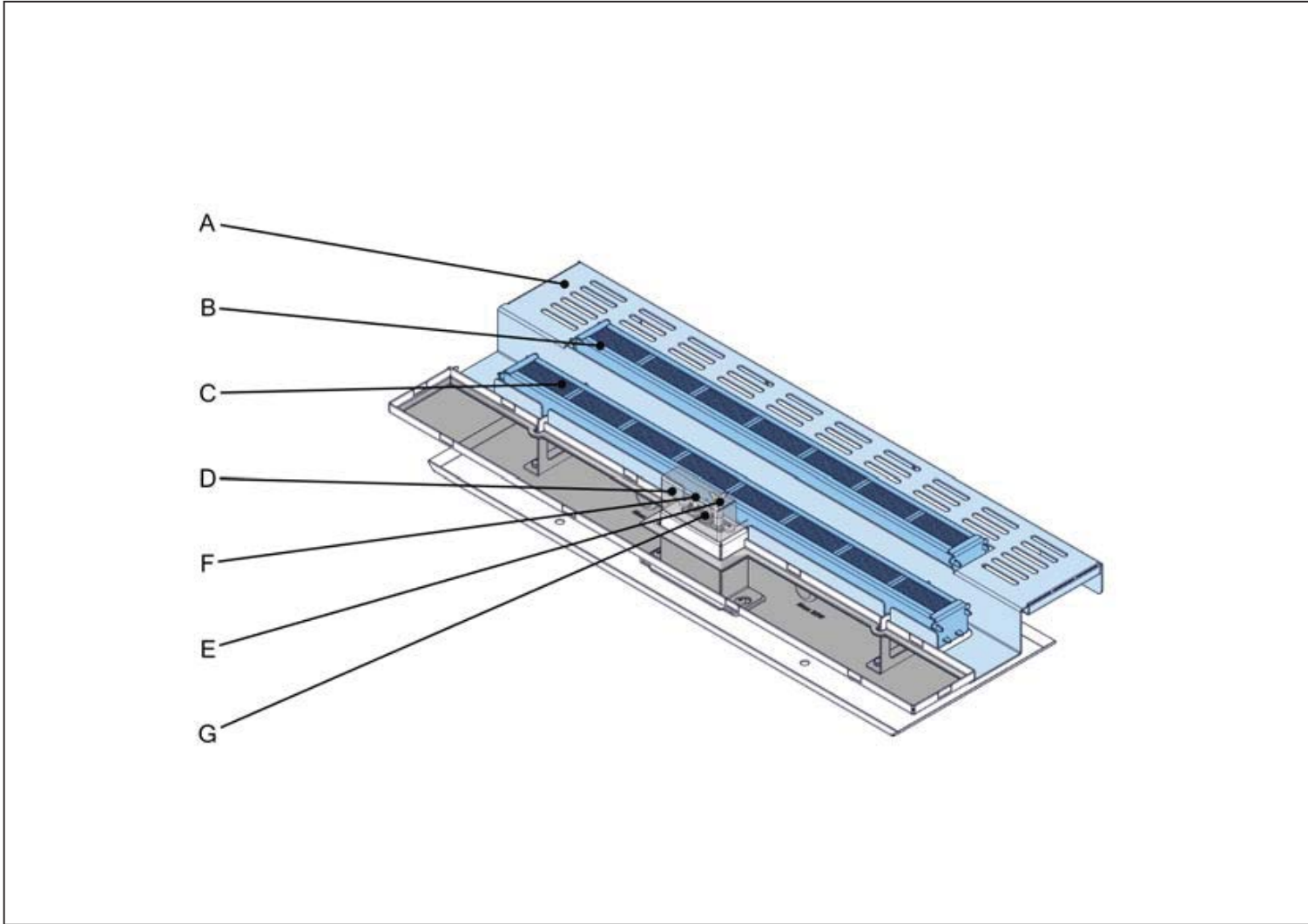


	Elemento	Descrizione
A	Vetro	Il vetro resistente alle alte temperature mantiene i gas di scarico all'interno dell'apparecchio e chiude la camera di combustione
B	Alloggiamento del bruciatore	Lato superiore del bruciatore a gas e griglia
C	Bruciatore della fiamma pilota	Fornisce la fiamma pilota
D	Telaio	Un bordo decorativo attorno al vetro
E	Raccordo per canna fumaria concentrica	Il raccordo per componenti per canna fumaria concentrica che fornisce aria comburente ed estrae i gas di scarico
F	Apertura di immissione per l'aria di convezione	Un'apertura di immissione posta sulla parte frontale dell'apparecchio e collegata al mantello di convezione
G	Apertura di uscita dell'aria di convezione	Un'apertura di uscita posta sulla parte frontale dell'apparecchio e collegata al mantello di convezione

	Elemento	Descrizione
H	Sportello con valvola di sovrappressione (=vetro anteriore) e valvola di sovrappressione	Proteggono l'apparecchio contro la sovrappressione
I	Unità di controllo	Contiene il regolatore del flusso di gas, il ricevitore e il modulo di illuminazione
J	Mantello di convezione	Raccoglie l'aria di convezione riscaldata. L'aria di convezione ha un flusso naturale diretto verso l'alto e viene estratta attraverso le aperture poste in alto sulla parte frontale dell'apparecchio
K	NON COPRIRE le aperture	Proteggono l'apparecchio contro la sovrappressione

2.5

Panoramica dell'alloggiamento del bruciatore e della fiamma pilota



	Elemento	Descrizione
A	Griglia	L'aria comburente entra nella camera di combustione attraverso la griglia posta intorno al bruciatore principale
B	Bruciatore principale (parte superiore)	Fornisce il gas alla fiamma superiore principale
C	Bruciatore principale (parte inferiore)	Fornisce il gas alla fiamma inferiore principale
D	Cappuccio protettivo della fiamma pilota	Coperchio protettivo per la fiamma pilota
E	Bruciatore della fiamma pilota	Fornisce il gas alla fiamma pilota
F	Termocoppia	Rileva l'accensione della fiamma pilota
G	Elettrodo di accensione	Fornisce una scintilla che accende la fiamma pilota

2.6

Panoramica del set di tronchetti in fibra ceramica

N.	Griglia per braci	N.	Griglia per braci
3T		4T	
2TV	Griglia per braci con apertura pilota 	2T	
2T		2T	

N.	"Fire Glass" Ambra scuro	N.	"Fire Glass" Nero
			

N.	Braci	N.	Carbone
		22	

N.	Carbone	N.	Carbone
25		25	

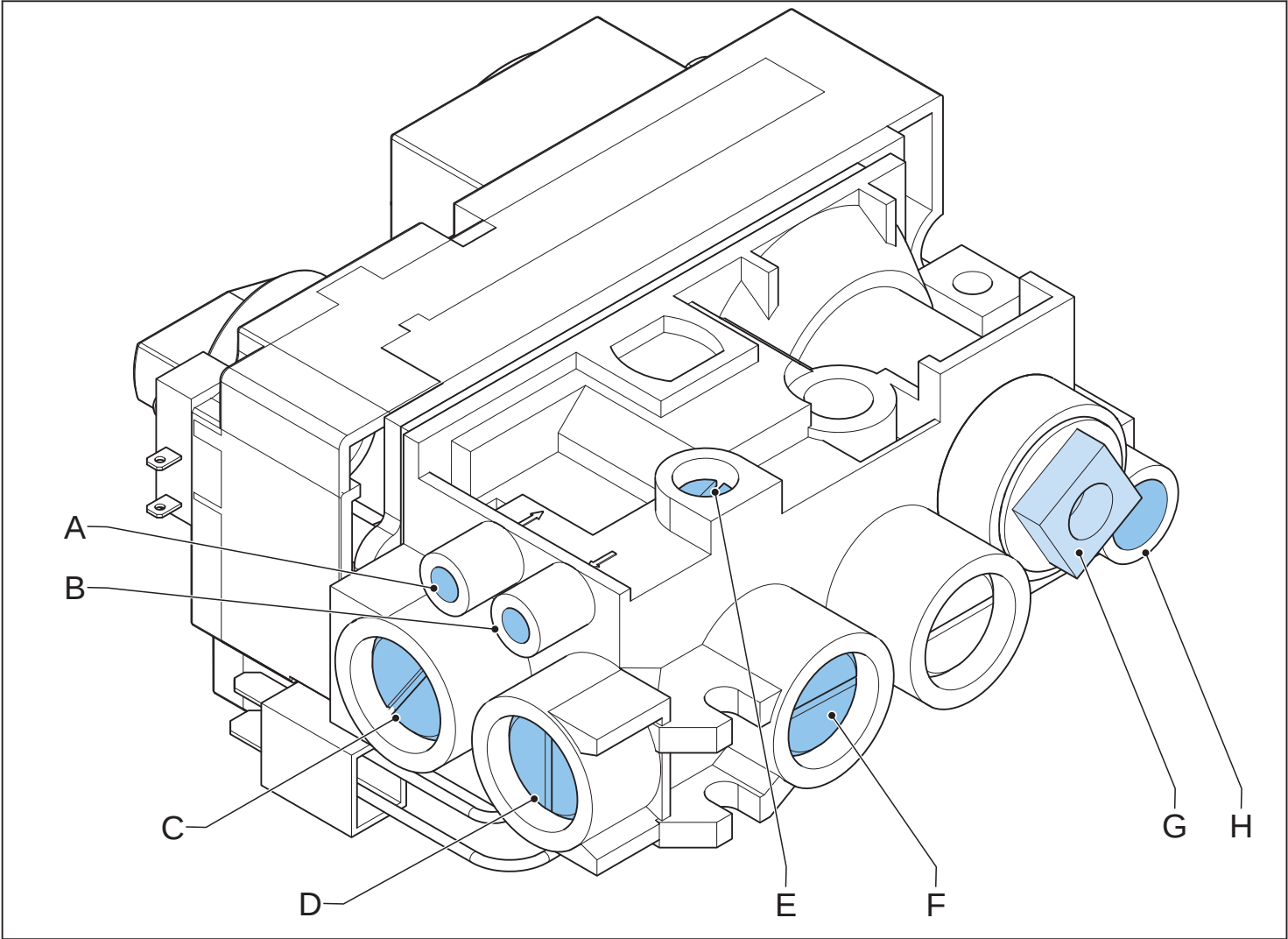
N.	Tronchetto	N.	Tronchetto
1		2	
4		6	

N.	Tronchetto	N.	Tronchetto
8			

N.	Cippato di legno	N.	Cippato di legno
705		706	
707			

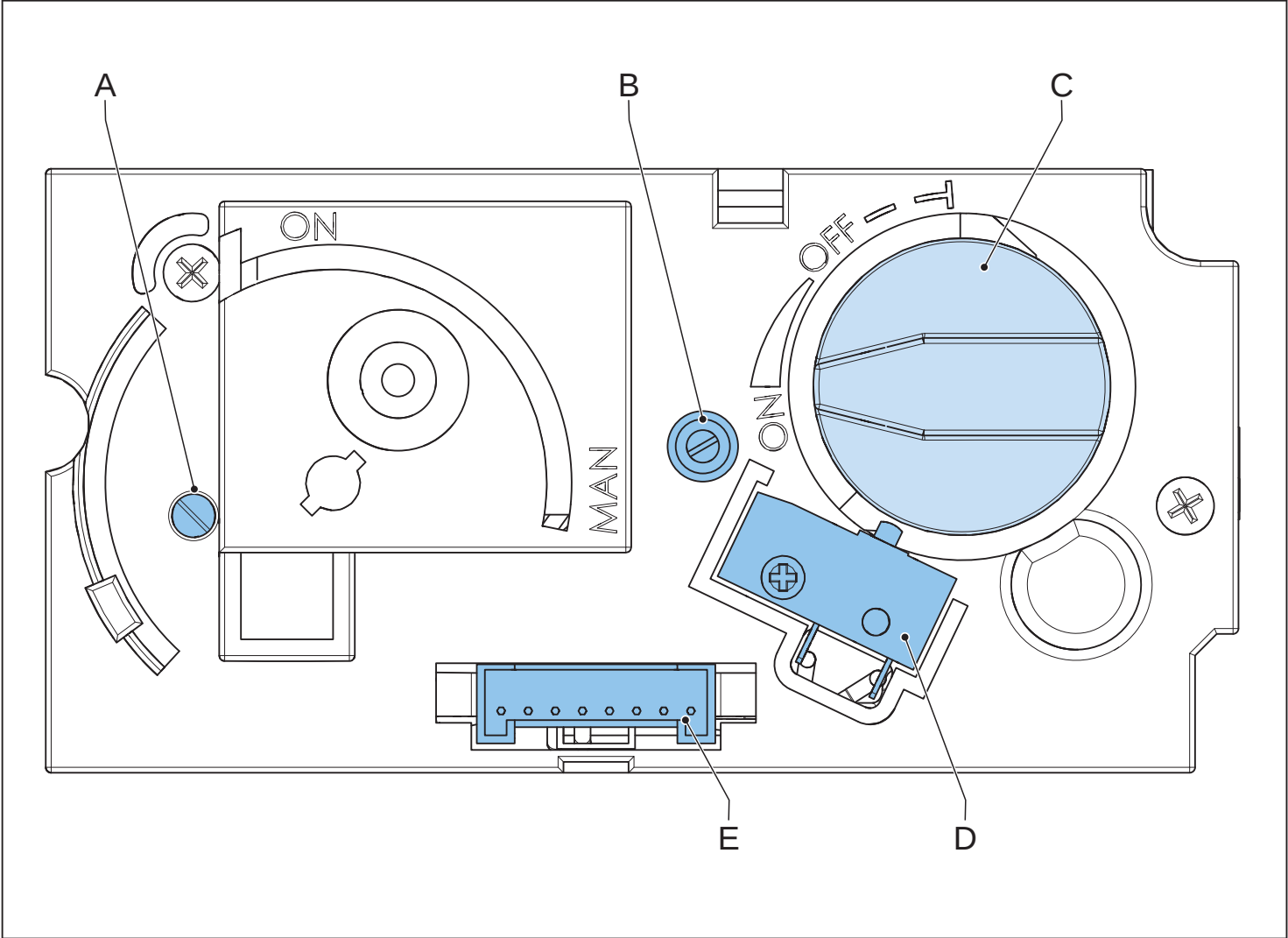
2.7 Panoramica degli elementi di comando

