

Monteringsanvisning

Urfeuer 50/88

©2023

BRUNNER®

INNHold

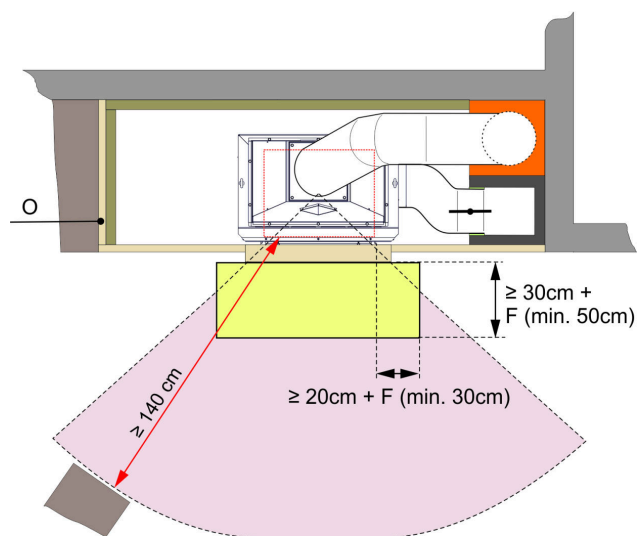
1	Grunnleggende informasjon.....	3
2	Beskrivelse av apparatet.....	3
3	Sikkerhetsinstruksjoner.....	4
4	Leveringsomfang.....	5
5	Samlinger.....	6
6	Oppbygging.....	11
6.1	Sett opp.....	11
6.2	Montering-røykvenderplaten.....	14
6.3	Klargjøring av foringen til forbrenningskammeret.....	15
6.4	Forbrenningskammer.....	17
6.5	Montering av rammen.....	21
6.6	Montering av glødebeskyttelseslist.....	23
7	Dimensjoner og tekniske data.....	24

Erstatter kapittelet "*I peisinnstansens stråleområde*" i "*Generelle anvisninger for installasjon av Brunner-produkter for håndverksmessig ovnsmontering*".

I stråleområdet til Ureld-ovnen

Komponenter som er laget av brennbart materiale eller inneholder brennbare stoffer (48) og innbyggingsmøbler (49) må ha en avstand på minst **140 cm** fra peisåpningen på forsiden, toppen og sidene. Hvis disse delene er avskjermet på begge sider av en ventilert stråleskjerm, er en avstand på **70 cm** tilstrekkelig.

O = ikke-aktiv flate; F = høyde mellom bunnen og underkanten av brennkammeret.



1 GRUNNLEGGENDE INFORMASJON



Dette ildstedet er ikke typetestet; det foreligger ingen ytelseserklæring for dette apparatet!

Ansvar for montering (i henhold til TROL) og drift ligger utelukkende hos

Fagfolk!

Før montering av ildstedet må distriktsskorsteinsfeieren konsulteres!



Følg alle anvisninger som følger med produktene. Ethvert ansvar og garantikrav for skader som skyldes manglende overholdelse av disse anvisningene, bortfaller!

Feilaktig utført arbeid kan føre til personskader og materielle skader!

Installasjonen må kun utføres av en autorisert håndverker!

Oppstillingsrommets gulvareal må utformes og dimensjoneres slik at ildstedene kan betjenes på riktig måte.

Vær oppmerksom på at det følger med ytterligere monterings- og installasjonsanvisninger i andre forpakninger!

Ved montering av ildstedet må produsentens mål og minimumsåpningene i panelet overholdes.

Følg de nasjonale og europeiske standardene og de lokale forskriftene som gjelder for installasjon av ildstedet. Nasjonale og lokale forskrifter må overholdes!

Ta hensyn til de gjeldende statlige byggeforskriftene (LBO) og lovbestemmelsene.

Følg fyringsforskriftene i de enkelte delstatene.

Hvis du følger disse anvisningene og utfører arbeidet på riktig måte, garanteres en sikker, energibesparende og miljøvennlig drift av ildstedet. Illustrasjonene gjør ikke krav på å være uttømmende.

Vi forbeholder oss retten til tekniske endringer og endringer i produktutvalget.

Eventuelle transportskader skal straks meldes til leverandøren.

Oppbevar bruksanvisningen på et sikkert sted.

Vær også oppmerksom på online produktdokumentasjon levert av:



[Allgemeine Hinweise für den Aufbau der Brunnerprodukte für den handwerklichen Ofenbau.](https://www.brunner.de/produktdownloads/kachelofen-kamine/allgemeine-hinweise-fuer-den-aufbau_de.pdf)

(https://www.brunner.de/produktdownloads/kachelofen-kamine/allgemeine-hinweise-fuer-den-aufbau_de.pdf) laden können.



2 BESKRIVELSE AV APPARATET

Urfeuer-peisene kan som ekstrautstyr utstyres med en forbrenningsluftkanal med ekstern lufttilførsel. I dette tilfellet tilføres forbrenningsluften via en tilkoblingsstuss. Den utvendige lufttilførselen kan stenges av. Til dette formålet finnes det fire varianter av luftspjeld:

1. enkelt spjeld D=250 mm manuelt betjent, delenummer N003055-01
2. enkelt spjeld D=250 mm motorisert, delenummer N003055-02
3. dobbelt spjeld D=250 mm manuelt betjent, delenummer N003085-01
4. dobbelt spjeld D=250 mm motorisert, delenummer N003085-02

Alle Urfeuer-peiser er konstruert for direkte tilkobling til skorsteinen og er utstyrt med gnistbeskyttelsesgitter, glødebeskyttelseslist og integrert avstengningsspjeld.

3 SIKKERHETSINSTRUKSJONER



Første idriftsettelse

Når ovnen når sin maksimale driftstemperatur for første gang, stivner ovnens farge. Dette kan føre til røyk- og luktutvikling. Sørg for at rommet der ovnen er installert er tilstrekkelig ventilert. Åpne vinduer og dører, bruk om nødvendig en vifte for å oppnå raskere luftutskiftning. I denne perioden må du ikke oppholde deg unødvendig i de aktuelle rommene.



Tilførsel av forbrenningsluft

Ovnens konstruksjon for tilførsel av forbrenningsluft må ikke endres. Regelmessige kontroller skal sikre at ovnen fungerer som den skal.



Tillatt brensel

Bruk kun det brenselet som er oppført i bruksanvisningen i den kvaliteten og størrelsen som er angitt der. Annet brensel er ikke tillatt.



Fare for forbrenning

Ovnens overflater blir svært varme. De må ikke berøres - fare for forbrenning! Snakk spesielt med barn om dette. Barn skal i utgangspunktet holdes borte fra den oppvarmede ovnen.

Bruk de medfølgende verktøyene for håndtering av ovnen!

Brannfare



Avstand fra kledningen

Gjenstander av brennbare stoffer må ikke plasseres på ovnens kledning (overflater).

Det må være en minimumsavstand på **5 cm** mellom keramikk- eller gipsbekledning og brennbart materiale. Denne avstanden må være ventilert. For ovnsoverflater av metall må avstanden være mye større.



Ikke tillatt brensel

Bruk aldri stoffer som bensin, alkohol osv. som opptenningsmiddel!

Uegnede brenselstyper, -kvaliteter eller -mengder kan forårsake skader.

**Fjerning av aske**

Aske skal bare tas ut når den er kald og deretter avkjøles helt i minst 24 timer i en brannsikker beholder. Gløder kan bli værende i asken i svært lang tid.

**Brann i skorsteinen**

Varsle brannvesenet i tilfelle brann!

Flytt brennbare gjenstander bort fra skorsteinen i tilfelle pipebrann. Vær oppmerksom på gnister.

**Rengjøring og vedlikehold**

Peisens funksjonalitet og sikre drift avhenger av regelmessig rengjøring og profesjonelt vedlikehold.

**Glør som faller ut**

For å forhindre at glør faller ut, må glødebeskyttelseslisten være montert når Ureld-ovnen er i bruk.

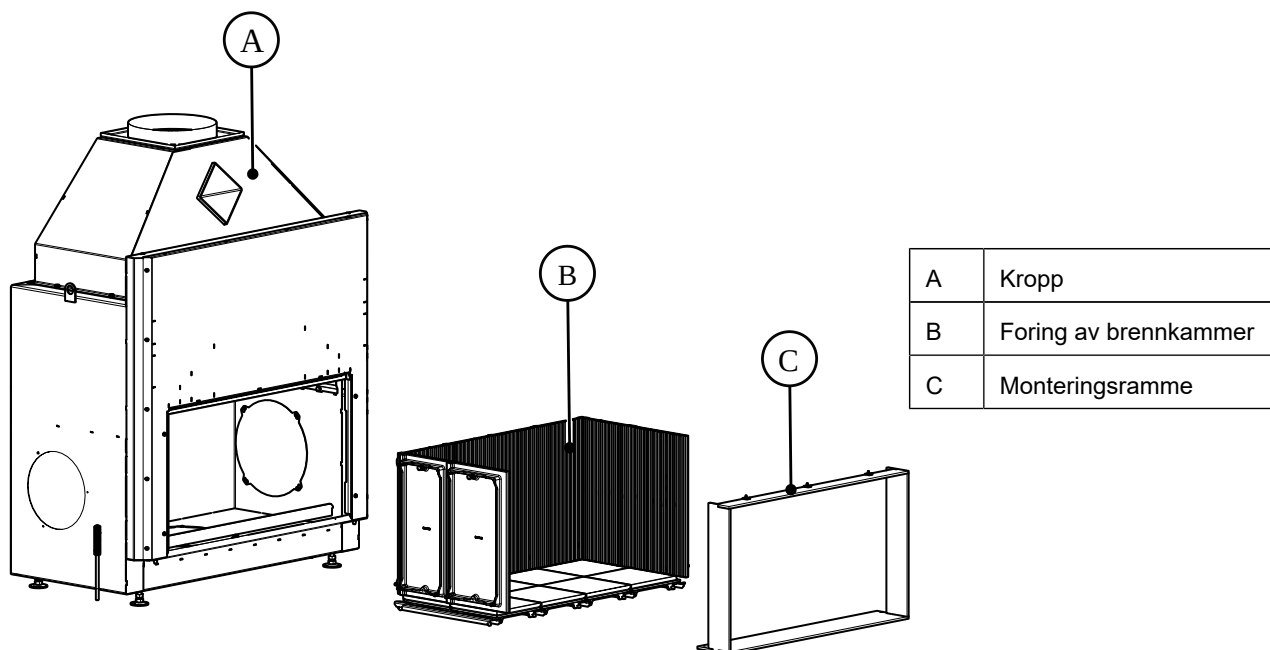
Peisen må ikke etterlates uten tilsyn under drift!

4 LEVERINGSOMFANG

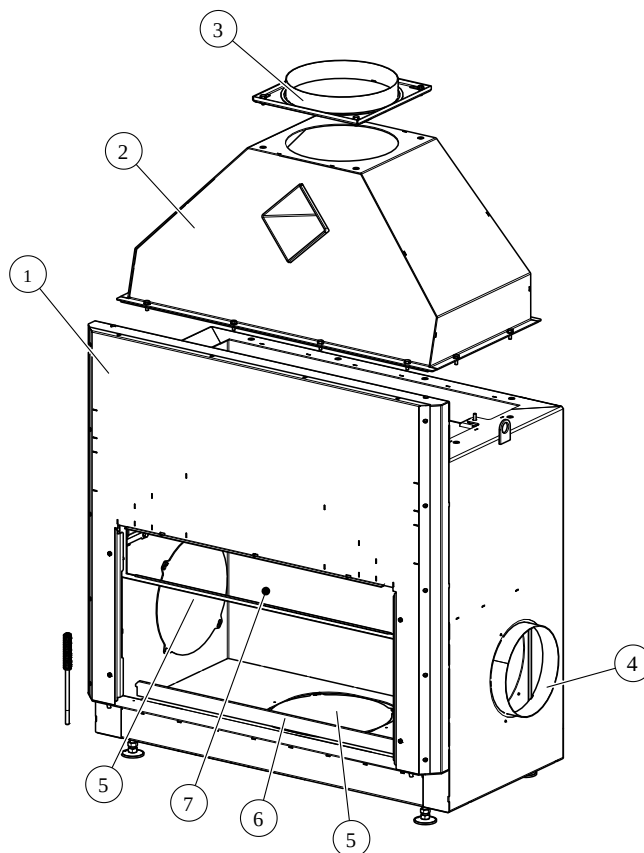
Basisenheten leveres ferdig montert på en pall. Forbrenningskammerkledningen leveres som en separat emballasjeeinheit. Andre komponenter (brennkammerforlengelse, monteringsramme osv.) leveres i andre pakker.

