

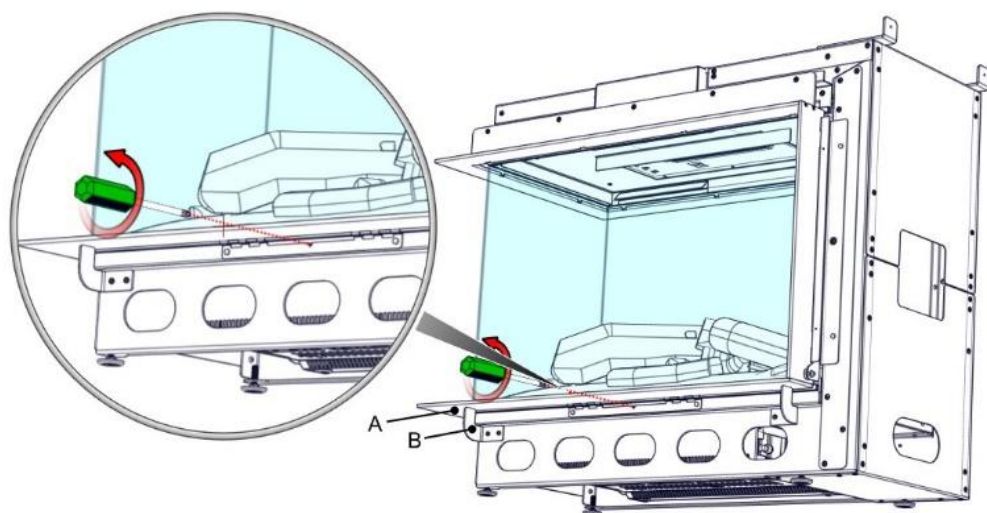


Installationshåndbog
e-MatriX 800/500 RD,ST (LL)
DK

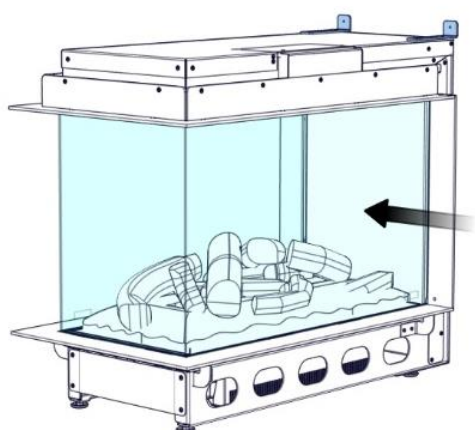


40011940-1942

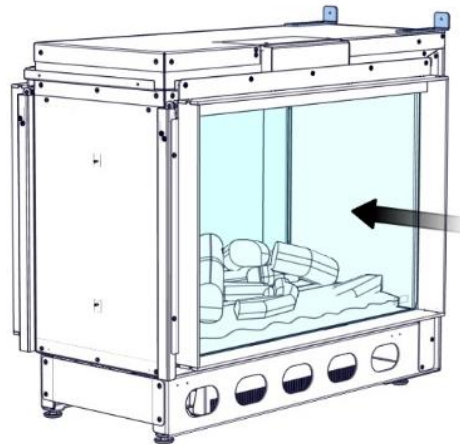
Registreringsplade:



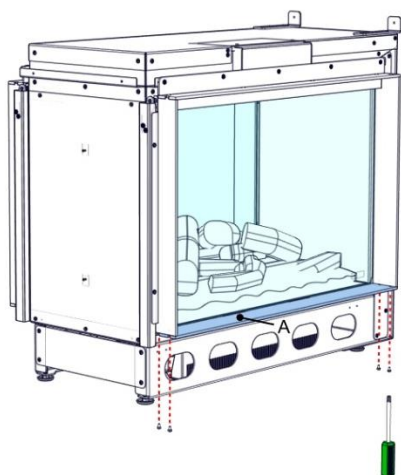
1.0



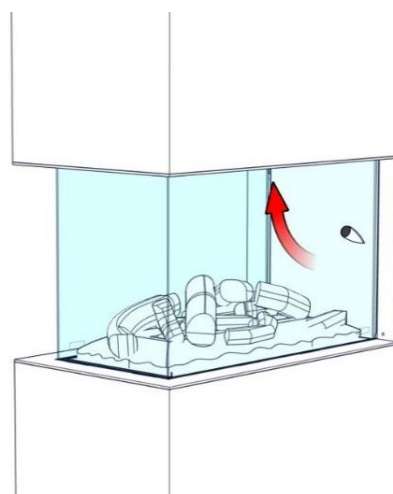
1.1a



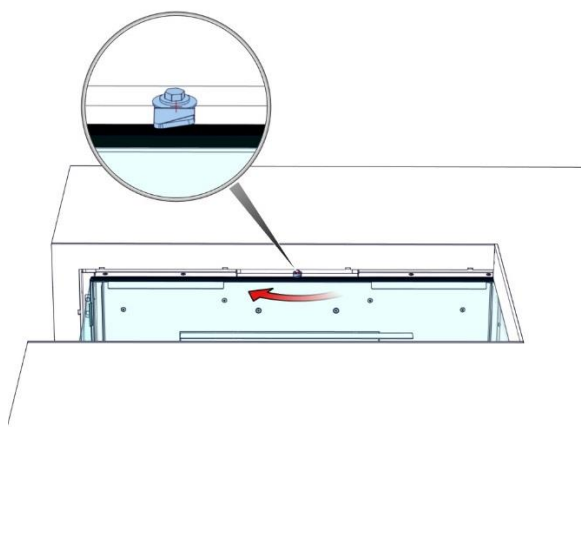
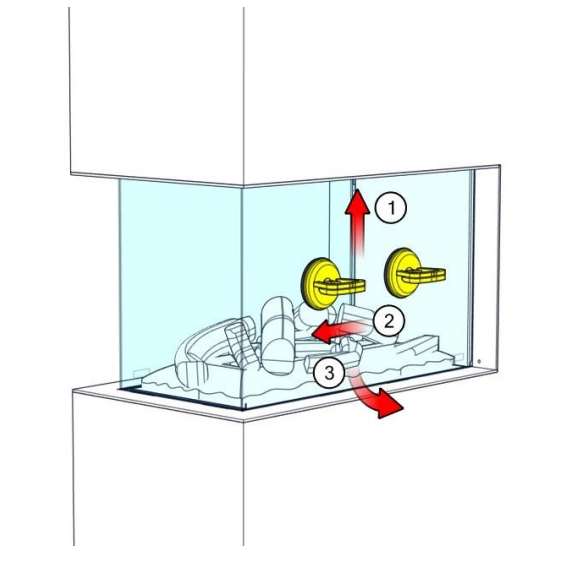
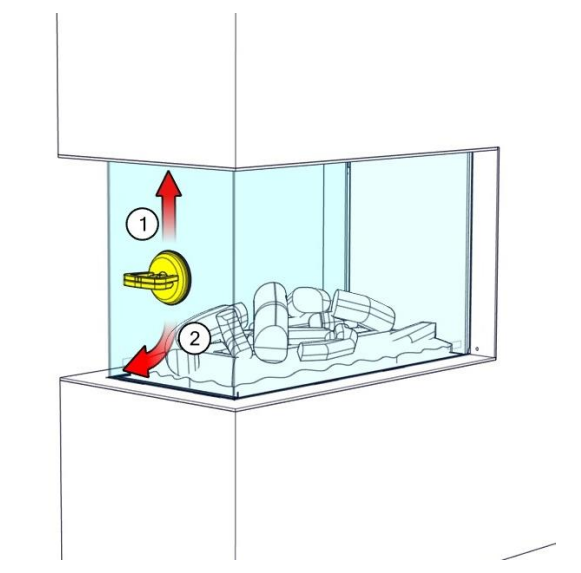
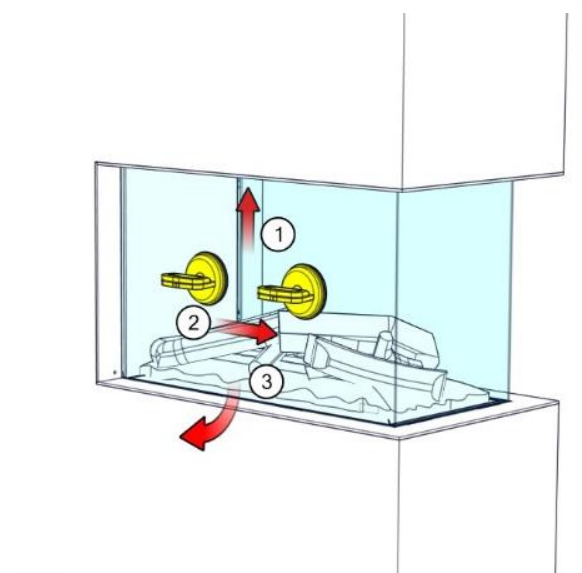
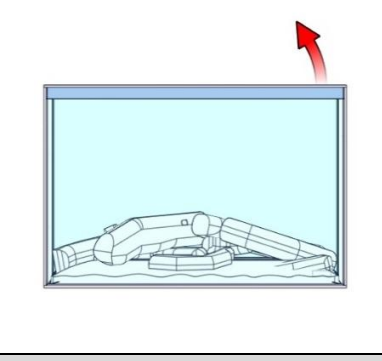
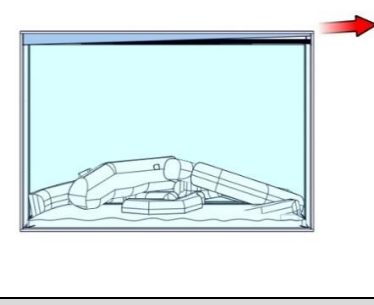
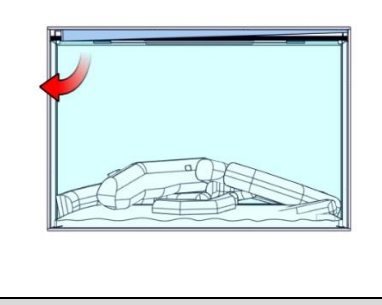
1.1b