2.7.1 Panoramica posteriore del regolatore del flusso di gas



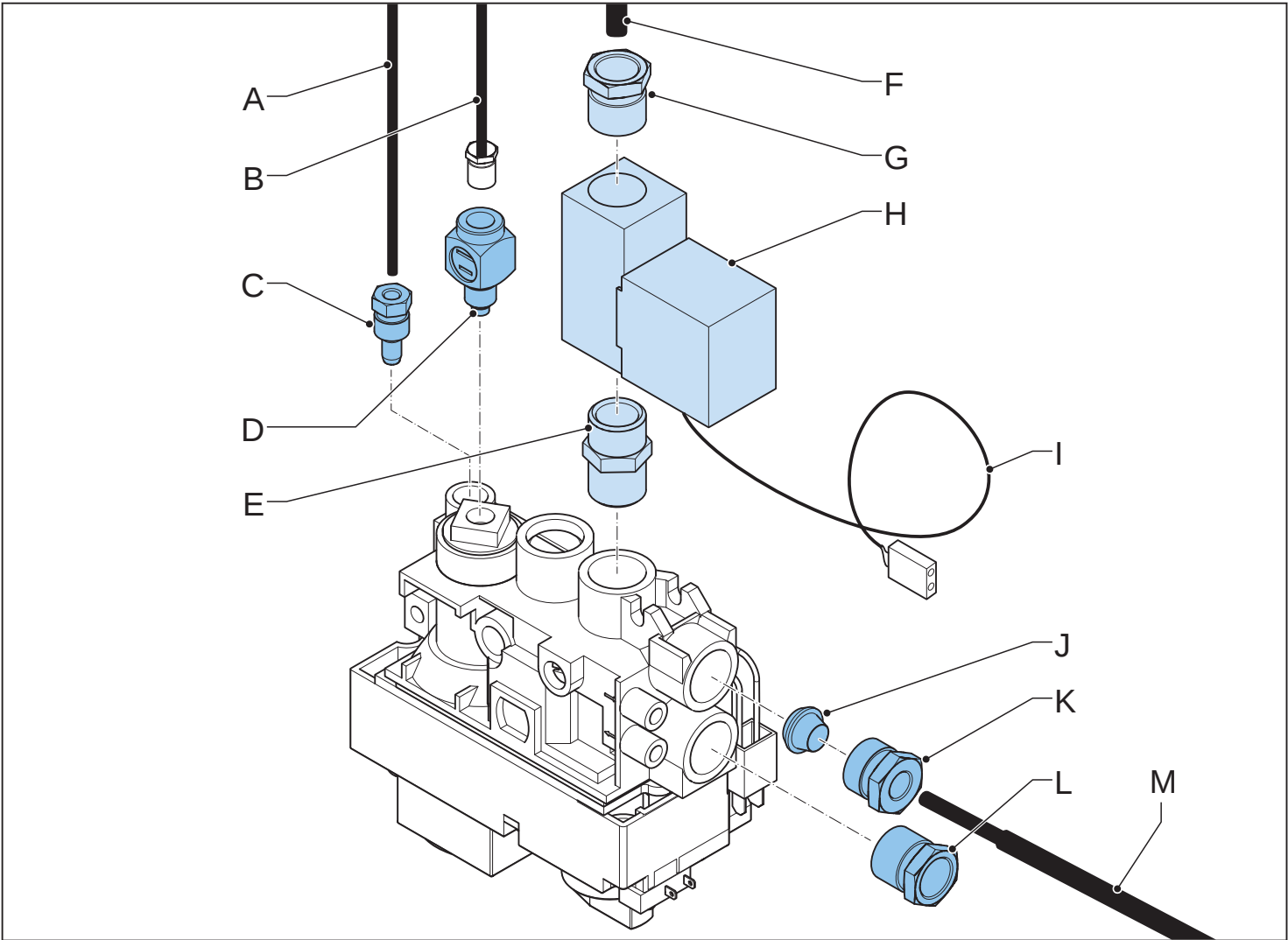
	Elemento	Descrizione
A	Punto di misurazione della pressione di entrata	Punto per misurare la pressione di erogazione del gas
B	Punto di rilevamento della pressione al bruciatore	Punto per misurare la pressione al bruciatore anteriore
C	Raccordo di erogazione del gas	Il raccordo per il tubo di erogazione del gas
D	Attacco del gas per il bruciatore anteriore	Punto di attacco per il tubo del gas al bruciatore anteriore
E	Vite di regolazione per la pressione minima al bruciatore	Regola la pressione minima al bruciatore. La vite di regolazione è regolata in fabbrica e sigillata.
F	Attacco del gas per la valvola del gas collegata al bruciatore posteriore	Punto di attacco per il tubo del gas al bruciatore posteriore
G	Collegamento dell'interruttore a termocoppia	Collegamento per l'interruttore a termocoppia
H	Attacco per la fiamma pilota	Punto di attacco per il tubo del gas per la fiamma pilota

2.7.2 Panoramica anteriore del regolatore del flusso di gas



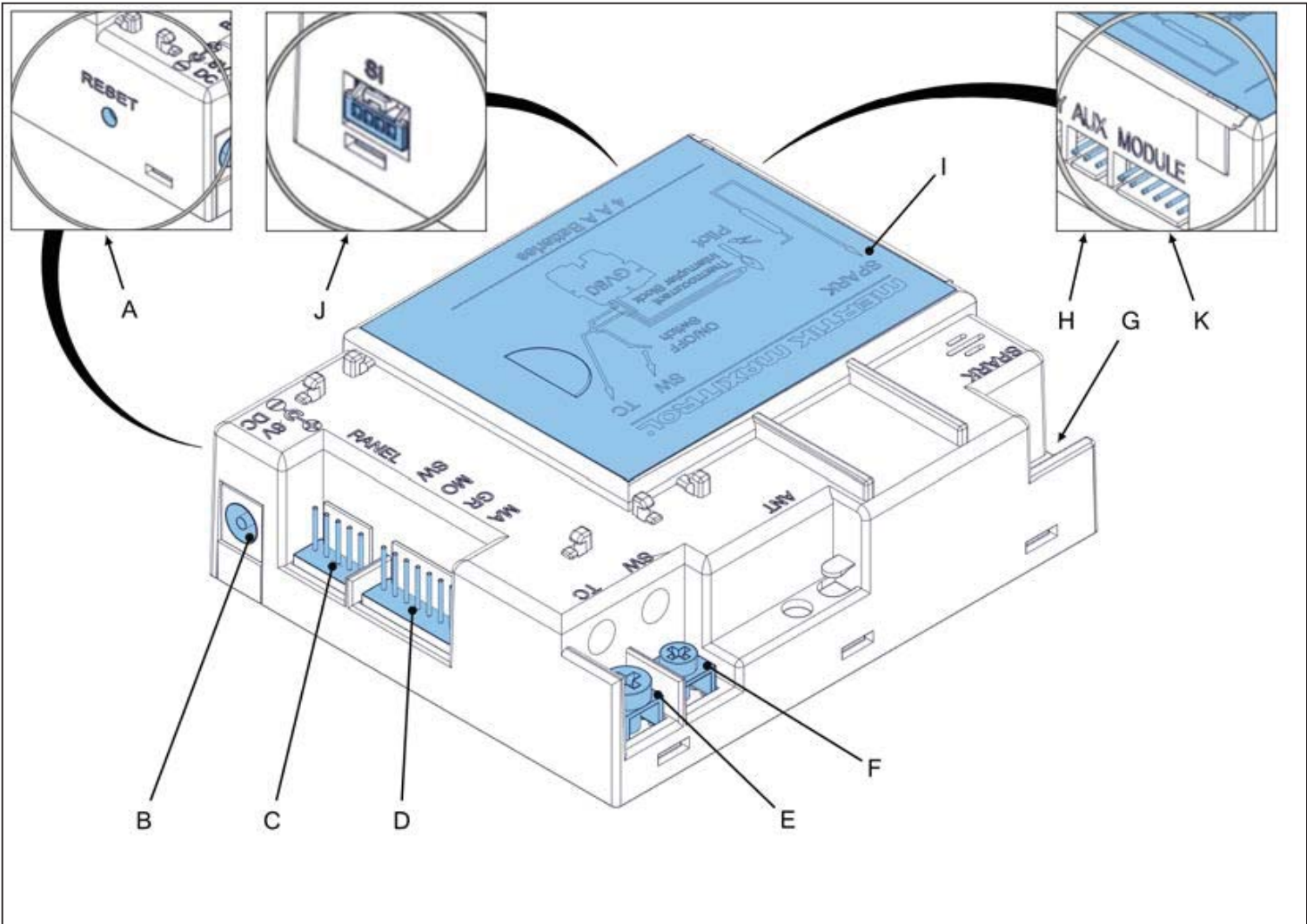
		Descrizione
A	Vite di regolazione del gas alla fiamma pilota	Regola la pressione del gas per la fiamma pilota. La vite di regolazione è regolata in fabbrica e sigillata.
B	Vite di regolazione della pressione massima al bruciatore	Regola la pressione massima del gas per il bruciatore. La vite di regolazione è regolata in fabbrica e sigillata.
C	Manopola di comando motore	Aziona la valvola interna del gas principale
D	Microinterruttore	Rileva la posizione finale della manopola di comando motore
E	Connessione del cavo a 8 conduttori	Consente di collegare il cavo a 8 conduttori del ricevitore

2.7.3 Panoramica dei collegamenti sul regolatore del flusso di gas



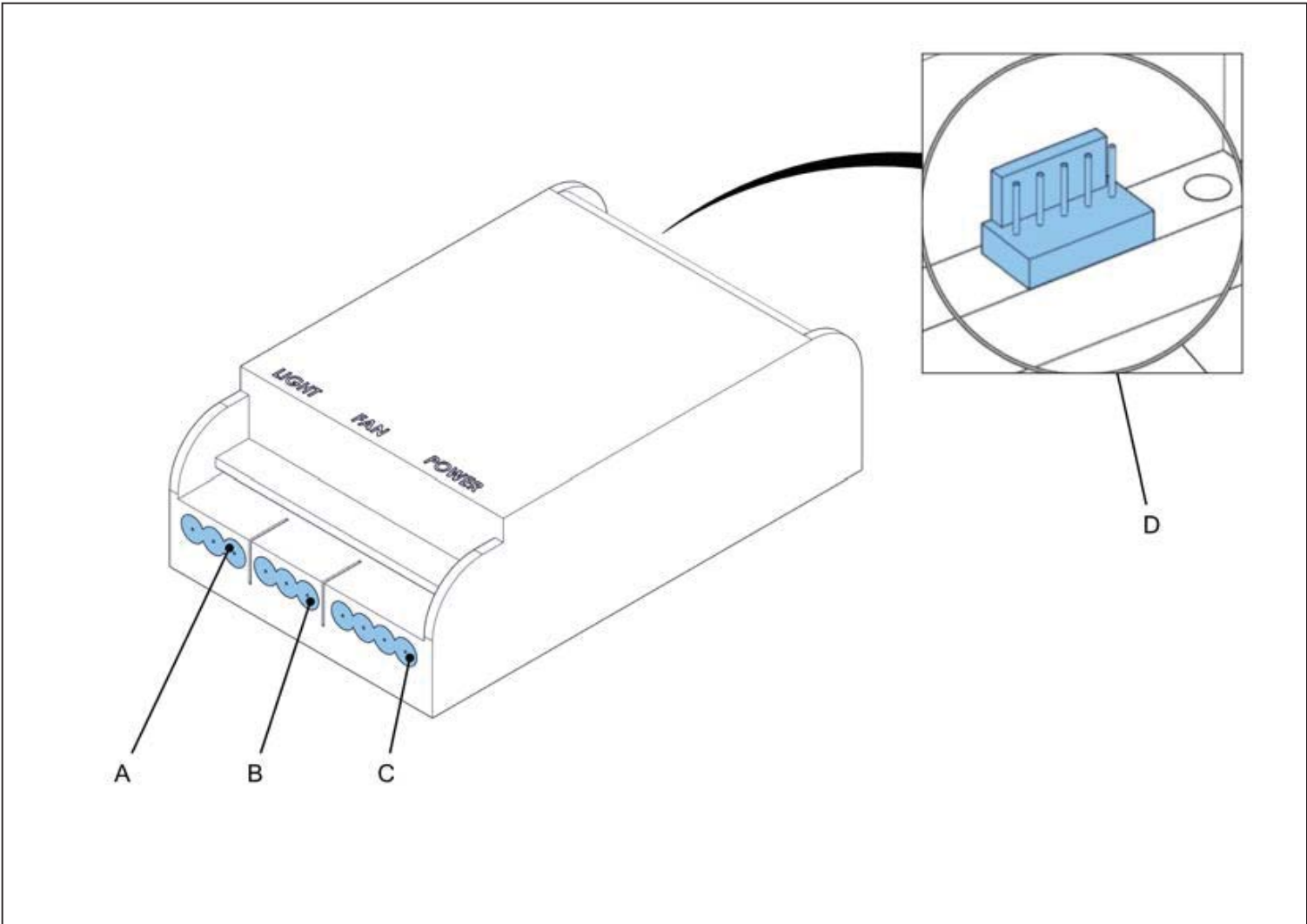
	Elemento	Descrizione
A	Tubo per la fiamma pilota	Fornisce il gas al bruciatore della fiamma pilota
B	Termocoppia	Rileva l'accensione della fiamma pilota
C	Raccordo (dado-oliva) Ø 4mm	Collega il tubo del gas per la fiamma pilota al regolatore del flusso di gas
D	Interruttore a termocoppia	Interrompe il segnale della termocoppia e lo bypassa attraverso il ricevitore. Quando il segnale è intercettato dal ricevitore (su richiesta del telecomando) o quando il segnale della termocoppia è debole o interrotto, l'erogazione del gas alla fiamma pilota si arresta.
E	Raccordo	Collega la valvola del gas del bruciatore posteriore
F	Tubo del gas al bruciatore posteriore	Fornisce il gas nella parte posteriore del bruciatore principale
G	Raccordo (dado-oliva) Ø 8mm	Collega la linea del gas del bruciatore posteriore alla valvola del gas del bruciatore posteriore
H	Valvola del gas del bruciatore posteriore	Controlla il flusso di gas al bruciatore posteriore
I	Cavo di controllo della valvola del gas del bruciatore posteriore	Collega la valvola al ricevitore
J	Oliva Ø 8 mm	Per il tubo del gas al bruciatore anteriore
K	Dado Ø 8 mm	Per il tubo del gas al bruciatore anteriore
L	Raccordo di erogazione del gas	Ingresso per l'erogazione del gas
M	Tubo del gas al bruciatore anteriore	Fornisce il gas nella parte anteriore del bruciatore principale

2.7.4



	Elemento	Descrizione
A	Pulsante di reset	Reset del ricevitore
B	Collegamento per un adattatore	Facoltativamente, un adattatore da 6 VCC può alimentare il ricevitore e una WiFi-box opzionale
C	Collegamento per sistema di azionamento esterno	Facoltativamente, è possibile collegare un interruttore a parete o un sistema di domotica
D	Connessione del cavo a 8 conduttori	Invia i segnali al regolatore del flusso di gas
E	Ingresso di tensione/corrente della termocoppia (connessione rossa)	Ingresso del filo di collegamento all'interruttore termoelettrico di sicurezza della fiamma pilota
F	Uscita di tensione/corrente della termocoppia (connessione gialla)	Uscita del filo di collegamento all'interruttore termoelettrico di sicurezza della fiamma pilota
G	Connessione del cavo piezo	Connessione per il cavo piezo collegato all'elettrodo di accensione della fiamma pilota
H	Collegamento alla valvola del gas del bruciatore posteriore (AUX)	Invia un segnale quando il bruciatore posteriore deve accendersi
I	Coperchio del vano batterie	Le batterie non sono utilizzabili nel ricevitore di questo apparecchio. (L'alimentazione è fornita dal modulo ventola/illuminazione).
J	Collegamento per una WiFi-box (SI)	Facoltativamente, è possibile collegare una WiFi-box al ricevitore per controllare l'apparecchio tramite smartphone o tablet con l'applicazione Bellfires
K	Collegamento per il modulo ventola/illuminazione (MODULO)	Per il controllo della funzione di illuminazione

2.7.5 Panoramica del modulo ventola/illuminazione



	Elemento	Descrizione
A	Connessione per l'illuminazione ambiente	Alimenta le lampade dell'illuminazione ambiente
B	Connessione per una ventola di convezione	Non utilizzabile in questo apparecchio
C	connessione per l'alimentazione	Connessione per il cavo di alimentazione da 230 VCA con spina dotata di messa a terra. Questa connessione è utilizzata anche per la messa a terra dell'apparecchio
D	Connessione per il ricevitore	Per il controllo della funzione di illuminazione

3 Sicurezza

3.1 Dispositivi di sicurezza installati sull'apparecchio

Nome	Descrizione
Interruttore termoelettrico di sicurezza fiamma pilota	Previene scarichi di gas imprevisti dal bruciatore principale.
Sportello con valvola di sovrappressione (=vetro anteriore) e valvola di sovrappressione	In caso di sovrappressione nell'apparecchio, lo sportello anteriore in vetro e la valvola si aprono per un breve periodo. L'apertura dello sportello e della valvola può generare un forte rumore. Se si verifica una sovrappressione, l'installatore deve controllare completamente l'apparecchio.