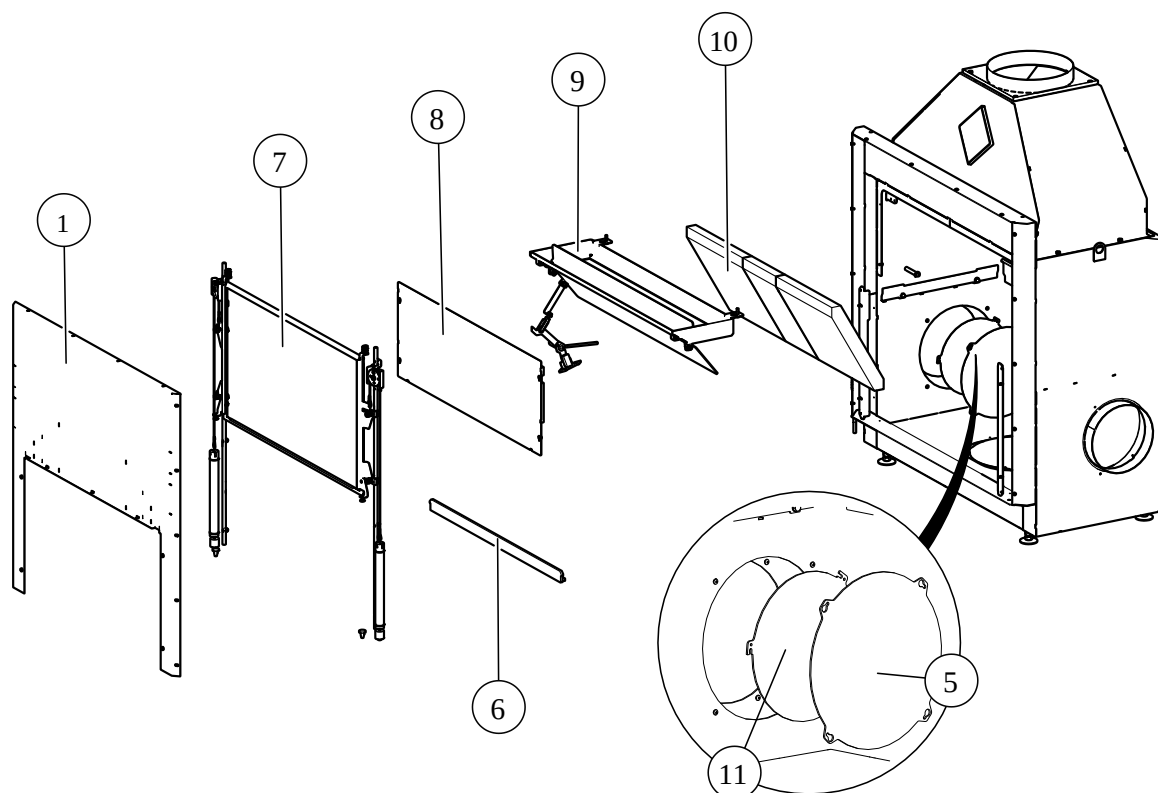
5 SAMLINGER

Oversikt over



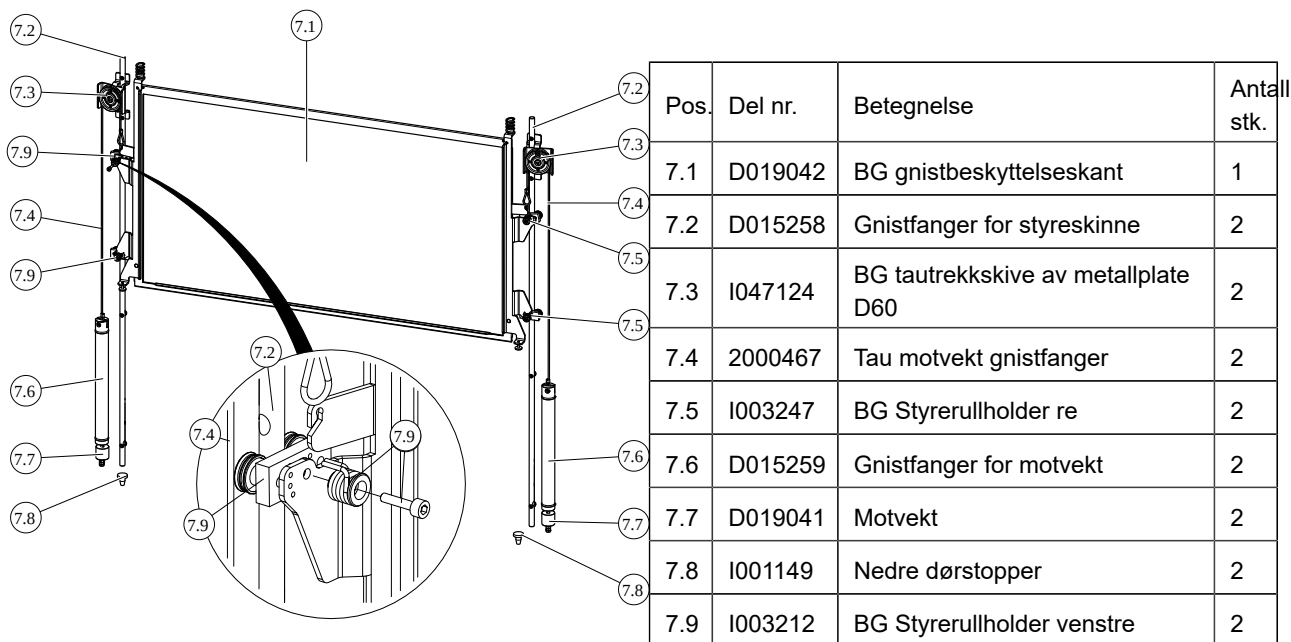
Montering av karosseri



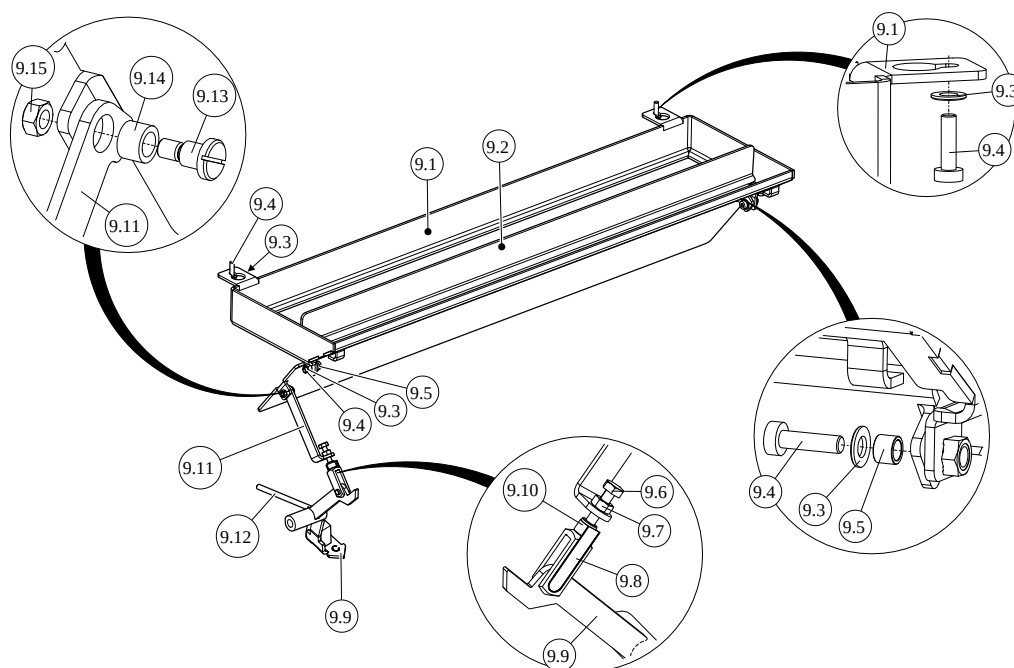


Pos.	Del nr.	Betegnelse	Antall stk.	Pos.	Del nr.	Betegnelse	St.
1	D019005	BG frontpanel	1	2	D019004	BG eksosmanifold	1
3	I008223	BG Røykgassrør 300	1	4	D015120	Lufttilkoblingsstykke d250	1
5	D015097	Blinddeksel 280	3	6	D019061-02	Beskyttelseslist for glass	1
7	D019007	BG Styreskinne for gnistfanger	1	8	D019026	BG Mekanisk dekkplate	1
9	D019006	BG spjeldventil	1	10	D019067	omskifter	1
11	D015096	Blinddeksel 250					

Føring for gnistfanger



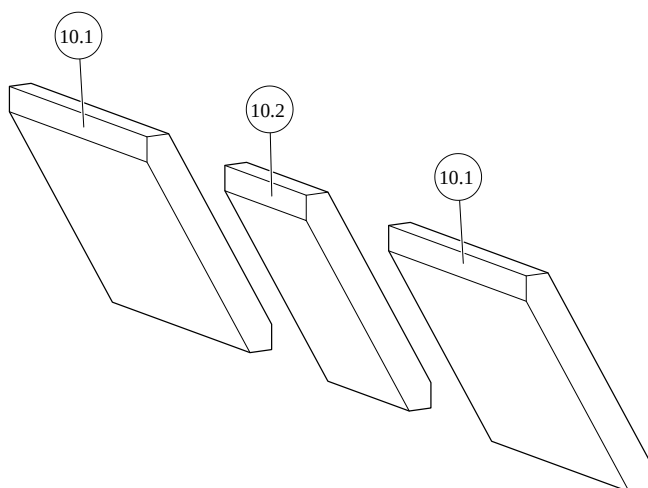
Avstengningsspjeld



Pos.	Del nr.	Betegnelse	Antall stk.	Pos.	Del nr.	Betegnelse	St.
9.1	D019046	BG Rammeklaff	1	9.2	D019045	Avgassklaff	1
9.3	00605	Skive 8.4	4	9.4	800176	Ostehodeskruer M8x25	4
9.5	800534	Vanlig lagerbøsning J8x11x8	2	9.6	800257	Skrue med sekskantet hode M8x40	1
9.7	00606	Sekskantmutter M8	1	9.8	800453	Gaffel	1

