

DK
SCAN 1006 CS

DK - BRUGSANVISNING

SCAN 1006 CS



BRUGSANVISNING SCAN 1006 CS

DK SCAN 1006 CS

TILLYKKE MED DIN NYE SCAN INDBYGNINGSOVN

Vi er meget glade for, at du har valgt at købe et Scan produkt og vi er overbeviste om, at du vil få stor glæde af din ovn.

For at få mest mulig nytte af brændeovnen er det vigtigt, at du følger vore råd og anvisninger. Vi anbefaler derfor, at du læser denne brugsanvisning igennem, før du påbegynder monteringen.

SCAN 1006 CS



INDHOLD

TEKNISKE DATA	4
Installation	4
Sikkerhed	4
Tekniske data	5
Typeskilt	7
Produktregistreringsnummer	7
Målskitse	8
Opstillingsafstande	9
MONTERING	12
Værktøj til montering af indbygningsovn	12
Løse dele	12
Ekstra tilbehør	12
Bortskaffelse af emballage	12
Krav til ruminstallation	12
Bærende underlag	13
Gulvplade	13
Eksisterende skorsten og elementskorsten	13
Tilkobling mellem indbygningsovn og stålskorsten	13
Krav til skorsten	13
Indbygning mod brandsikret materiale	13
Kantafdækning og låge	14
Pakning	14
Sikkerhedsafstand	14
Betjening af låge	15
Afmontage fra transportpalle	15
Montage af røgstuds	17
Frisklufttilførsel	17
Lukket forbrændingssystem	17
Tilslutning af ekstern forbrændingsluft	18
Montage uden konvektionsstudse	20
Montage med konvektionsstudse	20
Montage af kassette	21
Montage af indbygningsovn	24
Montage af kantafdækning	25
Montage af konvektionsrist	26
Montage af brændkammerbeklædning	27
Justering af låge	29
Låge (Selvluk)	29
BRUGSANVISNING	30
CB-teknik (Clean Burn)	30
Røgvenderplade	30
Primærluft	30
Sekundærluft	30
FYRINGSINSTRUKTION	31
Miljørigtig fyring	31
Optænding	31
Kontinuerlig fyring	32
Advarsel om overfyring	32
Drift under forskellige vejrforhold	32
Fyring i forårs- og efterårssæson	32
Skorstenens funktion	33
Skorstensbrand	33
Almene henvisninger	33
HÅNDTERING AF BRÆNDSEL	34
Valg af træ / brændsel	34
Forarbejdning	34
Lagring	34
Fugtighed	34
Hvad må man ikke fyre med?	34
Træets varmeværdi	34
VEDLIGEHOLD	35
Lakerede overflader	35
Rengøring af glas	36
FEJLSØGNING	37
REKLAMATIONSRET	38

TEKNISKE DATA

INSTALLATION

For at sikre optimal funktion og sikkerhed af installationen, anbefaler vi, at installationen foretages af en professionel montør. Scan A/S forhandlere kan anbefale eller henvise til en montør i dit område. Information om forhandlerne kan findes på Scans hjemmeside www.scan-stoves.com.

- Husejer er ansvarlig for, at installation og montage foretages i overensstemmelse med europæiske, nationale- og lokale bygningsreglementer, samt oplysninger angivet i denne brugsanvisning
- Installation af et nyt ildsted skal meldes til de lokale bygningsmyndigheder
- Husejer er forpligtet til at få installationen inspiceret og godkendt af den lokale skorstensfejer før ibrugtagning

SIKKERHED

Eventuelle ændringer på produktet, som foretages af forhandleren, montøren eller brugeren, kan medføre, at produktet og sikkerhedsfunktionerne ikke fungerer, som de skal. Det samme gælder montering af tilbehør eller ekstraudstyr, som ikke er leveret af Scan A/S. Dette kan også ske, hvis dele, som er nødvendige for brændeovnsens funktion og sikkerhed, er blevet afmonteret eller fjernet.



■ BEMÆRK!

OPTIMALT UDBYTTE AF
OVNEN FÅS VED AT FØLGE
"TOP DOWN" OPTÆNDING

SE AFSNITTET
"FYRINGSINSTRUKTION"



TEKNISKE DATA

Resultat ifølge EN 16510*		
	Klassificering af brændeovn	Type BF
P _{nom}	Nominel ydelse	7 kW
N _{nom}	Virkningsgrad ved nominel varmeydelse	77 %
N _{s nom}	Sæsonbestemt energieffektivitet ved rumopvarmning ved nominel varmeydelse	67 %
EEl	Energieffektivitetsindex	102
	Energieffektivitetsklasse	A
	Brændsel	Træ**
	Maks. trælængde	500 mm
M _{h nom}	Brændselsforbrug	2.2 kg/t
	Indfyringsmængde	1.7 kg
	Maks. indfyringsmængde	2.5 kg
CO _{nom}	CO emission ved 13% O ₂ ved nominel varmeydelse	0.09 % 1123 mg/Nm ³
NO _{x nom}	NO _x emission ved 13% O ₂ ved nominel varmeydelse	93 mg/Nm ³
OGC _{nom}	OGC emission ved 13% O ₂ ved nominel varmeydelse	53 mg/Nm ³
PM _{nom}	Dust emission at 13% O ₂ ved nominel varmeydelse	26 mg/Nm ³
P _{nom}	Røgrørstræk ved nominel varmeydelse	12 Pa
	Anbefalet undertryk i røgstuds	18-20 Pa
	Forbrændingsluftsbehov	23 m ³ /t
T _{fg nom}	Skorstenstemperatur ved nominel varmeydelse	266 °C
T _{s nom}	Temperatur i røgstuds ved nominel varmeydelse	319 °C
T class	Skorstensbetegnelse	T400 G
Ø _{f.g nom}	Røgmængde ved nominel varmeydelse	8.1 g/sek
V _h	Stående lufttab	0 m ³ /t
	Lækage før test ved et tryk på 5 Pa	2.13 m ³ /t
	Lækage før test ved et tryk på 10 Pa	5.06 m ³ /t
	Lækage før test ved et tryk på 15 Pa	6.73 m ³ /t
CON/INT	Kontinuerlig forbrænding (CON)/Intermitterende forbrænding (INT)	INT***
	Klassificering af reaktion på brand	A1

* EN 16510 er udført på opstillingen vist på side 9.

** Brug kun anbefalede brændstoffer - betegnelse I.

*** Med intermitterende forbrænding menes her normal brug af en brændeovn. Det vil sige, at hver påfyring brændes ned til gløder, før der genpåfyres.