3.2 Istruzioni di sicurezza per l'installazione



Avvertenza:

- L'apparecchio deve essere posizionato e collegato come un "sistema di riscaldamento a tenuta stagna per abitazioni" da un tecnico installatore di apparecchiature a gas certificato e registrato.
- Prima di iniziare l'installazione, controllare che i dettagli sulla targhetta dati corrispondano al tipo di gas e alla pressione di entrata del gas a cui l'apparecchio sarà collegato.
- Installare l'apparecchio in conformità alle seguenti istruzioni di installazione e ai regolamenti nazionali e locali applicabili.
- Non inserire materiali infiammabili nel caminetto.
- Verificare che l'area intorno al caminetto sia sempre libera da materiali infiammabili. La minima distanza di sicurezza è 100 cm dal caminetto.
- Verificare che gli ugelli del bruciatore rimangano puliti durante l'installazione. Un blocco degli ugelli del bruciatore può causare situazioni pericolose.
- Verificare che il regolatore del flusso di gas e i tubi rimangano liberi da cemento e da altro materiale da costruzione. Altrimenti il regolatore del flusso di gas o i tubi possono iniziare a perdere.
- Non torcere i tubi flessibili da collegare al regolatore del flusso di gas. Verificare che i flessibili e il regolatore del flusso di gas non siano sottoposti a tensioni.
- Accertarsi di non danneggiare i tubi.
- Verificare che i raccordi di compressione non si allentino.
- Non installare l'apparecchio a contatto con una parete posteriore infiammabile.
- Dopo l'installazione, verificare che i tubi e i raccordi a compressione siano a tenuta stagna.

**Avviso:**

- Utilizzare esclusivamente i componenti forniti o descritti nel manuale di preparazione e in altri documenti correlati.
- Non usare nastro adesivo sull'apparecchio. Il nastro adesivo può danneggiare la finitura dell'apparecchio.
- Non isolare l'apparecchio. Se necessario, installare esclusivamente strisce libere di lana di roccia bianca resistente al calore fino almeno a 1000 °C. Installare le strisce di isolante con una larghezza massima di 15 cm per proteggere le pareti. Installare solo queste strisce sopra e ai lati dell'apparecchio.
- Non utilizzare fibra di vetro, lana di roccia diversa o altri materiali isolanti simili. Questi materiali producono un odore pungente e possono causare un'alterazione del colore originale del caminetto.
- Verificare che la parte in muratura sia costruita con uno spazio di almeno 3 mm fra i lati e la parte superiore dell'apparecchio e la muratura stessa. L'apparecchio si può espandere durante il funzionamento a causa del calore.
- Non costruire la parte in muratura più alta del mantello senza usare un telaio di supporto.

3.3**Istruzioni di sicurezza in merito all'ambiente**

- Smaltire i materiali di imballaggio rispettando l'ambiente.
- Smaltire le batterie come rifiuti chimici.
- Smaltire il vetro ceramico resistente alle alte temperature come rifiuto domestico. Non smaltire il vetro ceramico resistente alle alte temperature in una campana di riciclaggio del vetro.
- Smaltire un apparecchio obsoleto in conformità alle istruzioni delle autorità o dell'installatore.
- Rispettare le normative locali.

4 Installazione

4.1 Prerequisiti per l'installazione

1. Verificare che la posizione sia conforme ai requisiti. Fare riferimento al manuale di preparazione.
2. Verificare che i dettagli riportati sulla targhetta dati dell'apparecchio siano conformi al tipo e alla pressione di gas della linea di erogazione del gas.

4.2 Procedura di installazione

**Nota:**

L'apparecchio è regolato in fabbrica alla corretta potenza termica nominale al focolare. La fiamma pilota è regolata al livello corretto di consumo di gas.

- Eseguire tutte le procedure descritte in questa sezione. Le procedure facoltative sono indicate con (opzionale).

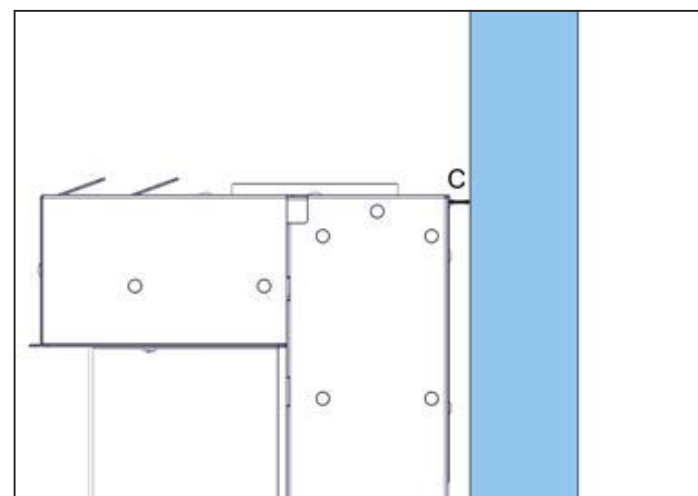
4.2.1 Installazione dell'apparecchio

Condizioni di sicurezza**Avviso:**

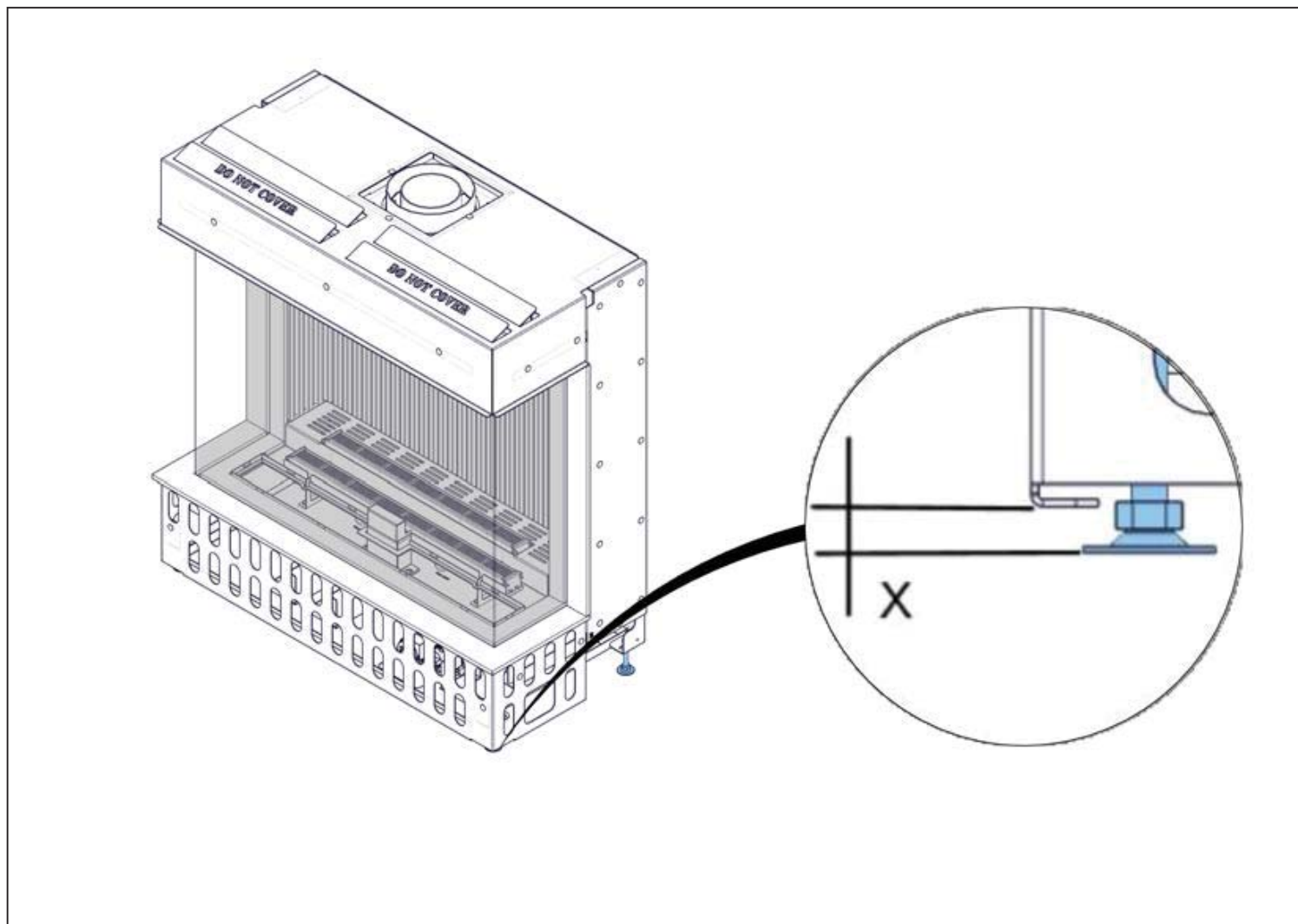
Non installare l'apparecchio a contatto con una parete posteriore infiammabile.

Procedura

1. Installare l'apparecchio. Verificare che la distanza C sia di circa 2 cm.
2. Inserire una piastra di isolamento non infiammabile (B) di almeno 12 mm di spessore tra l'apparecchio e la parete posteriore. Verificare che la piastra di isolamento copra l'intera superficie posteriore dell'apparecchio.



4.2.2 Allineamento orizzontale dell'apparecchio



- Regolare i piedini regolabili. Utilizzare una chiave esagonale del 4.
 - a) Assicurarsi che la distanza x sia di almeno 1 cm.
 - b) Verificare che l'apparecchio sia installato orizzontalmente.

4.2.3 Realizzazione del collegamento del gas



Avviso:

- Non torcere il tubo di erogazione del gas da collegare al regolatore del flusso di gas. Verificare che il tubo di erogazione del gas e il regolatore del flusso di gas non siano sottoposti a tensioni.
 - Accertarsi di non danneggiare il tubo di erogazione del gas.
1. Collegare il gas all'apparecchio. Utilizzare un raccordo a compressione.
 2. Verificare che il gas sia collegato correttamente.

4.2.4 Controllo dei raccordi del gas

- Verificare che i raccordi del gas non perdano. Utilizzare acqua saponata o un tester per le perdite.

4.2.5 Realizzazione del collegamento elettrico



Avviso:

- Utilizzare una presa a parete con collegamento a terra.
- La presa deve essere sempre accessibile.

1. Collega la spina nella presa a parete.
2. Verificare che il cavo elettrico non tocchi l'apparecchio che raggiunge alte temperature.

4.2.6 Collegamento dei componenti per canna fumaria concentrica

1. Collegare i componenti per canna fumaria concentrica all'apparecchio. Utilizzare i materiali specificati nel manuale di preparazione. Non utilizzare altri materiali.
2. Verificare che tutte le connessioni meccaniche dei componenti per canna fumaria concentrica siano realizzate correttamente.

4.2.7 Installazione della piastra di restrizione del gas di scarico

Condizioni di sicurezza

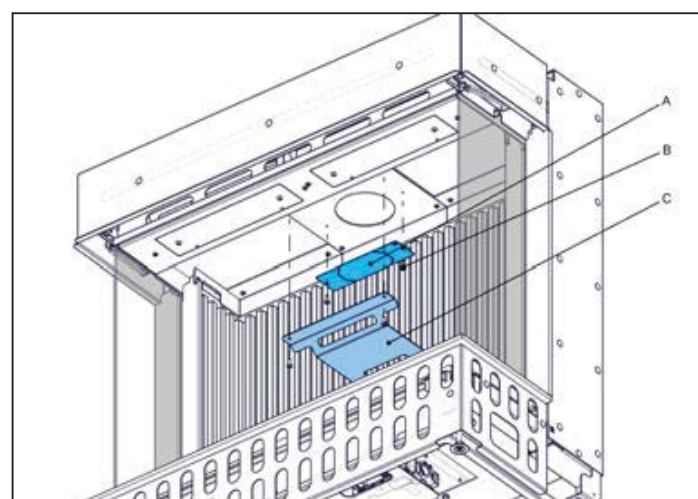


Avviso:

Installare la piastra di restrizione del gas di scarico. Una piastra di restrizione non corretta può danneggiare l'apparecchio.

Procedura

1. Rimuovere lo sportello (incluso il vetro). Vedere [5.2.1](#).
2. Installare la piastra di restrizione (A) con gli elementi di fissaggio (B) nell'apparecchio. Utilizzare la piastra di restrizione specificata nel manuale di preparazione. Il pannello deflettore (C) rimane in posizione quando deve essere installata una piastra di restrizione.



4.2.8 Rimozione del pannello deflettore

L'apparecchio è fornito con un pannello deflettore installato in fabbrica. Questo pannello deflettore si trova nella parte superiore della camera di combustione, immediatamente prima del raccordo con la canna fumaria concentrica. Il pannello deflettore rimane in posizione solo se è necessario installare una piastra di restrizione. Fare riferimento a [4.2.7](#).

Condizioni di sicurezza



Avvertenza:

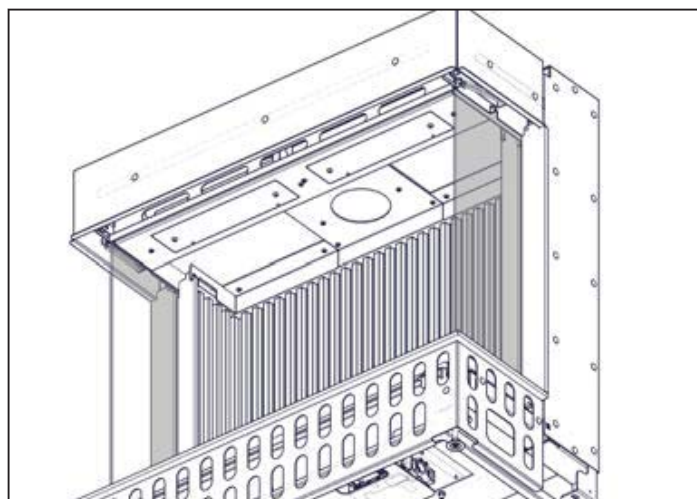
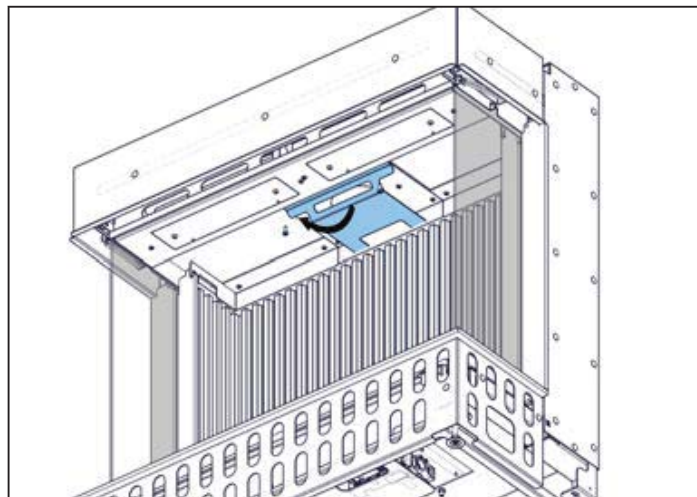
Rimuovere sempre il pannello deflettore se non è necessario installare una piastra di restrizione!!!

Nessuna piastra di restrizione → Nessun pannello deflettore !!!!!

Se non è necessario installare una piastra di restrizione, la mancata rimozione del pannello deflettore può causare situazioni pericolose!!!

Procedura

1. Rimuovere il pannello deflettore, svitando i due bulloni.
2. Riavvitare i bulloni nel lato superiore della camera di combustione dopo aver rimosso il pannello deflettore.
3. Il pannello deflettore è stato rimosso. (L'uso di una piastra di restrizione senza un pannello deflettore non è consentita).



4.2.9

Costruzione del caminetto

Condizioni di sicurezza



Avviso:

- Rimuovere i pannelli laterali e il pannello frontale dal telaio per evitare di danneggiarlo durante il lavoro. Vedere [5.2.1](#).
- Rimuovere i pannelli in vetro. Vedere [5.2.1](#).
- Verificare che il tubo del gas rimanga libero da cemento e da altro materiale da costruzione. Altrimenti, il tubo del gas può iniziare a perdere.
- Verificare che la parte in muratura sia costruita con uno spazio di almeno 3 mm fra i lati e la parte superiore dell'apparecchio e la muratura stessa. L'apparecchio si può espandere durante il funzionamento a causa del calore.
- Non usare nastro adesivo sull'apparecchio. Il nastro adesivo può danneggiare la finitura dell'apparecchio.
- Non costruire la parte in muratura più alta del mantello senza usare un telaio di supporto.