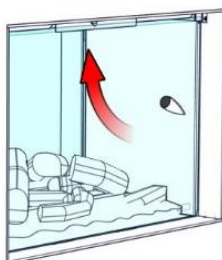
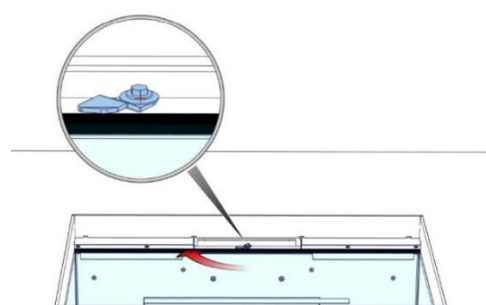
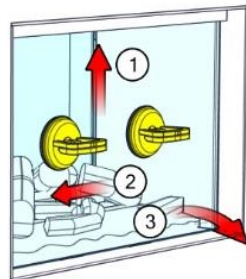
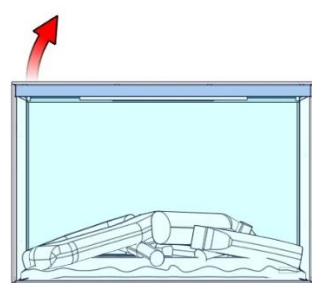
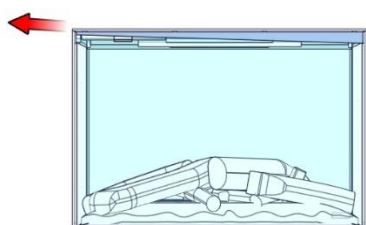
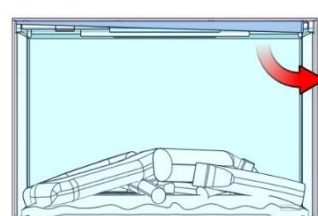
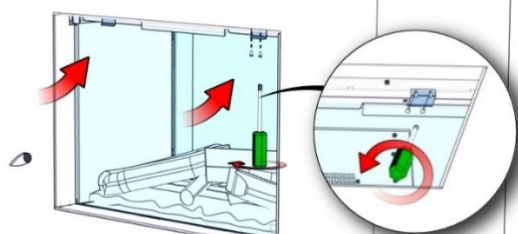
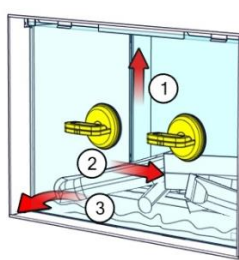


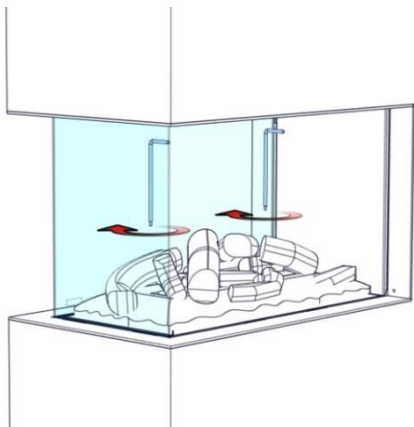
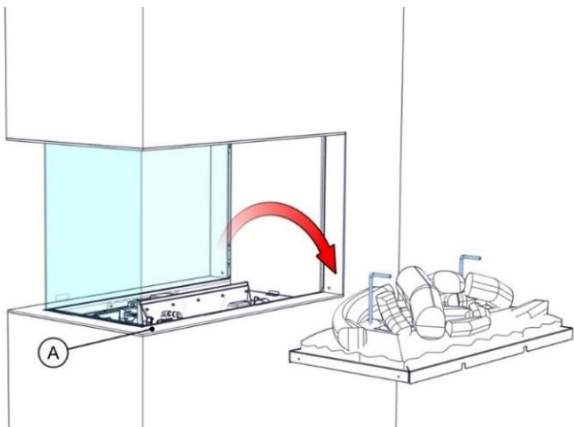
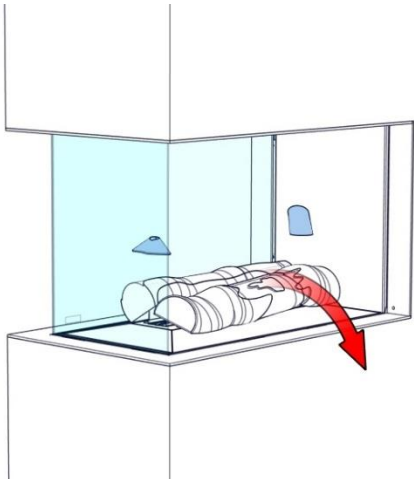
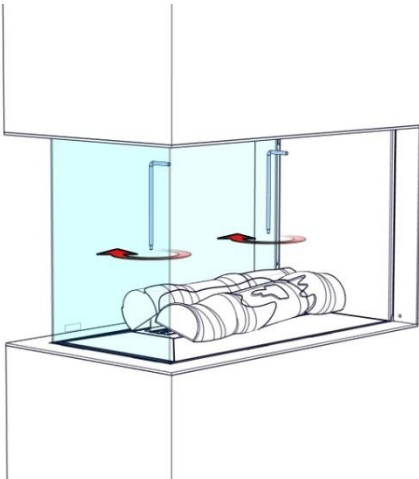
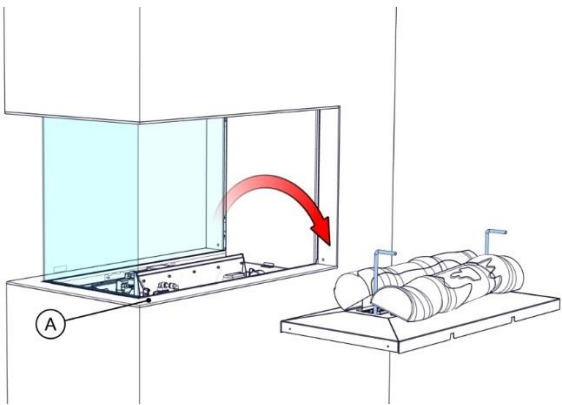
1.2