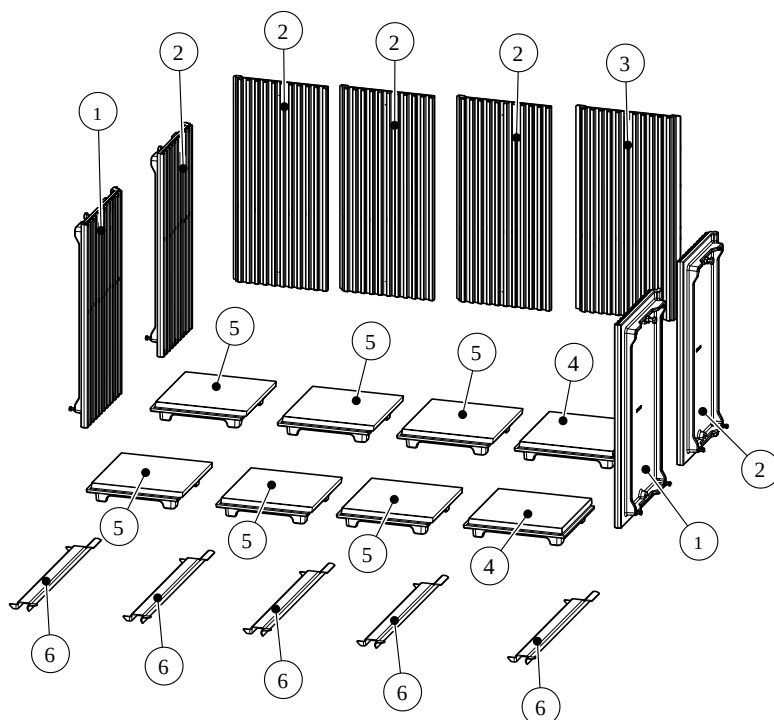
9.9	D023040	BG Avbøyningsspak spjeldventil	1	9.10	900826	Fjærhengseltapp med spor 8x32	1
9.11	D015115	Koblingsdel 1 spjeldventil	1	9.12	D023042	Signalstift	1
9.13	800423	Skrue med flatt hode M6x8	1	9.14	800315	Vanlig lagerbøsning	1
9.15	800279	Sekskantmutter M6	1				

Avbøyning

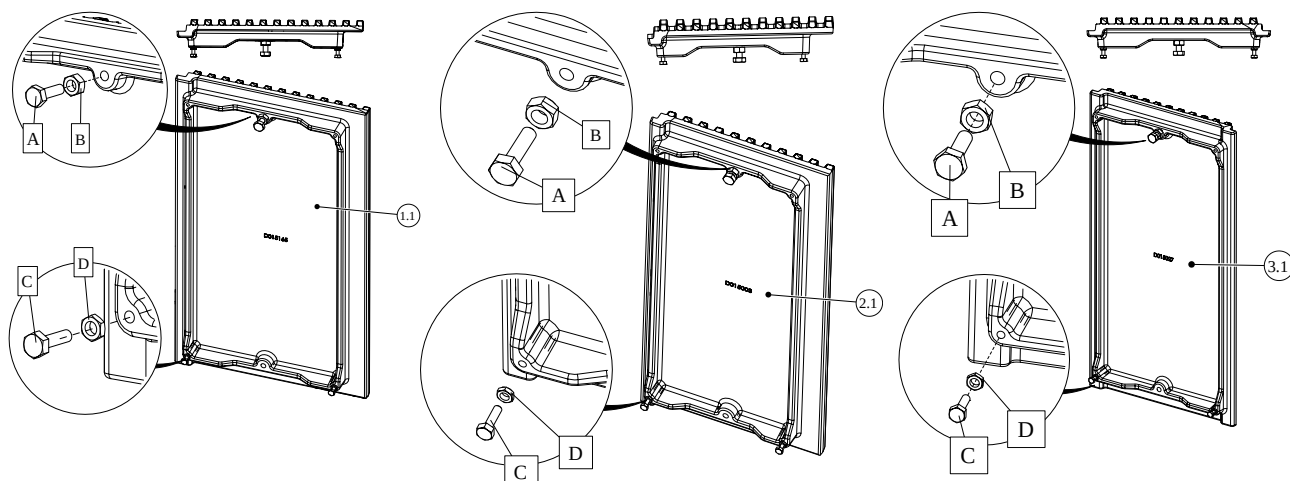


Pos.	Del nr.	Betegnelse	stk.
10.1	D015082	Avbøyning	2
10.2	D019068	Avbøyningssenter	1

Avfyringskammer

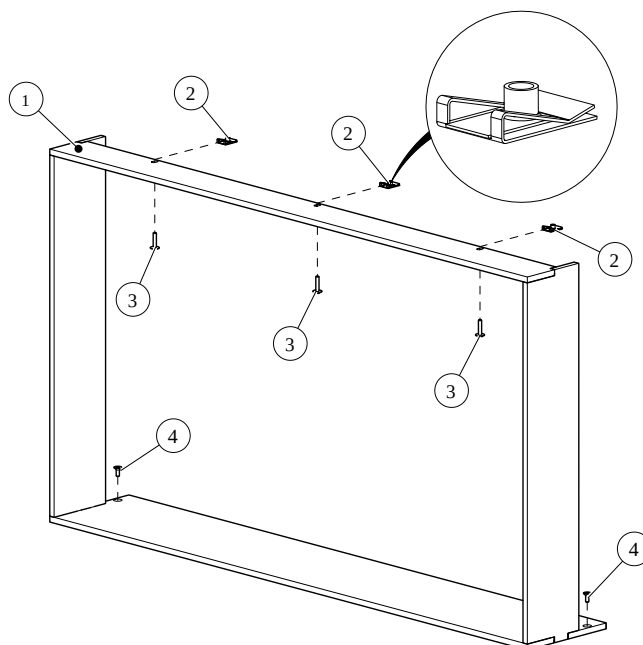


Pos.	Del nr.	Betegnelse	St.
1	D015166	BG brannbeskyttelsesplate 3	2
2	D015102	BG brannbeskyttelsesplate 2	5
3	D015101	BG brannbeskyttelsesplate 1	1
4	D015005	Brannkammerbunnplate støpejern 1	2
5	D015091	Bunnplate for brennkammer støpejern 2	6
6	D015018	Avstandsstykke til brennkammerbunn	5



Pos.	Del nr.	Betegnelse	Antall stk.	Pos.	Del nr.	Betegnelse	St.
1.1	D015165	Foring av brennkammervegg 3	2	2.1	D015003	Foring av brannkammervegg 2	5
3.1	D015027	Foring av brannkammervegg 1	1	A	800387	Skrue med sekskantet hode M8x25	8
B	800386	Sekskantmutter M8	8	C	800299	Sekskantet hodeskrue M5x16	16
D	800002	Sekskantmutter M5					

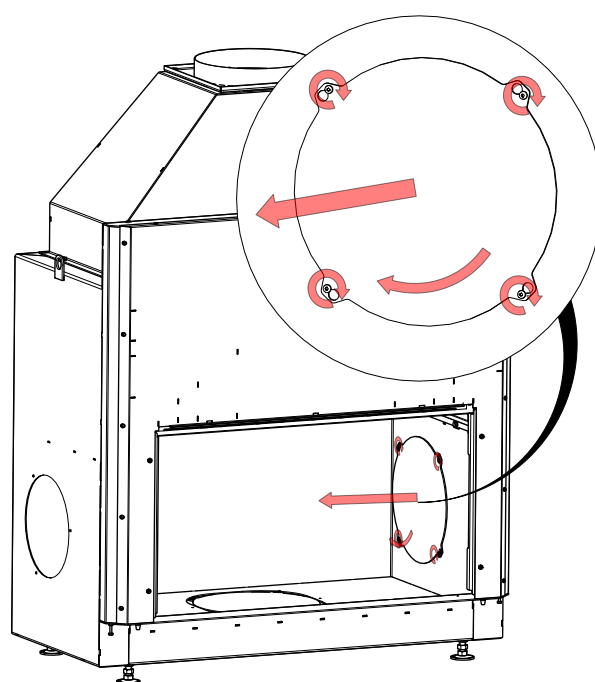
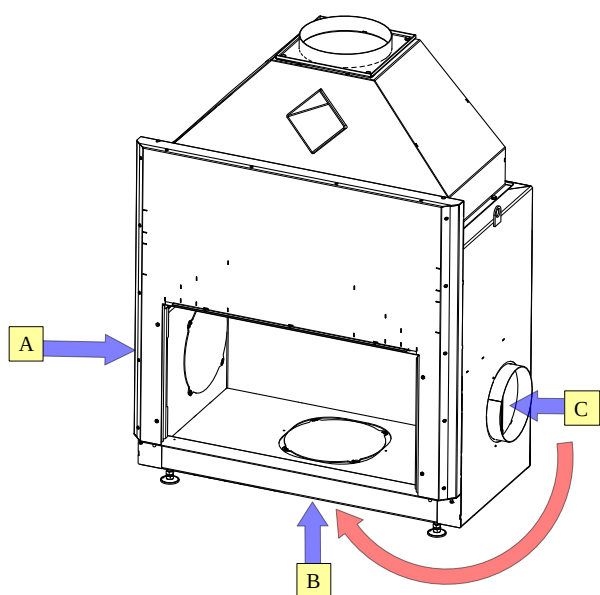
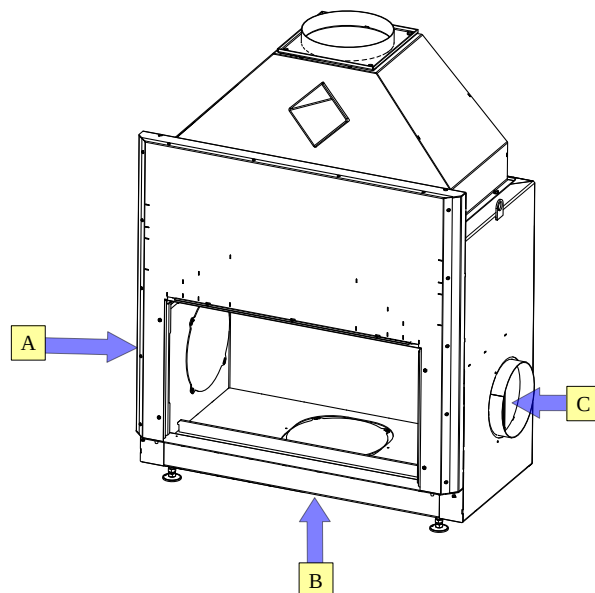
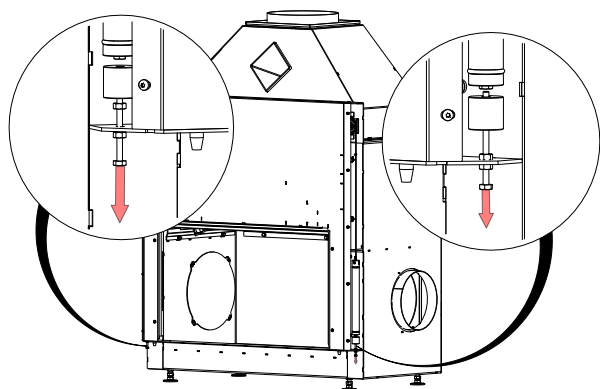
Monteringsramme