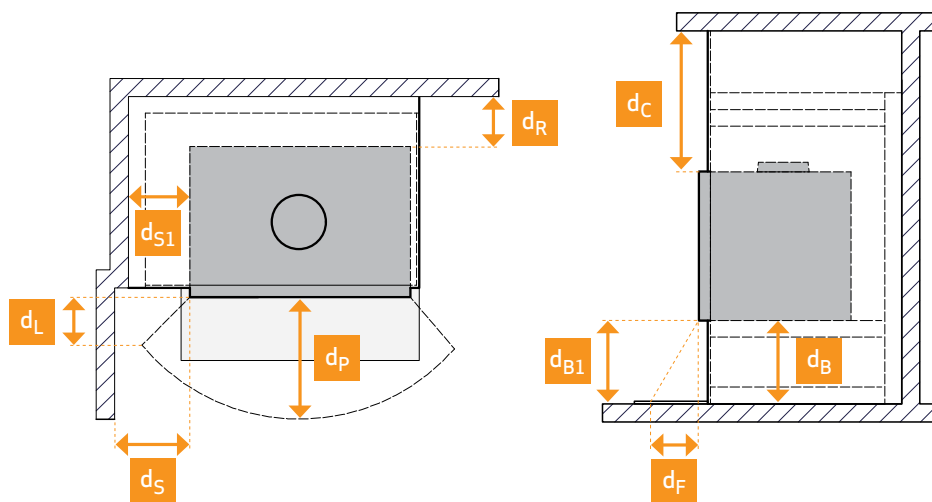
Grundlæggende tekniske data

Materiale	Rustfri stål Galvaniseret plade Keramisk sten Chamotte Robax glas
Overfladebehandling	Senotherm
d _{out1}	Røgstuds indv. diameter (til udv. røgrør) 144 mm
d _{out2}	Røgstuds udv. diameter (til udv. røgrør) 148 mm
	Friskluftsstuds udv. diameter 100 mm
L	Overordnede dimensioner (dybde) 438 mm
H	Overordnede dimensioner (højde) 470 mm
W	Overordnede dimensioner (bredde) 800 mm
m	Vægt ca. 132 kg
m _{chim}	Maksimal belastning af en skorsten ovnen må bære 120 kg
s	Beskyttende isolering: brandmur (Kalciumsilikat plader) 50 mm
	Areal for konvektionsluft ind 350 cm ²
	Areal for konvektionsluft ud 500 cm ²

Minimumsafstande til brændbart materiale (uisoleret røgrør)

d _R	Bagside	225 mm
d _S	Front til sider	500 mm
d _{S1}	Ovnside til sider	125 mm
d _C	Loft	1010 mm
d _P	Front (uisoleret/isoleret røgrør)	1400/1500 mm
d _F	Front til bund front strålingsområde	0 mm
d _L	Front til side front strålingsområde	0 mm
d _B	Under bunden (uden fødder)	0 mm
d _{B1}	Lågens underkant til gulv	490 mm
d _{non}	Minimumsafstande til ikke-brændbare vægge	50 mm

Sikkerhedsafstandene er kun gældende, hvis ovnen er installeret jævnfør instruktionerne i denne anvisning.



 Brændeovnen er produceret i overensstemmelse med produktets typegodkendelse, hvori produktets brugsanvisning indgår. Læs og følg brugsanvisningen omhyggeligt.

DoP deklaration kan ses på www.scan-stoves.com.

TYPESKILT

Alle Scan-brændeovne er forsynet med et typeskilt, som angiver afprøvningsstandarder og afstand til brændbart materiale.

Typeskiltet er placeret ovenpå brændeovnen.

Typeskilt

1 Scan 1006 CS **9**  19

2 Standard: EN 16510-1:2022, EN 16510-2-2:2022

3 Approved by: DTI • NB no. 1235

4 Classification of appliance: Type BF

5 Use only these recommended fuels: Wood logs

6 Manufacturer: Scan A/S • DK • 5492 Vissenbjerg

7 DOP: 91006601

8

P_{nom}	7	kW	10
η_{nom}	77	%	
CO_{nom} (13 % O ₂)	1123	mg/m ³	
NO_{xnom} (13 % O ₂)	93	mg/m ³	
OGC_{nom} (13 % O ₂)	53	mg/m ³	
PM_{nom} (13 % O ₂)	26	mg/m ³	
p_{nom}	12	Pa	
d_R	225	mm	
d_S	500	mm	
d_C	1010	mm	
d_P	1400	mm	11
d_F	0	mm	
d_L	0	mm	
d_B	0	mm	
d_{non}	50	mm	

12068126 91006665

12

Lot no: 000000 2025 Pin:000

TYPESKILT VEJLEDNING

- 1 Type og/eller modelnummer eller betegnelse for at gøre det muligt at identificere brændeovnen
- 2 Gældende standarder
- 3 Navn på testcenter/certifikationsnummer
- 4 Klassificering af brændeovn
- 5 Anbefalet brændsel
- 6 Producentens navn og adresse
- 7 DOP dokument nummer
- 8 Oversigt af værdier:

P_{nom} - nominel ydelse

η_{nom} - virkningsgrad ved nominel varmeydelse

CO_{nom} - CO emission ved 13 % O₂ ved nominel varmeydelse

NO_{xnom} - NO_x emission ved 13 % O₂ ved nominel varmeydelse

OGC_{nom} - OGC emission ved 13 % O₂ ved nominel varmeydelse

PM_{nom} - støv emission ved 13 % O₂ ved nominel varmeydelse

p_{nom} - røgrørstræk ved nominel varmeydelse

Minimumsafstande til brændbart materiale:

d_R - bagside

d_S - sider

d_C - loft

d_P - front

d_F - front til bund front strålingsområde

d_L - front til side front strålingsområde

d_B - under bunden (uden fødder)

- 9 CE overensstemmelsesmærke - Cifrene angiver året for udstedelse af certifikatet
- 10 Produktspecifikationer og -instruktioner
- 11 Typeskiltnummer
- 12 Produktregistreringsnummer