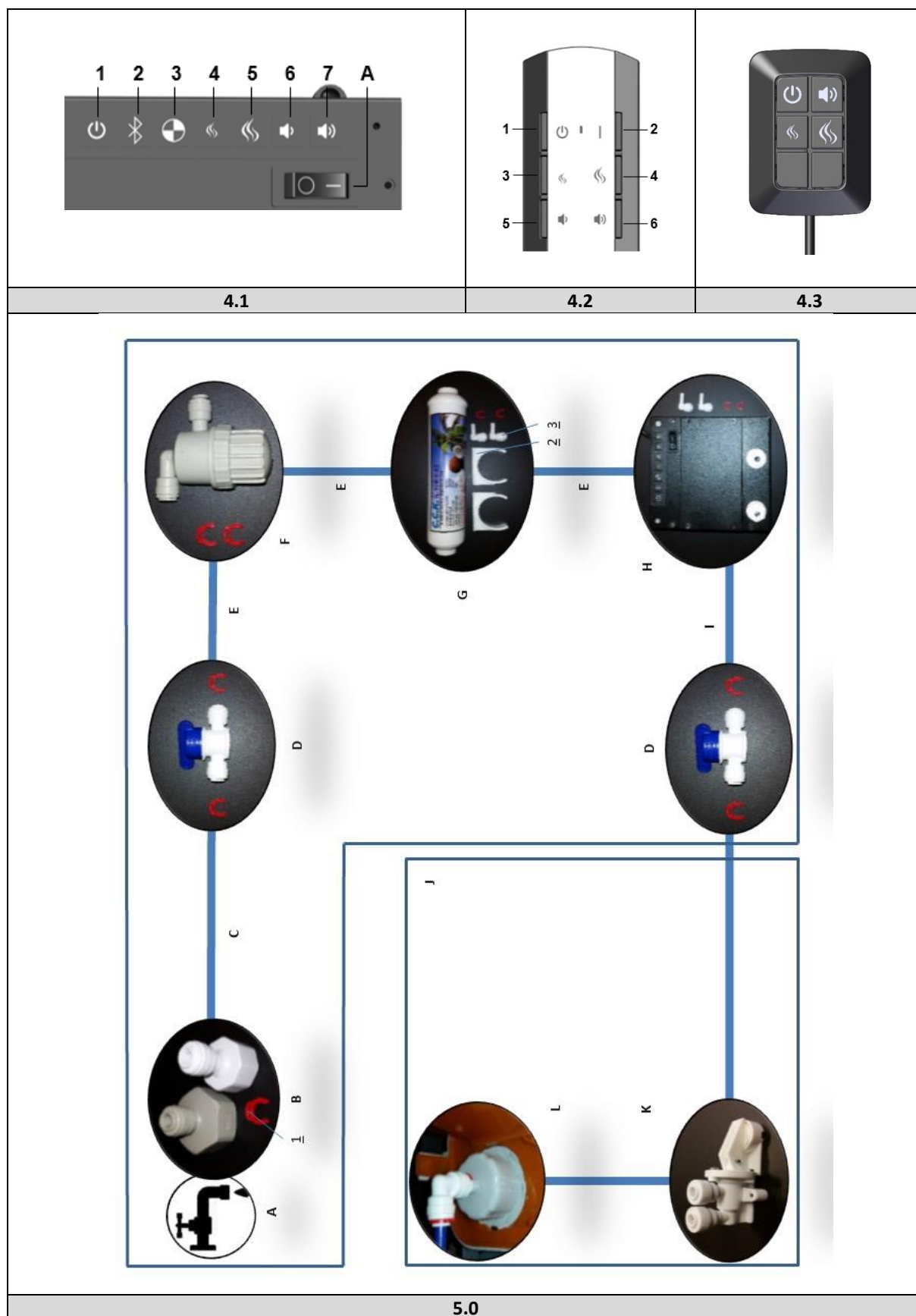


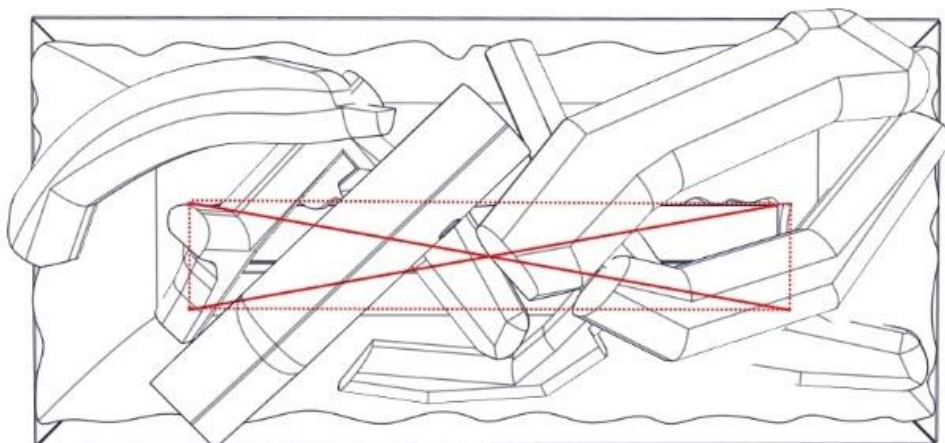
2.0a

		
2.0b	2.0c	
		
2.1	2.2	
		
2.3a	2.3b	2.3c

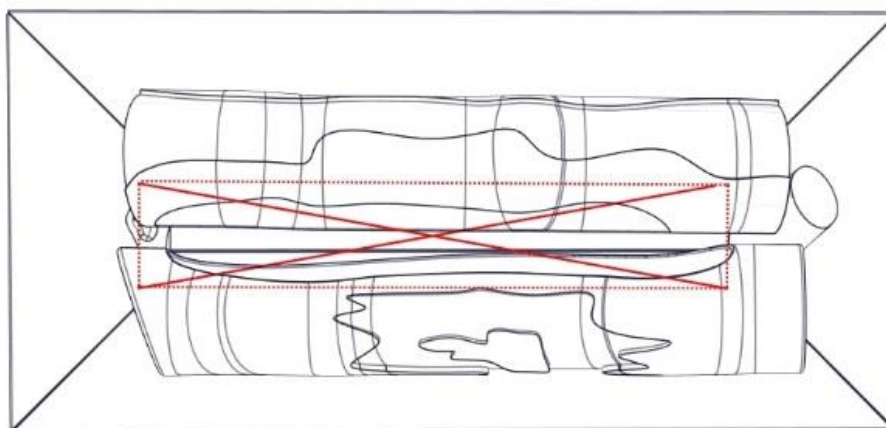
		
2.3d	2.3e	
		
2.3f		
		
2.4a	2.4b	2.4c
		
2.4d	2.4e	

	
3.0a	3.0b
	
3.1a	3.1b
	
3.1c	4.0

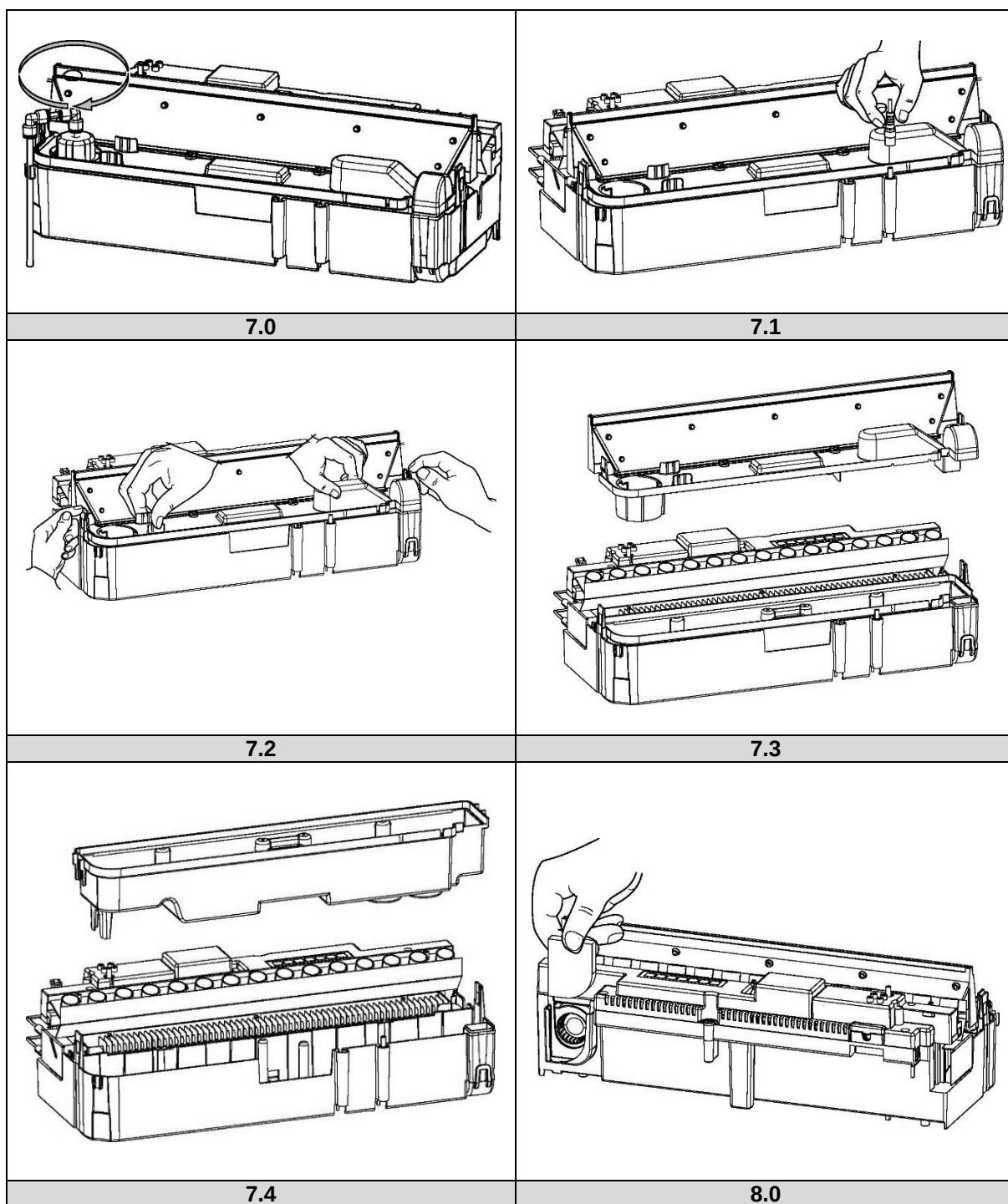




6.0



6.1



1 General

1.1 Introduktion

Har kun ilden installeret af en kvalificeret installatør i henhold til vand- og elektriske sikkerhedsforskrifter. Læs denne installationsmanual korrekt.

1.2 Kontrollere

- Før installation skal du kontrollere branden for transportkader og rapporter straks til din leverandør.
- Kontroller, om alle nedenstående dele er inkluderet:
 - Kontrolboks
 - Fjernbetjening
 - Dekorationsmateriale
 - Sugekopper (2x)
 - Servicedør
 - Reservedele transducere (2x) og absorptionspiller

1.3 CE-erklæring

Product: electric fire Opti-myst

forbillede: e-MatriX 800/500 RD,ST

e-MatriX 800/500 RD,ST LL (Large Logs)

Produktet er i overensstemmelse med de europæiske sikkerhedsstandarder EN60335-2-30 og den europæiske standard elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) EN55014, EN60555-2 og EN60555-3, disse dækker de væsentlige krav i EEC-direktiver 2006/95/EC og 2004/108 /EC.

!! Denne erklæring er ugyldig, hvis der foretages ændringer i ilden.

2 Sikkerhedsinstruktioner

- Brug ikke udendørs.