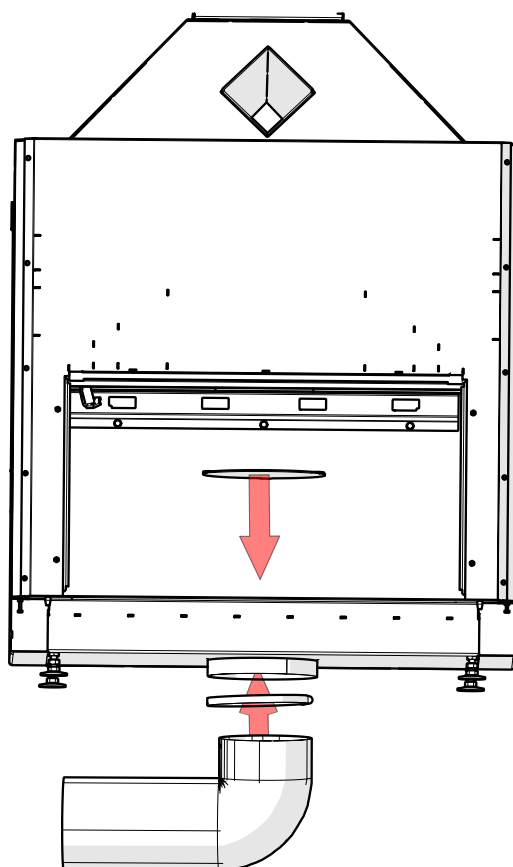
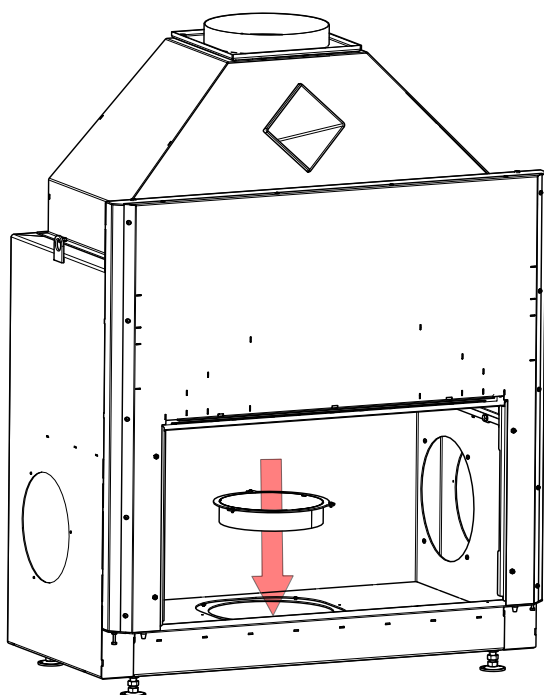
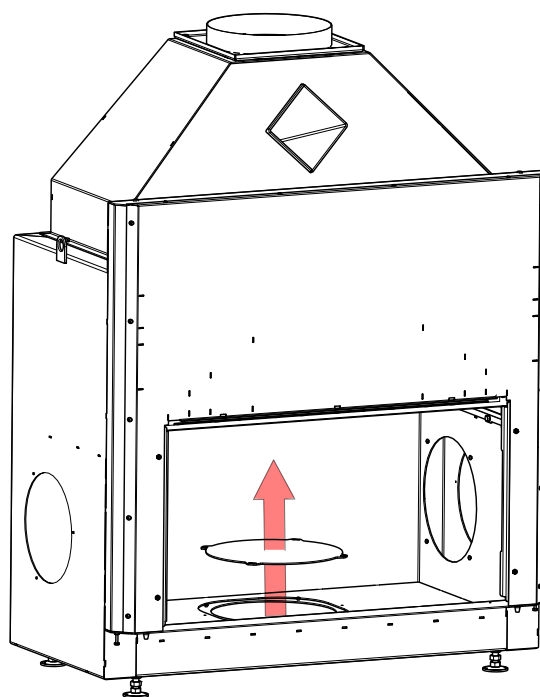
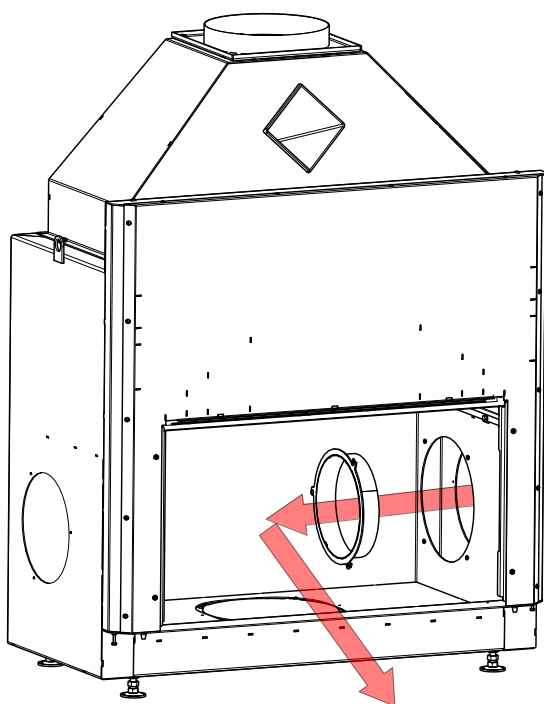


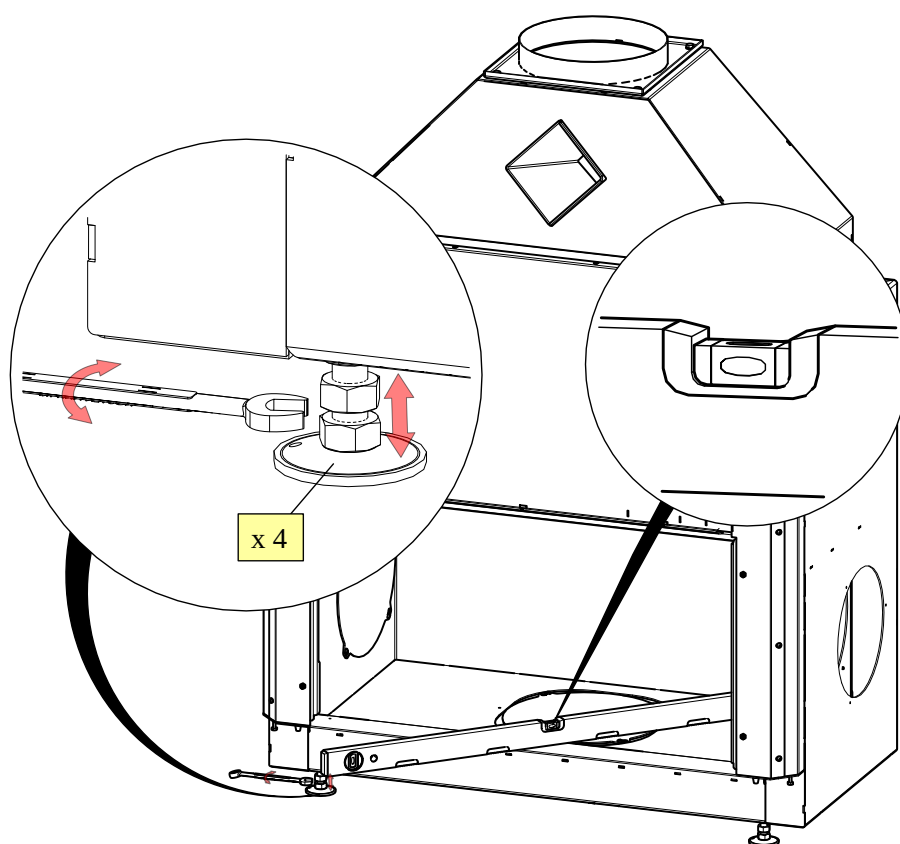
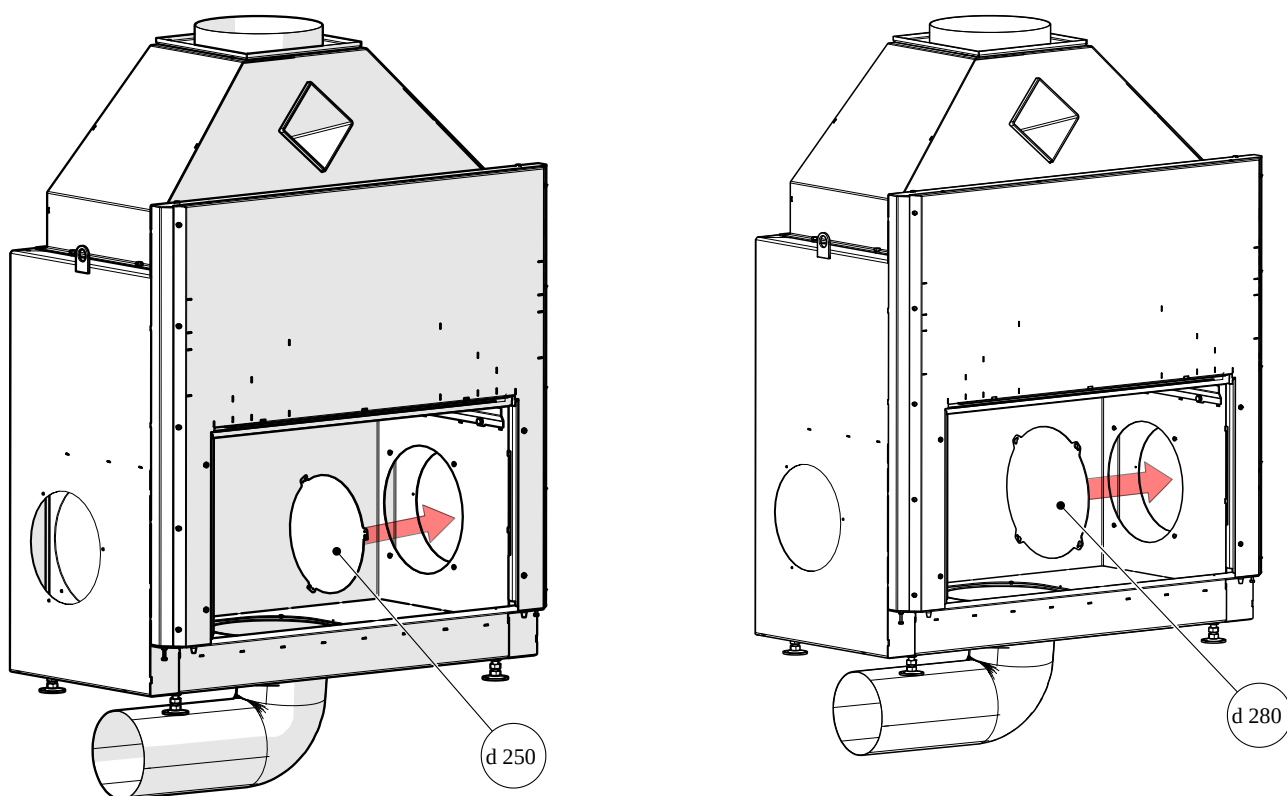
Pos.	Del nr.	Betegnelse	Stk.
1	D019059-02	Sveiset monteringsramme	1
2	00947	Blekkmutter M5	3
3	800529	Flensskrue med ovalt hode M5x20	3
4	800391	Senkeskrue M5x12	2