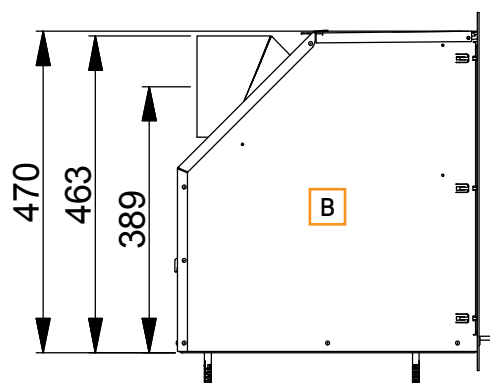
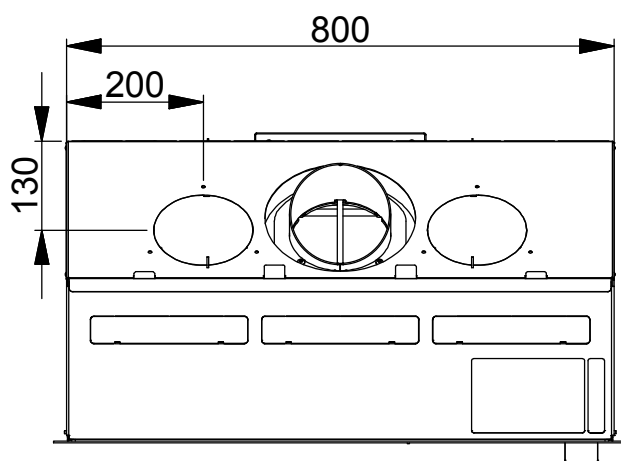
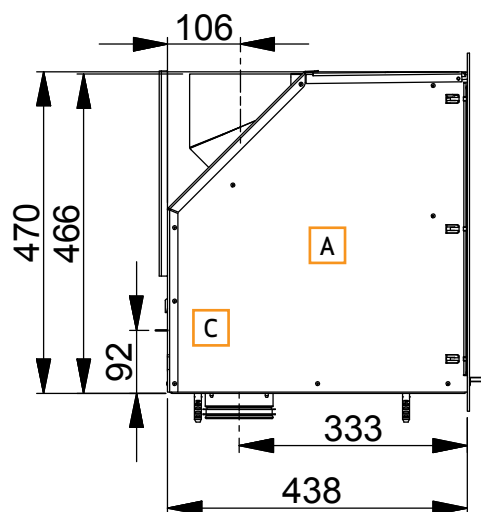
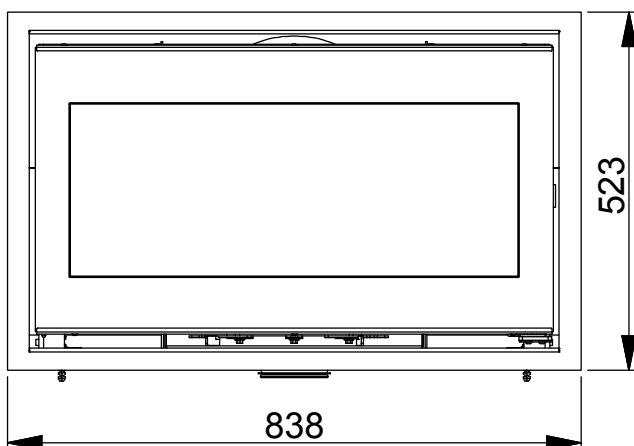
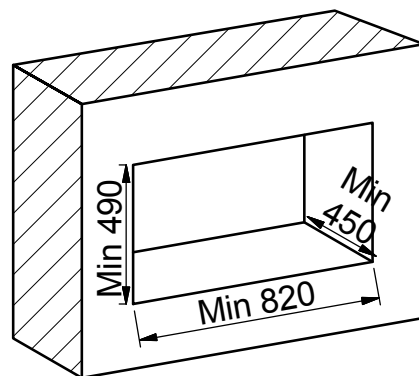
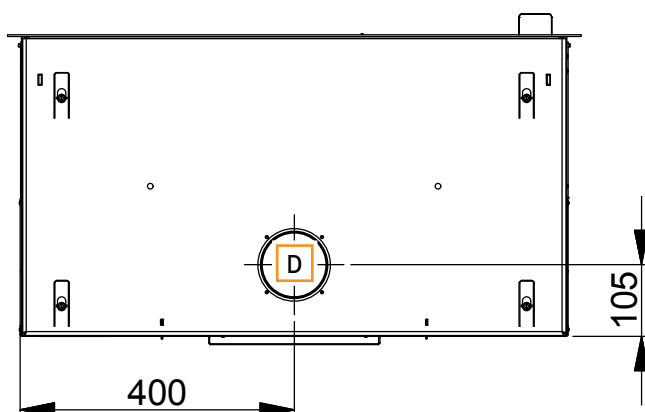
PRODUKTREGISTRERINGSNUMMER

Alle Scan-brændeovne er forsynet med et produktregistreringsnummer. Dette er unikt for din brændeovn og skal muligvis henvises til, når du kontakter Scan A/S eller din forhandler, f.eks. ved service eller bestilling af reservedele.

Vi anbefaler at tage et billede af typeskiltet og gemme det digitalt, eller at skrive nummeret ned et sikkert sted - f.eks. sammen med dine boligpapirer.

- A** Topafgang
- B** Bagafgang
- C** Center friskluftsindtag bag på indbygningsovn
- D** Center friskluftsindtag under indbygningsovn

Alle mål er angivet i mm.



OPSTILLINGSAFSTANDE

Opstilling med uisoleret knærør

-  Brændbart materiale
-  Brandmur f.eks. 50 mm Jøtul Firewall, 110 mm mursten eller andet materiale med tilsvarende brandfasthed og isolationsevne
-  Skorsten