Nota:

- Durante la costruzione della parte in muratura, assicurarsi di tenere conto dello spessore dell'eventuale intonacatura.
- Se viene utilizzato un materiale diverso dai mattoni, installarlo conformemente alle istruzioni del fornitore del materiale.

Procedura

1. Individuare i punti di posizionamento delle griglie di immissione e di uscita. Vedere [2.3](#) e consultare il manuale di preparazione.
2. Realizzare la muratura intorno all'apparecchio fino alla cornice superiore.
3. Se possibile, installare il telaio di supporto.

- a) Collocare il feltro in fibra ceramica nella parte superiore del telaio di supporto. La muratura può essere costruita sopra il feltro in fibra ceramica.
4. Costruire il caminetto intorno all'apparecchio.
5. Installare le griglie sulle aperture di immissione e di uscita.
6. Installare i pannelli in vetro. Vedere [5.2.2](#).
7. Installare il pannello frontale e i pannelli laterali sul telaio sull'apparecchio. Vedere [5.2.2](#).

4.3 Preparazione dell'apparecchio per l'uso

- Eseguire tutte le procedure descritte in questa sezione. Le procedure facoltative sono indicate con (opzionale).

4.3.1 Controllo del funzionamento dell'illuminazione

- Verificare che l'illuminazione ambiente funzioni correttamente. Per attivare l'illuminazione con il telecomando, consultare il manuale per l'utente

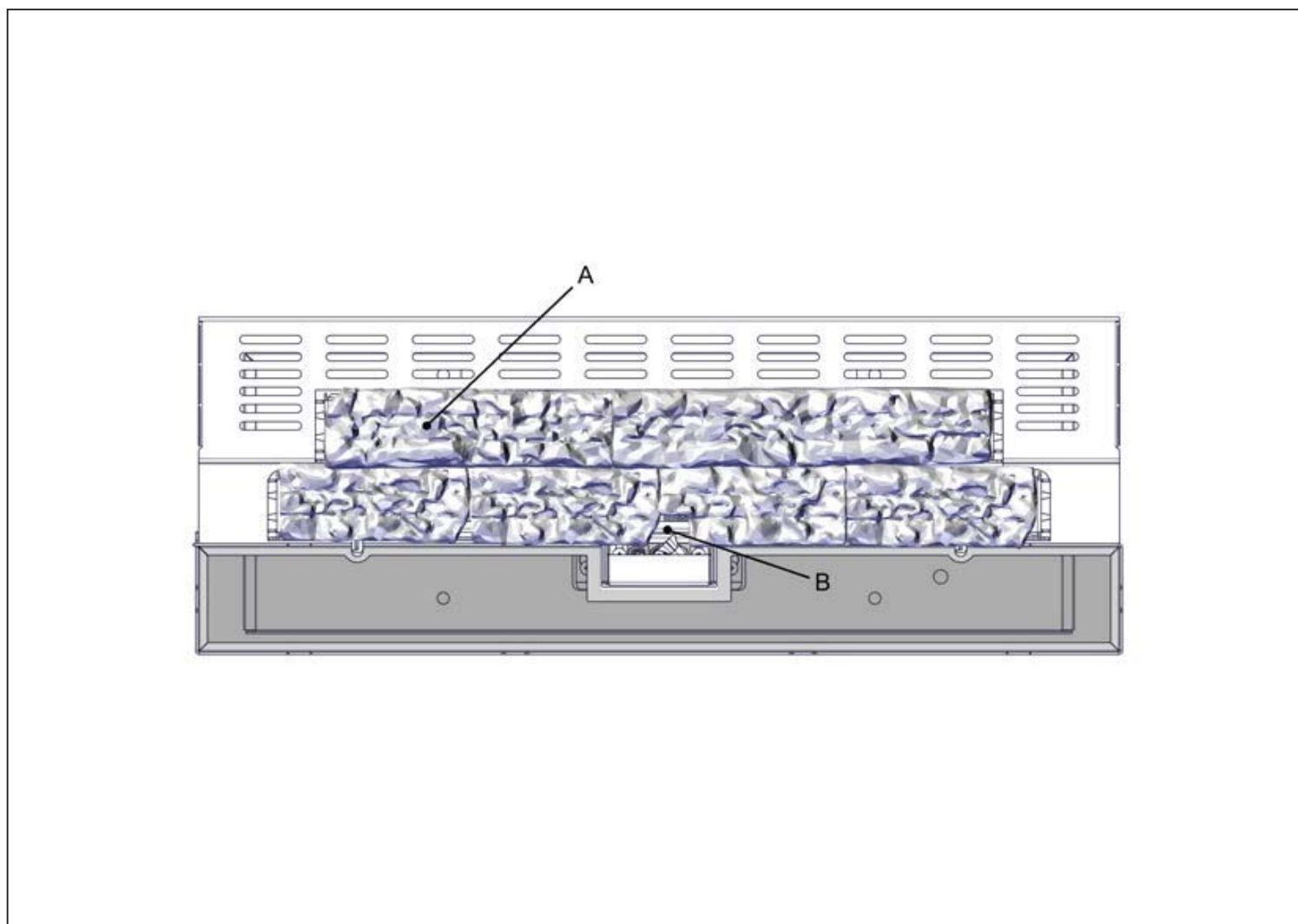
4.3.2 Posizionamento del set di tronchetti in fibra ceramica sull'alloggiamento del bruciatore

Condizioni di sicurezza

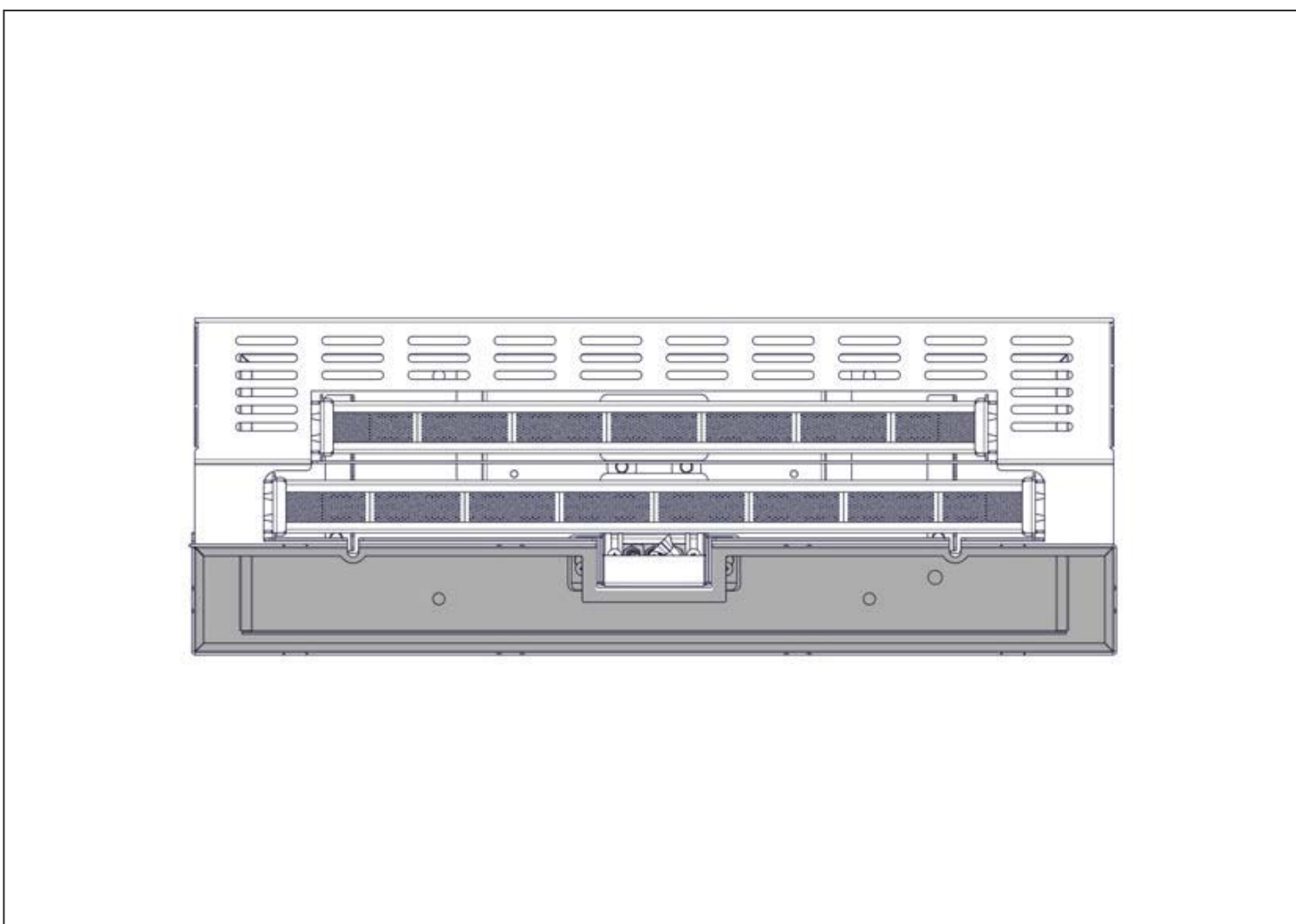


Avvertenza:

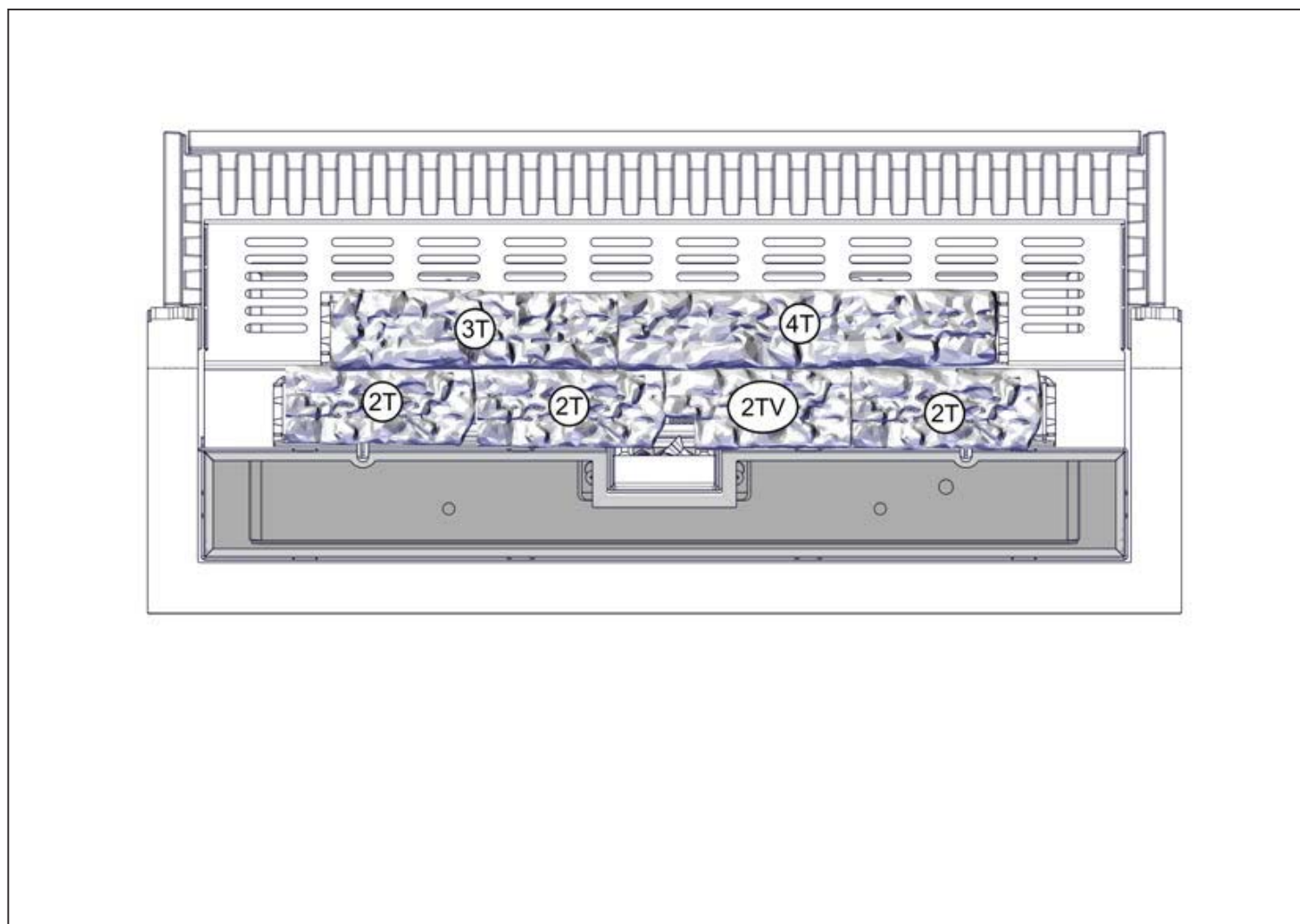
- Verificare che nessun ugello delle griglie per le braci (A) sia bloccato. Un blocco degli ugelli delle griglie per le braci può causare situazioni pericolose.
- Collocare gli elementi del set di tronchetti secondo la configurazione corretta per il tipo di bruciatore a gas. Il posizionamento degli elementi del set di tronchetti secondo una configurazione diversa, può causare situazioni pericolose.
- Non appoggiare alcun elemento contro il bruciatore della fiamma pilota o sulla protezione della fiamma pilota (B).
- Utilizzare esclusivamente gli elementi forniti.



Preparazione



1. Verificare che siano presenti tutti gli elementi del set di tronchetti. Vedere [2.6](#).
2. Collocare le griglie per braci in fibra ceramica sul bruciatore principale inferiore e superiore, come mostrato sotto. Fare riferimento a [2.6](#) per i numeri relativi agli articoli.



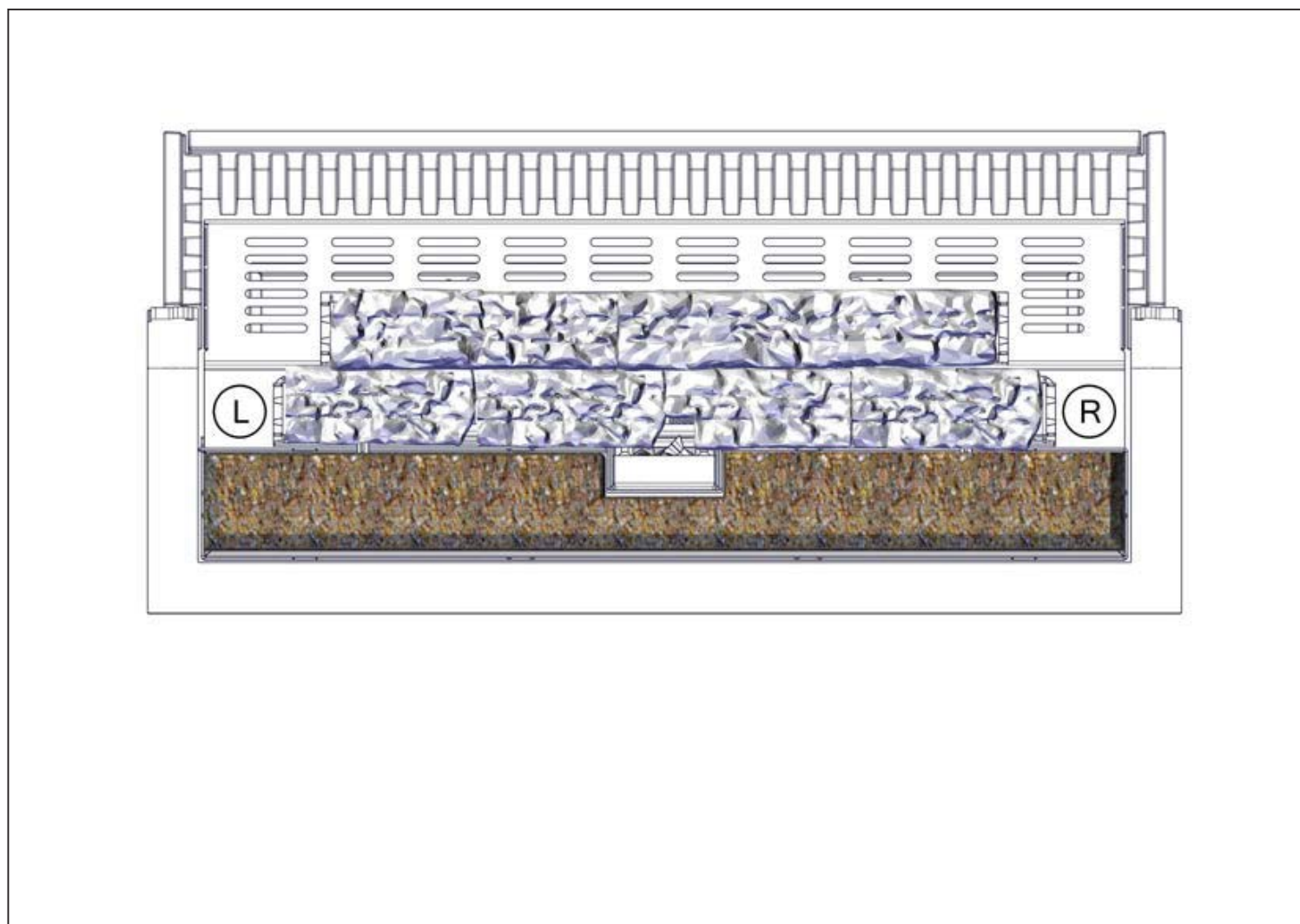
3. Spargere gli elementi "Fire glass" -ambra scuro- uniformemente sulla griglia di metallo intorno all'alloggiamento del bruciatore.

