

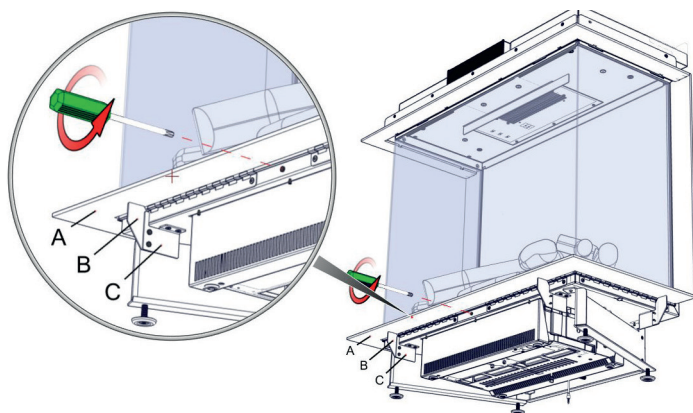


Manuale e-MatriX 800-I/II/III IT

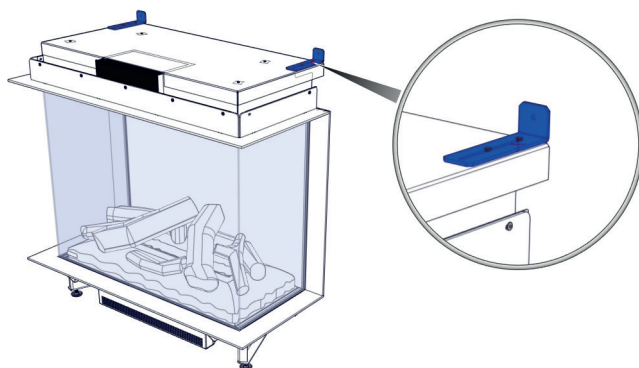


40011686-1839 Manuale e-MatriX 800-I/II/III IT

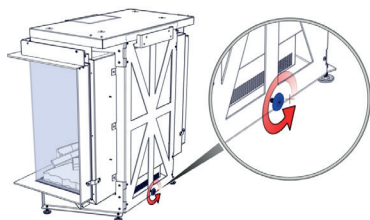
Targa di identificazione:



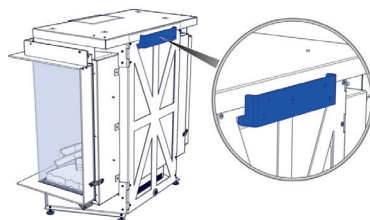
1.0



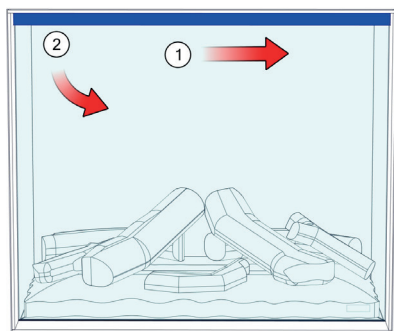
1.1



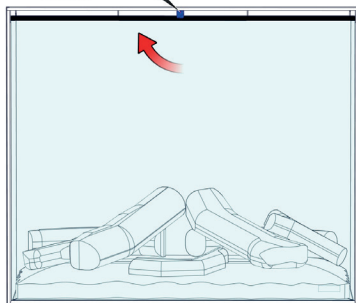
1.2a



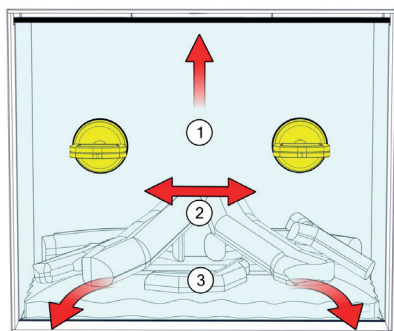
1.2b



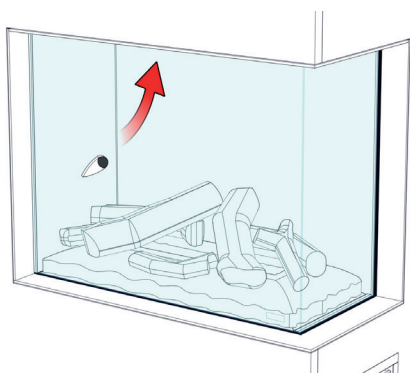
2.0a



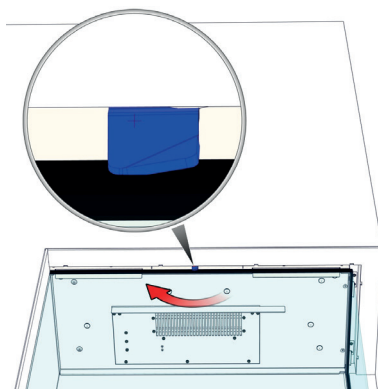
2.0b



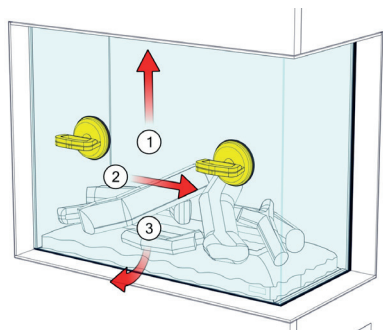
2.0c



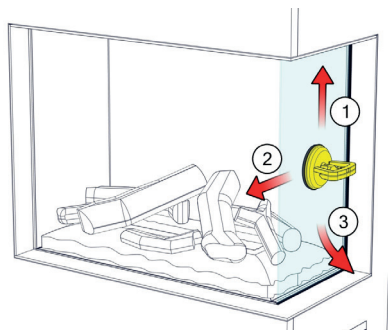
2.1a



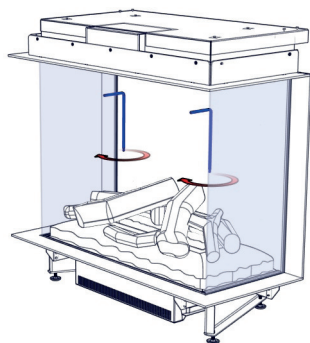
2.1b



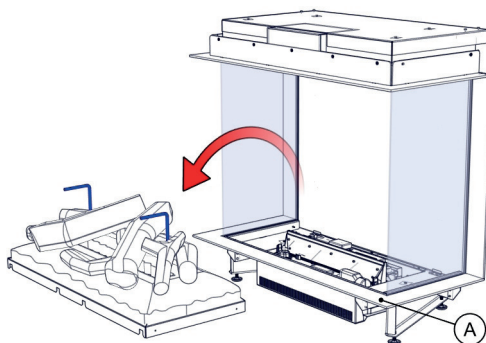
2.1c



2.2



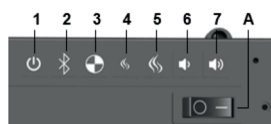
3.0



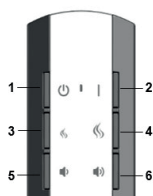
3.1



4.0



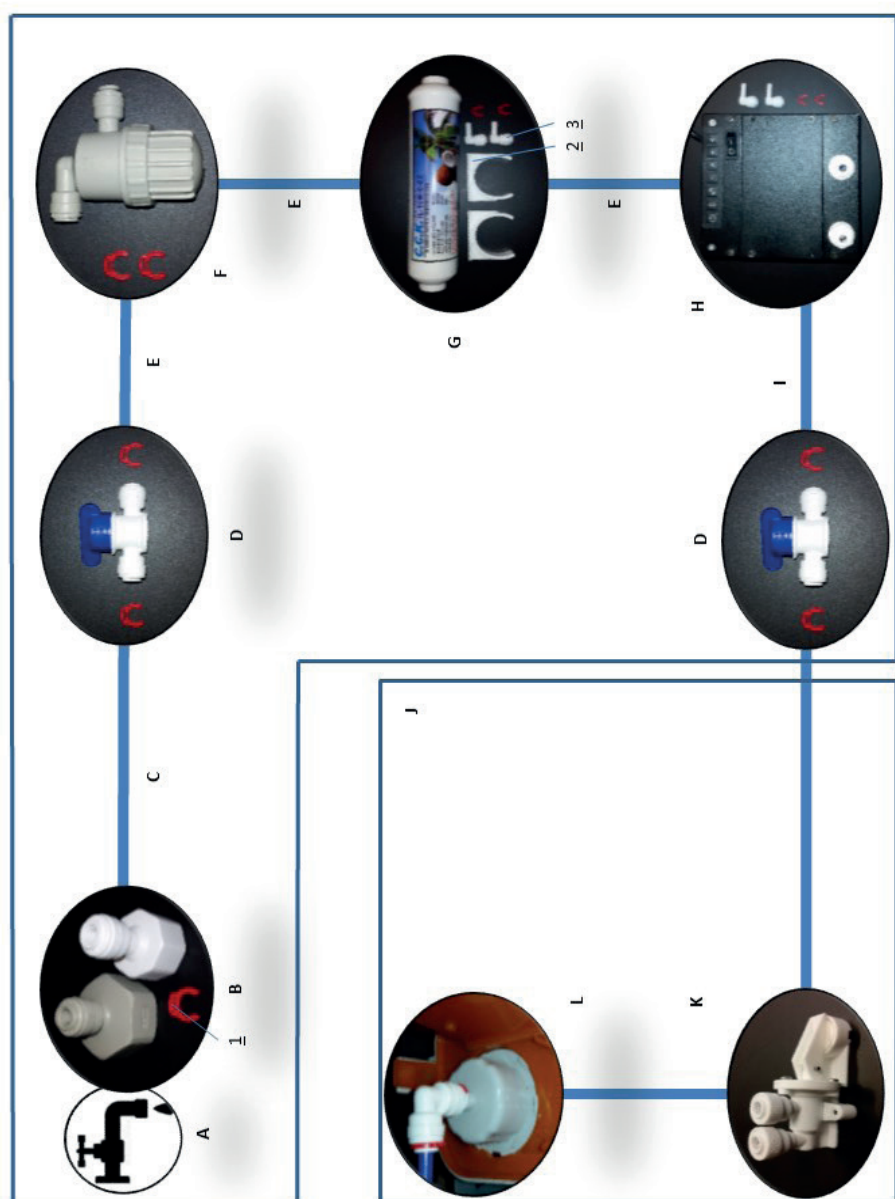
4.1

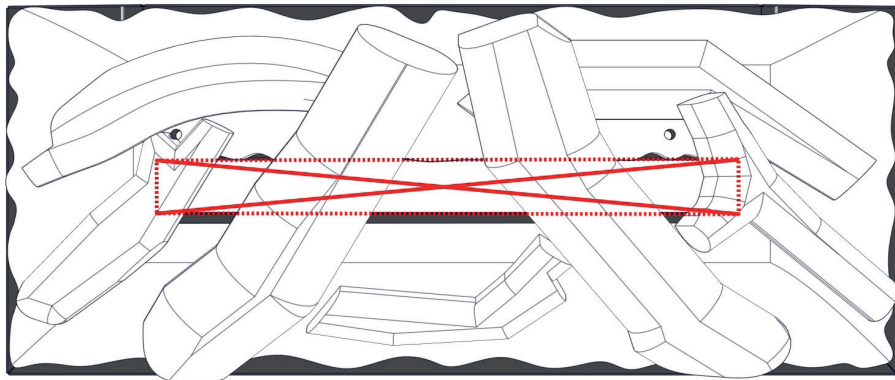


4.2

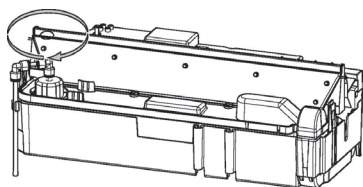


4.3

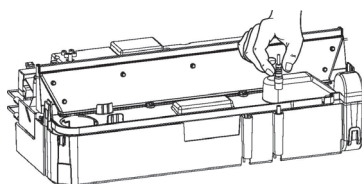




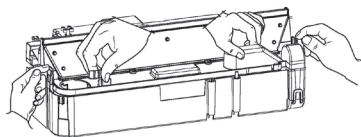
6.0



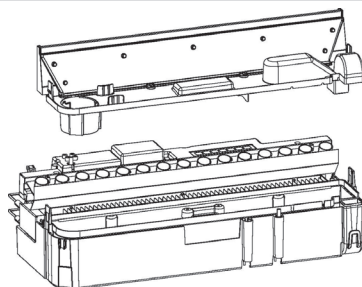
7.0



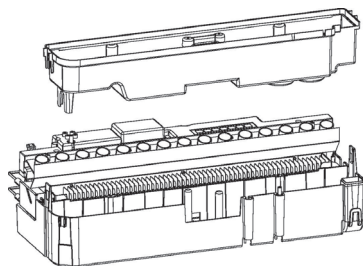
7.1



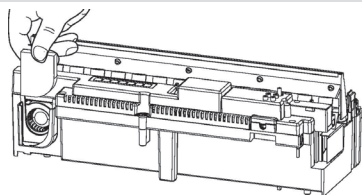
7.2



7.3



7.4



8.0

1 Generale

1.1 Introduzione

L'installazione del caminetto deve essere eseguita da un installatore qualificato in base alle norme sulla sicurezza elettrica ed idrica. Si raccomanda di leggere attentamente il presente manuale di installazione.

1.2 Controllo

- Prima dell'installazione, controllare il caminetto per eventuali danni da trasporto e segnalare immediatamente al proprio fornitore.
- Verificare che tutte le parti seguenti siano incluse:
 - o Scatola di controllo
 - o Telecomando
 - o Materiale decorativo
 - o Ventose (2x)
 - o Porta di servizio
 - o Trasduttori (2x) e spugna di ricambio

1.3 Dichiarazione CE

Prodotto: caminetto elettrico Opti-myst

Modello: e-MatriX 800x500-I/II/III e e-MatriX 800x650-I/II/III

il prodotto è conforme con le Direttiva di Sicurezza europee EN60335-2-30 e la Compatibilità elettromagnetica standard europea (EMC) EN55014, EN60555-2 e EN60555-3. Queste coprono i requisiti essenziali delle Direttive CEE 2006/95/CE e 2004/108/CE.

!! Questa dichiarazione non è valida se sono apportate modifiche al caminetto.

2 Istruzioni per la sicurezza

- Non utilizzare il prodotto all'esterno.
- Non utilizzatelo nelle immediate vicinanze di vasche, docce o piscine.
- Non usare senza il vetro installato.
- Il caminetto deve essere installato secondo questo manuale.

3 Requisiti di installazione

3.1 Fornitura di acqua

- Connessione dell'acqua da ½" o ¾" posta in un luogo accessibile.
- Pressione dell'acqua sul caminetto tra 0,5 e 8 Bar. Dove richiesto, usare una valvola di riduzione della pressione.

3.2 Alimentazione

- Connessione elettrica 230VCA/50Hz con messa a terra e posta in un luogo accessibile.

4 Istruzioni di Installazione

4.1 Preparazione del caminetto

- Assicurare che tutti gli elementi di confezionamento siano rimossi.
- Rimuovere le vite di trasporto sul davanti, si veda la fig. 1.0.