Alle mål er angivet i mm

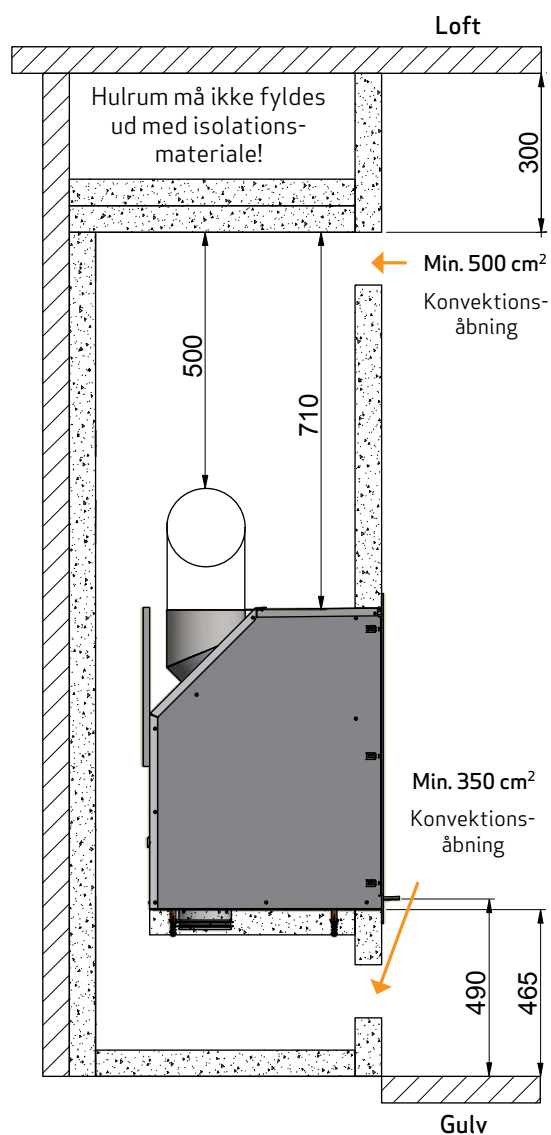
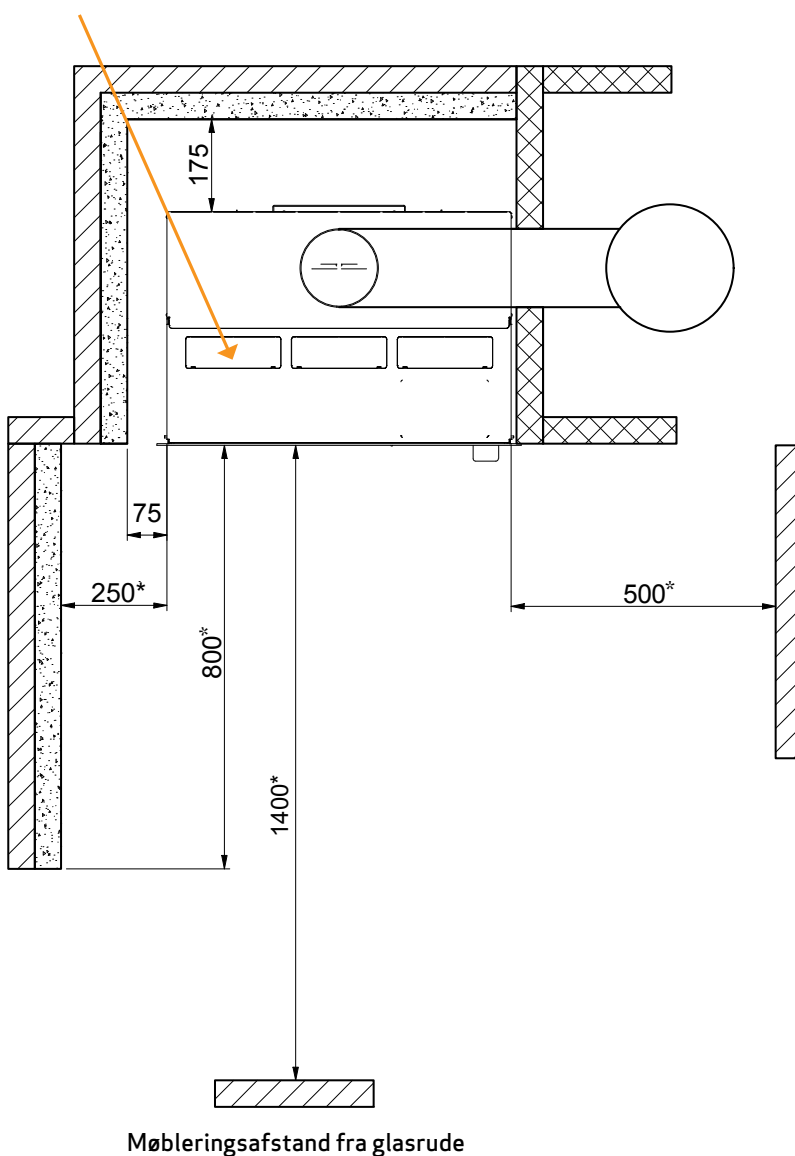
Alle afstande er angivet som minimum-mål

* Gælder ved alle opstillinger

Ved indbygning i brændbart materiale beskyttet med isolation skal disse dækplader afmonteres

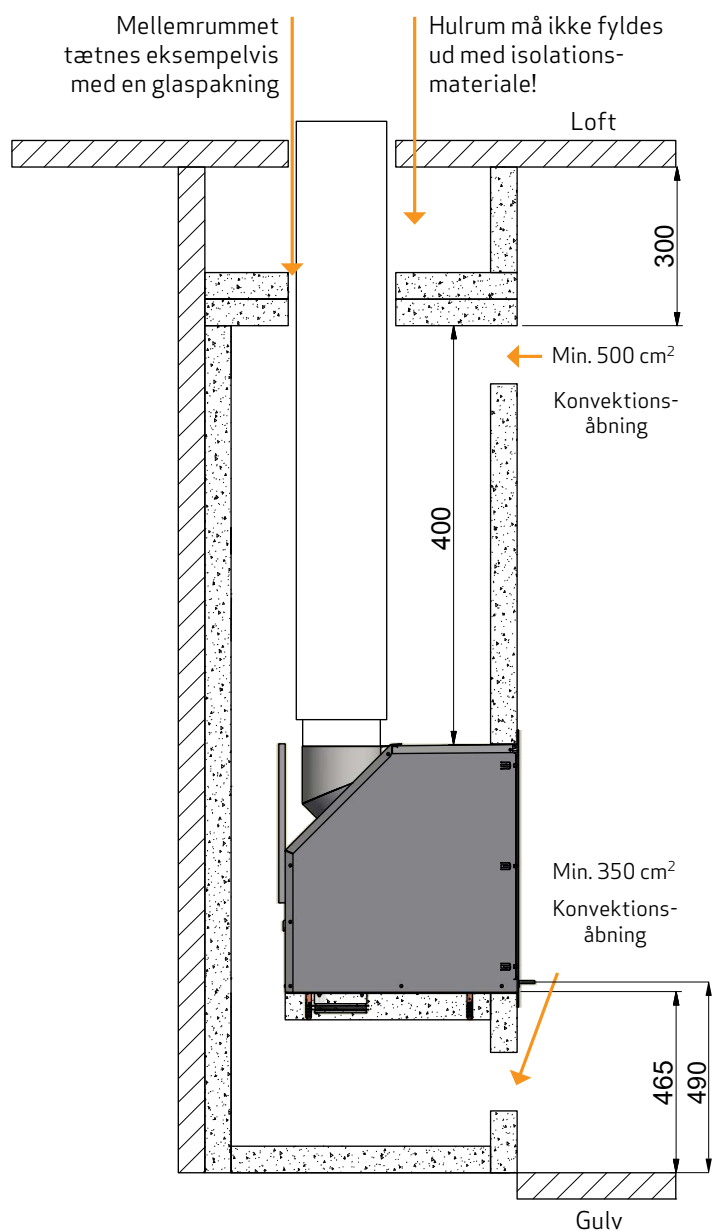
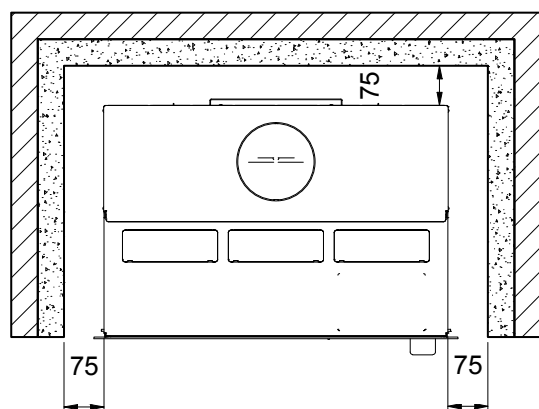
Gulvplade