6 OPPBYGGING

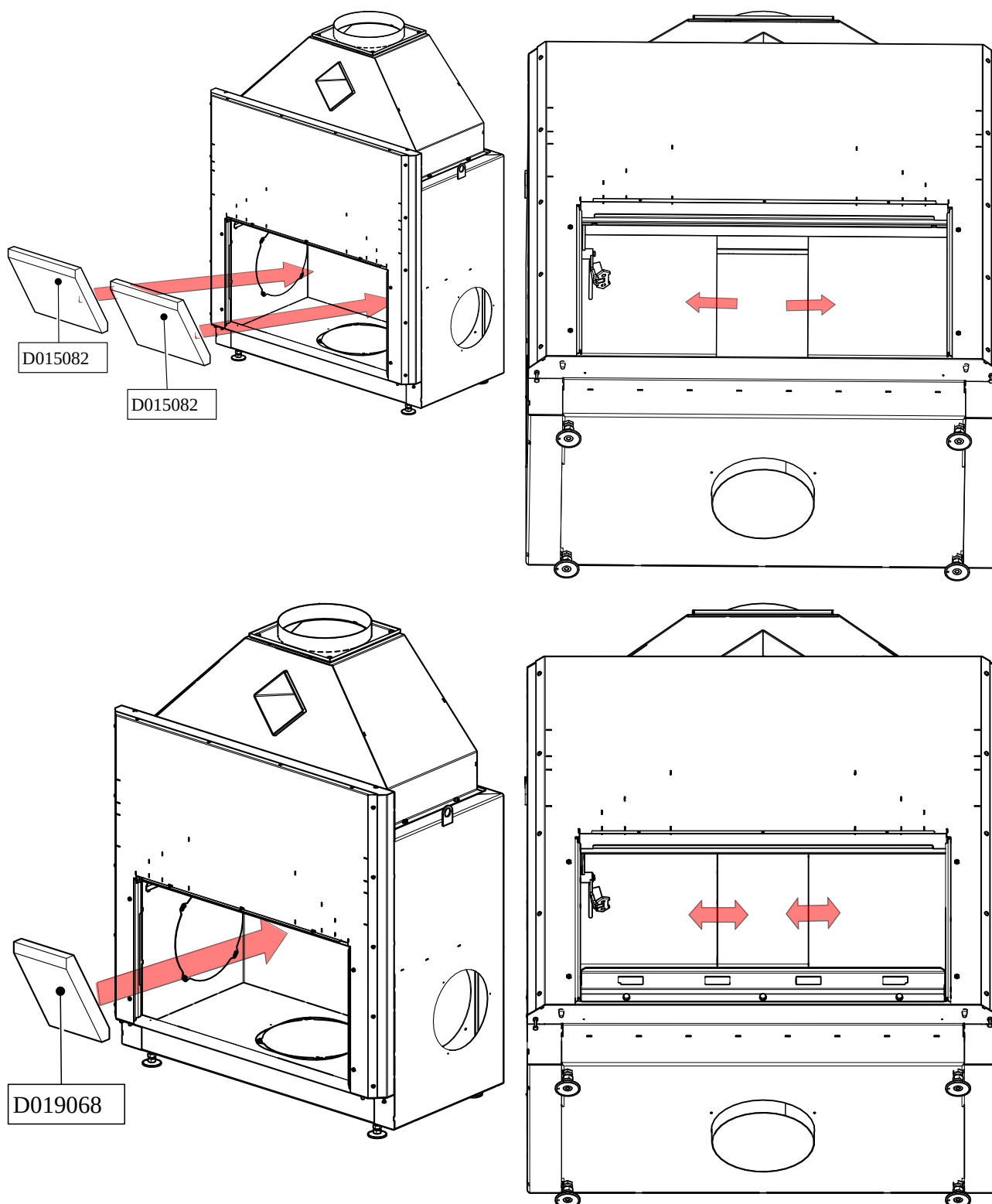
6.1 SETT OPP

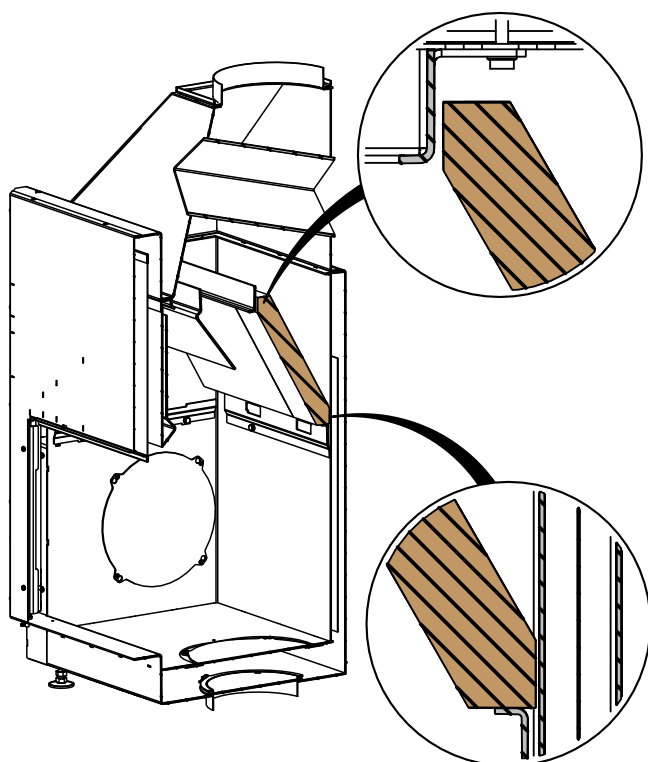




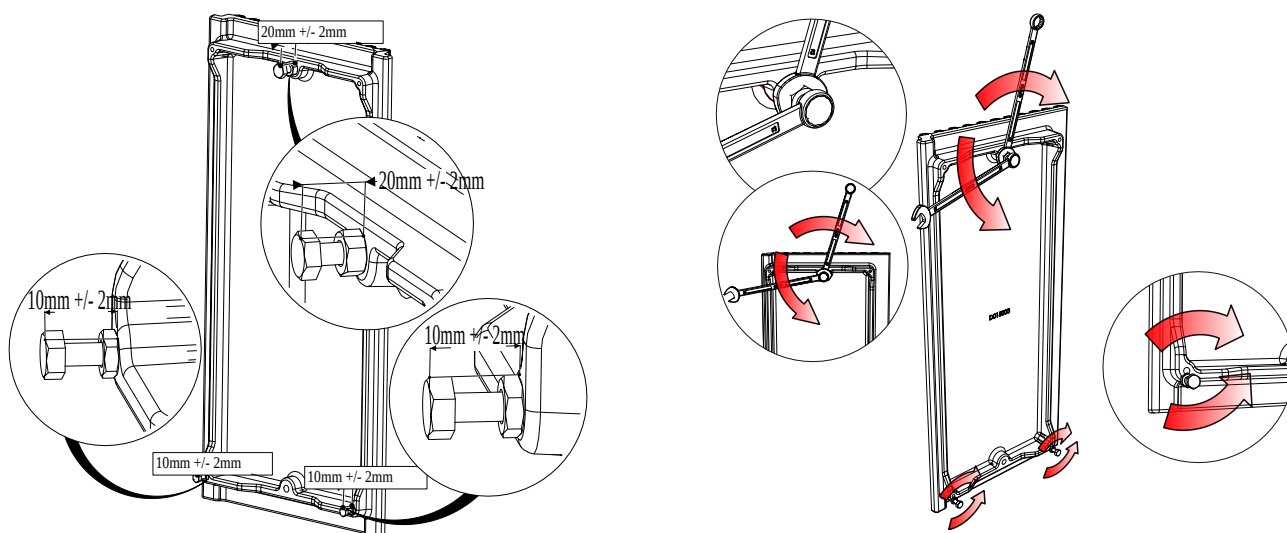


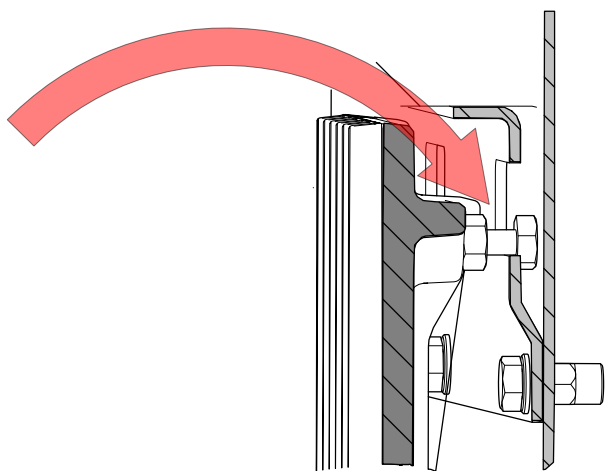
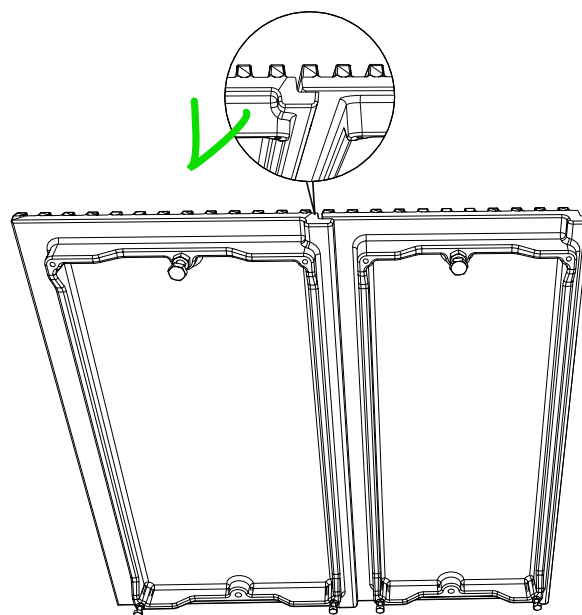
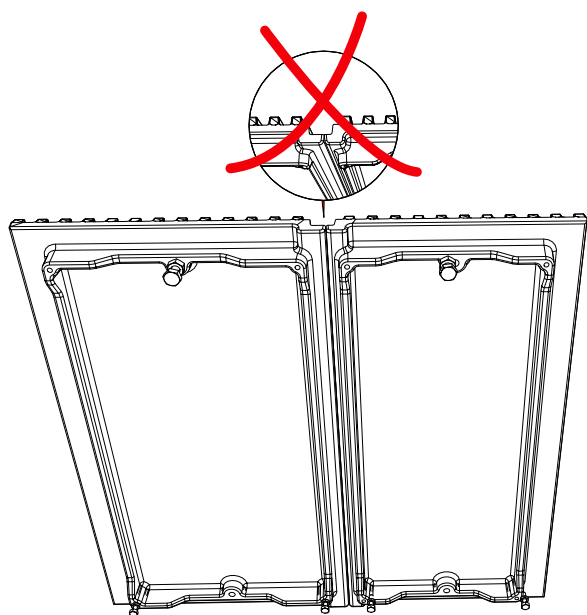
6.2 MONTERING-RØYKVENDERPLATEN