- Brug ikke i de umiddelbare omgivelser af et bad, brusebad eller swimmingpool.
- Brug ikke uden det monterede glas.
- Ilden skal installeres i henhold til denne vejledning.

3 Installationskrav

3.1 Vandforsyning

- Vandtilslutning ½ "eller ¾" placeret på et tilgængeligt sted.
- Vandtryk på ilden mellem 0,5 og 8Bar. Brug om nødvendigt en trykreducerende ventil.

3.2 Strømforsyning

Elektrisk forbindelse -230VAC / 50Hz jordet og placeret på et tilgængeligt sted.

4 Installationsvejledning

4.1 Forberedelse af ilden

- Sørg for, at alle pakkeemner fjernes.
- Fjern transportskruen på fronten, se fig. 1.0.
- Fjern det forreste glas og opbevar det på et sikkert sted, se kapitel 5.
- Fjern brændstofbedet, og opbevar det på et sikkert sted, se kapitel 6.

4.2 Anbringelse af ilden

For altid at fungere ilden, skal du altid sikre dig, at ilden er plan.

4.2.1 Ulvstand

Placer ilden i den rigtige position og fastgør den på væggen, se fig. 1.1a eller 1.1b.

4.3 Installation og efterbehandling

4.3.1 e-MatriX-RD (se fig. 1.0)

Med dækstrimmel "A"

Byg det falske skorstenbryst eller plateau mod afstandholder B.

Uden dækliste "A"

Fjern afstandholder B omkring. Byg den falske skorstenbryst eller plateau mod apparatet.

4.3.2 e-MatriX-ST (se fig. 1.2)

Med dækstrimmel "A"

Byg den falske skorstenbryst eller plateau mod apparatet.