Brændbart materiale



Opstilling med isoleret lodret rørør

- konstruktion/omramning mod loft



Afstand til brandmur (mursten) forudsætter at der anvendes et isoleret rørør helt ned til indbygningsoven

-  Brændbart materiale
-  Brandmur f.eks. 50 mm Jøtul Firewall, 110 mm mursten eller andet materiale med tilsvarende brandfasthed og isolationsevne

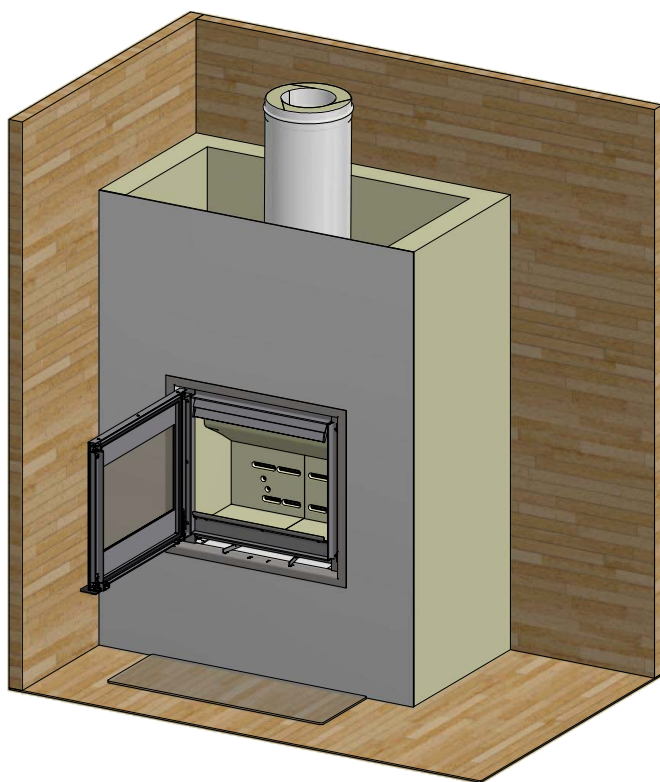
Alle mål er angivet i mm

Alle afstande er angivet som minimum-mål

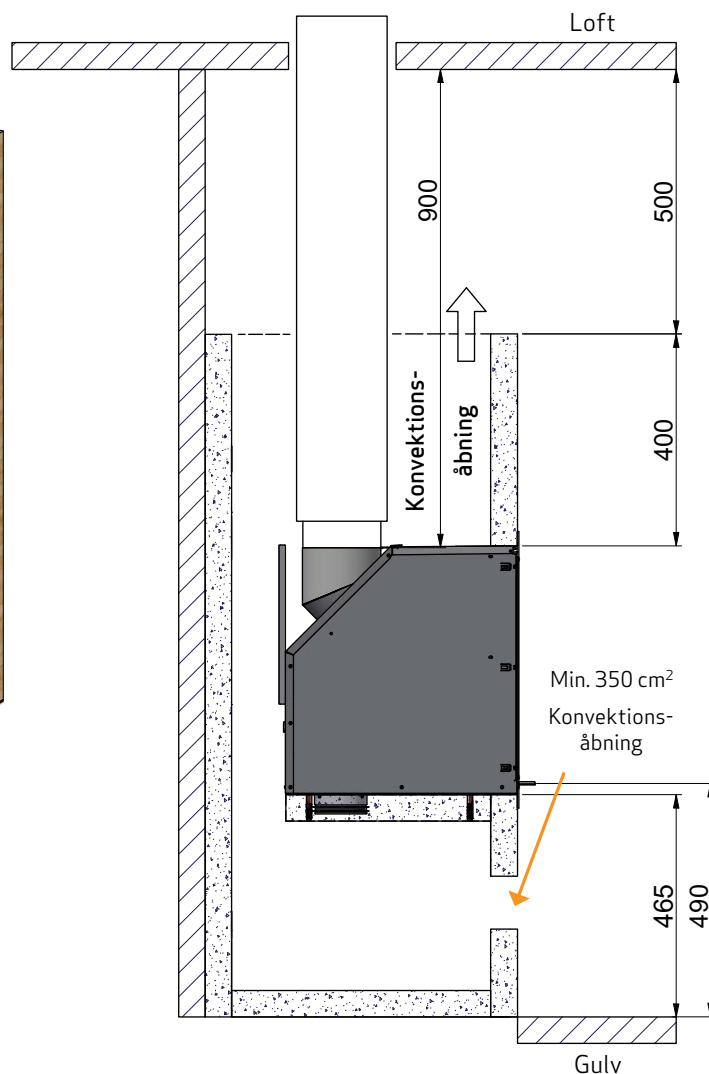
OPSTILLINGSAFSTANDE

Opstilling med isoleret lodret røgrør

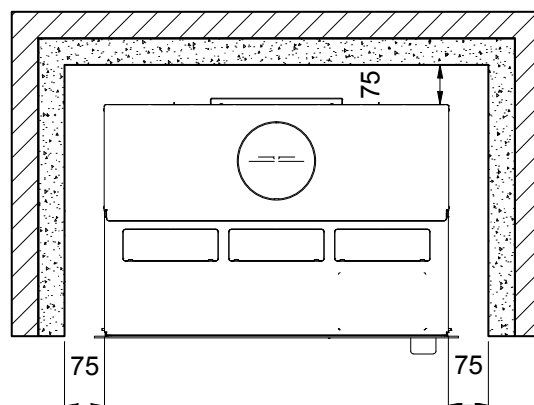
- åben konstruktion/ omramning



Ved indmuring/montering i en konstruktion/ omramning som er åben i toppen, kan konvektionshuller udelades. Dog skal man være opmærksom på at der ikke må lægges en topplade på konstruktionen



-  Brændbart materiale
-  Brandmur f.eks. 50 mm Jøtul Firewall, 110 mm mursten eller andet materiale med tilsvarende brandfasthed og isolationsevne



Alle mål er angivet i mm

Alle afstande er angivet som minimum-mål

MONTERING

VÆRKTØJ TIL MONTERING AF INDBYGNINGSOVNEN

- Vatterpas
- Stjerneskruestrækker
- Ø10 murbor
- Bidetang
- Lige-kærvet skruestrækker
- Gaffelnøgle

LØSE DELE

Kantafdækning/ramme er pakket med separat.