- Rimuovere il vetro frontale e conservarlo in un luogo sicuro, si veda il Capitolo 5.
- Rimuovere il pianeale carburante e conservarlo in un luogo sicuro, si veda il Capitolo 6.

4.2 Posizionamento del caminetto

Per un corretto funzionamento del caminetto, assicurarsi sempre che il caminetto sia a livello. Utilizzare i piedini regolabili o il supporto distanza sul retro del caminetto. Si veda la fig. 1.2a.

4.2.1 A pavimento

Porre il caminetto nella posizione corretta e fissarlo alla parete, si veda la fig. 1.1.

4.2.2 Sospensione a parete

Il caminetto può essere sospeso alla parete con le staffe a muro opzionali, si veda la fig. 1.2a, 1.2b e i disegni dimensionali nel Capitolo 13.6.

4.3 Installazione e finitura (si veda la fig. 1.0)

4.3.1 Con la striscia di copertura "A"

Realizzare il petto o il plateau del finto camino contro il distanziale B.

4.3.2 Senza la striscia di copertura "A"

Rimuovere i distanziatori B dal caminetto. Realizzare il petto o il plateau del finto camino contro il distanziale C.

4.4 Scatola di controllo (si veda la fig. 4.0)

!! Fissare la scatola di controllo in una posizione accessibile dietro la porta di servizio. Si veda il Capitolo 13.5 e 13.7.

4.4.1 Collegamento elettrico

- Usare il cavo di estensione per collegare la scatola di controllo al motore, si veda la fig. 4.0-B.
- Posare il cavo CC, all'interno del motore, verso la scatola di controllo e collegarlo, si veda la fig. 4.0-A.
 - Lunghezza cavo massima dal centro del caminetto alla sinistra 1,5 m.
 - Lunghezza cavo massima dal centro del caminetto alla destra 1,0 m.
- Collegare il cavo di alimentazione fornito, si veda la fig. 4.0-C.

Se lo si desidera, è disponibile un set di estensione da 2 m.

4.4.2 Collegamento dell'acqua

Questo apparecchio è dotato delle seguenti protezioni di troppopieno:

- o Valvola elettromeccanica nella scatola di controllo che viene azionata da un sensore di troppopieno nel serbatoio dell'acqua.
- o Valvola di assorbimento nel motore che entra in azione quando la coppa dell'acqua ha un trabocco inaspettato si veda la fig. 5.0-K.
- Collegare tutte le parti secondo il diagramma di flusso, si veda la fig. 5.0.

A = acqua di rete	F = filtro a rete	1 = clip di sicurezza (11x)
B = connettore ½ o ¾"	G = filtro in linea	2 = staffe filtro in linea (2x)
C = tubo da ¼" da 1 m	H = scatola di controllo	3 = gomiti (4x)
D = valvola a sfera	I = tubo da ¼" da 1,5m	
E = tubo da tagliare da ¼" da 1 m	J = motore e-Matrix	

- Posizionare i filtri dell'acqua in una posizione accessibile nel corretto allineamento, c'è una marcatura di direzione "flusso" su entrambi i filtri e la scatola di controllo. Vedere fig. 4.0

!! Effettuare un test delle prestazioni, si veda il Capitolo 9 e controllare tutti i collegamenti per verificare la presenza di perdite d'acqua prima di posizionare il pianale del carburante e il vetro anteriore.