Uden dækliste "A"

- Fjern afdækningslisterne A. Se fig. 1.2.
- Byg den falske skorstenbryst eller plateau mod apparatet.

4.4 Kontrolboks

!! Placer kontrolboksen på et tilgængeligt sted bag servicedøren. Se kapitel 13.5 og 13.7.

4.4.1 Elektrisk tilslutning

- Brug det medfølgende forlængerledning til at tilslutte kontrolboksen til motoren. Se fig. 4.0B.
- Før DC-kablet inden i motoren til kontrolboksen, og tilslut det. Se fig. 4.0-A.
 - Maks. kabellængde fra midten af ilden til venstre 1,5 m og til højre 1,0m. Se fig. 1.1a eller 1.1b.
- Tilslut den medfølgende netledning. Se fig. 4.0-C.

Om ønsket er et udvidelsessæt på 2 m tilgængeligt.

4.4.2 Vandtilslutning

Dette apparat er udstyret med følgende overløbsbeskyttelse:

- Elektromekanisk ventil i kontrolboksen, der sendes af en overløbsføler i vandtanken.
- Absorptionsventil i motoren, der starter, når vandbadet har et uventet overløb, se fig. 5.0-K.
- Tilslut alle dele iht. Flowdiagram, se fig. 5.0.

A = lysnettet vand

B = ½ eller ¾ "stik

C = ¼ "1 m rør

D = kugleventil

E = der skal skæres fra ¼ "1m rør

F = maskefilter

G = in-line filter

H = kontrol boks

I = ¼ "1,5 m rør

J = e-MatriX-motor

1 = sikkerhedsklemmer (11x)

2 = in-line filterbeslag (2x)

3 = albuer (4x)

- Anbring vandfiltre på et tilgængeligt sted i korrekt justering, hvilket er en "flow" retningsmarkering på både filtre og kontrolboks. Se fig. 4.0.

!! Foretag en ydelsestest, se kapitel 9, og kontroller alle tilslutninger for vandlækage, inden brændstofsengen og det forreste glas placeres.

4.5 Indbygget struktur

- e-MatriX har brug for en minimal ventilation på 50 cm² over og 210 cm² under ilden.
- Konstruktionen hviler muligvis ikke på ilden.
- e-MatriX har brug for et minimum ledigt rum på 50 mm over ilden.

5 Fjernelse af glas

5.1 Forglas e-MatriX-RD

5.1.1 Forglas (se fig. 1.1a, yde service fra denne side)

- Drej glasklemmen med uret. Se fig. 2.0a og 2.0b.
- Placer sugekopperne, og fjern glasset. Se fig. 2.0c.

5.1.2 Andet frontglas

For rengøring er det ikke nødvendigt at fjerne dette glas.

- Placer sugekopperne, og fjern glasset. Se fig. 2.2.

Gentag trinnene i omvendt rækkefølge til udskiftning af det forreste glas.

5.2 Forglas e-MatriX-ST

5.2.1 Forglas (se fig. 1.1b, yde service fra denne side)

- Fjern dækslet. Se fig. 2.3a, b og c.
- Drej glasklemmen med uret. Se fig. 2.3d og 2.3e.
- Placer sugekopperne, og fjern glasset. Se fig. 2.3f.

5.2.2 Andet frontglas

For rengøring er det ikke nødvendigt at fjerne dette glas.

- Fjern dækslet. Se fig. 2.4a, b og c.
- Fjern begge glasfjedre øverst. Se fig. 2.4D.
- Placer sugekopperne, og fjern glasset. Se fig. 2.4e.

Gentag trinnene i omvendt rækkefølge til udskiftning af det forreste glas.

5.3 Sideglas e-MatriX-RD

For rengøring er det ikke nødvendigt at fjerne dette glas.

- Placer sugekopperne, og fjern glasset. Se. 2.1.

Gentag trinnene i omvendt rækkefølge til udskiftning af det forreste glas.

6 Fjernelse af brændstofseng

!! Løft aldrig brændstofsengen op uden at bruge de medfølgende håndtag.

!! Opbevar disse håndtag til fremtidig brug.

6.1 e-MatriX 800/500 RD,ST

- Fjern det forreste glas, se kapitel 5.1.1 eller 5.2.1.
- Dæk / fjern rammen for at undgå ridser, se fig. 3.0b.
- Drej håndtagene i brændstofbedet, se fig. 3.0 A.
- Løft brændstofbedet forsigtigt op, tag stikket ud og opbevar det på et sikkert sted, se fig. 3.0b.

6.2 e-MatriX 800/500 RD,ST LL (Store træstammer)

- Fjern det forreste glas, se kapitel 5.1.1 eller 5.2.1.
- Dæk / fjern rammen for at undgå ridser, se fig. 3.1c.
- Fjern først de to små logfiler, se fig. 3.1a, inden håndtagene i brændstoflaget drejes, se fig. 3.1b.
- Løft brændstofbedet forsigtigt op, tag stikket ud og opbevar det på et sikkert sted, se fig. 3.1c.

Gentag trinnene i omvendt rækkefølge til udskiftning af brændstofsengen!

7 Placering af dekorationsmateriale

!! Hold dekorationsmateriale væk fra børn, personer med nedsatte fysiske eller mentale evner og dyr.

Placer ikke dekorationsmateriale i midten, se fig. 6,0 eller 6,1.

Den medfølgende kunstige aske og chips kan bruges til at personalisere din ild!

8 Brug af ilden

8.1 Manuel betjening - bag adgangsdøren (se fig. 4.1)

A = hovedkontakt

1 = TÆND/SLUK

2 = parring

3 = kun til vedligeholdelse (servicetekniker)

4 = reducer flammen

5 = øg flammen

6 = reducer ildkrakende lyd

7 = øg ild knusende lyd

8.2 Fjernbetjening (se fig. 4.2)

1 = AF

2 = tryk en gang for ON / tryk to gange for kun at få lyseffekt

3 = reducer flammen

4 = øg flammen

5 = reducer ildkrakende lyd

6 = øg ild knusende lyd

8.2.1 Parring af Bluetooth-fjernbetjeningen

Se fig. I kontrolboksen. 4.0:

- Drej hovedafbryderen i ON-position, 1 bip.
- Tryk på knappen , 1 bip, og ilden begynder at starte.
- Tryk på knappen , ilden begynder at bippe, og lysdioderne begynder at blinke og slukke.
- Tryk på en knap på fjernbetjeningen. Ilden slukkes. Nu er fjernbetjeningen parret med ilden.

8.3 Første gang vandpåfyldning

- Sørg for, at alle kugleventiler er åbne og tænd for vandforsyningen.
- Tænd ilden ved at trykke på hovedafbryderen til ON-position og trykke på  -knappen se kapitel 8.1 og 8.2.
 - Hvis vandstanden er høj nok, starter flammerne automatisk efter 45 sekunder.
 - Hvis vandstanden ikke er høj nok, blinker LED'en kontinuerligt to gange efter 45 sekunder. Tryk på netkontakten til OFF-position, vent 5 sekunder, og gentag det andet trin ovenfor (denne proces kan være nødvendig flere gange).

8.4 Få den ønskede flammeeffekt

- Ilden starter altid med minimum flammeindstilling. Tryk på tasten  for at få højere flammer, når det ønskes. Giv flammegeneratoren tid til at reagere på de ændringer, du foretager.

!! Forøgelse af flammehøjden kan føre til kondens på glasset.

- Tryk på knappen  og  for lydstyrken på den knitrende lyd til det ønskede niveau. Minimum lydstyrken for denne lyd er slået fra.

