

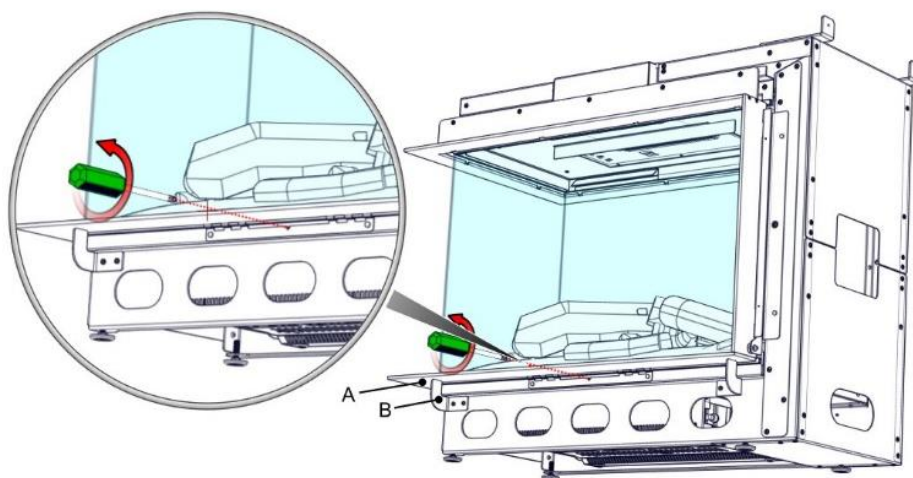
Installasjonsanvisninger e-MatriX 800/500 RD,ST (LL) NO



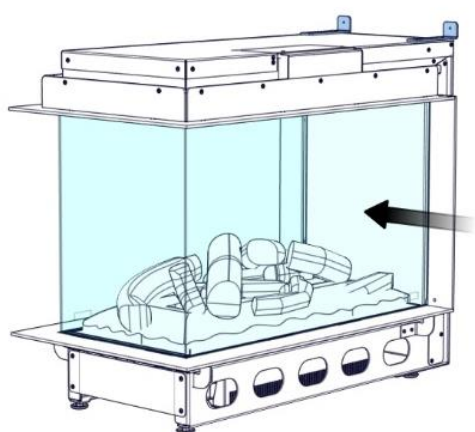
40011696-1911



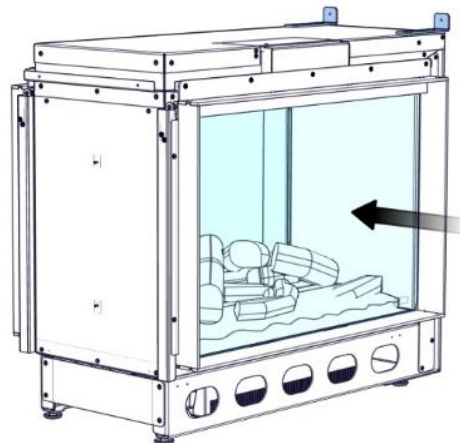
Registreringsplate:



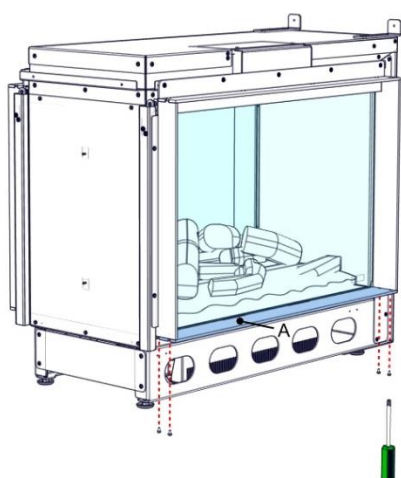
1.0



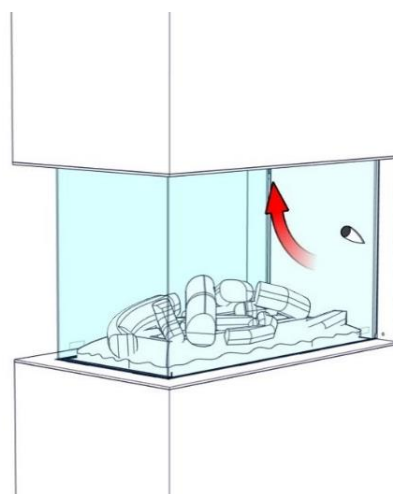
1.1a



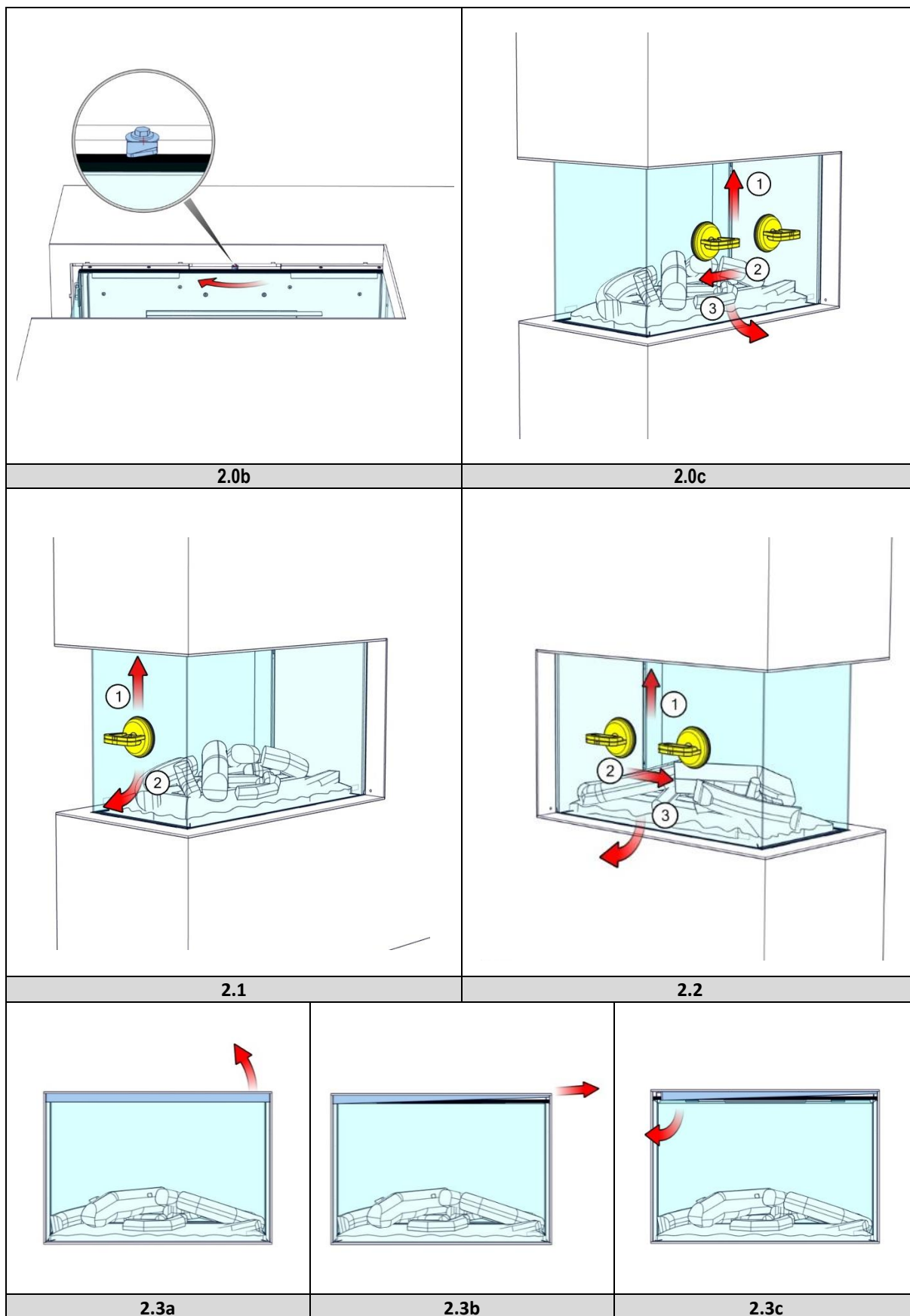
1.1b

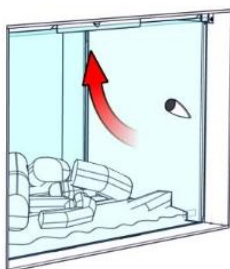
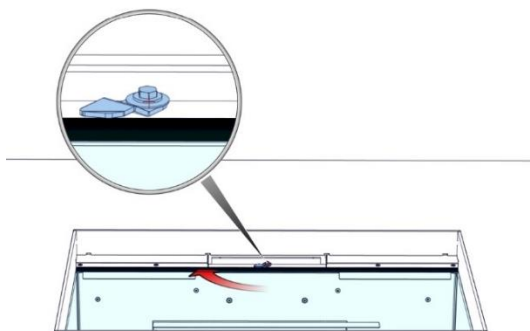
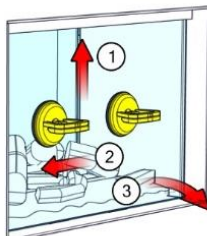
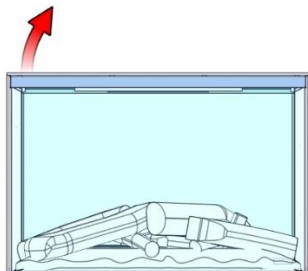
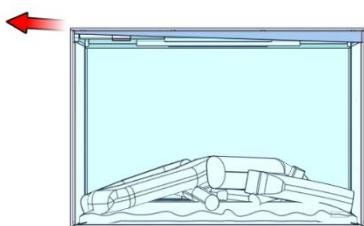
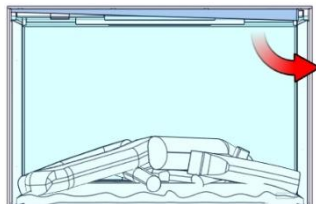
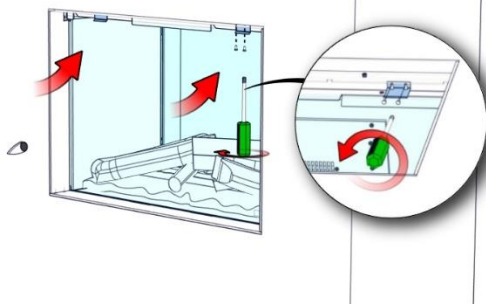
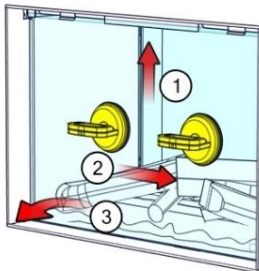


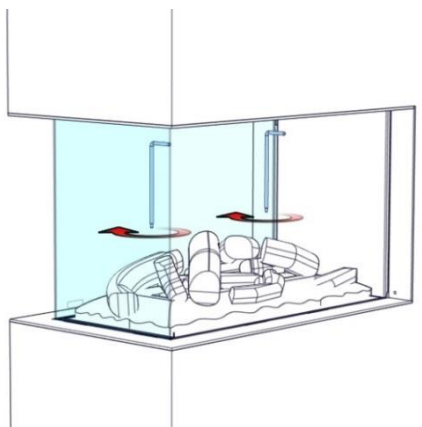
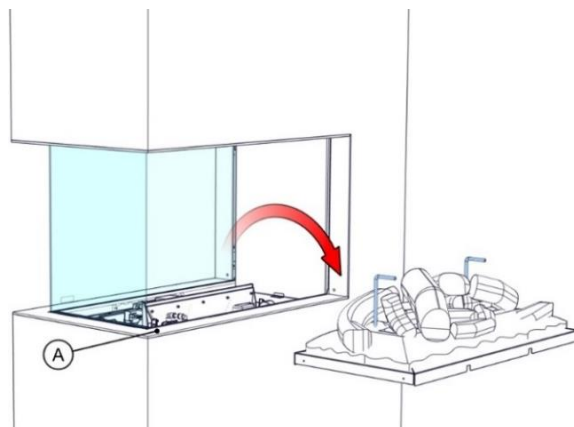
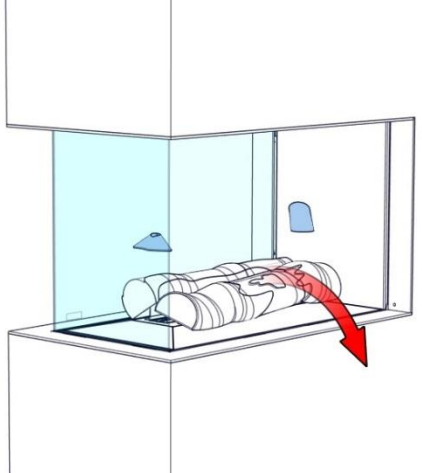
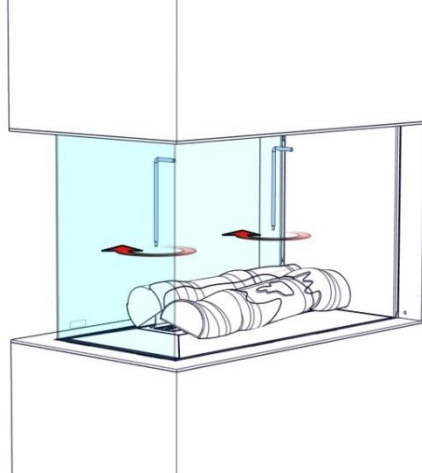
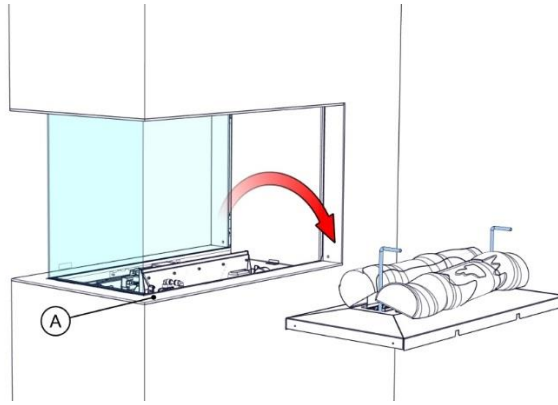
1.2