Spargere gli elementi "Fire glass" -nero- uniformemente sulla griglia di metallo intorno a sinistra (L) e a destra (R) dell'alloggiamento del bruciatore.



Nota:

Regolare l'intensità dell'illuminazione ambiente al massimo sul telecomando. Consultare il manuale per l'utente. Verificare che l'intensità della luce sia uniforme ovunque. Regolare la distribuzione degli elementi "fire glass" se necessario.

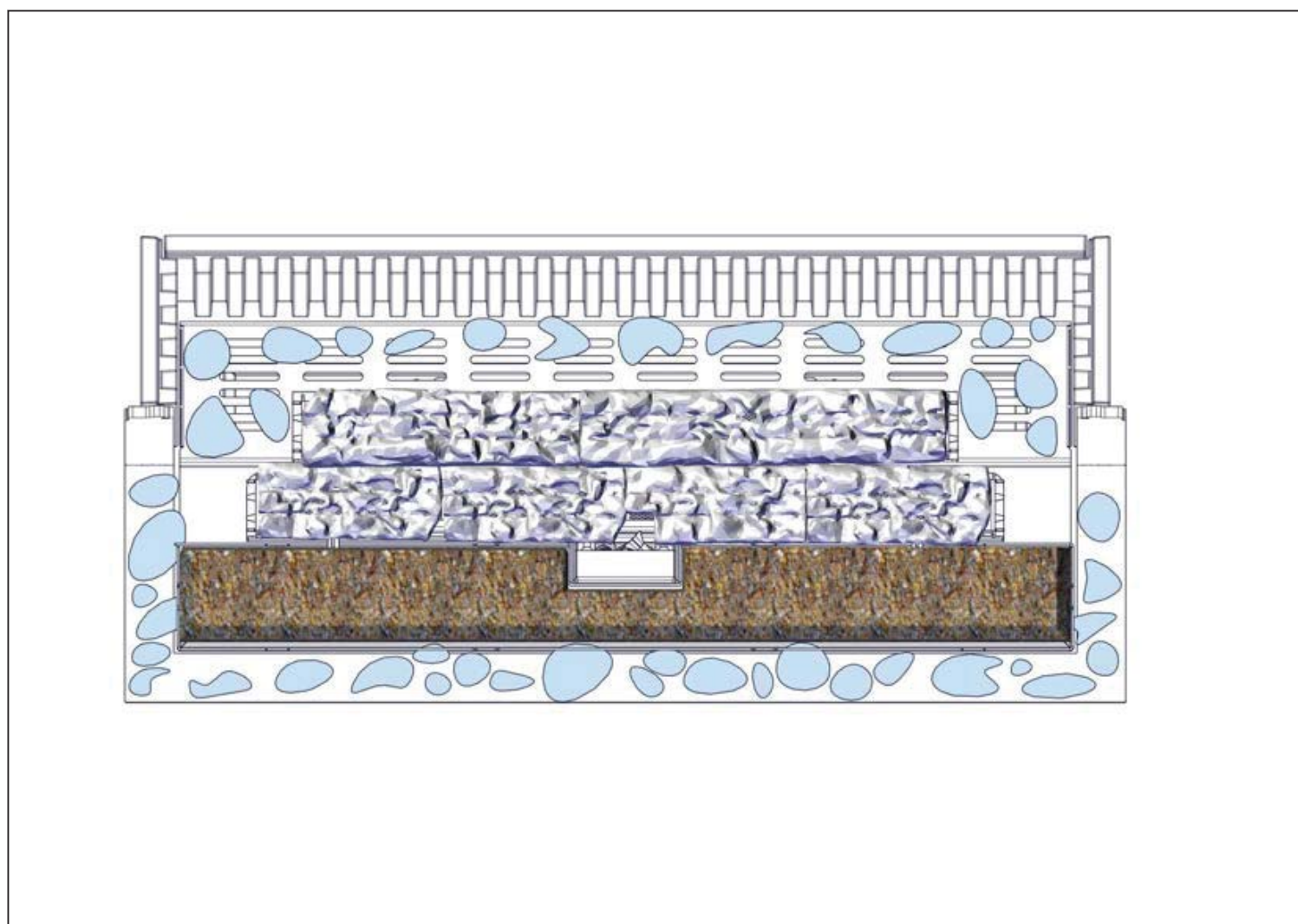


4. Spargere le braci uniformemente dietro e accanto all'alloggiamento del bruciatore.

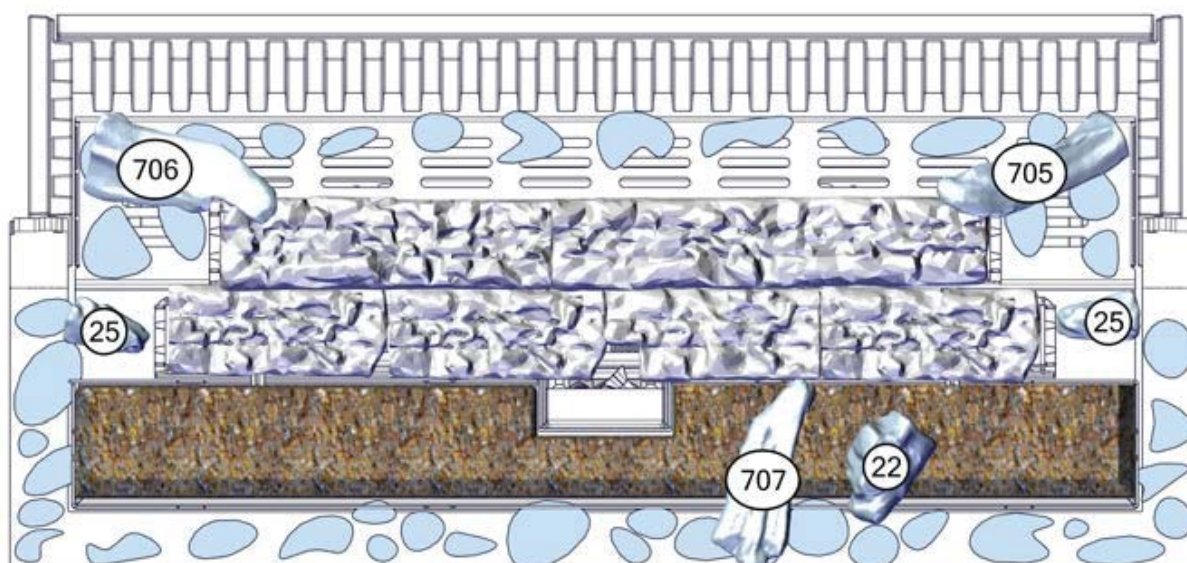


Avviso:

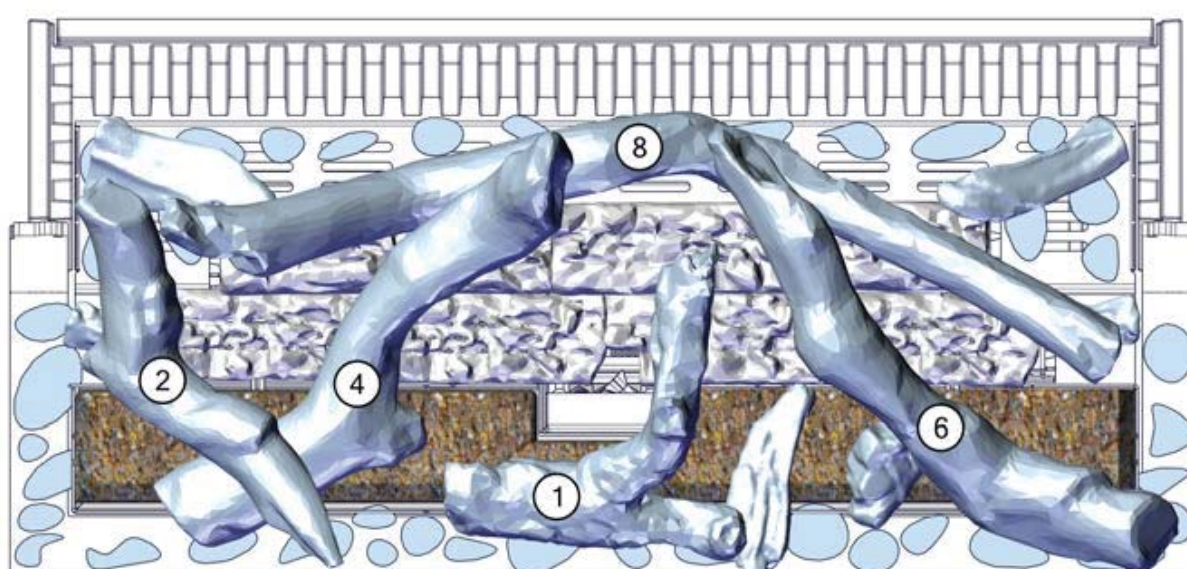
Non collocare le braci sugli ugelli delle apposite griglie. Le braci disposte sugli ugelli delle griglie possono causarne l'ostruzione.



5. Collocare i pezzi di carbone e il cippato di legno nelle posizioni designate attorno all'alloggiamento del bruciatore. Fare riferimento a [2.6](#) per i numeri relativi agli articoli.



6. Posizionare i tronchetti sull'alloggiamento del bruciatore. Fare riferimento a [2.6](#) per i numeri relativi agli articoli.



7. Installare il vetro. Fare riferimento a [5.2.2](#).

4.3.3 Esecuzione di un controllo finale sul caminetto

Condizioni di sicurezza

**Avviso:**

Prima di utilizzare il caminetto attendere 4 settimane dall'installazione. Il cemento deve indurirsi. Il controllo finale sul caminetto può essere eseguito subito dopo l'installazione.

Procedura

1. Accendere l'apparecchio e controllare l'accensione della fiamma pilota e del bruciatore principale. L'accensione deve essere silenziosa e produrre una fiamma bassa. Per accendere l'apparecchio, fare riferimento al manuale per l'utente.
2. Controllare il bruciatore principale. Le fiamme devono aumentare in altezza e cambiare colore da blu/giallo a giallo.
3. Se tutte le fiamme sono gialle, l'apparecchio è pronto per l'uso.

5 Manutenzione

5.1 Manutenzione annuale

- Eseguire tutte le procedure riportate in questa sezione ogni anno.



Avviso:

- Utilizzare solo parti originali. Le singole parti di ricambio o gli accessori sono disponibili presso il rivenditore BELLFIRES locale.
- Non è consentito apportare modifiche all'apparecchio.

5.1.1 Pulizia dell'apparecchio

Condizioni di sicurezza

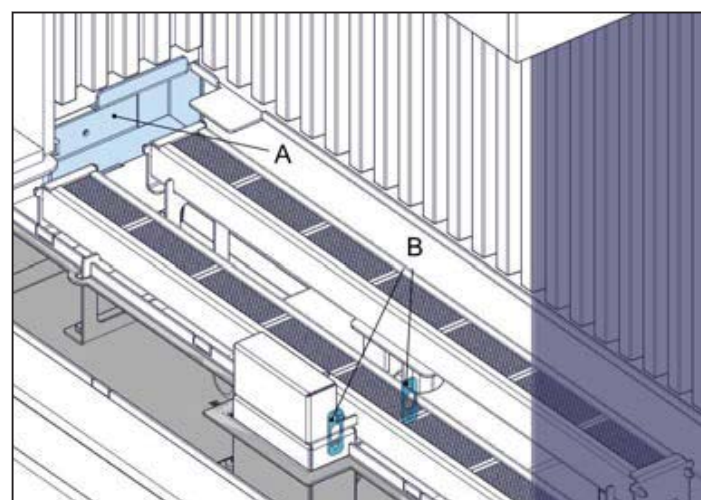


Avviso:

- Prima di procedere alla pulizia, chiudere l'erogazione del gas all'apparecchio.
- Prima di procedere alla pulizia, scollegare l'alimentazione all'apparecchio.

Procedura

1. Rimuovere il vetro. Fare riferimento a [5.2.1](#).
2. Rimuovere il contenuto dall'alloggiamento del bruciatore.
3. Pulire con attenzione il contenuto rimosso utilizzando una spazzola morbida.
4. Pulire l'interno dell'apparecchio, tra cui il bruciatore principale, il bruciatore della fiamma pilota e i componenti della canna fumaria.
5. Rimuovere la griglia.
6. Pulire la presa dell'aria comburente
 - a) Pulire la presa dell'aria comburente (A) nella parte bassa dell'apparecchio.
 - b) Pulire le aperture primarie di immissione dell'aria comburente (B) del bruciatore principale (parte anteriore e posteriore).
7. Pulire le lampade dell'illuminazione ambiente. Fare riferimento a [5.2.4](#).
8. Pulire il percorso dell'aria di convezione.
9. Controllare l'eventuale presenza di danni all'interno dell'apparecchio, incluse queste parti:
 - a) Bruciatore principale.
 - b) Bruciatore della fiamma pilota.
 - c) Presa dell'aria comburente.
 - d) Componenti della canna fumaria. Se necessario utilizzare una torcia elettrica.
10. Pulire il vetro. Fare riferimento a [5.2.3](#).
11. Se nell'apparecchio è stata installata la parete posteriore in vetro nero, pulirla. Utilizzare un detergente spray per vetro o un detergente per piastre di cottura in vetroceramica.
12. Preparare l'apparecchio per l'uso. Fare riferimento a [4.3](#).



5.1.2 Eseguire un controllo dell'apparecchio

1. Controllare la presenza di eventuali perdite sui tubi e i raccordi dei tubi del gas. Fare riferimento a [4.2.4](#).
2. Verificare che la fiamma pilota funzioni correttamente. La fiamma pilota non deve mostrare anomalie.
3. Verificare che il bruciatore principale funzioni correttamente. La fiamma non deve mostrare anomalie.
4. Controllare la pressione di erogazione del gas e la pressione al bruciatore.
 - a) Utilizzare il punto di misurazione della pressione di entrata e il punto di rilevamento della pressione al bruciatore sul regolatore del flusso di gas, per misurare la pressione di alimentazione e la pressione al bruciatore.
 - b) Misurare la pressione quando l'apparecchio è spento e quando l'apparecchio brucia al massimo. Per le pressioni di alimentazione e al bruciatore richieste, fare riferimento a [7](#).
5. Verificare che l'illuminazione ambiente funzioni correttamente. Fare riferimento a [4.3.1](#).
6. Controllare i componenti per canna fumaria concentrica e la struttura di uscita. Verificare che tutte le connessioni dei componenti per canna fumaria concentrica siano fissate.