4.5 Struttura integrata

- e-Matrix necessita di una ventilazione minima di 50cm² sopra e 210cm² sotto il caminetto.
- La struttura non può restare sul caminetto.
- e-Matrix necessita di un minimo di spazio libero di 50 mm sopra il caminetto.

5 Rimuovere il vetro

5.1 Vetro frontale (solo vetro frontale e-Matrix)

- Rimuovere la striscia di copertura, si veda la fig. 2.0a.
- Ruotare il morsetto di vetro in senso orario si veda fig. 2.0b.
- Posizionare le ventose e rimuovere il vetro anteriore, si veda la fig. 2.0c.

5.2 Vetro frontale (vetro e-Matrix a 2 o 3 lati)

- Ruotare il morsetto di vetro in senso orario si veda fig. 2.1a e 2.1b.
- Posizionare le ventose e rimuovere il vetro anteriore, si veda la fig. 2.1c.

Per il riposizionamento del vetro frontale ripetere i passi in ordine inverso.

5.3 Vetro laterale

Per la pulizia solo non è necessario rimuovere il vetro laterale.

- Prima rimuovere il vetro frontale, si veda il Capitolo 5.1 o 5.2.
- Posizionare una ventosa e rimuovere il vetro laterale, si veda la fig. 2.2.

Per il riposizionamento dei vetri ripetere i passi in ordine inverso.

6 Rimozione del pianale del carburante

!! Non sollevare mai il pianale del carburante senza usare le maniglie in dotazione.

!! Conservare le maniglie per uso futuro.

- Rimuovere il vetro frontale, si veda il Capitolo 5.1 o 5.2.
- Coprire il telaio per evitare graffi, si veda la fig. 3.1-A.
- Avvitare le maniglie nel pianale carburante, si veda la fig. 3.0.
- Sollevare con attenzione il pianale carburante, scollegare la presa e riporlo in un luogo sicuro, si veda la fig. 3.1.

Per il riposizionamento del pianale carburante ripetere i passi in ordine inverso!

7 Materiale decorativo

*!! Tenere il materiale decorativo lontano da bambini, persone con ridotte capacità fisiche o mentali e animali.
!! Non porre il materiale decorativo nell'area centrale, si veda la fig. 6.0.*

Le ceneri e i trucioli artificiali in dotazione possono essere utilizzate per personalizzare il proprio caminetto!

8 Uso del caminetto

8.1 Controllo manuale - dietro la porta di accesso (si veda fig. 4.1)

A = Interruttore principale

1 = ON/OFF

2 = Accoppiamento

3 = Solo per manutenzione (tecnico assistenza)

4 = ridurre fiamma

5 = aumentare fiamma

6 = ridurre il suono scoppiettante del caminetto

7 = aumentare il suono scoppiettante del caminetto

8.2 Controllo remoto (si veda fig. 4.2)

1 = SPENTO

2 = premere una volta per accendere/premere due volte solo per effetto bagliore

3 = ridurre fiamma

4 = aumentare fiamma

5 = ridurre il suono scoppiettante del caminetto

6 = aumentare il suono scoppiettante del caminetto

8.2.1 Accoppiamento remoto Bluetooth

Sulla scatola di controllo si veda la fig. 4.1:

- Portare l'interruttore sulla posizione ON, 1 bip.
- Premere il pulsante , 1 bip e il caminetto inizia ad avviarsi.
- Premere il pulsante , il caminetto inizia a emettere bip e il LED inizia a lampeggiare e spegnersi.
- Premere un pulsante sul telecomando. Il caminetto si spegne. Ora il telecomando è accoppiato al caminetto.

8.3 Primo rifornimento di acqua

- Assicurarsi che tutte le valvole a sfera siano aperte e attivare la fornitura di acqua.
- Accendere il caminetto portando l'interruttore in posizione ON e premere il pulsante  si veda il Capitolo 8.1 e 8.2.
 - o Se il livello dell'acqua è abbastanza alto la fiamma si avvia automaticamente dopo 45 secondi.
 - o Se il livello dell'acqua non è alto abbastanza il LED lampeggia di continuo due volte dopo 45 secondi. Portare l'interruttore in posizione OFF, attendere 5 secondi e ripetere il secondo passo precedente (questo processo può essere necessario più volte).

8.4 Ottenere l'effetto fiamma desiderato

- Il caminetto si avvia sempre con un'impostazione della fiamma minima. Quando desiderato premere il pulsante per fiamme più alte. Dare al generatore di fiamma il tempo di reagire alle modifiche effettuate.
!! L'aumento dell'altezza della fiamma può portare alla formazione di condensa sul vetro.
- Premere il pulsante  e  per portare il volume del suono scoppiettante al livello desiderato. Il volume minimo di questo suono è off.

Se il caminetto è in standby o interamente spento, esso torna sempre all'impostazione minima della fiamma. Il livello del suono resta lo stesso impostato dall'utente.

9 Test di prestazioni

- Primo rifornimento di acqua, si veda il Capitolo 8.3.
- Controllare tutte le connessioni per eventuali perdite.
- Controllare se la ventola, montata nella parte interna superiore del caminetto, sia in funzione.
- Controllare se il telecomando sta funzionando alla distanza desiderata (max. 8 m)
 - o Se necessario, spostare il ricevitore a una posizione diversa dentro o fuori la struttura (si veda la fig. 4.3).
Il ricevitore è posto all'interno sul retro del motore e ha una lunghezza di cavo di 1,4 m.
- Riposizionare il pianale carburante, si veda il Capitolo 6.
- Riposizionare il vetro frontale, si veda il Capitolo 5.1 o 5.2.
- Eseguire un controllo funzionale finale.