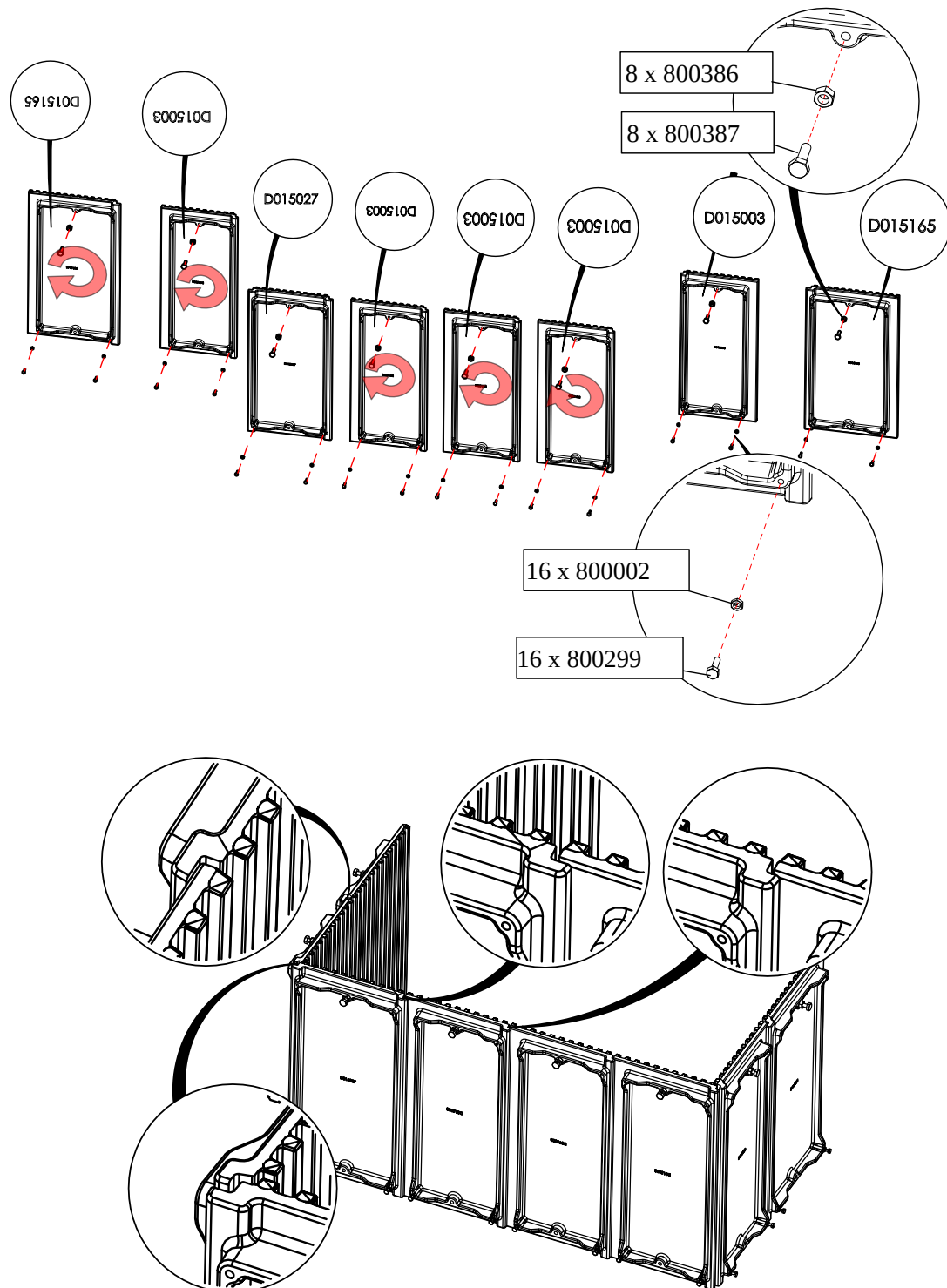


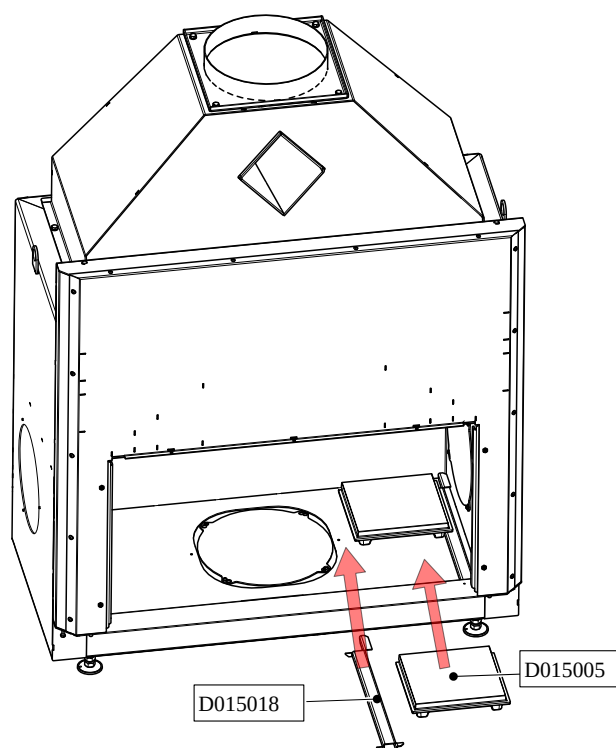
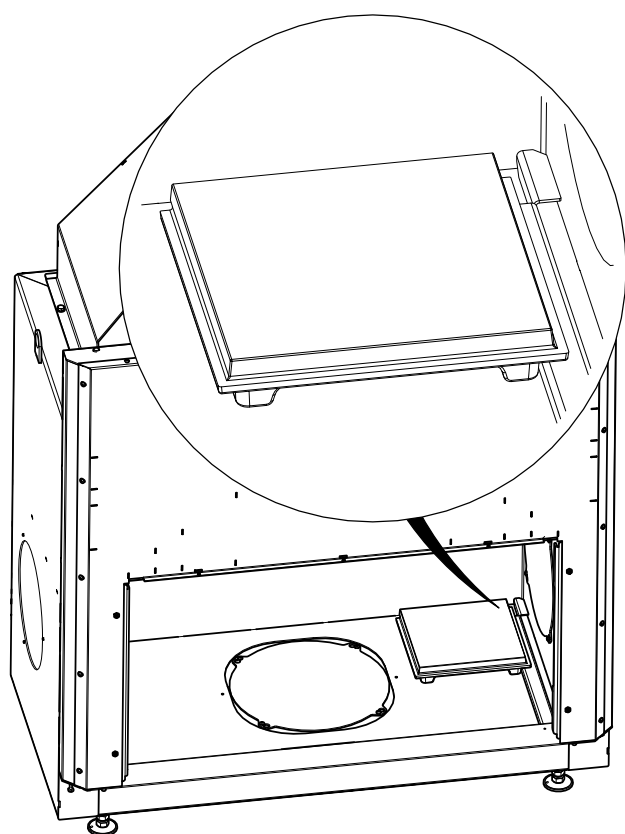
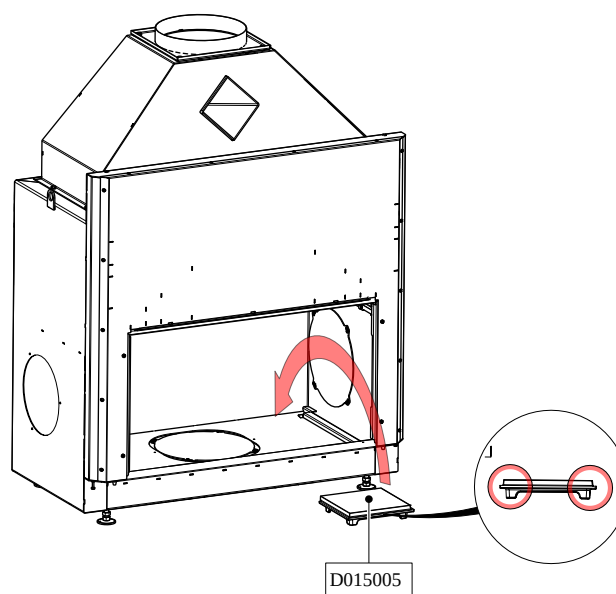
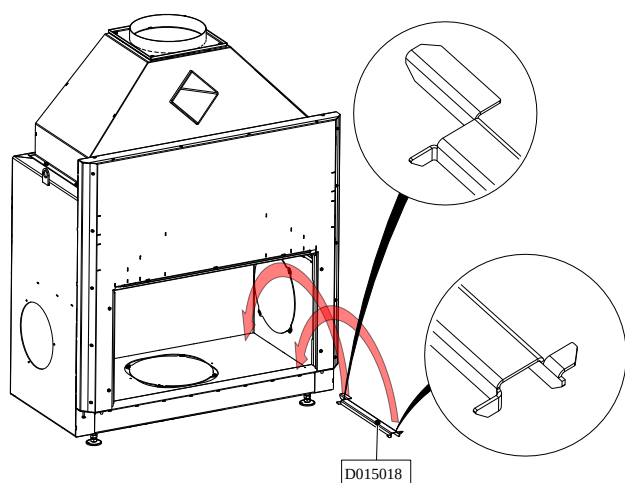
6.3 KLARGJØRING AV FORINGEN TIL FORBRENNINGSKAMMERET