5.2 Procedure di manutenzione

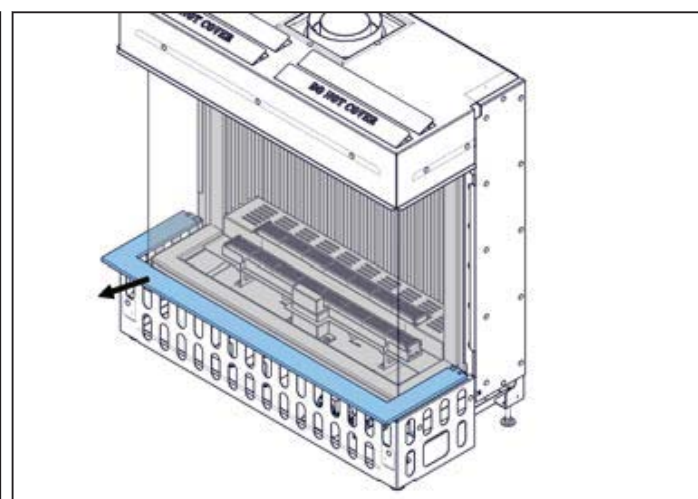
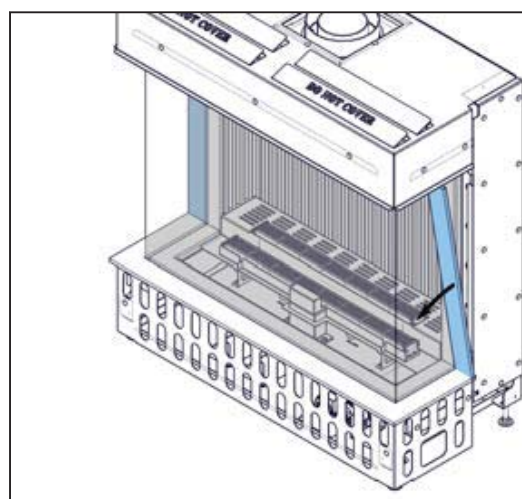
5.2.1 Rimuovere i pannelli in vetro



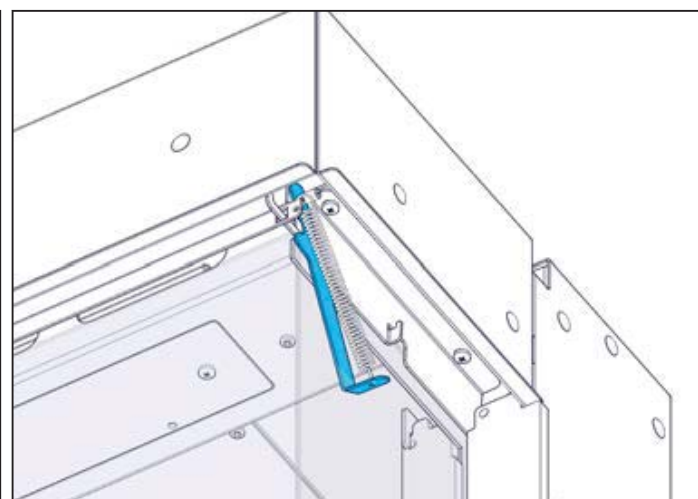
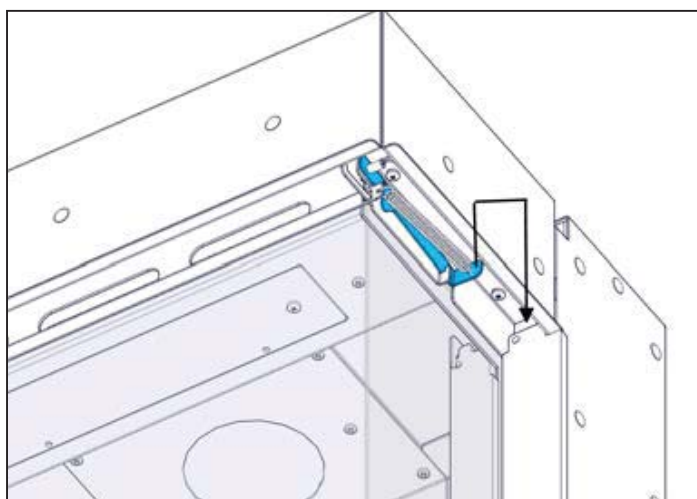
Avviso:

Utilizzare guanti protettivi.

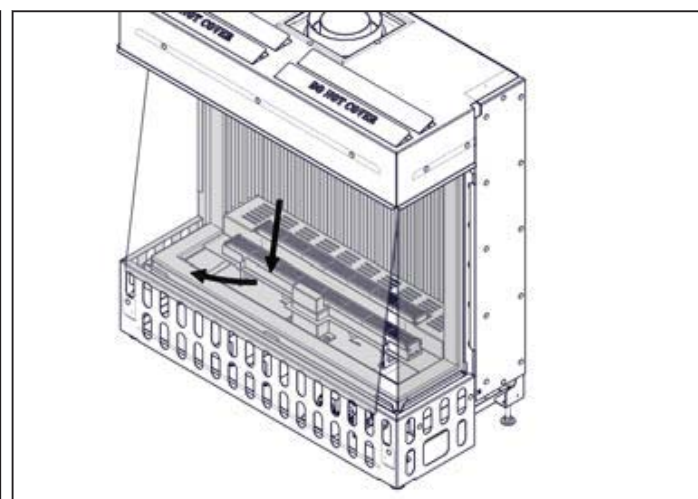
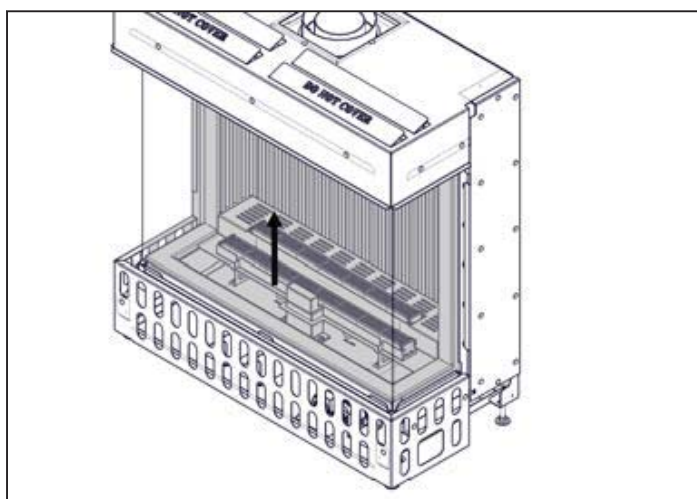
1. Prima di procedere alla rimozione dei pannelli di vetro, chiudere l'erogazione del gas all'apparecchio.
2. Rimuovere i pannelli laterali e il pannello anteriore.



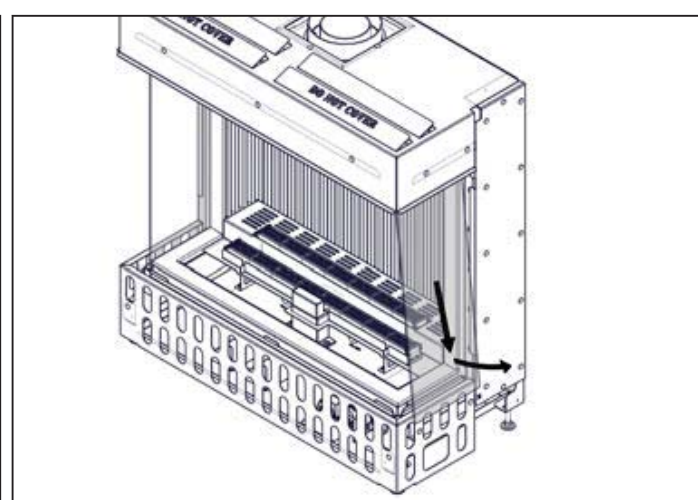
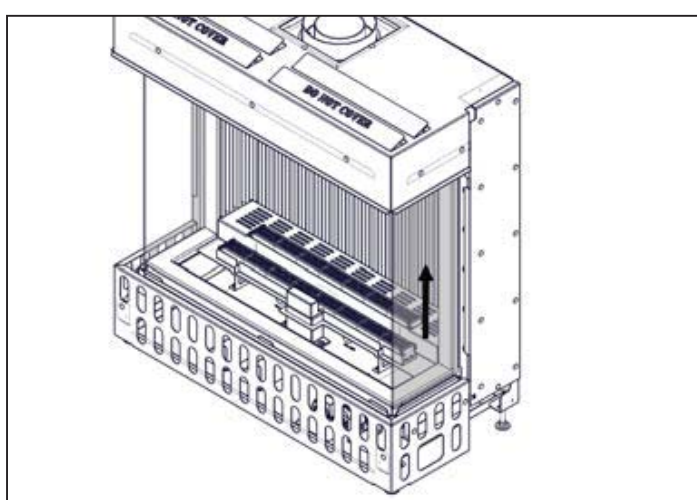
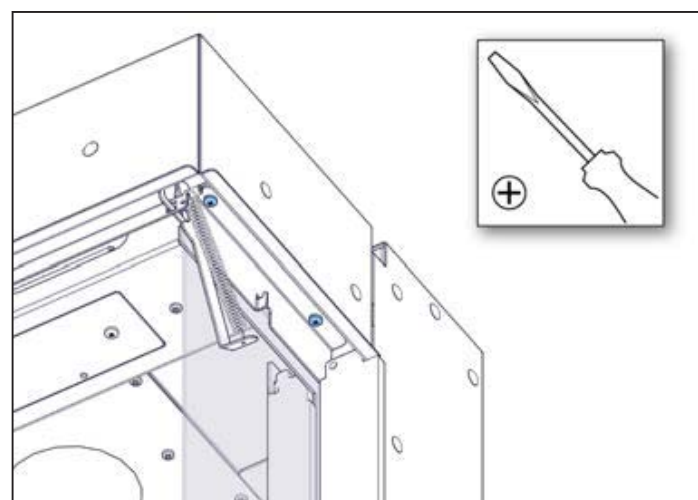
3. Sbloccare le leve di fissaggio sulla parte superiore sinistra e destra dei pannelli in vetro.



4. Sollevare leggermente il pannello in vetro anteriore e rimuoverlo tenendolo inclinato.



5. Allentare le viti a sinistra e a destra delle strisce sul lato superiore. Non rimuovere le viti e le strisce.
6. Rimuovere i pannelli in vetro laterali con la stessa procedura del vetro anteriore.



- 7.

5.2.2 Installare i pannelli in vetro



Avviso:

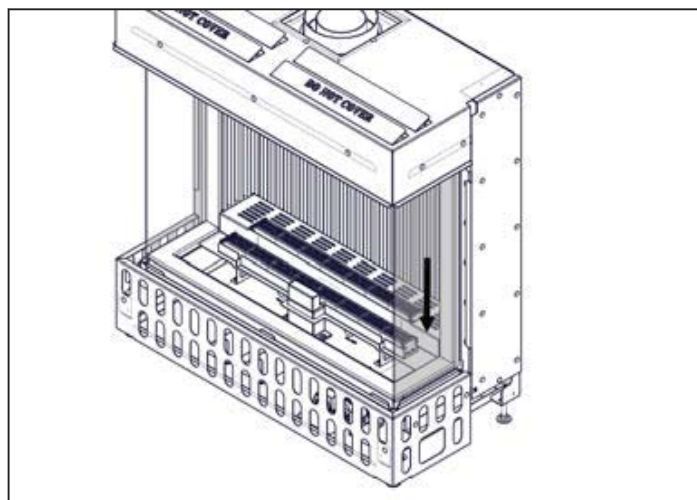
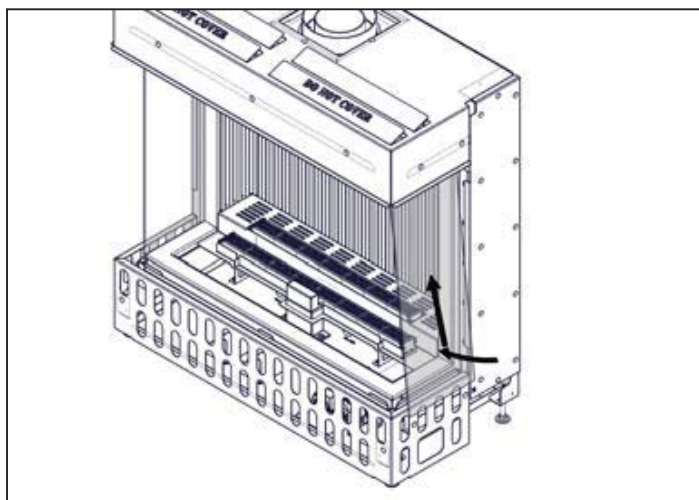
Utilizzare guanti protettivi.



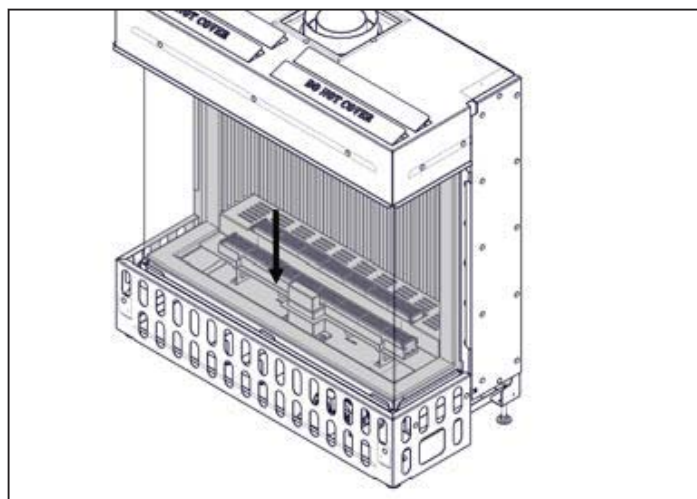
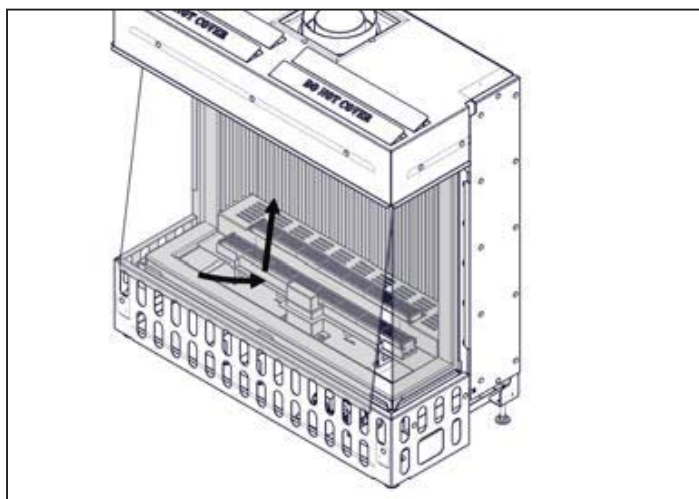
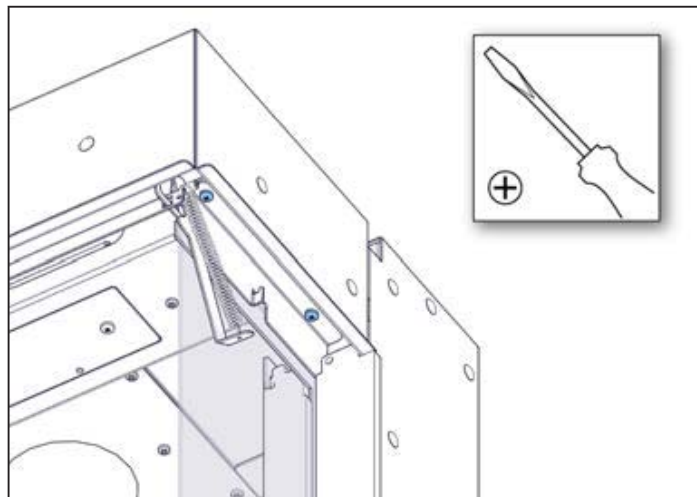
Avviso:

Verificare che i pannelli di vetro si installino correttamente nell'apparecchio e ne sigellino l'interno. Se il vetro non si installa correttamente, sussiste il rischio di una perdita di gas.