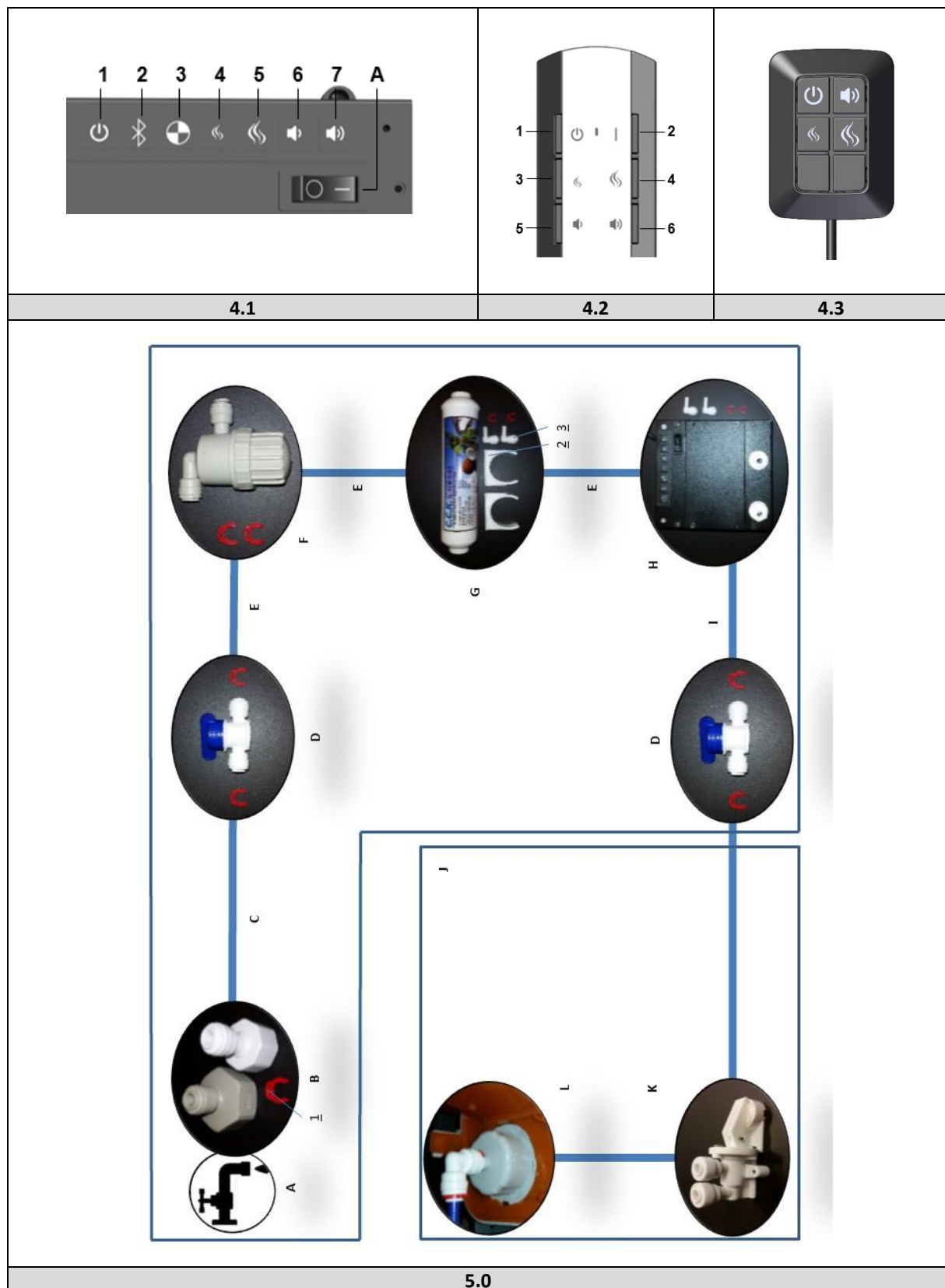


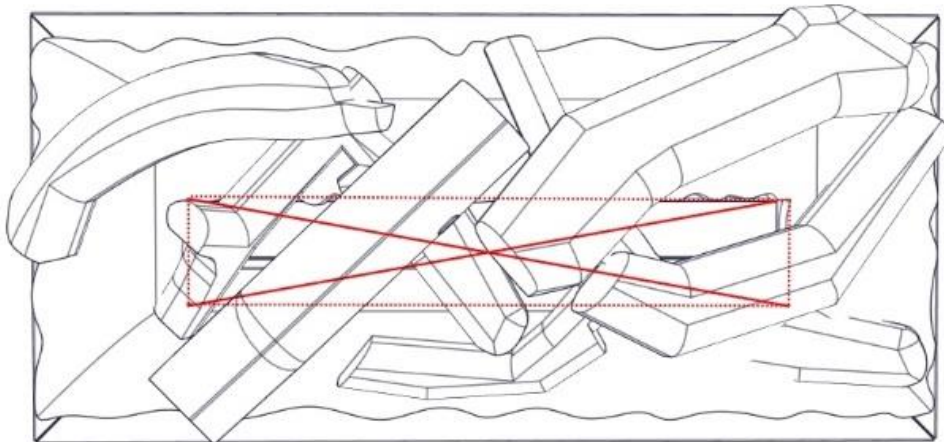
2.0a



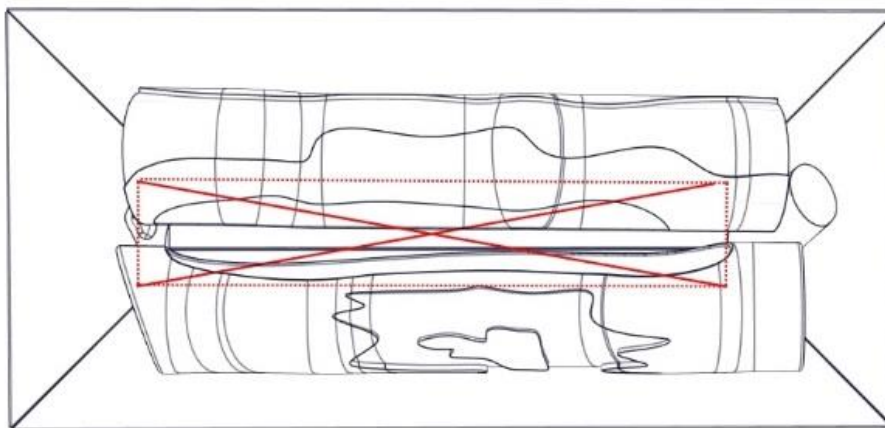
		
2.3d	2.3e	
		
2.3f		
		
2.4a	2.4b	2.4c
		
2.4d	2.4e	

	
3.0a	3.0b
	
3.1a	3.1b
	
3.1c	4.0

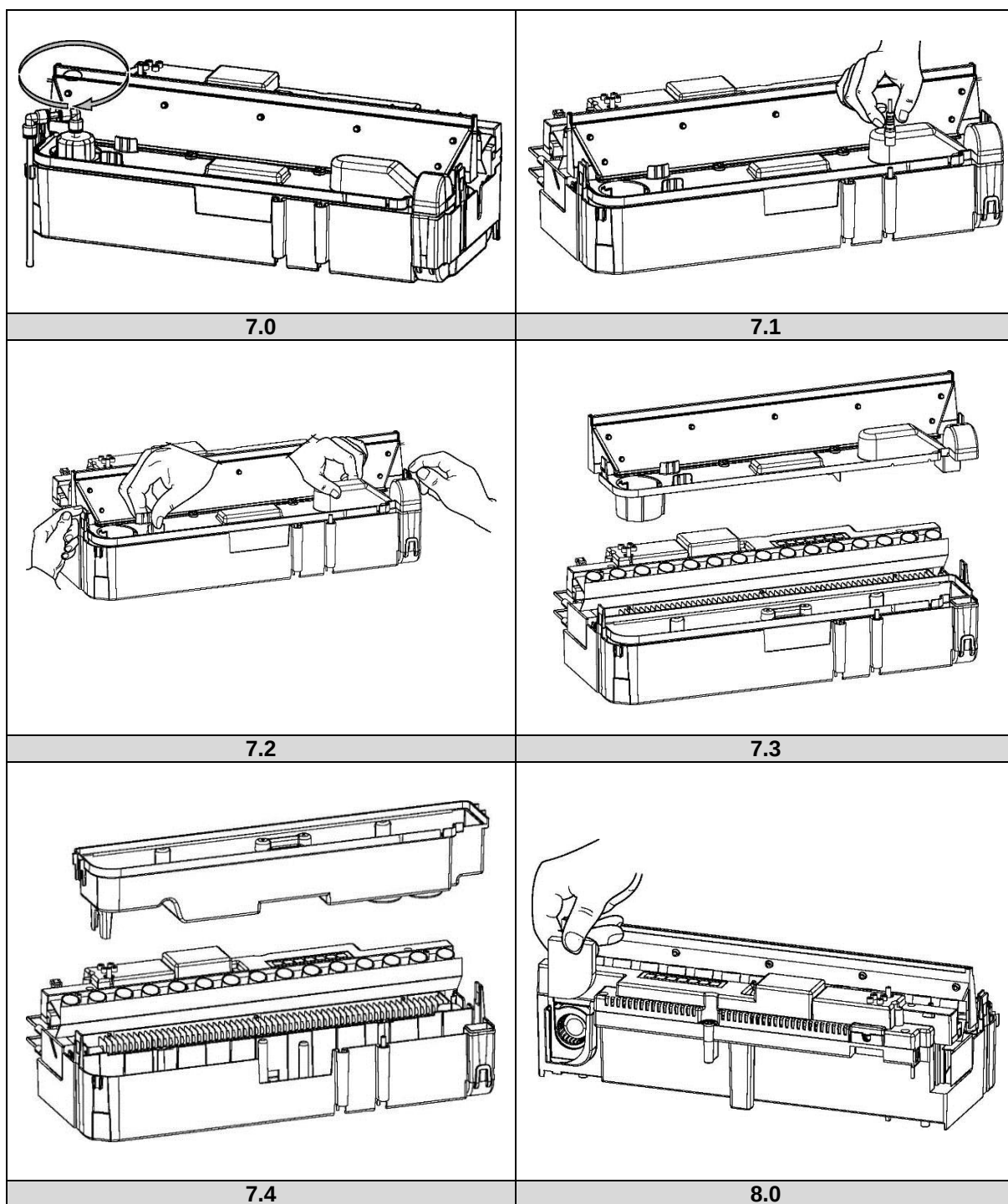




6.0



6.1



1 Generelt

1.1 Innledning

Peisen må kun installeres av en installatør / forhandler.

Vi anbefaler på det sterkeste at du leser denne håndboken nøye.

1.2 Sjekk

- Kontroller peisen for transportskade før du installerer den og umiddelbart rapporter eventuelle skader på leverandøren din.
- Sjekk om alle deler er inkludert:
 - Kontrollpanel
 - Fjernkontroll
 - Dekorasjonsmateriale
 - Sugeskopper (2x)
 - Service dør
 - Spare transdukere (2x) og en absorpsjonstablett

1.3 CE-erklæring

Produkt: Opti-myst elektrisk peis
Modell: e-Matrix 800/500 RD,ST
e-Matrix 800/500 RD,ST LL (store logger)

Produktet oppfyller europeiske sikkerhetsstandarder EN60335-2-30 og den europeiske standard elektromagnetiske kompatibiliteten (EMC) EN55014, EN60555-2 og EN60555-3 disse dekker de grunnleggende kravene i EØF-direktivene 2006/95 / EF og 2004/108 / EC.

!! Denne utsagnet mister sin gyldighet hvis det gjøres endringer i enheten.

2 Sikkerhetsanvisninger

- Ikke egnet til utendørs bruk.
- Ikke plasser denne enheten i umiddelbar nærhet av et bad, dusj eller svømmebasseng.
- Ikke bruk uten glass.
- Apparatet må installeres i samsvar med denne håndboken.

3 Installasjonskrav

3.1 Vannforbindelse

- Legg en vannkran med - ½ "eller ¾" ekstern tråd på en tilgjengelig plassering.
- Enheten er egnet for vanntrykk mellom 0,5 og 8Bar.