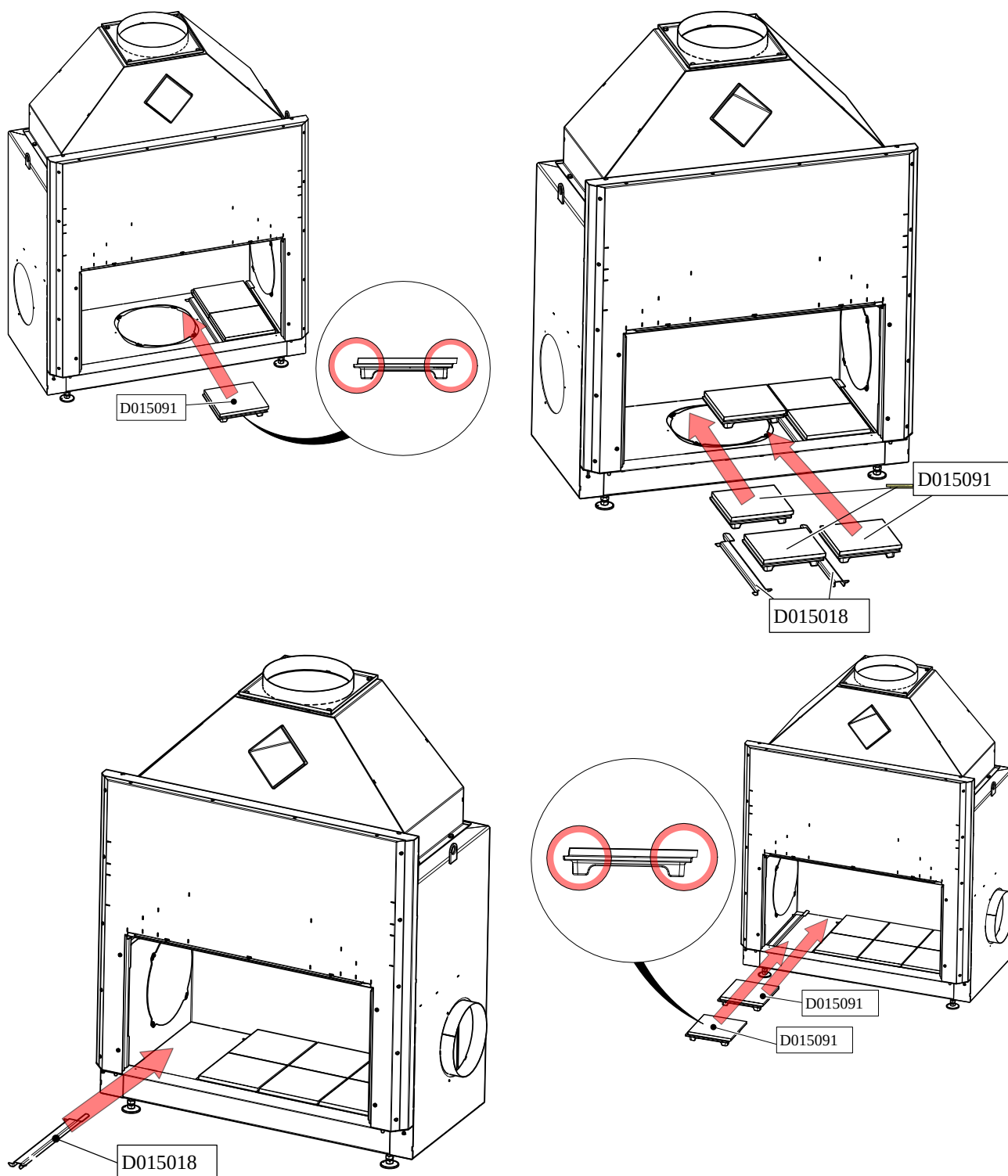


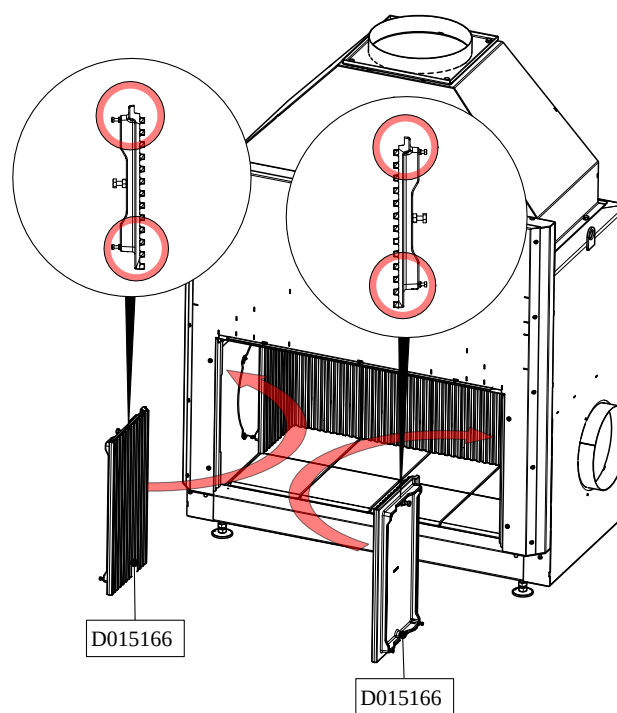
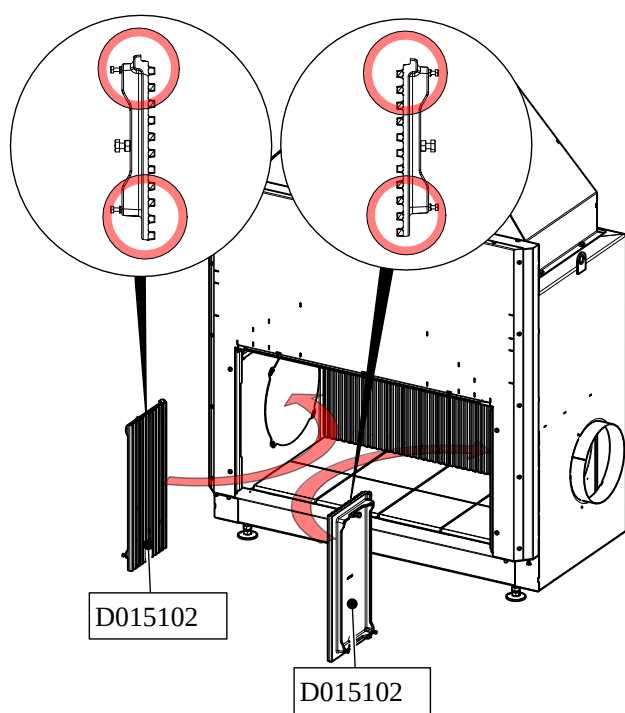
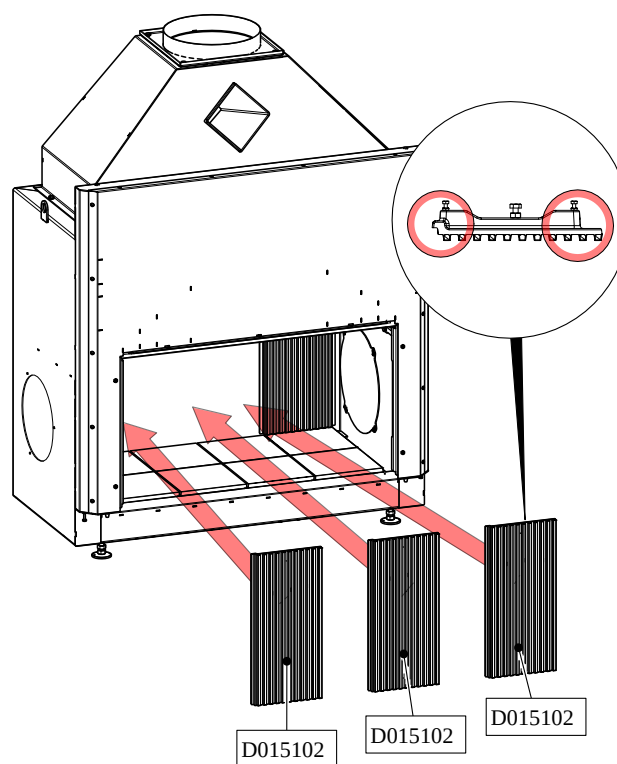
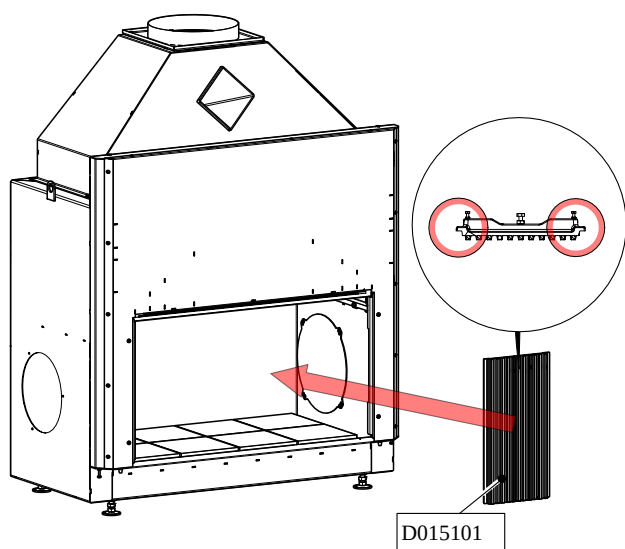


6.4 FORBRENNINGSKAMMER

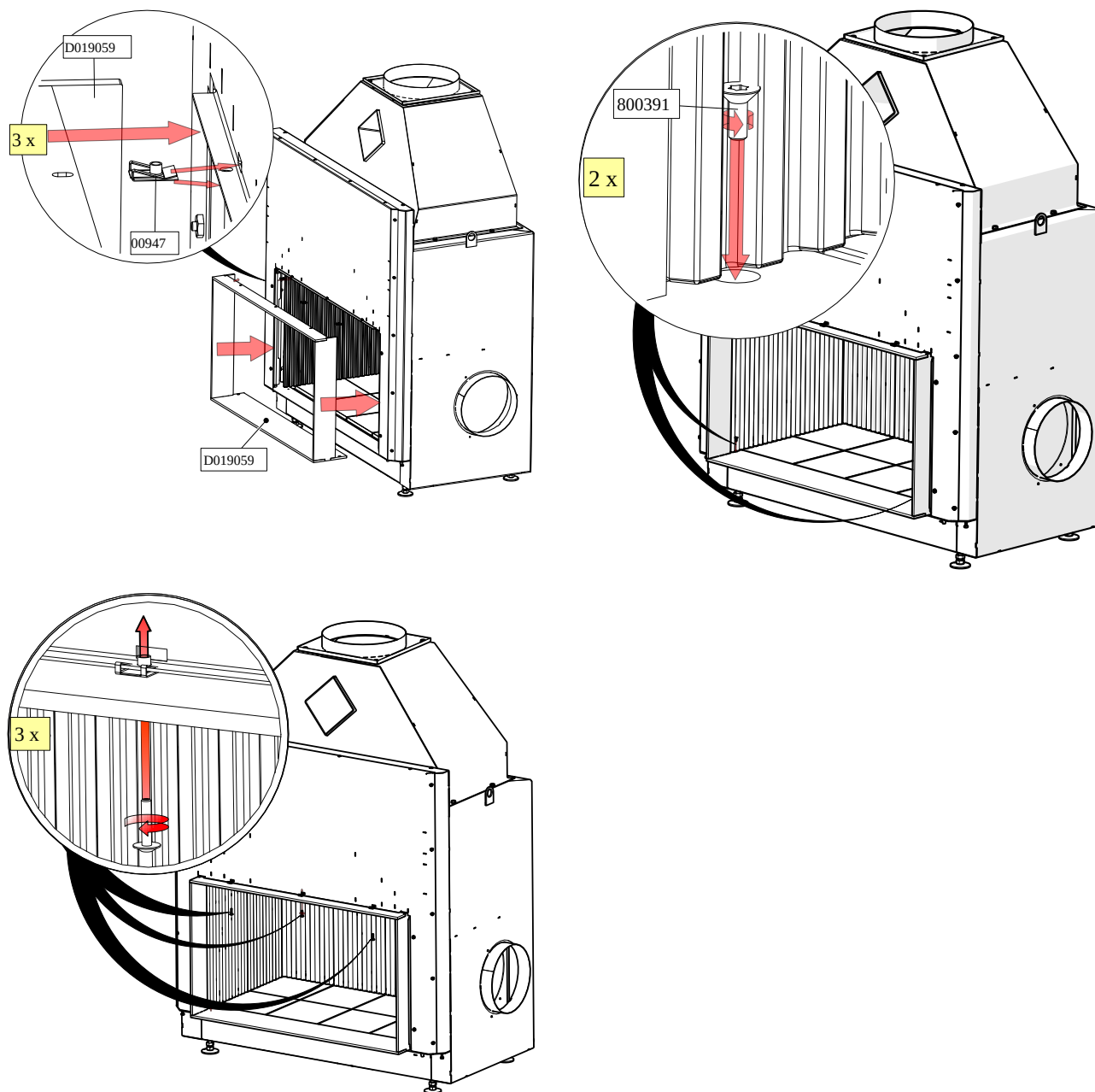


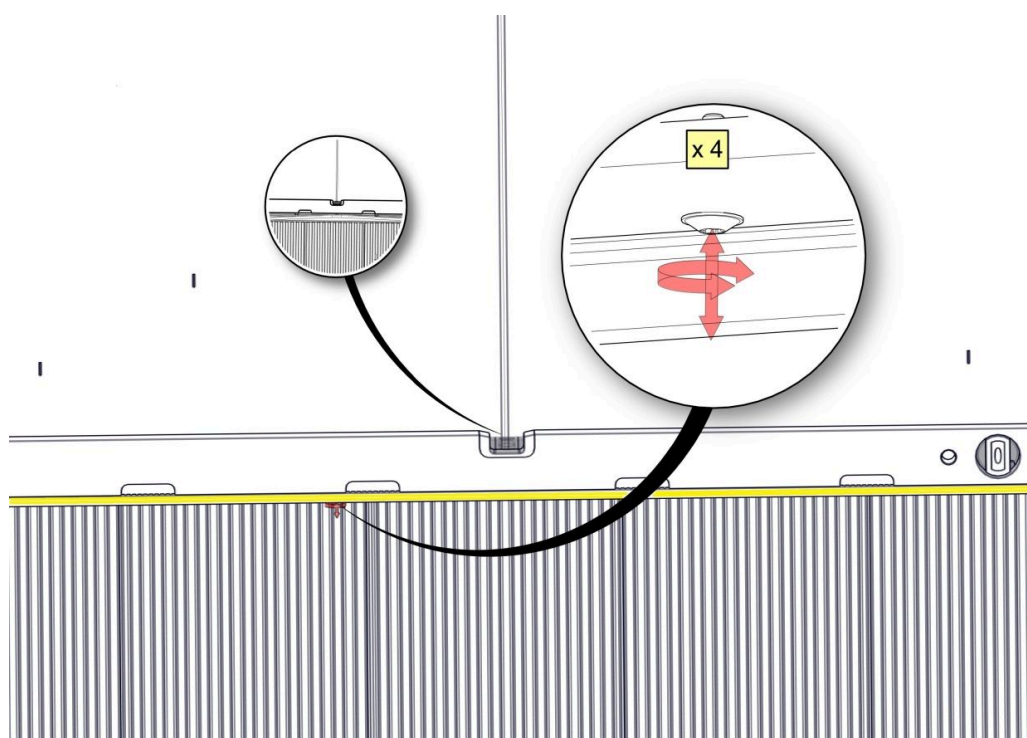
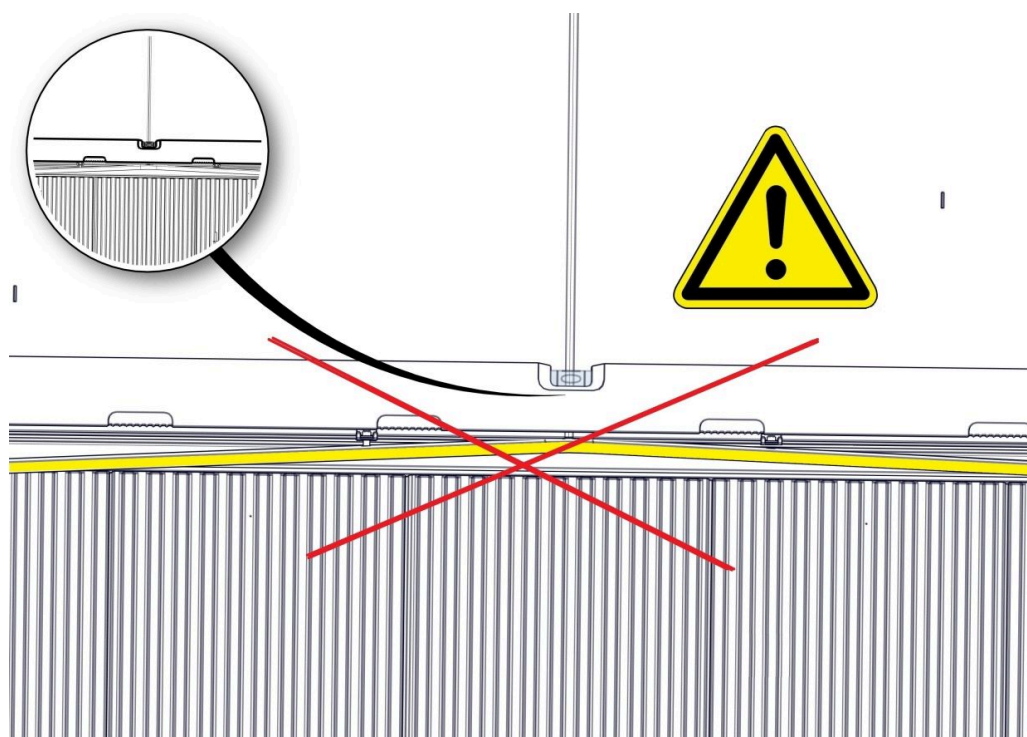