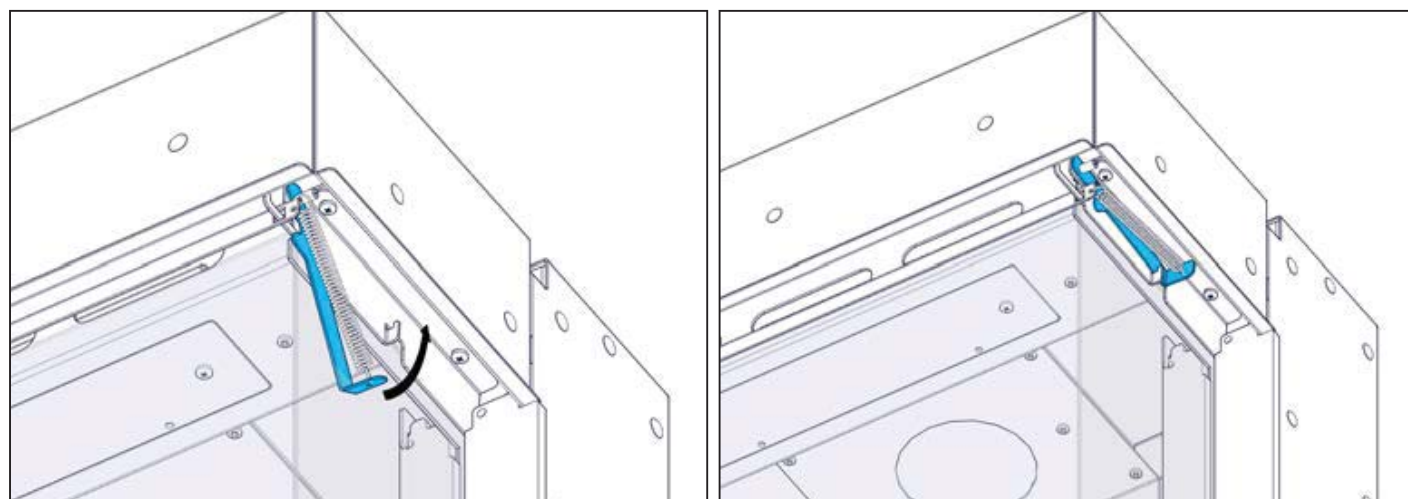
1. Installare i pannelli di vetro e i pannelli nell'ordine inverso alla procedura "Rimuovere i pannelli in vetro".
2. Installare i pannelli di vetro laterali, sollevando leggermente il vetro inclinato e posizionandolo sulle strisce (in alto e in basso).



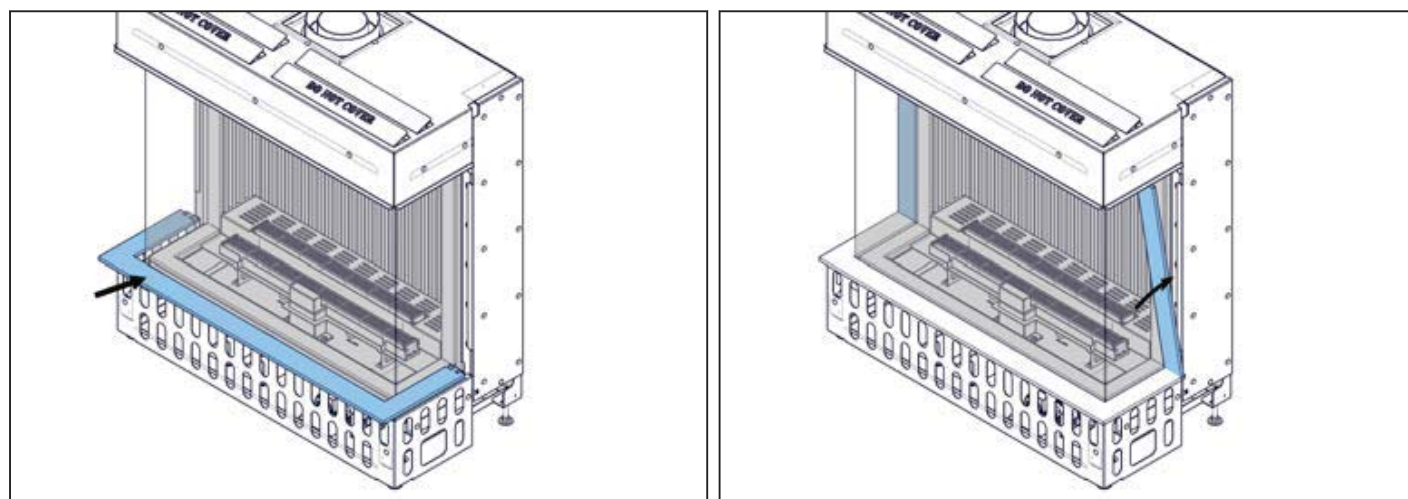
3. Serrare le viti a sinistra e a destra delle strisce sul lato superiore.
4. Installare il pannello di vetro anteriore, sollevando leggermente il vetro inclinato e posizionandolo sulle strisce (in alto e in basso).



5. Bloccare le leve di fissaggio sulla parte superiore sinistra e destra dei pannelli in vetro.



6. Installare il pannello anteriore e i pannelli laterali.



7.



Avviso:

- Verificare che il pannello anteriore in vetro sia posizionato esattamente al centro.
- Verificare che non esistano spazi vuoti tra i pannelli di vetro. Diversamente, sussiste il rischio di perdita del gas di scarico.

5.2.3

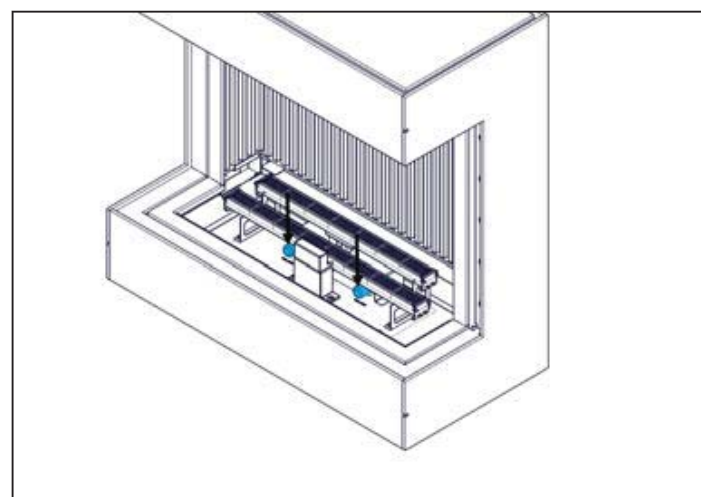
Pulizia del vetro

1. Pulire il vetro con un panno morbido, una spugna o carta. Utilizzare un detergente spray per vetro o un detergente per piastre di cottura in vetroceramica.
2. Verificare che il vetro sia asciutto. Le goccioline d'acqua possono lasciare segni sul vetro.

5.2.4

Sostituzione della lampada per l'illuminazione ambiente in caso di rottura

1. Scollegare l'alimentazione all'apparecchio.
2. Rimuovere il contenuto dall'alloggiamento del bruciatore.
3. Rimuovere la griglia.
4. Svitare con attenzione la lampada guasta dal portalampada in ceramica.
5. Avvitare con attenzione la nuova lampada nel portalampada in ceramica.





Avviso:

- Avvitare completamente le lampade per l'illuminazione ambiente nel portalampada in ceramica!
- Utilizzare esclusivamente lampade per illuminazione ambiente Bellfires.

6. Preparare l'apparecchio per l'uso. Fare riferimento a [4.3](#).
7. Collegare l'alimentazione all'apparecchio.
8. Verificare che l'illuminazione ambiente funzioni correttamente. Fare riferimento a [4.3.1](#).

6 Risoluzione dei problemi

Problema	Possibile causa	Soluzione
La fiamma principale si spegne	I componenti per canna fumaria concentrica non sono installati secondo le istruzioni specificate.	Installare correttamente i componenti per canna fumaria concentrica. Fare riferimento al manuale di preparazione.
	È installata una piastra di restrizione del gas di scarico non corretta.	Installare la piastra di restrizione del gas di scarico corretta. Fare riferimento a 4.2.7 .
	Pressione insufficiente di erogazione del gas.	Contattare l'azienda di fornitura del gas.
	Il sistema concentrico ha una perdita. La perdita è probabilmente all'interno della canna fumaria concentrica.	Controllare i componenti per canna fumaria concentrica. Per la corretta installazione, fare riferimento al manuale di preparazione.
	L'alimentazione è assente (230 VCA).	Riparare il guasto dell'alimentazione.
L'apparecchio non reagisce al telecomando	Le batterie del telecomando sono scariche.	Sostituire le batterie. Consultare il manuale per l'utente.
Il bruciatore della fiamma pilota si spegne	Lo scarico dei fumi è insufficiente.	Controllare i componenti per canna fumaria concentrica. Per la corretta installazione, fare riferimento al manuale di preparazione.
	Il bruciatore della fiamma pilota è sporco.	Pulire il bruciatore della fiamma pilota
	Il bruciatore della fiamma pilota è difettoso.	Sostituire il bruciatore della fiamma pilota
	La termocoppia è difettosa	Sostituire la termocoppia
L'illuminazione non funziona	La lampada è difettosa	Sostituire la lampada
L'apparecchio genera un forte rumore	Sportello con valvola di sovrappressione (=vetro anteriore) e valvola di sovrappressione attive.	Controllare l'apparecchio per individuare eventuali problemi.
La laccatura dell'apparecchio è danneggiata		Utilizzare uno spruzzatore contenente lacca resistente al calore per riparare gli eventuali danni nella laccatura.

7 Specifiche tecniche

7.1 Smart Bell Panorama 73/52 MF (MagniFire) - GB, IE, ES, IT

	Gas naturale	Butano / propano
Nome	Bellfires	Bellfires
Modello	Smart Bell Panorama 73/52 MF	Smart Bell Panorama 73/52 MF
Paese	GB, IE, ES, IT	GB, IE, ES, IT
Codice di identificazione del prodotto	0063CM3684	0063CM3684
Funzionalità di riscaldamento indiretto	No	No
Tipo di apparecchio conforme alla norma CE	C ₁₁ / C ₃₁ / C ₉₁	C ₁₁ / C ₃₁ / C ₉₁
Categoria di apparecchio	I _{2H} gas naturale G20	I _{3B/P} butano/propano G30/G31
Classe di efficienza energetica	B	B
Indice di efficienza energetica (EEI)	86	86
Potenza termica nominale al focolare (Potere calorifico lordo)	9,1 kW	Butano (G30): 8,3 kW Propano (G31): 6,9 kW
Potere calorifico nominale	7,2 kW	Butano (G30): 6,7 kW Propano (G31): 5,6 kW
Potenza termica minima (indicativa)	3,5 kW	Butano (G30): 2,7 kW Propano (G31): 2,2 kW
Efficienza utile (potere calorifico inferiore (NCV)) alla potenza termica nominale	88,3 %	89,4 %
Efficienza utile (potere calorifico inferiore (NCV)) alla potenza termica minima (indicativa)	84,1 %	84,5 %
NO _x (max.) (potere calorifico superiore (GCV))	<130 mg/kWh _{input}	<130 mg/kWh _{input}
Classe NO _x	4	4
Portata del gas (massima)	0,86 m ³ s/h	Butano (G30): 630 g/h Propano (G31): 510 g/h
Pressione di alimentazione	20,0 mbar	Butano (G30): 37,0 mbar Propano (G31): 37,0 mbar
Pressione al bruciatore (massima), a caldo	10,6 mbar (*)	29,0 mbar (*)
Pressione al bruciatore (massima), a freddo	9,9 mbar (**)	29,0 mbar (**)
Pressione al bruciatore (minima)	3,0 mbar (***)	5,0 mbar (***)
Bruciatore presa d'aria principale posteriore	1x Ø8x10 mm	1x Ø8x15 mm + 2x Ø3,5 mm

	Gas naturale	Butano / propano
Bruciatore presa d'aria principale anteriore	1x Ø8x12 mm	1x Ø8x15 mm + 2x Ø3,5 mm
Regolatore del flusso di gas (telecomando)	Mertik GV 60	Mertik GV 60
Bruciatore principale	MagniFire 530x40 mm + 465x40 mm	MagniFire 530x40 mm + 465x40 mm
Iniettore del bruciatore principale, posteriore	n. 180 (= 1x Ø1,80 mm)	n. 100 (= 1x Ø1,00 mm)
Iniettore del bruciatore principale, anteriore	n. 190 (= 1x Ø1,90 mm)	n. 105 (= 1x Ø1,05 mm)
Bruciatore della fiamma pilota	SIT 0.145.019	SIT 0.145.019
Iniettore bruciatore della fiamma pilota	n. 36 (SIT 0.977.091)	n. 23 (SIT 0.977.150)
Raccordo del gas	3/8" G / Ø12 mm	3/8" G / Ø12 mm
Raccordo per componenti per canna fumaria concentrica	Ø100 mm - Ø150 mm	Ø100 mm - Ø150 mm
Ricevitore del telecomando a batterie	Nessuno	Nessuno
Trasmettitore del telecomando a batterie	2x 1,5 V AAA	2x 1,5 V AAA
Collegamento elettrico	230 VCA / 50 Hz	230 VCA / 50 Hz
Consumo ausiliario di energia elettrica alla potenza termica nominale	0,05 kW	0,05 kW
Consumo ausiliario di energia elettrica alla potenza termica minima	0 kW	0 kW
Consumo ausiliario di energia elettrica in modo stand-by	0 kW	0 kW
Peso	95 kg	95 kg
Le precauzioni specifiche da adottare al momento del montaggio, dell'installazione o della manutenzione dell'apparecchio per il riscaldamento d'ambiente locale, sono riportate nella documentazione allegata:	• Manuale di preparazione • Manuale di installazione e manutenzione • Manuale per l'utente	• Manuale di preparazione • Manuale di installazione e manutenzione • Manuale per l'utente

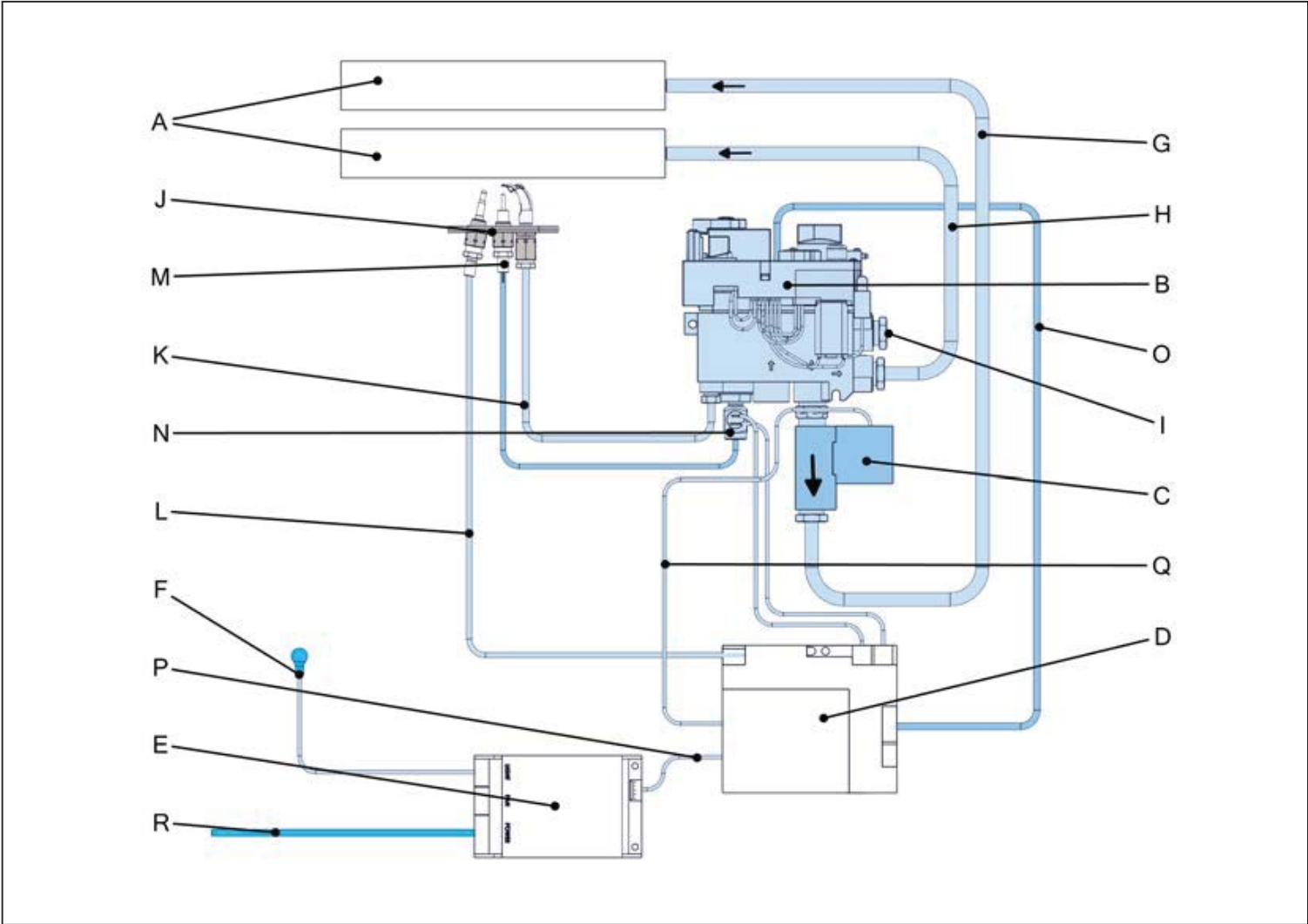
(*) Entrambi i bruciatori al massimo. Apparecchio in temperatura.