3.2 Elektrisk tilkobling

- Plasser en veggkontakt på en tilgjengelig plassering nær peisen.

4 Installasjonsanvisninger

4.1 Forberedelse av peisen

- Kontroller at alt emballasje er fjernet.
- Fjern den fremre transportskruen. Se figur 1.0.
- Fjern frontglasset på forsiden og hold det på et trygt sted. Se kapittel 5.
- Fjern brannmadrassen og hold den på et trygt sted. Se kapittel 6.

4.2 Plasser peisen

Peisen må utjevnes for riktig drift. Bruk justerbare føtter for dette.

Stående på gulvet

Plasser peisen i riktig posisjon og skru den til veggen. Se fig. 1.1a eller 1.1b.

4.3 Montering og etterbehandling av peisen

e-Matrix-RD (se figur 1.0)

Med dekselstrimmel "A"

Bygg skorsteinbrystet eller plattformen mot mellomrom B.

Uten dekselstrimmel "A"

Fjern mellomrom B rundt. Bygg skorsteinbrystet eller plattformen mot ilden.

e-Matrix-ST (se figur 1.2)

Med dekselstrimmel "A"

Bygg skorsteinbrystet eller plattformen mot ilden.

Uten dekselstrimmel "A"

- Fjern dekselstrimmelene A. Se fig. 1.2.
- Bygg skorsteinbrystet eller plattformen mot ilden.

4.4 Kontrollampe (se fig. 4.0)

!! Fest kontrollboksen på et tilgjengelig sted bak servicedøren. Se kapittel 13.5 og 13.7.

Elektrisk installasjon

- Bruk skjøteledningen til å koble kontrollboksen til motoren. Se fig. 4.0-B.
- Før kontrollkabelen fra motoren til kontrollboksen og koble den til. Se fig. 4.0-A.
 - Maks. Kabellengde fra midten av peisen til venstre 1,5 m og til høyre 1,0 m. Se fig. 1.1a eller 1.1b.
- Koble den medfølgende strømkabelen. Se figur 4.0-C.

Om ønskelig er et 2 meter forlengelsessett tilgjengelig..