Løse dele forefindes i indbygningsovnens brændkammer.

- Bundsten
- Røgvenderplade i stål
- Løsdelspose:
 - 4 x selvskærende skruer 4,2 x 6,5 mm (fastspænding af Ø100 mufte)
 - 4 x rawl plugs 10 x 50 mm (fastspænding kassette)
 - 4 x skiver Ø6,5 / Ø16 x 1,1 (fastspænding kassette)
 - Ø100 mufte med flange
- Kævléfang
- Handske
- 8 x 3 mm sort pakning med klæb 2 m (Ø100 mufte, røgstuds og kassette)
- 4 x torx skruer M6 x 50 (fastspænding kassette)
- T30 Torx nøgle

Brændkammerpakke indeholder:

- Røgvenderplader
- 3 stifter Ø6 x 40 mm
- Brændkammerforing

EKSTRA TILBEHØR

- Konvektionsstudse Ø149 mm (Se side 20)
- Konvektionsriste (Se side 26)

BORTSKAFFELSE AF EMBALLAGE

Scan-indbygningsovne kan leveres med følgende emballage:

Træemballage	Træemballagen er genanvendelig og vil efter endt brug kunne afbrændes som et CO ₂ neutralt produkt eller leveres til genbrug
Skum	Leveres til genbrug eller affaldsbortskaffelse
Plastposer	Leveres til genbrug eller affaldsbortskaffelse
Strækfilm / plastfolie	Leveres til genbrug eller affaldsbortskaffelse

KRAV TIL RUMINSTALLATION

Brændeovnen skal installeres i rum med god ventilation. En god ventilation er afgørende for en effektiv drift af din brændeovn.

Vi anbefaler at installere røgdetektorer i hjemmet.

De i manualen angivne afstande gælder kun, hvis du overholder den maksimale brændemængde. Afstandene garanterer kun brandsikkerhed.

Man bør dog vurdere, om møbler og andet vil blive udtørret af at stå tæt på brændeovnen. Der er ingen garanti for at nærværende bygningsmaterialer kan tåle temperaturen i forhold til visuelle forandringer.

- Ovnén må ikke bygges ind i brændbart materiale uden brug af brandmur
- Kontroller, at bygningsreglementet og eventuelle lokale love følges under installationen

BÆRENDE UNDERLAG

Hele vort produktsortiment regnes som lette ildsteder og kræver normalt ingen forstærkning af bjælkelaget, men kan placeres på et almindeligt bjælkelag/gulv.

Man bør naturligvis sikre sig, at underlaget kan bære ovnen og en eventuel stålskorsten, hvis man har valgt denne løsning. I tvivlstilfælde om gulvets bæreevne, spørg en bygningsagkyndig.

GULVPLADE

Sker opstilling af ovn på brændbart gulv, skal de europæiske, nationale- og lokale bygningsreglementer overholdes med hensyn til størrelsen på et ikke brændbart underlag, der skal dække gulvet omkring ovnen.

Den lokale Scan-forhandler kan vejlede dig i reglerne vedrørende beskyttelse af brændbare materialer omkring ovnen.

Gulvpladens funktion er at beskytte gulv og brændbart materiale mod eventuelle gløder. En gulvplade kan være af glas, men ovnen kan også opstilles på klinker, natursten eller lignende.

EKSISTERENDE SKORSTEN OG ELEMENTSKORSTEN

Planlægges det at tilslutte ovnen til en eksisterende skorsten, anbefaler vi at tage en godkendt Scan-forhandler eller den lokale skorstensfejer med på råd. Her kan der også rådgives omkring en eventuel renovering af skorstenen.

- Ved tilkobling af elementskorsten følges producentanvisningen om tilkobling for den pågældende skorstenstype.

TILKOBLING MELLEM INDBYGNINGSOVN OG STÅLSKORSTEN

Scan-forhandleren eller den lokale skorstensfejer kan rådføre om valg af fabrikat og dimension af stålskorsten (vi anbefaler JØTULS skorstenssystem). Derved sikres, at den passer til indbygningsovn.

KRAV TIL SKORSTEN

Skorstenen skal minimum være mærket med T400 og G for sodildprøve. Vi anbefaler at skorstenen er minimum 4 meter, med en rør diameter mellem Ø 125 -150 mm., da dette vil medvirke til optimalt træk i skorstenen. Vær opmærksom på at røgudslip eller dårlig funktion kan forekomme, hvis skorstenen er lavere en anbefalet højde.

Skorstenen skal have et træk på mindst 18-20 Pa. Dette måles ved ovnens tilslutningsstykke. Ved man ikke hvad trækket ligger på, kan man få det målt af den lokale skorstensfejer.

Det anbefales at anvende et buet knærør, da det giver et bedre trækforløb.

Tilkobler man sin indbygningsovn med et skarpt knærør skal renselemmen være i den lodrette del, således at den vandrette del kan renses gemmem denne.

Hvis skorstenen forsynes med en røgsuger, skal denne kunne reguleres til et passende træk.

Brændeovnen kan bruges i et fælles aftræk, hvis skorstenen er dimensioneret til det.

Skorstenens og røgrørets krav vedrørende sikkerhedsafstande skal overholdes. Skorstenens funktion skal bevises i henhold til EN 13384-2:2015+A1:2019 afhængigt af den individuelle situation på stedet.