10 Manutenzione

10.1 Frequenza di manutenzione

- **Pulizia coppa acqua, filtro aria e sostituzione trasduttori.**
Usò commerciale: ogni tre mesi. Usò domestico: una volta all'anno.
- **Pulizia del filtro a rete e sostituzione del filtro in linea.**
Usò commerciale: una volta all'anno. Usò domestico: ogni secondo anno.

!! L'intervallo di manutenzione dipende dalla qualità dell'acqua e/o le ore di funzionamento e può differire da quanto indicato in precedenza.

10.1.1 Pulizia coppa acqua

*!! Portare sempre l'interruttore in posizione OFF e scollegare l'alimentazione, si veda la fig. 4.1.
!! Non usare mai detergenti abrasivi.*

- Rimuovere il vetro frontale, si veda il Capitolo 5.1 o 5.2.
- Rimuovere il pianale carburante, si veda il Capitolo 6.
- Scollegare il 'tappo di rifornimento' ruotandolo in senso orario, si veda la fig. 5.0-L e 7.0.
- Scollegare i 2 connettori, che si trovano sul lato destro della coppa dell'acqua, si veda la fig. 7.1.

- Rilasciare le 2 clip su entrambi i lati e rimuovere l'ugello, si vedano le fig. 7.2 e 7.3.
- Sollevare con attenzione la coppa dell'acqua senza far rovesciare l'acqua, si veda la fig. 7.4.
- Rimuovere il trasduttore e svuotare la coppa dell'acqua.
- Porre una piccola quantità di liquido detergente nella coppa e usare una spazzola morbida per pulire la coppa. Pulire anche i trasduttori, incluso i dischi al di sotto del cono. Rimuovere il cono ruotandolo in senso orario.
- Quando pulita, sciacquare la coppa dell'acqua con acqua pulita per rimuovere tutte le tracce di liquido detergente.
- Pulire l'ugello con una spazzola morbida e sciacquare con acqua.
- Seguire la procedura inversa per il riassettaggio.

10.1.2 Pulizia del filtro dell'aria

- Far scorrere con attenzione il filtro dell'aria verso l'alto fuori dal suo supporto di plastica, si veda la fig. 8.0.
- Sciacquateli delicatamente con acqua dentro ad un lavandino ed asciugateli con un asciugamano prima di riposizionarlo.
- Riposizionare il filtro assicurandosi che il filtro nero grosso sia rivolto sul retro del caminetto.
- Posizionare il pianale carburante, si veda il Capitolo 6.
- Posizionare il vetro frontale, si veda il Capitolo 5.1 o 5.2.

10.1.3 Sostituzione dei trasduttori

!! Portare sempre l'interruttore della scatola di controllo su OFF (si veda la fig. 4.1) e scollegare l'alimentazione.

I trasduttori sono fissati nella coppa dell'acqua con clip di plastica.

- Seguire i primi 5 passi nel Capitolo 10.1.1 per ottenere accesso ai trasduttori.
- Premere il retro della clip e sollevare il trasduttore verso l'alto fuori dal suo supporto.
- Posizionare i nuovi trasduttori e ripetere i passi precedenti in ordine inverso. (Ricordarsi che i trasduttori non bloccheranno l'apertura dei coni).

10.1.4 Pulizia del filtro a rete

- Interrompere l'alimentazione dell'acqua.
- Chiudere le valvole a sfera.
- Svitare la base e pulire il filtro interno.

10.1.5 Sostituzione del filtro in linea

- Interrompere l'alimentazione dell'acqua.
- Chiudere le valvole a sfera.
- Sostituire il filtro in linea.
(Porlo allineato in modo corretto, c'è una marcatura di direzione "flusso" sul filtro).

10.2 Ripristino della valvola di assorbimento (si veda la fig. 5.0-K)

Quando la valvola di assorbimento è attivata, la spugna deve essere sostituita.

La valvola di assorbimento si trova sul alto anteriore destro sul fondo del motore.

- Estrarre la spugna attivata.
- Correggere la causa della perdita d'acqua e rimuovere l'acqua sul fondo del motore. Posizionare la nuova spugna e aprire la valvola di assorbimento premendo verso il basso il morsetto bianco.

11 Dati tecnici

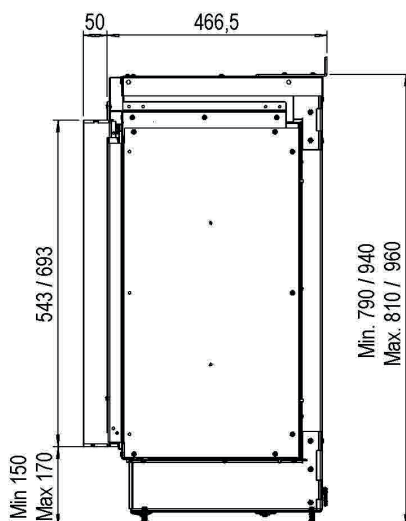
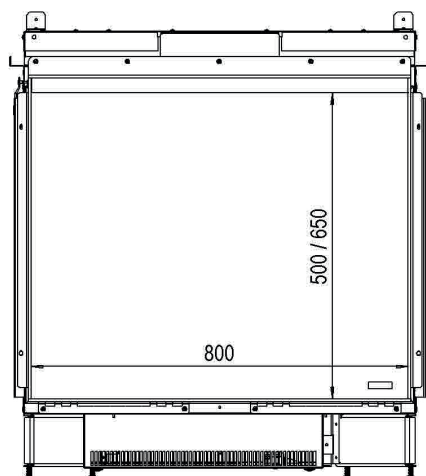
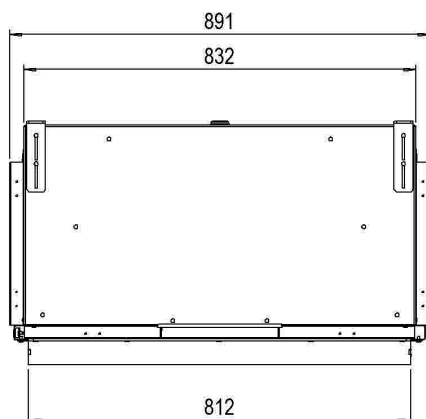
Watt	W	250
Volt	V	230-240
Batterie telecomando	V	(2x) 1,5 AA
Consumo di acqua	l/o	0,15
Pressione acqua in ingresso	Bar	0,5-8
Wateraansluiting	Inch	½ of ¾