Hvis ilden enten er slået til standby eller slukket helt, vender den altid tilbage til minimumsindstillingen for flamme. Lydniveauet forbliver det samme som det sidste lydniveau, som brugeren har indstillet.

9 Ydelsestest

- Første gang vandpåfyldning, se kapitel 8.3.
- Kontroller alle tilslutninger for vandlækage.
- Kontroller, om ventilatoren, monteret øverst inde i ilden, kører.
- Kontroller, om fjernbetjeningen fungerer i den ønskede afstand (maks. 8m)
 - Flyt om nødvendigt modtageren til en anden position i eller uden for konstruktionen (se fig. 4.3). Modtageren er placeret bagpå inde i motoren og har en kabellængde på 1,4 m.
- Udskift brændstofsbed, se kapitel 6.
- Udskift frontglas, se kapitel 5.1.1 eller 5.2.1.
- Udfør en afsluttende funktionskontrol.

10 Vedligeholdelse

10.1 Vedligeholdelsesfrekvens

- **Rens vand, luftfilter og udskift transducere**
Kommerciel brug: hver tredje måned.
Husholdning: en gang om året.
- **Rengøring af mesh-filter og udskiftning af in-line filter**
Kommerciel brug: en gang om året.
Husholdning: hvert andet år.

!! Vedligeholdelsesintervallet afhænger af vandkvaliteten og / eller driftstimerne og kan derfor afvige fra ovennævnte.

10.1.1 Rengøringsvandssump

*!! Tryk altid på netkontakten til OFF-positionen, og frakobl strømforsyningen, se fig. 4.0.
!! Brug aldrig slibemidler.*

- Fjern det forreste glas, se kapitel 5.1.1 eller 5.2.1.
- Fjern brændstofbedet, se kapitel 6.
- Frakobl 'påfyldningshætten' ved at dreje den med uret, se fig. 5,0-L og 7,0.
- Frakobl de 2 stik, der er placeret på højre side af vandpumpen, se fig. 7.1.
- Slip de 2 klemmer på begge sider, og fjern dysen, se fig. 7.2 og 7.3.
- Løft forsigtigt vandpumpen op uden at spildes vand, se fig. 7.4.
- Fjern transducere og tøm vandpumpen.
- Læg en lille mængde opvaskemiddel i sumpen og brug en blød børste til at rengøre sumpen. Rengør også transducere, inklusive diske under keglen. Fjern keglen ved at dreje den med uret.
- Når rengøringen skylles, skylles vandbadet grundigt med rent vand for at fjerne alle spor af opvaskemiddel.
- Rengør dysen med en blød børste og skyl grundigt ud med vand.
- Vend trinnene ovenfor for at samle igen.

10.1.2 Rengøringsfilter

- Skub luftfilteret forsigtigt opad fra plastikholderen, se fig. 8,0.
- Skyl forsigtigt med vand i vasken og tør det med stoffhåndklæde, før du vender tilbage.
- Udskift filteret, og sørg for, at det grove, sorte filter vender mod fronten af ilden.
- Placer brændstofbed, se kapitel 6.
- Placer frontglaset, se kapitel 5.1.1 eller 5.2.1..

10.1.3 Udskiftning af transducere

!! Tryk altid netafbryderen på kontrolboksen til OFF-position (se fig. 4.0), og frakobl strømforsyningen.

Transducere fastgøres i vandpumpen med plastklip.

- Følg de første 5 trin i kapitel 10.1.1 for at få adgang til transducere.
- Tryk klemmen tilbage, og løft transduceren opad fra holderen.
- Placer de nye transducere, og gentag ovenstående trin i omvendt rækkefølge.

10.1.4 Rengøringsfilter

- Sluk for vandforsyningen.
- Luk kugleventilerne.
- Skru basen ud og rengør filteret indeni.

10.1.5 Udskiftning af in-line filter

- Sluk for vandforsyningen.
- Luk kugleventilerne.
- Udskift in-line-filteret.
(Placer den i korrekt justering, der er en "flow" -retningsmarkering på filteret).

10.2 Nulstilling af absorptionsventil (se fig. 5.0-K)

Absorptionsventilen er placeret på højre forside i bunden af motoren.

- Tag den aktiverede absorptionspille ud.
- Fix årsagen til vandlækage og fjern alt vand i bunden af motoren.
- Placer den nye pille, og åbn absorptionsventilen ved at trykke den hvide klemme ned.

11 Teknisk data

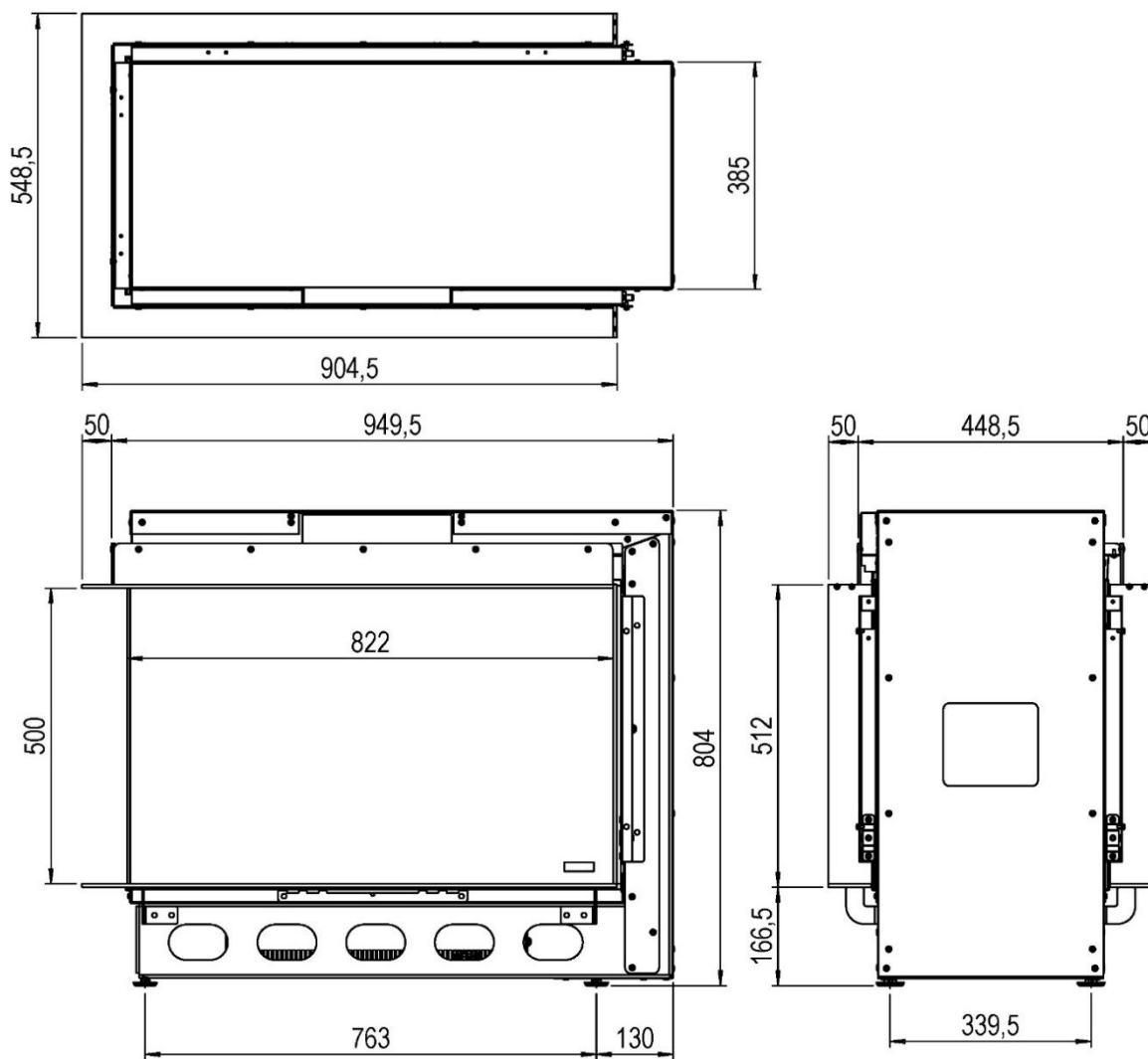
Watts	W	250
Volts	V	230-240
Batterier fjernbetjent	V	(2x) 1,5 AA
Vandforbrug	l/h	0,15
Indgangsvandstryk	Bar	0,5-8
Vandtilslutning	Inch	½ or ¾