Vanntilkobling

Dette apparatet er utstyrt med følgende overflytbeskyttelse:

- Elektromekanisk ventil i kontrollboksen som sendes av en overflytsensor i vanntanken.
- Absorbsjonsventilen i motoren som kobles inn når vannkaret har en uventet overflyt, se fig. 5.0-K.
- Koble til alle deler i henhold til flytdiagrammet se fig. 5.0.
 - A. = vannforsyning
 - B. = ½"- eller ¾"-tilkobling
 - C. = ¼" 1 m rør
 - D. = kuleventil
 - E. = skal skjæres fra ¼" 1 m rør
 - F. = maskefilter
 - G. = rørmontert filter
 - H. = kontrollboks
 - I. = ¼" 1,5 m rør
 - J. = e-Matrix-motor

1. = sikkerhetsklips (11x)
2. = braketter til rørmontert filter (2x)
3. = albuer (4x)

- Plasser vannfiltrene på et tilgjengelig sted i riktig retning, det er en flytmarkering på både filter og kontrollboks. Se fig. 4.0.

➤ **ser ut!**

Utfør en ytelsestest, se kapittel 9, og sjekk alle tilkoblinger for vannlekkasje før du setter på plass brennstoffplaten og frontglasset.

4.5 Innebygd struktur

- e-Matrix trenger minimum ventilasjon på 50 cm² over og 210 cm² under peisen.
- Konstruksjonen må ikke hvile på peisen.
- e-Matrix trenger minimum fritt rom på 50 mm over peisen.

5 Ta ut glasset

5.1 e-Matrix-RD frontbriller

Forglass (se figur 1.1a, gi service via denne siden)

- Vri glassklemmen med urviseren. Se fig. 2.0a og 2.0b.
- Plasser sugekoppene og fjern glasset. Se figur 2.0c.

Second front glass

Det er ikke nødvendig å fjerne glasset for rengjøring.

- Plasser sugekoppene og fjern glasset. Se figur 2.2.

Glasset erstattes i omvendt rekkefølge.

5.2 e-Matrix-ST frontbriller

Forglass (se figur 1.1b, gi service via denne siden)

- Fjern dekselet øverst. Se figur 2.3a, b og c.
- Vri glassklemmen med urviseren. Se figur 2.3d og 2.3e.
- Plasser sugekoppene og fjern glasset. Se figur 2.3f.

Second front glass

Det er ikke nødvendig å fjerne det for å rengjøre sideglasset.

- Fjern dekslet øverst. Se fig. 2.4a, b og c.
- Fjern begge glassfjærene øverst. Se fig. 2.4d.
- Plasser sugekoppene og fjern glasset. Se fig. 2.4e.

Glasset erstattes i omvendt rekkefølge.

5.3 e-Matrix-RD sideglass

Det er ikke nødvendig å fjerne det for å rengjøre sideglasset.

- Sett en sugekopp og fjern sideglasset. Se figur 2.1.

Glasset erstattes i omvendt rekkefølge.

6 Vedlegg dekorasjonsmaterialeFjern brannsenge

➤ ser ut!

- Løft aldri brannsenge uten å bruke de medfølgende hendene!
- Lagre spakene for fremtidig bruk!

6.1 e-Matrix-RD 800/500 RD ST

- Fjern frontglasset. Se kapittel 5.1.1 eller 5.2.1.
- Dekk / fjern rammen for å forhindre riper. Se "A" fig. 3.0b.
- Skru håndtakene inn i brannlaget. Se figur 3.0a.
- Løft brennsengen forsiktig, koble kabelen til bunnen og hold den på et trygt sted. Se figur 3.0b.

6.2 e-Matrix-RD 800/500 RD ST LL (Store logger)

- Fjern frontglasset. Se kapittel 5.1.1 eller 5.2.1.
- Dekk / fjern rammen for å forhindre riper. Se "A" fig. 3.1c.
- Fjern først de to små loggene, se fig. 3.1b., Før du setter håndtakene i drivstoffsengen, se fig. 3.1a.

- Løft brennsengen forsiktig, koble kabelen til bunnen og hold den på et trygt sted. Se figur 3.1c.

For å bytte drivstoffseng, gjenta trinnene i omvendt rekkefølge!

7 Påfør dekorativt materiale

➤ ser ut!

- Hold dekorasjonsmaterialet vekk fra barn, dyr og funksjonshemmede.
- Ikke legg noe dekorativt materiale i midten. Se fig. 6.0 eller 6.1.

Vedlagte aske og sjetonger kan brukes til å gi peisen et personlig preg!

8 Bruke peisen

8.1 Manuell kontroll - bak tilgangsdøren (se fig. 4.1)

A = hovedbryter
1 = PÅ/AV
2 = paring
3 = kun for vedlikehold (servicetekniker)
4 = reduser flammen
5 = øk flammen
6 = reduser peisens knitrelyd
7 = øk peisens knitrelyd

8.2 Fjernkontroll (se fig. 4.2)

1 = AV
2 = trykk én gang for å slå PÅ/trykk to ganger for kun glødeeffekt
3 = reduser flammen
4 = øk flammen
5 = reduser peisens knitrelyd
6 = øk peisens knitrelyd

Paring av Bluetooth-fjernkontrollen

På kontrollboksen, se fig. 4.0:

- Sett hovedbryteren i stillingen PÅ, 1 pip.
- Trykk på  knappen, 1 pip og peisen vil starte.
- Trykk på  knappen, peisen piper og LED-ene blinker av og på.
- Trykk på en knapp på fjernkontrollen. Peisen vil slå seg av. Fjernkontrollen vil nå pares med peisen.

8.3 Førstegangs påfylling av vann

- Påse at alle kuleventiler er åpne og skru på vannforsyningen.
- Skru på peisen ved å sette hovedbryteren i stilling PÅ og trykke på -knappen, se kapittel 8.1 og 8.2.
 - Hvis vannnivået er høyt nok, vil flammene automatisk starte etter 45 sekunder.
 - Hvis vannnivået ikke er høyt nok, vil LED-lampene blinke to ganger etter 45 sekunder. "Sett hovedbryteren i stilling AV, vent 5 sekunder og gjenta det andre steget over (denne prosessen må kanskje gjøres flere ganger).

8.4 Oppnå ønsket flammeeffekt

- Peisen starter alltid med minimum flammeinnstilling. Når ønskelig trykkes knappen  for høyere flammer. Gi flammegeneratoren litt tid til å reagere på endringene dine.

➤ **ser ut!**
Økt flammehøyden kan føre til kondens på glasset.

- rykk på knappene  og  for å justere volumet på knitringen til ønsket nivå. Minimum volum på denne lyden er av.

Hvis peisen enten er satt til standby eller helt avslått, vil den alltid gå tilbake til minimum flammeinnstilling. Lydnivået vil forbli det samme som forrige lydnivå som stilt inn av brukeren.

9 Ytelsestest

- Første bruk, se kapittel 8.3.
- Kontroller alle vannforbindelser for lekkasjer.
- Kontroller viftens drift øverst på enheten.
- Kontroller om fjernkontrollen fungerer i ønsket avstand (maks. 8 m).
 - Flytt mottakeren om nødvendig i en annen posisjon inne i eller utenfor

huset. (Se figur 4.3).

Mottakeren er montert som standard mot bakveggen i motoren og har en kabellengde på 1,4 m.