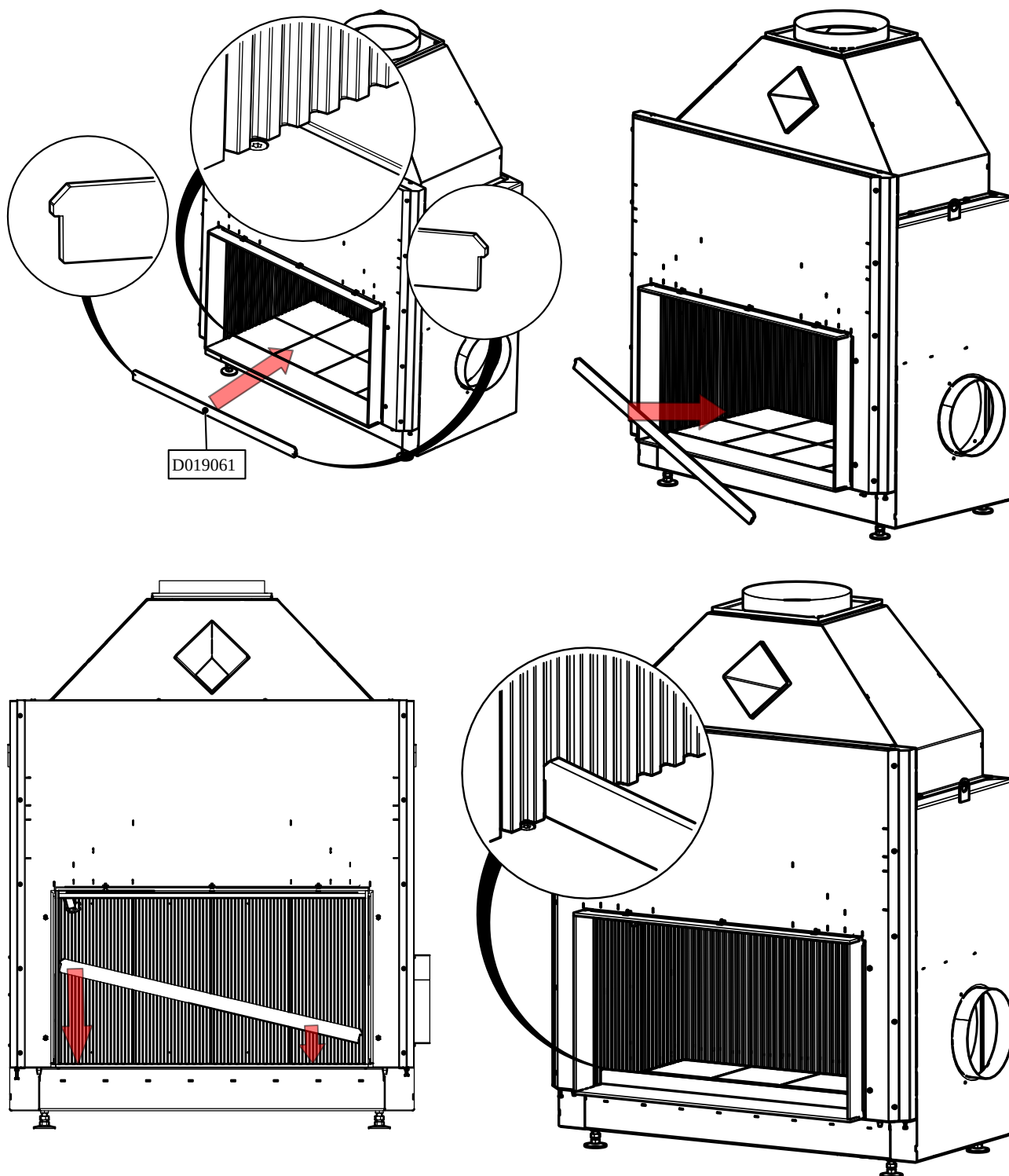


6.5 MONTERING AV RAMMEN

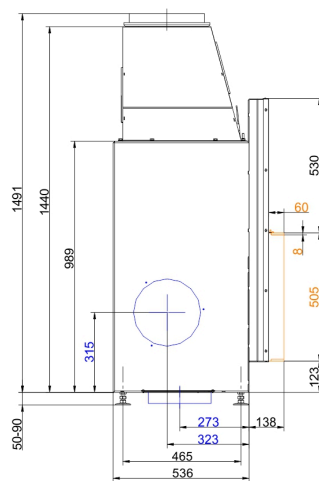
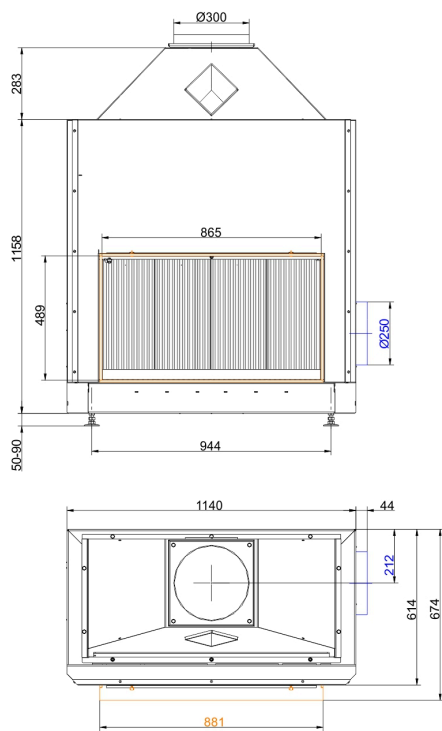




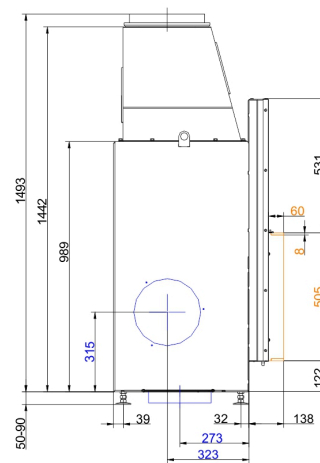
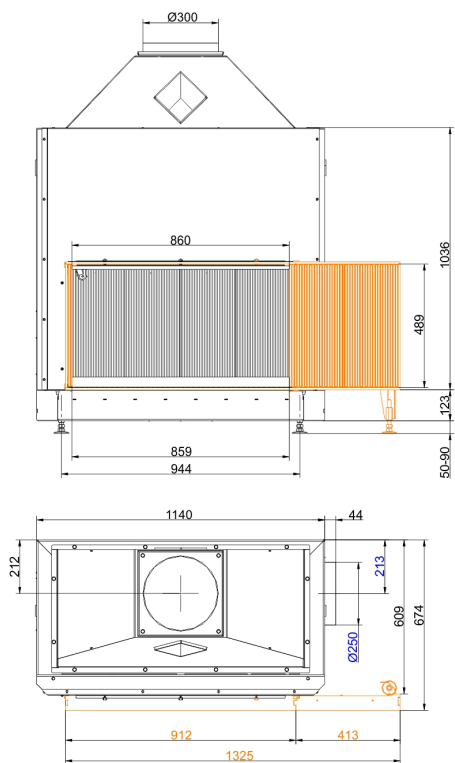
6.6 MONTERING AV GLØDEBESKYTTELSESLIST



Dimensjoner - Urfeuer® 50/88

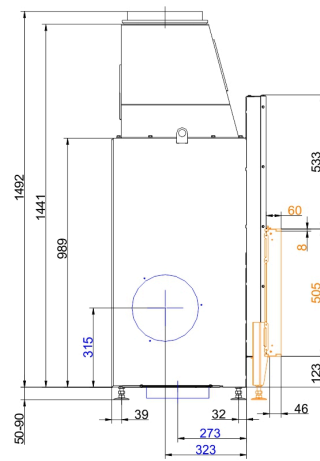


... med monteringsramme

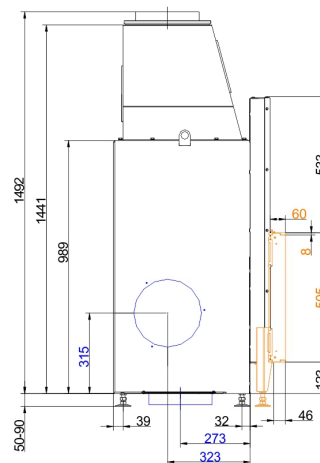


... med monteringsramme R2

Dimensjoner - Urfeuer® 50/88



... med monteringsramme L2 / R3



... med monteringsramme L4 / R3

Vi foreslår for CAD-planleggingspalett CAD. Endelige oppdaterte tegninger: www.brunner.de
 Rammer/røykstuss/friskluftstilkobling/front varianter/støttelager er markert med farge.

Planlegging og installasjon - Urfeuer® 50/88

Data for funksjonell demonstrasjon ¹⁾

Røykgasstrøm	g/s	135
Avgass temperatur	°C	110
Nødvendig forsyningstrykk	Pa	6
Total drivstoffbelastning	kg	2 - 4
Forbruk forbrenningsluft	m³/h	252
Diameter friskluftstuss	mm	250

Tverrsnitt på ventilrister

Utstrømmende varm luft	cm²	500
Varmluft	cm²	500

Minimumsavstander

til kledning, isolasjonslag	cm	6
til monteringsgulv	cm	2,5

Termisk isolasjon

til monteringsvegg	cm	10
til monteringsgulv	cm	2
Brannmurstykkelse over brennbar vegg	cm	10
til taket	cm	14

Vekt

Innsats / brennkammerstein	kg	248 / 132
----------------------------	----	-----------

- 1) Urfeuer-peiser er industrielt prefabrikkerte komponenter for åpne ildsteder. Installasjon og planlegging utføres i henhold til produsentens anvisninger og TROL. Åpne ildsteder må bare brukes sporadisk. Før installasjon av et åpent ildsted må den ansvarlige distriktsfeieren informeres.

Ulrich Brunner GmbH
Zellhuber Ring 17-18
D-84307 Eggenfelden
Tel.: +49 (0) 8721/771-0
Email: info@brunner.de

Tekniske endringer og produktspekter endres
samt feil og utskrifter forbeholdes.
Omtrykk og duplisering, selv i utdrag,
bare med uttrykkelig tillatelse fra forlaget.

Art.Nr.: 200237