12 Fejlfinding

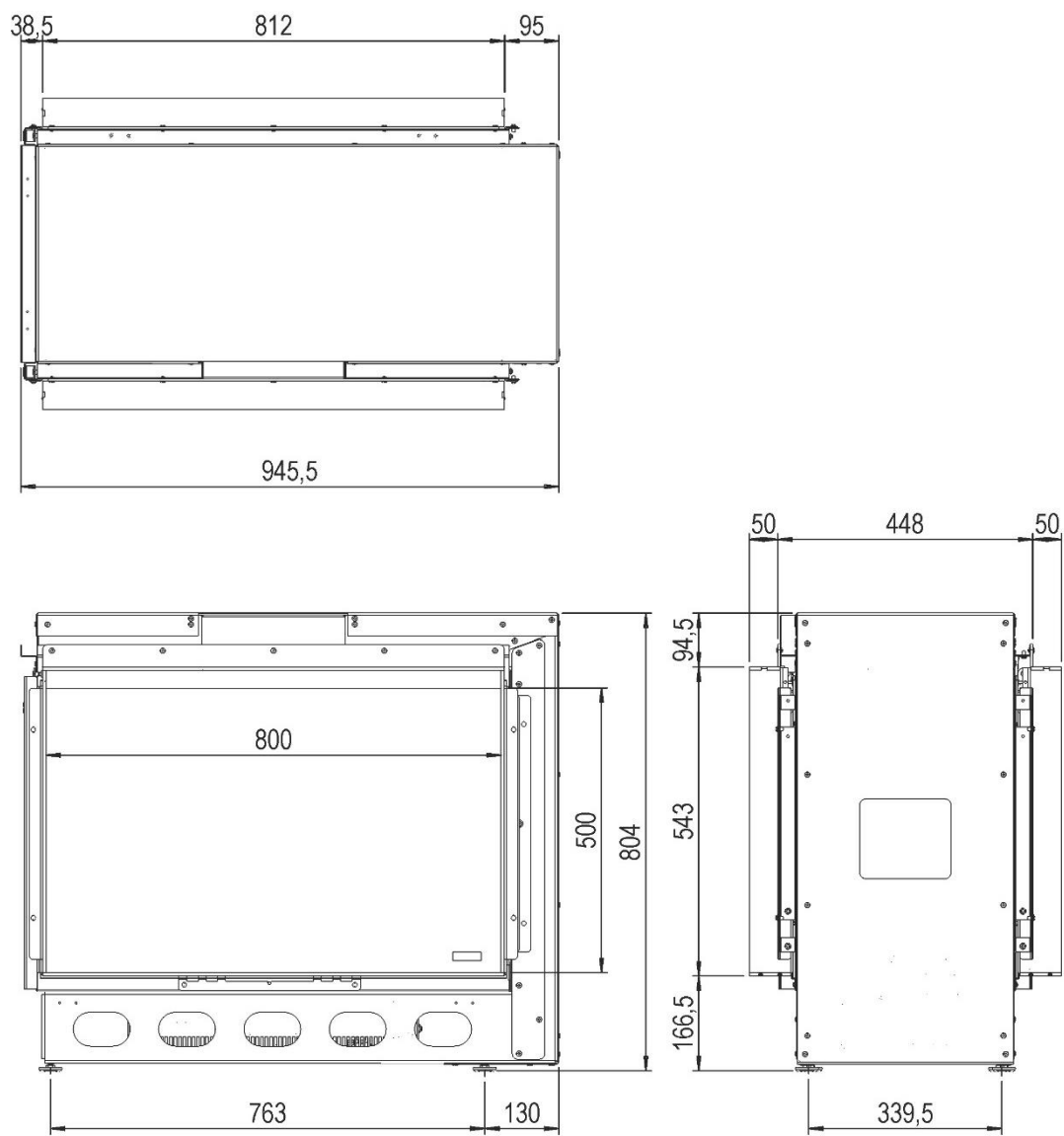
Symptom	årsag	Handling
Flammeeffekten starter ikke.	Netstikket er ikke tilsluttet. Lav vandstand. Transducerne er ikke tilsluttet korrekt.	Kontroller, at stikket er tilsluttet korrekt stikkontakt. Se kapitel 8.3. Kontroller, at stikket / stikkene er indsat korrekt, se fig. 7.1.
e-MatriX starter eller stopper ikke med at fungere, og LED'et blinker konstant to gange.	Lav vandstand. Absorptionsventilen er aktiveret	Se kapitel 8.3. Sæt hovedafbryderen på kontrolboksen i OFF-position. Kontroller alle tilslutninger på vandlækage. Kontroller, at kugleventilerne er åbne. See Chapter 10.2.
e-MatriX fungerer ikke, LED'et blinker kontinuerligt en gang hvert otte sekund.	Vandstand for høj.	Kontroller den elektromekaniske ventil i kontrolboksen.
e-MatriX fungerer ikke, LED'et blinker kontinuerligt fire gange.	Vandpåfyldningstid er for lang.	Sæt hovedafbryderen på kontrolboksen i OFF-position og kontroller alle tilslutninger på vandlækage. Luk kugleventilerne, og kontroller mesh-filteret (se fig. 5.0-F) ved at skrue fast dets basis for at se, at det ikke er tilstoppet med snavs og snavs.
Flammeeffekten er for lav på den højeste indstilling.	Transducere og / eller luftfilter er snavset.	Ring for vedligeholdelse.
Flammeeffekten er for høj, og der er for meget røg.	Ekstraktionsventilator fungerer ikke mere.	Kontroller, om ventilatoren, monteret øverst inde i ilden, kører.
Fjernbetjeningen fungerer ikke.	Lav batterier. Fjernbetjeningen er ikke parret til modtageren. Afstand til ild for stor	Placer nye batterier. Se kapitel 8.2.1. Se kapitel 9 (fjernbetjening).