12 Risoluzione dei problemi

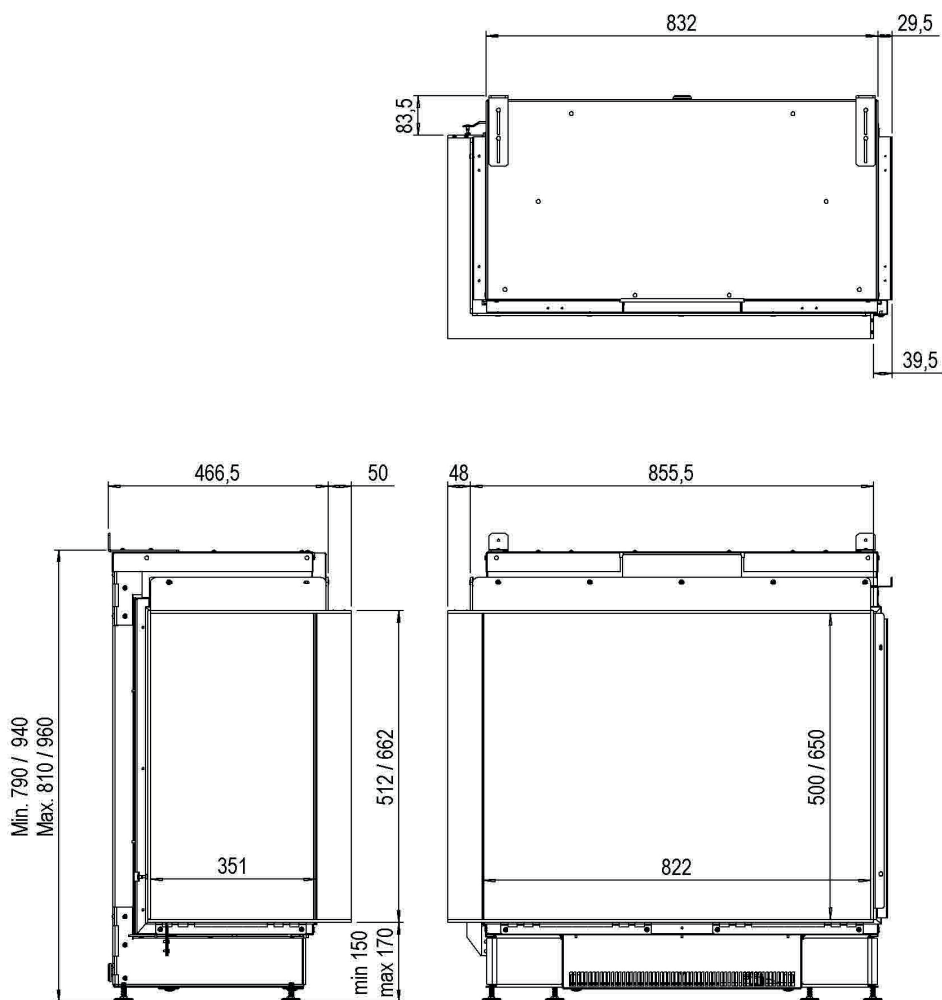
Sintomo	Causa	Azione
L'effetto fiamma non si attiva.	La spina principale non è inserita. Livello acqua basso. I trasduttori non sono collegati correttamente.	Controllate che la spina sia inserita correttamente nella presa. Si veda il Capitolo 8.3. Verificare che il connettore sia inserito correttamente, si veda la fig. 7.1.
e-Matrix non avvierà o arresterà il funzionamento e il LED lampeggia di continuo due volte.	Livello acqua basso. La valvola di assorbimento è attivata	Si veda il Capitolo 8.3. Portare l'interruttore della scatola di controllo su OFF. Controllare tutte le connessioni per eventuali perdite di acqua. Controllare che tutte le valvole a sfera siano aperte. Si veda il Capitolo 10.2.
e-Matrix non funzionerà, il LED lampeggia di continuo una volta ogni otto secondi.	Livello acqua troppo alto.	Controllare la valvola elettromeccanica nella scatola di controllo.
e-Matrix non funzionerà, il LED lampeggia di continuo quattro volte.	Tempo di rifornimento dell'acqua troppo lungo.	Portare l'interruttore della scatola di controllo su OFF e verificare tutte le connessioni per eventuali perdite di acqua. Chiudere le valvole a sfera e controllare il filtro fig. 5.0-F) a rete, svitare la base per vedere che non vi siano ostruzioni di sporco e detriti.
L'effetto fiamma è troppo basso nell'impostazione più alta.	I trasduttori e/o il filtro dell'aria sono sporchi.	Contattare per manutenzione.
L'effetto fiamma è troppo alto e c'è troppo fumo.	La ventola di estrazione non funziona più.	Controllare se la ventola, montata nella parte interna superiore del caminetto, sia in funzione.
Il telecomando non funziona.	Batterie scariche. Il telecomando non è accoppiato con il ricevitore. Distanza dal caminetto troppo grande	Inserire batterie nuove. Si veda il Capitolo 8.2.1. Si veda il Capitolo 9 (controllo remoto).