- Plasser brannsenge. Se kapittel 6.
- Plasser frontglasset. Se kapittel 5.1.1 eller 5.2.1.
- Gjør en endelig funksjonstest.

10 Vedlikehold

10.1 Vedlikeholdsfrekvens

- Rengjøring av vannbeholderen, luftfilter og bytte av transduserne.
Profesjonell bruk: 1x per 3 måneder.
Husholdning: 1x per år.

- Rengjøring av grovfilter og bytte av fint filter.
Profesjonell bruk: 1x per år.
Husholdning: 1x per 2 år.

➤ **ser ut!**
Vedlikeholdsfrekvensen er avhengig av vannkvaliteten og / eller varigheten av bruken og kan derfor avvike fra ovenstående.

Rengjøring av vanntanken

- **ser ut!**
 - Slå av hovedbryteren og trekk ut strømledningen. (Se figur 4.1).
 - Ikke bruk aggressive rengjøringsmidler.

- Fjern frontglasset. Se kapittel 5.1.1 eller 5.2.1.
- Fjern brannsenge. Se kapittel 6.
- Fjern påfyllingslokket ved å dreie det med urviseren. Se figurene 5.0-L og 7.0.
- Koble de to stikkontaktene fra høyre side av vannbeholderen. Se figur 7.1.
- Trykk inn og fjern de 2 klemmene på utsiden av dampfordelen. Se fig. 7.2 og 7.3.
- Løft opp vanntanken forsiktig uten å spyle vann. Se figur 7.4.
- Fjern omformerne og tøm vanntanken.
- Bruk en liten mengde oppvaskmiddel og en myk børste for å rengjøre vanntanken. Rengjør også omformerne, inkludert



platene under kjeglen. Keglen kan løsnes med klokken.

- Skyll vannbeholderen og transduserne med rent vann for å fjerne resterende vaskemiddel.
- Rengjør dampfordeleren med en myk børste og skyll den rent med vann.
- Gjenta trinnene ovenfor i omvendt rekkefølge for å erstatte alle deler.

Rengjøring av luftfilter

- Fjern luftfilteret forsiktig ut av holderen. Se figur 8.0.
- Rengjør filteret forsiktig med vann og bruk et håndkle for å tørke det.
- Plasser filteret slik at den svarte siden vender mot baksiden av ovnen.
- Plasser brannsenge. Se kapittel 6.
- Plasser frontglasset. Se kapittel 5.1.1 eller 5.2.1.

Bytte omformere

➤ ser ut!

Slå av hovedbryteren på kontrollboksen og trekk ut strømledningen. (Se fig. 4.0).

Transduserne er klemmet i vannbeholderen.

- Se trinn 1 til 5 i kapittel 10.1.1 for å gjøre transduserne tilgjengelige.
- Skyv klemmen utover for å fjerne transduseren fra holderen.
- Installer nye transducere og gjenta trinnene ovenfor i omvendt rekkefølge.
- (Pass på at transduserkablene ikke kjører foran åpningene på kjeglene).

Rengjøring av grovfilter

- Lukk vannkranen.
- Lukk ventilene.
- Skru av dekslet og rengjør grovfilteret.

Bytte fint filter

- Lukk vannkranen.
- Lukk ventilene.
- Bytt ut fint filter. (Merk strømningsretningen).

Nullstilling av absorpsjonsventilen (se figur 5.0-K)

Hvis absorpsjonsventilen er i bruk, må absorpsjonstabletten byttes ut.

- Fjern den aktiverte absorpsjonsplaten.
- Eliminer årsaken til vannlekkasjen, og fjern eventuelt vannet nederst på motoren.
- Sett inn den nye absorpsjonstabletten og åpne absorpsjonsventilen ved å trykke ned på den hvite klemmen.



11 Technisk informasjon

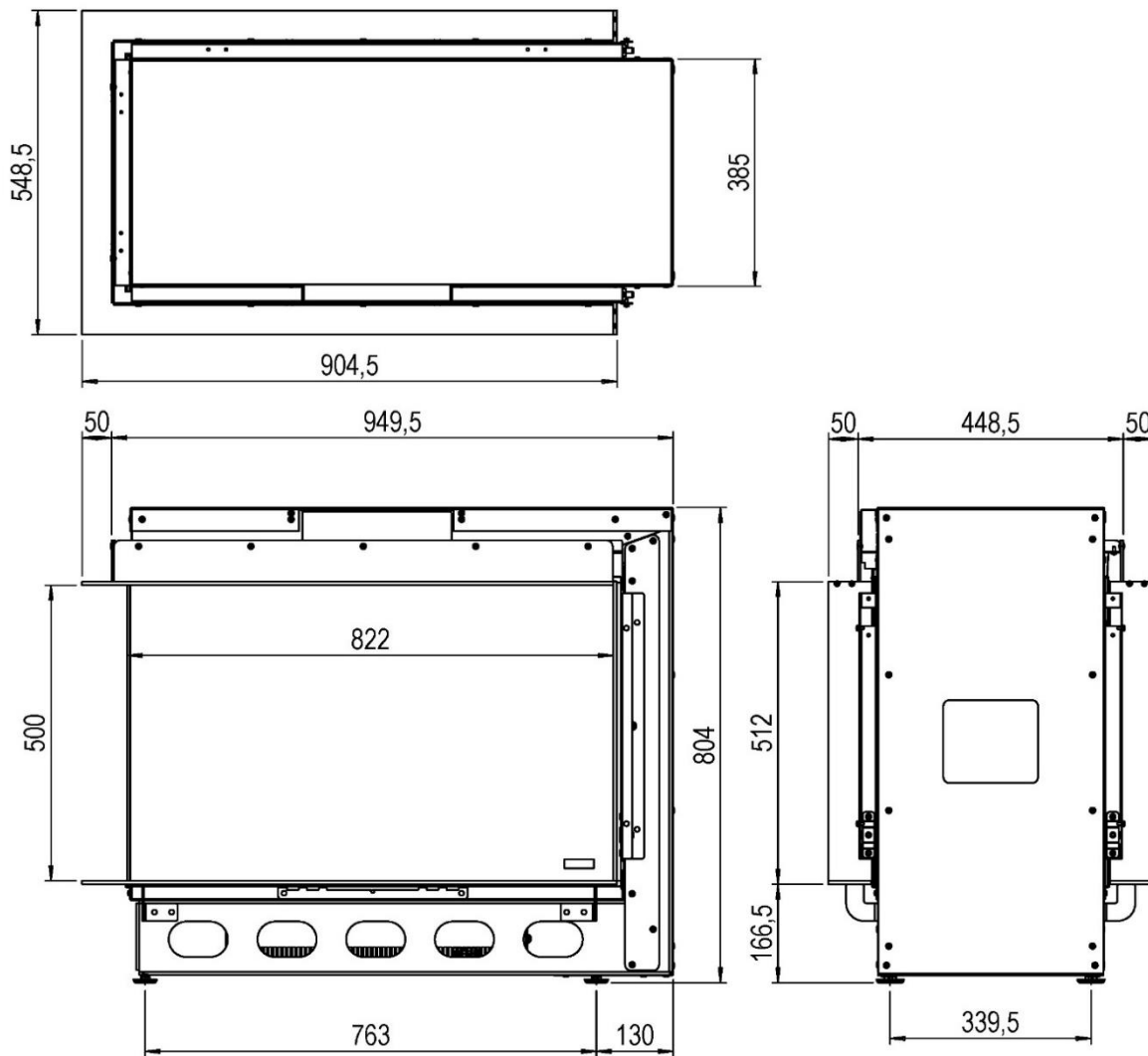
Watt	W	250
Volt	V	230-240
Batterier til fjernkontroll	V	(2x) 1,5 AA
Vannforbruk	l/h	0,15
Inntaksvanntrykk	Bar	0,5-8
Vanntilkobling	Tommer	½ of ¾