- Fejlagtigt valg af længde eller diameter på skorstenen kan forårsage dårlig funktion
- Følg skorstensleverandørens anvisninger nøje

INDBYGNING MOD BRANDSIKRET MATERIALE / EKSISTERENDE PEJSEHULLER

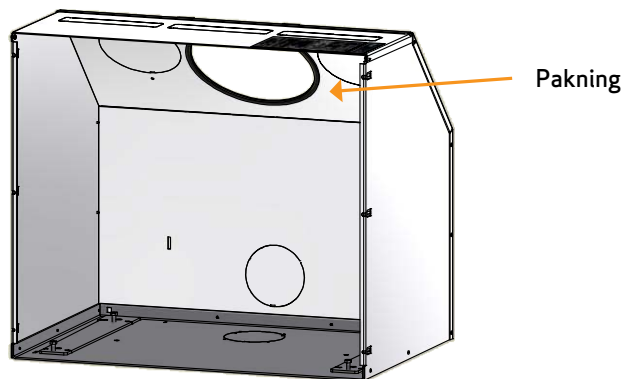
Ved indmuring/montering i konstruktioner hvor der ikke er brændbare materialer, må der monteres med en afstand mellem murværk og konvektionskappe på minimum 50 mm. Dette er for at forhindre sprækker i murværket, da metallet udvider sig under fyring i ovnen. Ved en sådan indbygning kræves ikke konvektionsriste, udover det som konvektionskassen på indsatsen giver. Vi gør dog opmærksom på at nyttevirkningen vil være mindre ved montering uden konvektionsrist.

KANTAFDÆKNING OG LÅGE

Kantafdækning og låge monteres når eventuelle overflader på omramningen er færdigbehandlede.

PAKNING

Pakning 0,75 meter påsættes indvendigt i kassetten som vist.



SIKKERHEDSAFSTAND

Europæiske, nationale og lokale reglementer skal overholdes med hensyn til sikkerhedsafstande for indbygningsovne såvel som røgrør og skorsten.

BETJENING AF LÅGE



1 Håndtaget trykkes ned og åbner

2 Lågen smækkes i ligesom på en bil. Tag fat i håndtaget (holdes i vandret position) og smæk lågen



AFMONTAGE FRA TRANSPORTPALLE

Kontrollér at indbygningsovnens er uden skader, før installationen påbegyndes.

Indbygningsovnens leveres fastspændt på palle. Det anbefales at afmontere lågen og fjerne alle løse dele i brændkammeret, inden ovnen skrues af pallen. Dette gør arbejdet med indbygningen af ovnen nemmere.

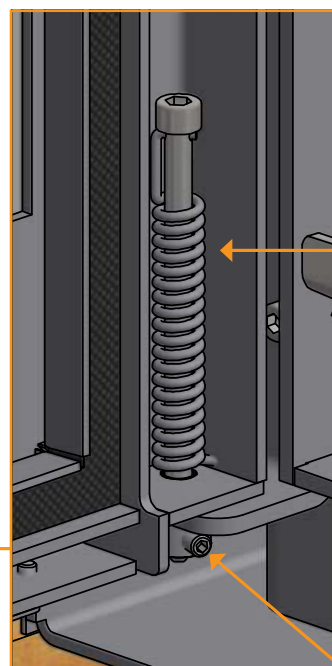
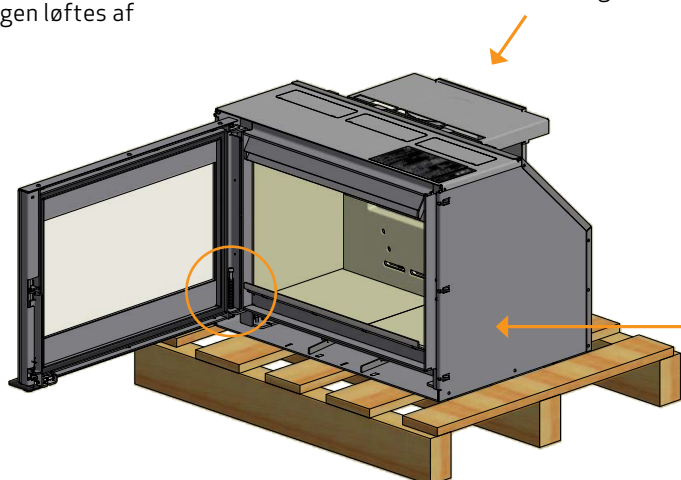
Forbrændingsluftkasse afmonteres. Denne anvendes kun hvis man ønsker at tilføre ovnen ekstern forbrændingsluft, se side 18.

1

Afmontage låge:

Pinolskrue løsnes, skrue og fjeder afmonteres og lågen løftes af

Forbrændingsluftkasse



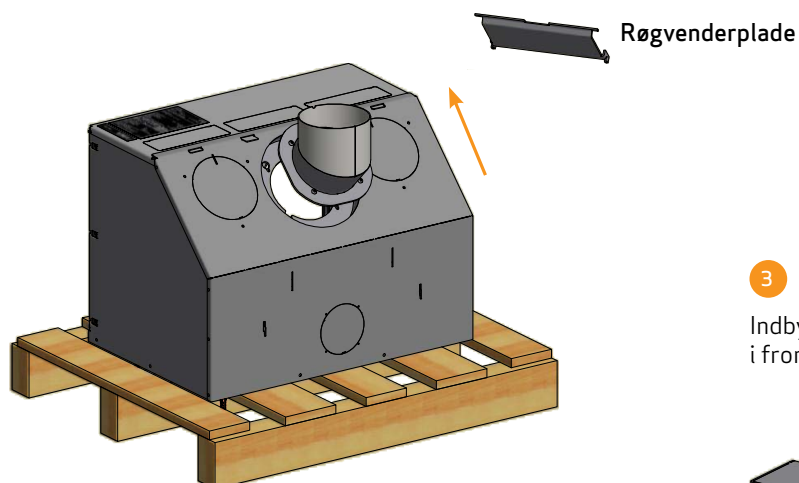
Skrue og fjeder

Pinolskrue

2

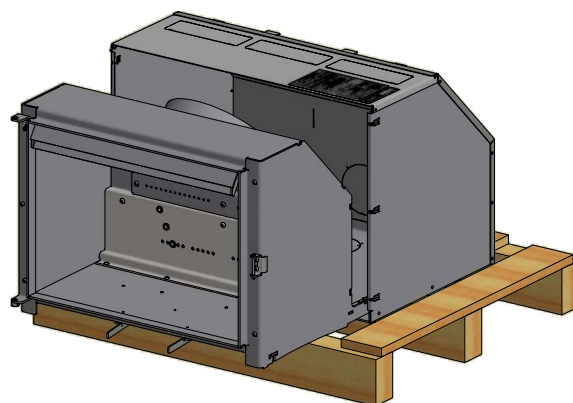
Røgstuds afmonteres:

Røgvenderpladen tages ud af brændeovnen før røgstudsens afmonteres. Flangemøtrikkerne, som røgstudsens er fastspændt med inden i ovnen, løsnes (afmonteres ikke). Pres røgstudsens i pilens retning, hvorved den frigøres og kan tages ud