13 Dimensjonstegninger

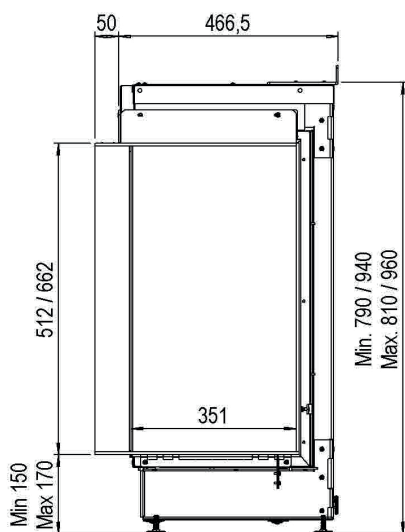
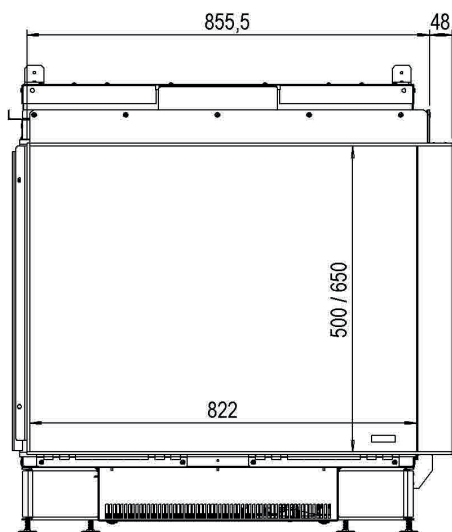
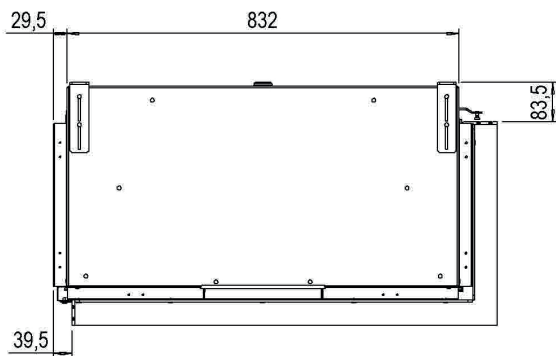
13.1 e-MatriX 800x500/650-I



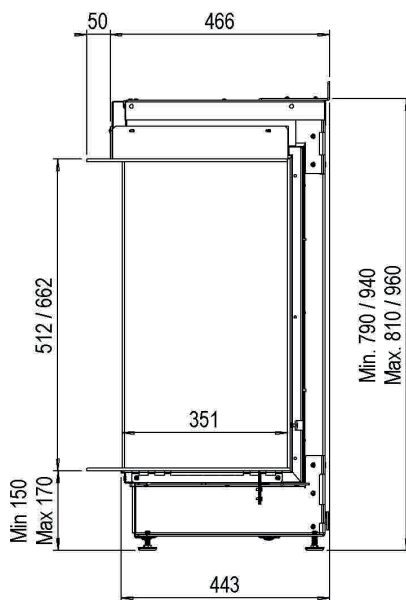
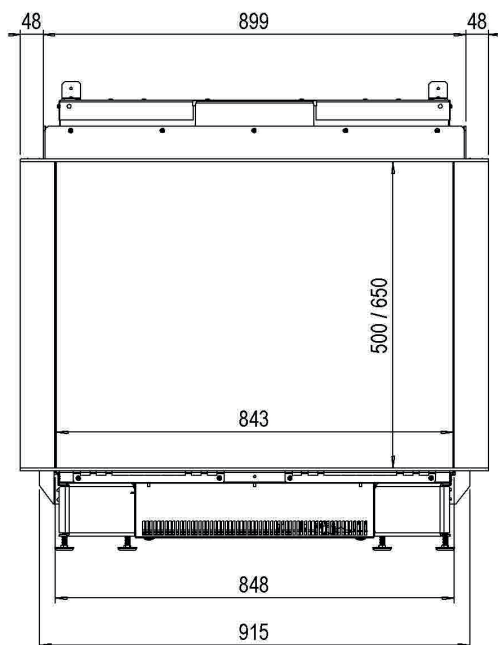
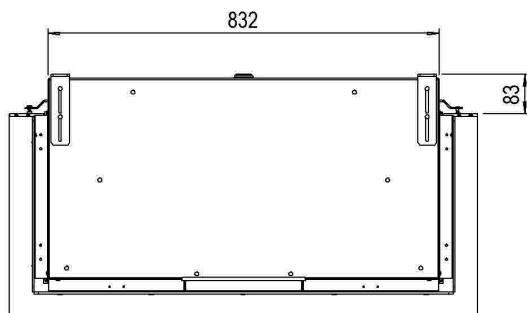
13.2 e-MatriX 800x500/650-IIL