12 Feilsøking

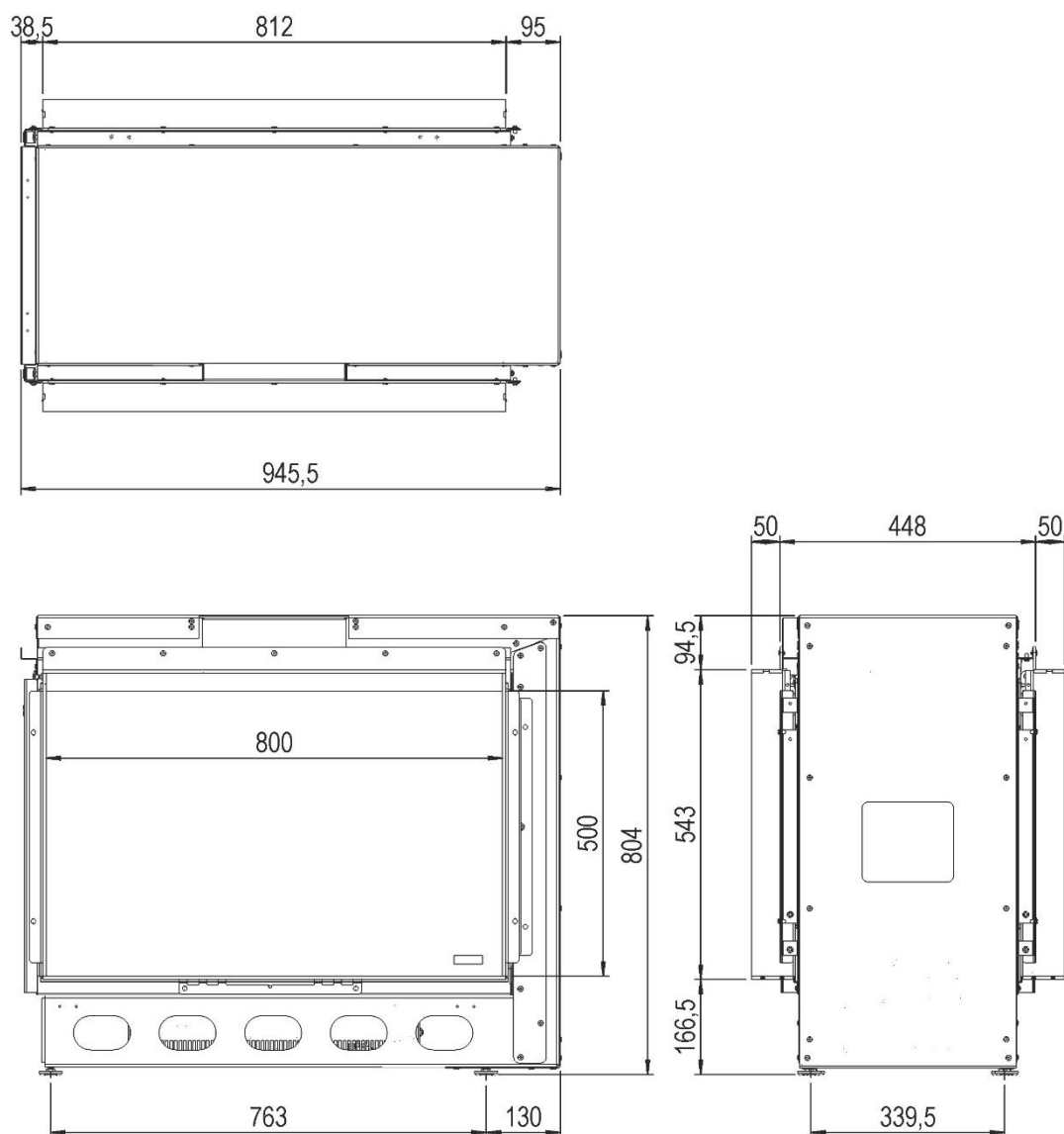
Symptom	Årsak	Tiltak
Ingen flammer.	Ingen netspanning	Kontroller at strømfledningen er riktig tilkoblet og at hovedbryteren er slått på.
	Lavt vannnivå.	Se kapittel 8.3.
	Transduseren (e) er ikke riktig tilkoblet.	Koble omformerne riktig. Se figur 7.1.
e-Matrix starter ikke eller er uventet stoppet og lysdiodene blinker to ganger kontinuerlig.	Lavt vannnivå.	Se kapittel 8.3.
	Overløpsbeskyttelsen er aktivert.	Slå av hovedbryteren på kontrollboksen og kontroller alle vannforbindelser for lekkasjer. Kontroller om alle ventiler og vannkranen er åpne.
e-Matrix starter ikke og lysdiodene blinker 1x per 8 sekunder.	Vannnivået er for høyt.	Se kapittel 10.2.
e-Matrix virker ikke og lysdiodene blinker 4 ganger kontinuerlig.	Varigheten av vannfyllingen er for lan	Kontroller driften av den elektromekaniske ventilen i kontrollboksen.
		Slå av hovedbryteren på kontrollboksen og kontroller alle vannforbindelser for lekkasjer.
		Lukk avstengningsventilene og kontroller grovfilteret. (Se fig. 5.0-F) Skrue av lokket for å se om det er smuss i det og rengjør det om nødvendig.
Flammene er for lave i høyeste omgivelser.	Forurensning av transduserne og / eller luftfilteret.	Ha vedlikehold utført
Flammene er for høye og overdreven kondens	Eksosviften fungerer ikke.	Kontroller driften av viften øverst på enheten.
Fjernkontrollen virker ikke.	Lav batterispenning.	Sett inn nye batterier.
	Fjernkontrollen er ikke tilkoblet.	Se kapittel 8.2.1.
	Avstand til peis for stor.	Se kapittel 9 (fjernkontroll)