13 Dimensionelle tegninger

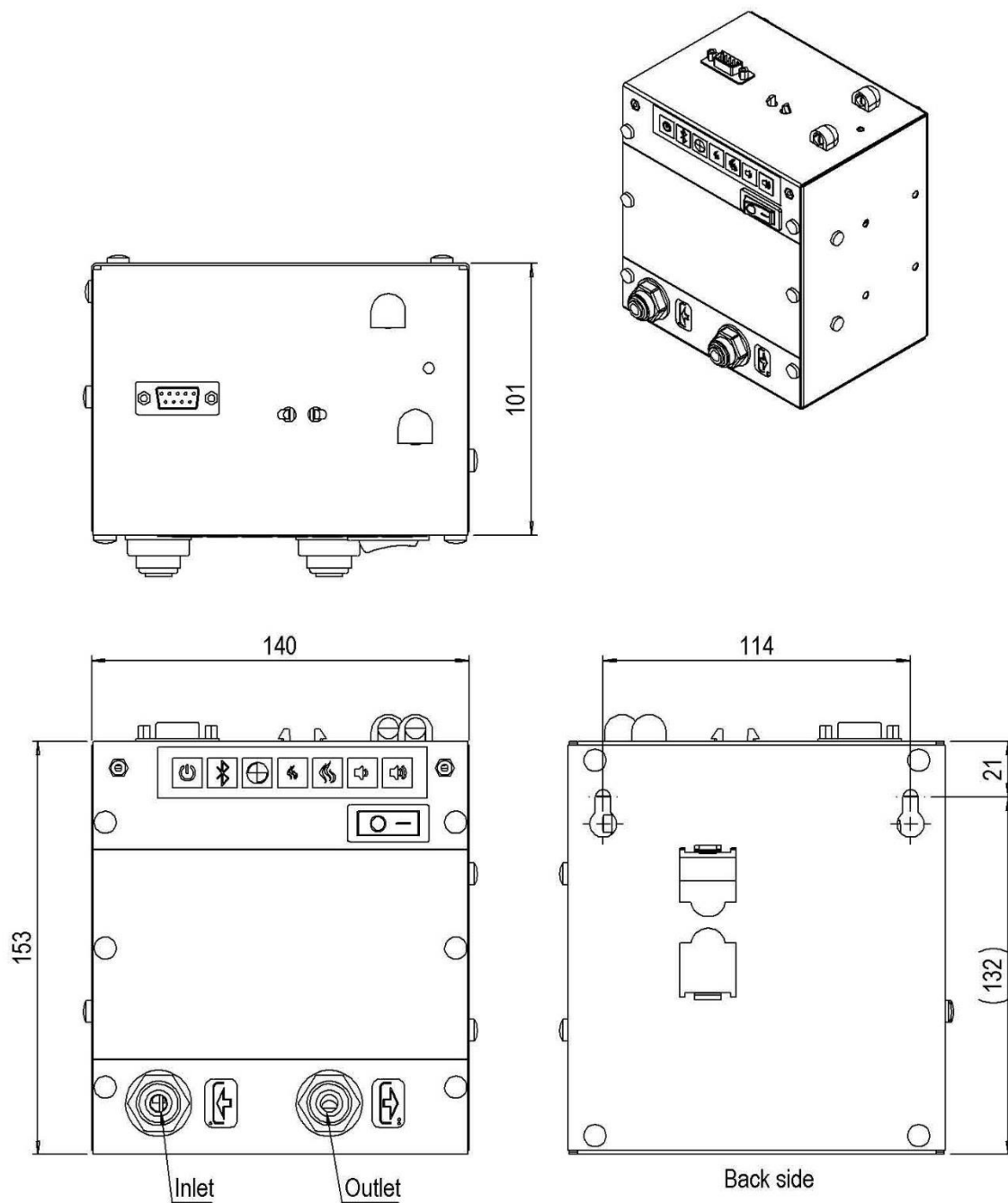
13.1 e-Matrix 800/500 RD (LL)



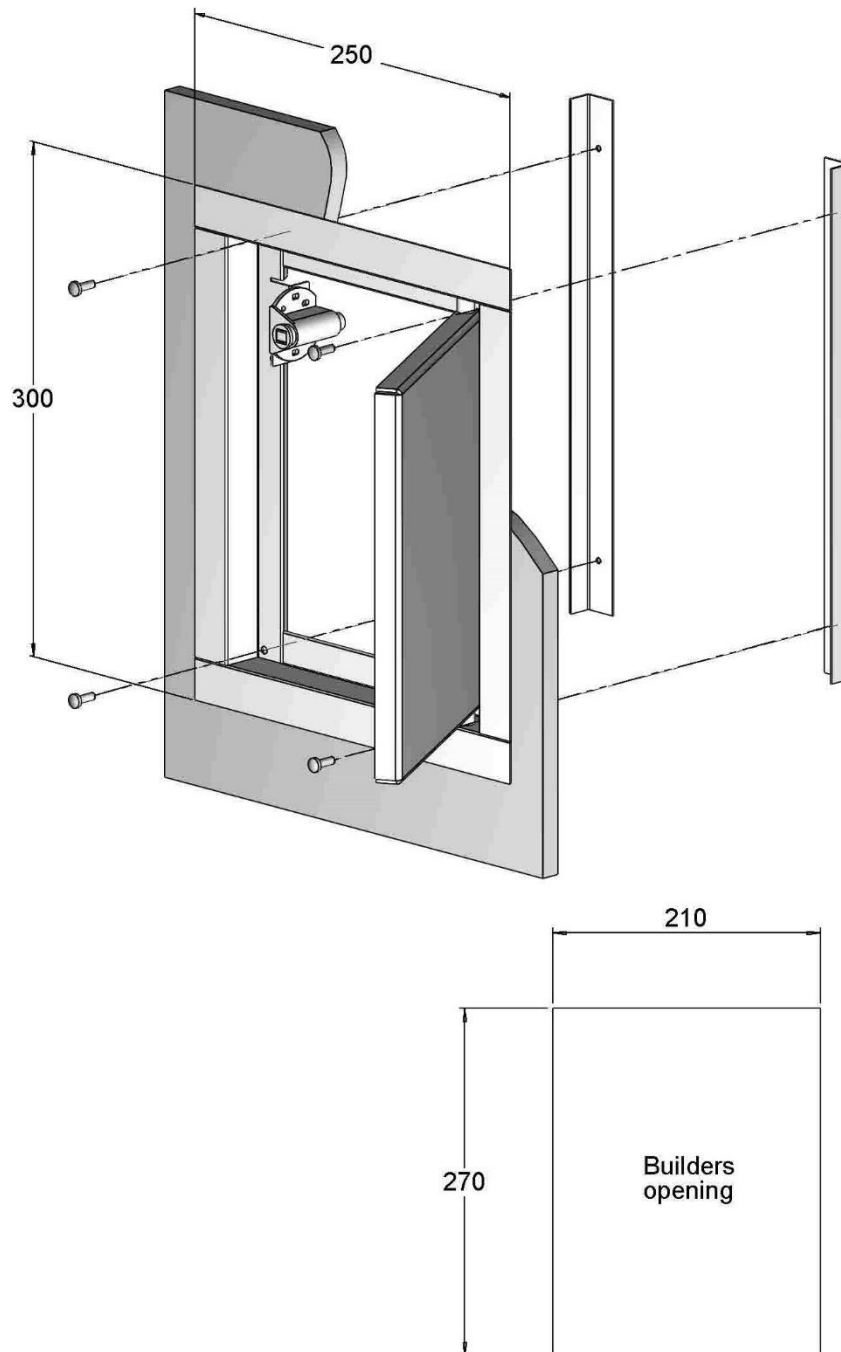
13.2 e-Matrix 800/500 ST (LL)



13.3 Kontrolboks



13.4 Fjernadgangsdør





www.faber-fires.eu

info@faber-fires.eu

Saturnus 8

NL 8448 CC Heerenveen

Postbus 219

NL 8440 AE Heerenveen