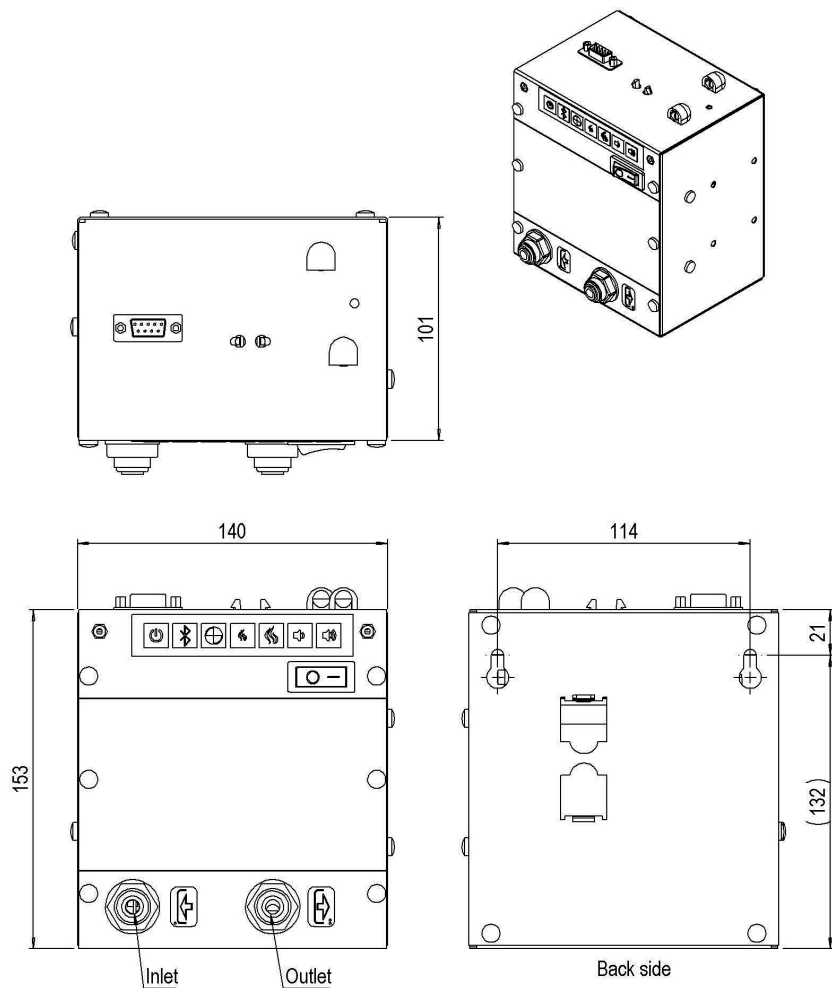
13.3 e-Matrix 800x500/650-IIR



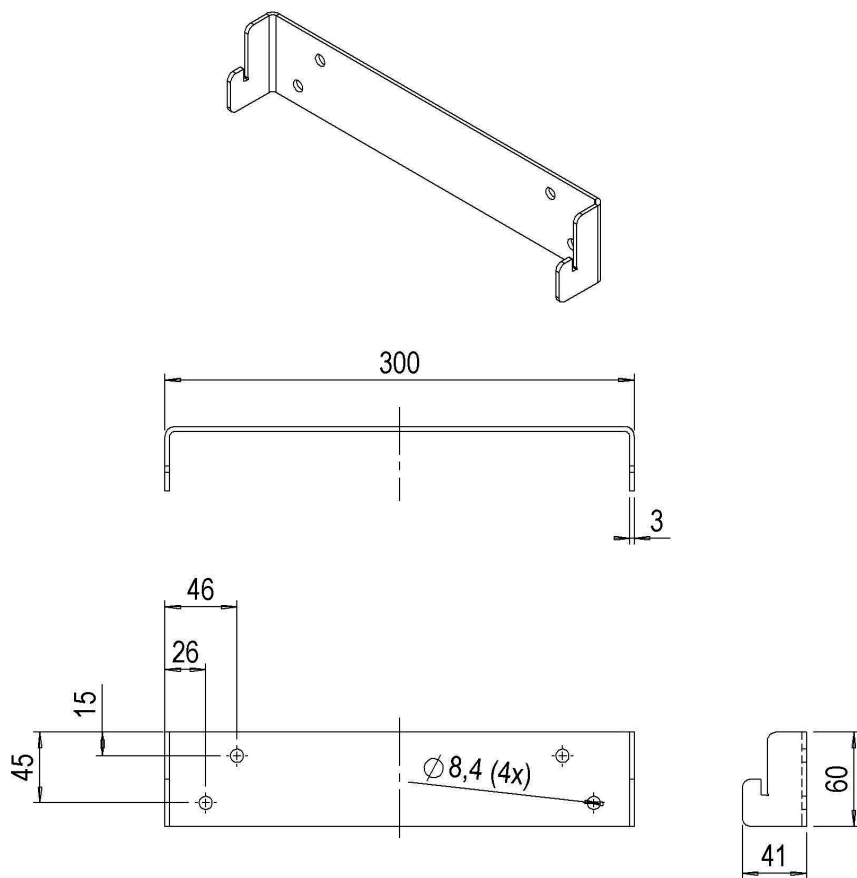
13.4 e-Matrix 800x500/650-III



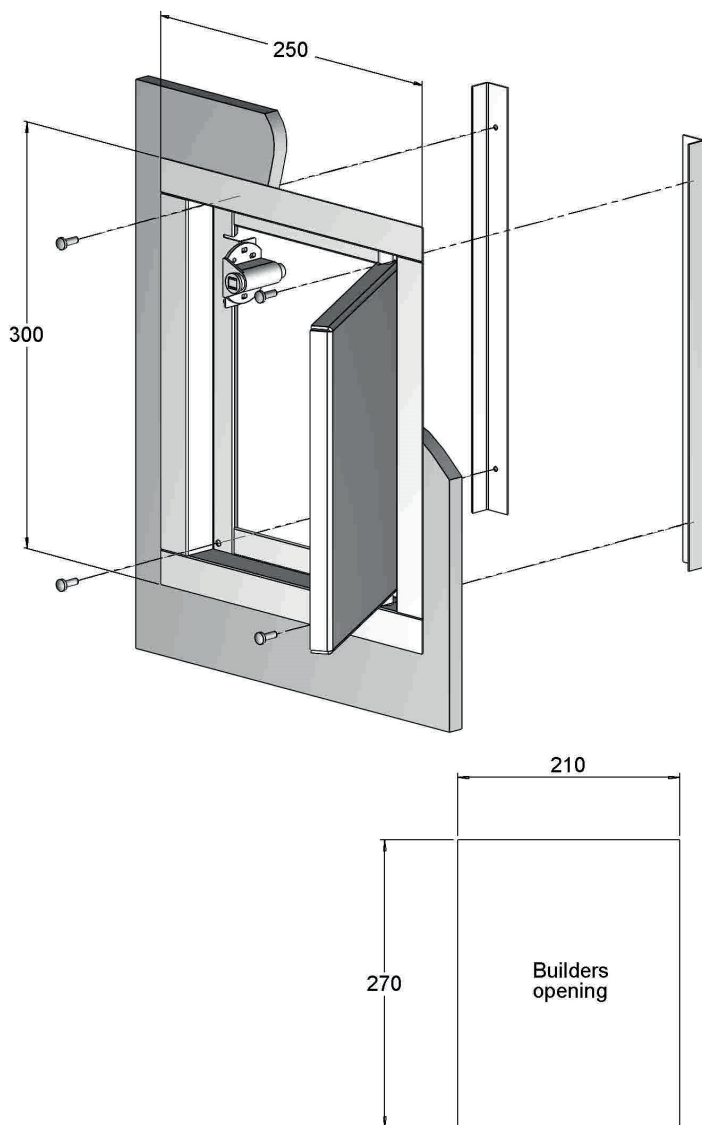
13.5 Kontrollboks



13.6 Veggbrakett



13.7 Servicedør





www.faber.nl

info@faber.nl

Saturnus 8

NL - 8448 CC Heerenveen

Postbus 219

NL - 8440 AE Heerenveen

T. +31(0)513 656500

F. +31(0)513 656501