13 Dimensjonstegninger

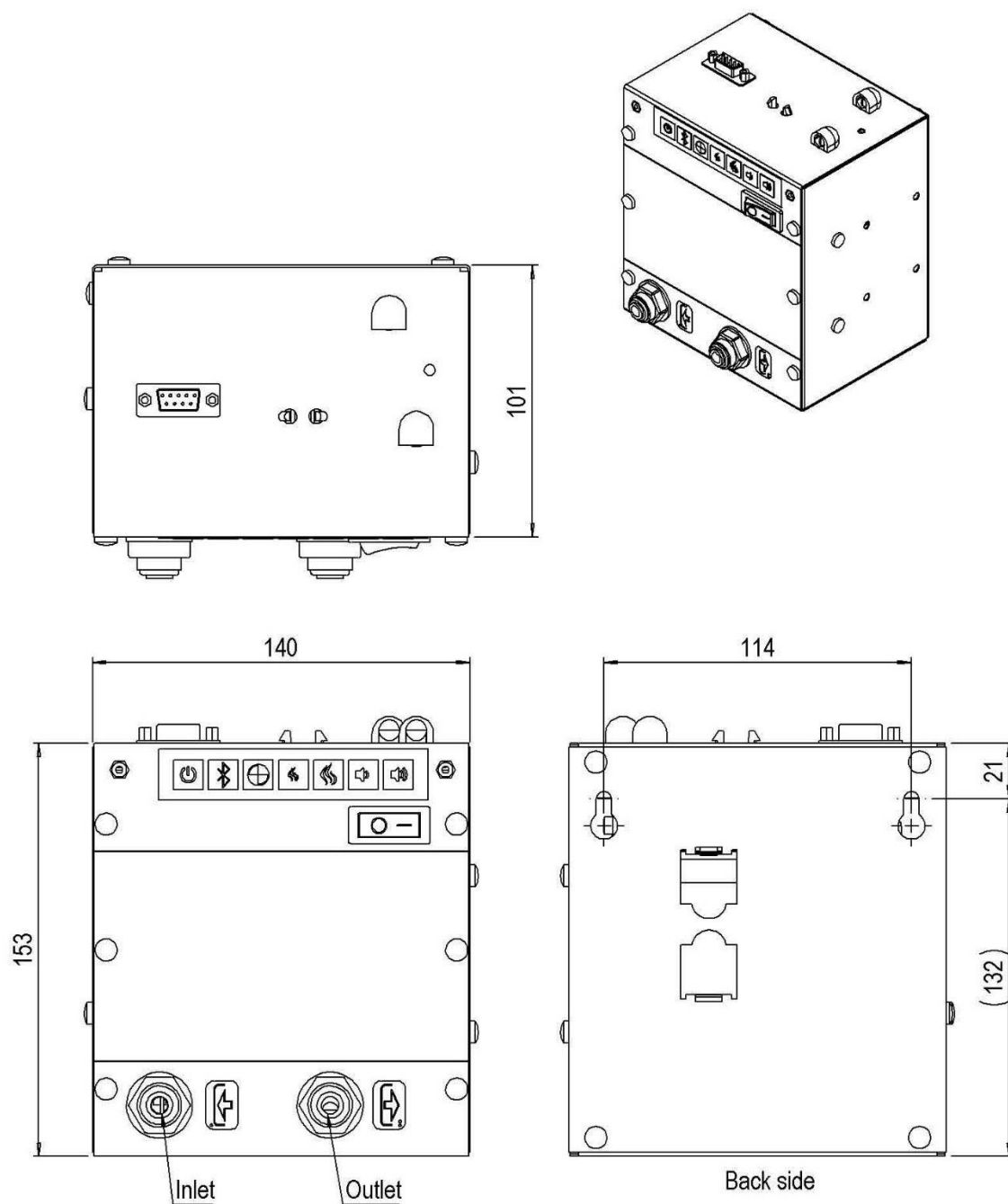
13.1 E-Matrix 800/500 RD (LL)



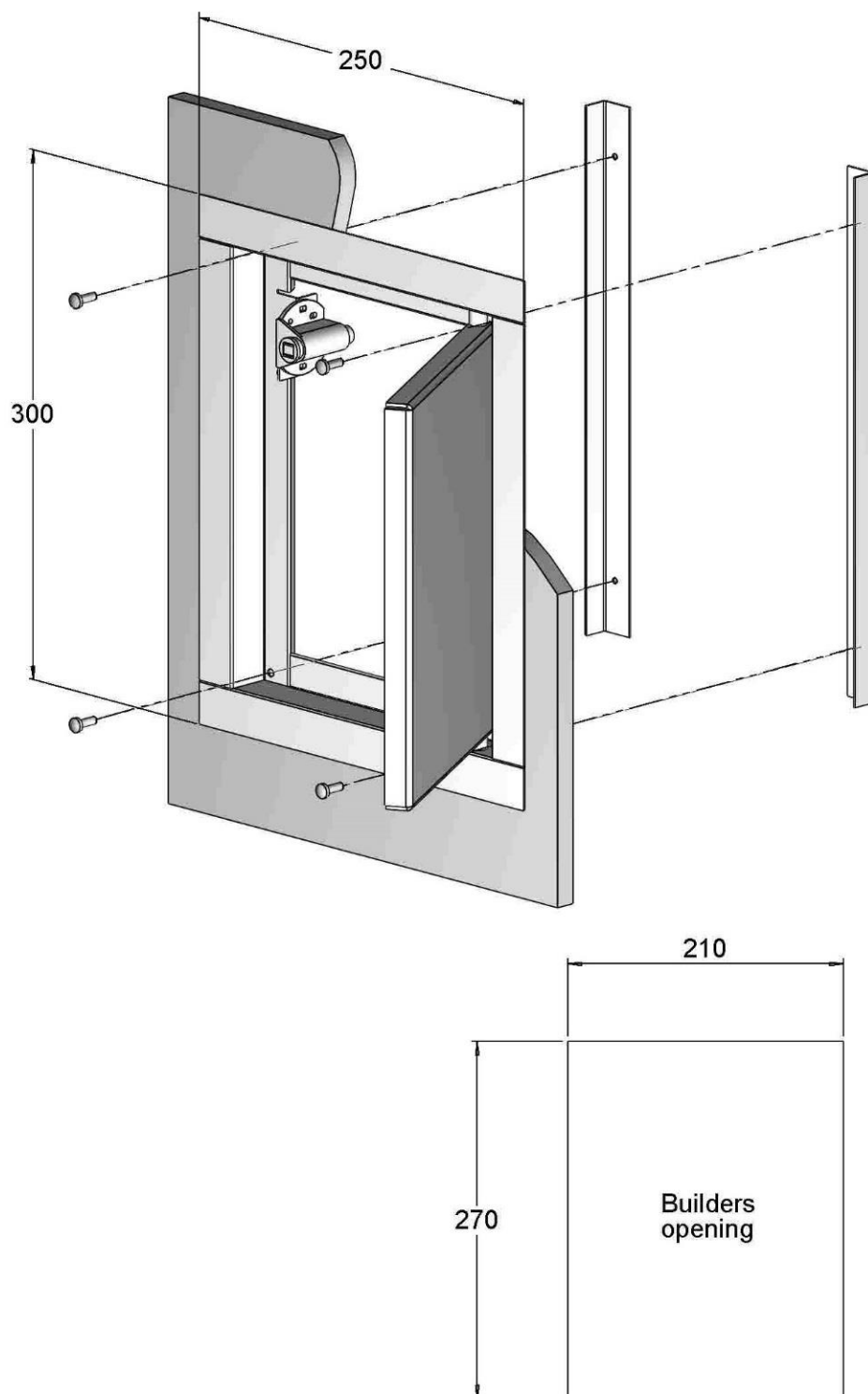
13.2 E-Matrix 800/500 ST (LL)



13.3 Kontrollboks



13.4 Servicedør













www.faber-fires.eu → - → info@faber-fires.eu¶

Saturnus-8 → → ...NL---8448-CC-Heerenveen¶

Postbus-219 → → ...NL---8440-AE-Heerenveen¶