(**) Entrambi i bruciatori al massimo. Apparecchio freddo.

(***) Entrambi i bruciatori al minimo.

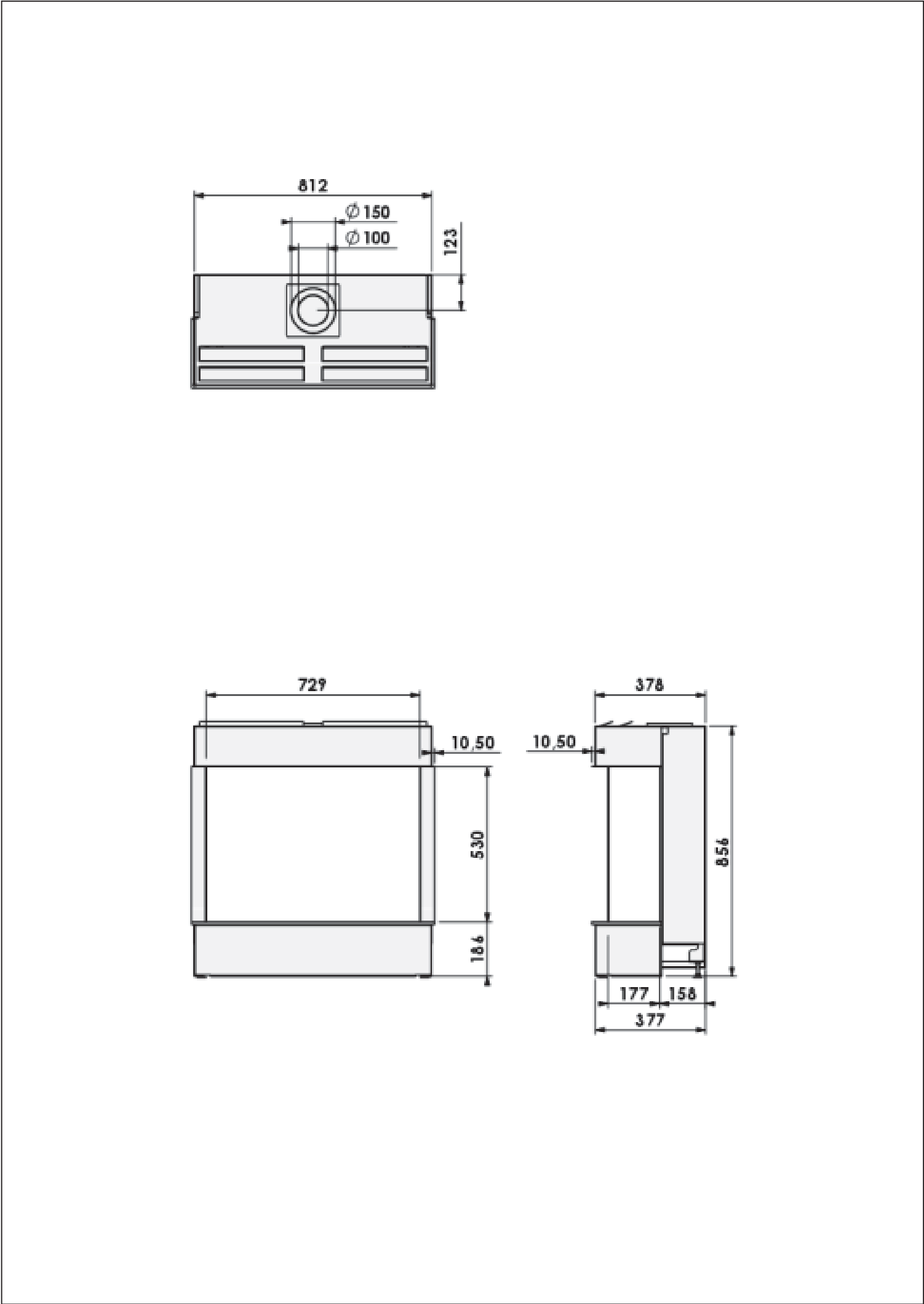
Superficie di scambio termico: L'intera parte anteriore dell'apparecchio.

7.2 Schema elettrico e della linea del gas



	Elemento
A	Bruciatori principali
B	Regolatore del flusso di gas
C	Valvola del gas del bruciatore posteriore
D	Ricevitore
E	Modulo ventola/illuminazione
F	Illuminazione ambiente
G	Tubo del gas al bruciatore posteriore
H	Tubo del gas al bruciatore anteriore
I	Raccordo di erogazione del gas
J	Bruciatore della fiamma pilota
K	Tubo per la fiamma pilota
L	Cavo piezo
M	Termocoppia
N	Interruttore a termocoppia
O	Cavo a 8 conduttori
P	Cavo a 5 conduttori
Q	Cavo a 2 conduttori
R	Collegamento del cavo da 230 VCA con spina dotata di messa a terra

7.3 Dimensioni Smart Bell Panorama 73/52



7.4 Dimensioni della piastra di restrizione

Larghezza in mm delle piastre di restrizione del gas di scarico fornite
Raccordo per canna fumaria concentrica Ø 100 - Ø 150
Uscita con montaggio sul tetto
30
40
50
65

8 Condizioni di garanzia

Condizioni di garanzia di Barbas Bellfires

Barbas Bellfires B.V. garantisce la qualità dell'apparecchio Bellfires fornito e dei materiali utilizzati. Tutti gli apparecchi Bellfires sono sviluppati e fabbricati secondo i più alti standard di qualità. Qualora, nonostante ciò, si dovessero verificare problemi con l'apparecchio Bellfires acquistato, Barbas Bellfires B.V. offre la seguente garanzia.

Articolo 1: Garanzia

1. Qualora Barbas Bellfires B.V. determinasse che l'apparecchio Bellfires acquistato è malfunzionante a seguito di un difetto di costruzione o del materiale, Barbas Bellfires B.V. ne garantirà la riparazione o la sostituzione gratuita, senza addebito dei costi di manodopera o delle parti di ricambio.
2. La riparazione o la sostituzione dell'apparecchio Bellfires sarà effettuata da Barbas Bellfires B.V. o da un rivenditore Bellfires secondo quanto stabilito da Barbas Bellfires B.V.
3. La presente garanzia è supplementare alla garanzia nazionale legale esistente dei rivenditori Bellfires e di Barbas Bellfires B.V. nel paese di acquisto del camino e non intende limitare i diritti e i privilegi dell'utente conformemente alle disposizioni legali applicabili.

Articolo 2: Condizioni di garanzia

1. Per le eventuali richieste in garanzia, contattare il rivenditore Bellfires.
2. I reclami dovranno essere comunicati il più rapidamente possibile subito dopo il manifestarsi del problema stesso.
3. I reclami saranno accettati esclusivamente se comunicati al rivenditore Bellfires, unitamente al numero di serie dell'apparecchio Bellfires indicato nella pagina di copertina del manuale per l'utente.
4. Dovrà inoltre essere presentata la ricevuta originale (fattura, ricevuta, scontrino) indicante la data di acquisto dell'apparecchio.
5. Le riparazioni e sostituzioni effettuate nel periodo di validità della garanzia, non comportano alcun diritto a un'estensione del periodo di garanzia. Successivamente a una riparazione o a una sostituzione di parti in garanzia, l'inizio del periodo di garanzia sarà considerato la data di acquisto dell'apparecchio Bellfires.
6. Se una determinata parte è idonea per una richiesta in garanzia e la parte originale non è più disponibile, Barbas Bellfires B.V. dovrà garantire la fornitura di una parte alternativa almeno della stessa qualità della parte in questione.

Articolo 3: Esclusioni di garanzia

1. La garanzia sull'apparecchio Bellfires sarà invalidata se l'apparecchio:
 - a. non è stato installato in conformità alle istruzioni di installazione fornite e ai regolamenti nazionali e/o locali in vigore;
 - b. non è stato installato, collegato o riparato da un rivenditore Bellfires;
 - c. non è stato utilizzato o sottoposto a manutenzione conformemente alle istruzioni per l'uso;
 - d. è stato modificato, non sottoposto a manutenzione o non trattato con le dovute cautele;
 - e. è stato danneggiato come conseguenza di cause esterne (non dovute all'apparecchio stesso), ad esempio fulmini, danni da acqua o incendi.
2. La garanzia decade inoltre nel caso in cui la ricevuta di acquisto mostri segni di modifiche, cancellazioni, rimozioni oppure risulti illeggibile.

Articolo 4: Area di garanzia

1. La garanzia è valida esclusivamente nei paesi in cui gli apparecchi Bellfires vengono venduti tramite una rete ufficiale di rivenditori.

Articolo 5: Periodo di garanzia

1. La presente garanzia sarà concessa esclusivamente per il periodo di garanzia.
2. Il corpo dell'apparecchio Bellfires è garantito contro difetti di costruzione e/o dei materiali, per un periodo di 10 anni a partire dal momento dell'acquisto.
3. Per le altre parti dell'apparecchio Bellfires, si applica una garanzia simile per un periodo di due anni dal momento dell'acquisto.
4. Per le parti esposte all'uso dell'utente quali vetro, elementi in vetro (dei cablaggi), termocoppia e interno della camera di combustione, è concessa una garanzia simile a partire dalla prima accensione.

Articolo 6: Responsabilità

1. La possibilità di presentare reclamo, concessa da Barbas Bellfires B.V. ai sensi della presente garanzia, non implica automaticamente un'accettazione da parte di Barbas Bellfires B.V. della responsabilità per gli eventuali danni. La responsabilità di Barbas Bellfires B.V. non si estende mai oltre quanto esposto nelle presenti condizioni di garanzia. Qualsiasi responsabilità di Barbas Bellfires B.V. per danni conseguenti è espressamente esclusa.
2. Quanto dichiarato in questa clausola non ha validità qualora e nella misura in cui ciò derivi da una disposizione obbligatoria.
3. Tutti i contratti stipulati da Barbas Bellfires B.V. sono soggetti alle condizioni generali di vendita e consegna FME-CWM per il settore tecnologia, se non diversamente specificato in forma scritta e nella misura consentita dalla legge applicabile.

Barbas Bellfires B.V.

Hallenstraat 17 5531 AB Bladel

The Netherlands

Tel: +31-497339200

E-mail: info@Bellfires.com

Conservare con cura il manuale per l'utente; contiene il numero di serie dell'apparecchio. Il numero di serie sarà necessario in caso di richiesta in garanzia.

9 Dichiarazione di conformità UE

barbas bellfires. fireplaces

fire
for
life

Dichiarazione UE di Conformità

Noi

Fabbricante Barbas Bellfires
Indirizzo Hallenstraat 17
5531 AB Bladel; Paesi Bassi
Telefono + 31 497 339 200
e-mail info@barbasbellfires.com

dichiariamo che questa dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante e riguarda i seguenti prodotti

Prodotto Apparecchi di riscaldamento indipendenti a gas a convezione
Categoria: C₁₁/C₁₃/C₂₁
Nome del prodotto: Bellfires

Descrizione del prodotto:

Horizon Bell XXL 3 CF/LF	Corner Bell XXL 3 L/R CF/LF	Smart Bell 90/70 PF
Horizon Bell XL 3 CF/LF	Corner Bell XL 3 L/R CF/LF	Smart Bell 75/70 PF
Horizon Bell Large 3 CF/LF	Corner Bell Large 3 L/R CF/LF	Smart Bell 80/60 MF
Horizon Bell Medium 3 CF/LF	Corner Bell Medium 3 L/R CF/LF	Smart Bell 75/60 MF
Horizon Bell Small 3 CF/LF	Corner Bell Small 3 L/R CF/LF	Smart Bell 75/55 MF
Horizon Bell XS 3 CF/LF	View Bell Derby 3 CF/LF/PF	Smart Bell 65/60 MF
Horizon Bell Large Tunnel 3 CF/LF	View Bell Topsham 3 CF/LF/PF	Smart Bell 65/55 MF
Horizon Bell Small Tunnel 3 CF/LF	View Bell York 3 CF/LF/PF	Smart Bell 55/60 MF
Vertical Bell Medium 3 CF/LF	View Bell XXL 3 CF/LF	Smart Bell 55/55 MF
Vertical Bell Small 3 CF/LF	View Bell XL 3 CF/LF	Smart Bell 45/60 MF
Vertical Bell Medium Tunnel 3 CF/LF	View Bell Large 3 CF/LF	Smart Bell Panorama 45/45 MF
Vertical Bell Small Tunnel 3 CF/LF	View Bell Medium 3 CF/LF	Smart Bell Panorama 45/59 MF
Derby Large 3 CF/LF/PF	View Bell Small 3 CF/LF	Smart Bell Panorama 73/52 MF
Derby Small 3 CF/LF/PF	View Bell Vertical 3 CF/LF	Box Gas 80 MF
Topsham Large 3 CF/LF/PF	Room Divider Large 3 L/R CF/LF	Box Gas 75 MF
Topsham Small 3 CF/LF	Room Divider Medium 3 L/R CF/LF	Box Gas 65 MF
York Large 3 CF/LF/PF	Classic Bell Small	Box Gas 55 MF
York Small 3 CF/LF/PF	Classic Bell Medium	Box Gas 45 MF
Derby Large Tunnel 3 CF/LF	Smart Bell 80/80 PF	Box Gas Panorama 45/45 MF
Corner Bell Derby 3 L/R CF/LF/PF	Smart Bell 90/80 PF	Box Gas Panorama 45/59 MF
Corner Bell Topsham 3 L/R CF/LF/PF	Smart Bell 75/80 PF	Box Gas Panorama 73/52 MF
Corner Bell York 3 L/R CF/LF/PF	Smart Bell 80/70 PF	

L'oggetto della dichiarazione è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione
Regolamento (UE) 2016/426

Riferimenti alle pertinenti norme armonizzate utilizzate o alle altre specifiche tecniche in relazione alle quali viene dichiarata la conformità:
EN 613:2000

L'organismo notificato

Kiwa Nederland BV
Casella postale 137
NL-7300 AC Apeldoorn

ha effettuato una verifica del prodotto e rilasciato il 21 novembre 2018 il certificato num. 17GR0140/01

Firmato a nome e per conto di

Danny Baijens, Direttore
(nome, funzione)

Bladel; 23 novembre 2018



Barbas Bellfires B.V.
Hallenstraat 17
5531 AB Bladel
The Netherlands

T +31 (0)497 339 200
www.barbasbellfires.com

bellfires.

Il rivenditore Bellfires