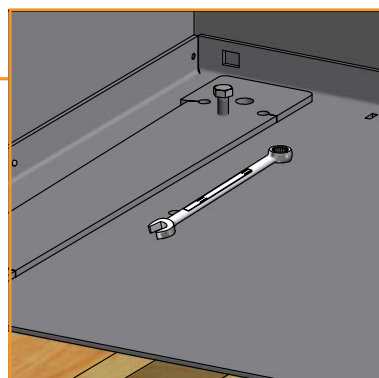
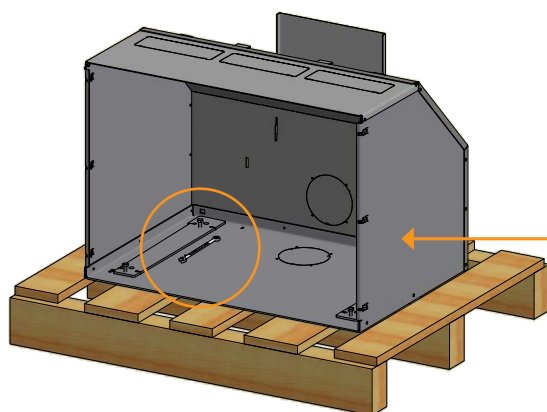
3

Indbygningsovnen løftes op af fanghullerne i fronten og trækkes ud af kassetten



4

De to skruer, der fastholder kassetten på pallen, afmonteres

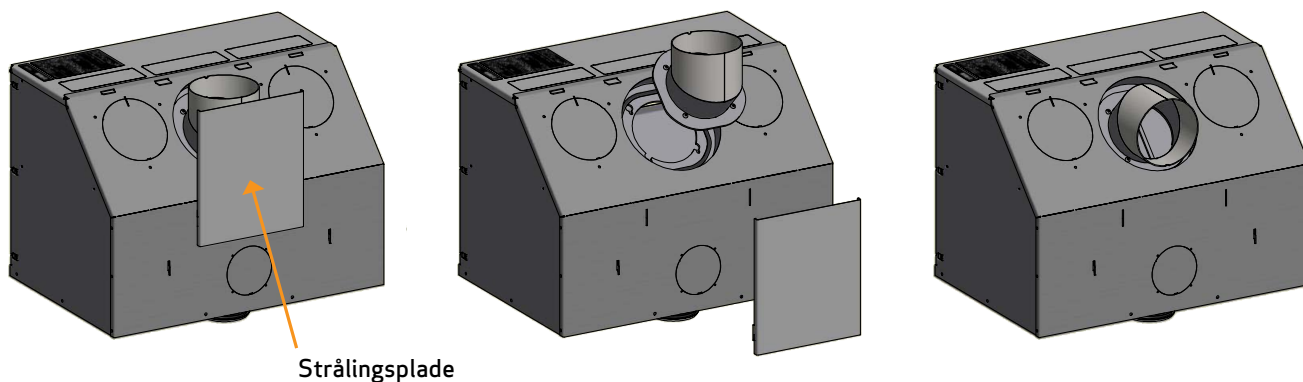


MONTAGE AF RØGSTUDS

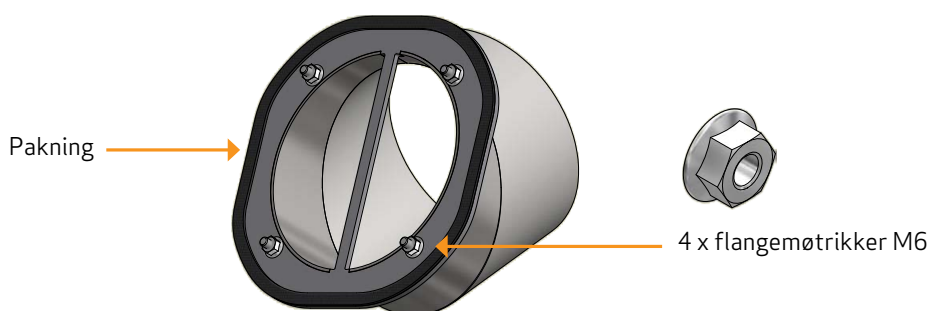
Indbygningsovnens er fra producenten forberedt til topafgang, men røgstudsens kan også vendes og bruges til bagafgang.

Røgstudsens monteres på indbygningsovnens, når denne er placeret i kassetten.

Hvis strålingspladen fjernes før opstilling, husk da at påsætte det igen inden brændkammeret sættes tilbage i kassetten.



Pakning 3 x 8 mm monteres helt til kanten på flangen af røgstudsens. Røgstuds fastspændes med flangemøtrikker



FRISKLUFFTILFØRSEL

I et velisoleret hus er det nødvendigt at erstatte den luft, som bruges til forbrænding. Dette er specielt vigtigt i et hus med mekanisk udluftning (og hvis man eksempelvis har en emhætte tændt). Dette kan gøres på flere måder. Det vigtigste er, at luften tilføres rummet, hvor brændeovnen er opstillet. Ydervægsventilen skal være placeret så nær ved brændeovnen som muligt og skal kunne lukkes når ovnen ikke bruges.

Europæiske, nationale- og lokale bygningsreglementer skal følges vedrørende tilslutning af frisklufttilførsel.

LUKKET FORBRÆNDINGSSYSTEM

Brændeovnens lukkede forbrændingssystem bør anvendes, hvis man bor i en nyopført/lufttæt bolig. Ekstern forbrændingsluft tilsluttes gennem et ventilationsrør via væg eller gulv.

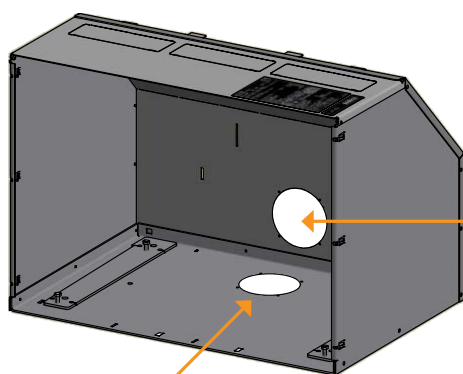
Vi anbefaler at placere en ventil i ventilationsrøret for at undgå kondens i ovn og rørsystem, som kan lukkes når ovnen ikke er i brug. Det kan også være en fordel at isolere røret til friskluftstilslutningen.

Ventilationsrør skal være min. Ø100 mm, max. længde er 6 meter med max. 3 bøjninger. Vi anbefaler glatte stålrør.

BEMÆRK: Hvis ovnen er forsynet med frisklufttilførsel eller lukket forbrændingssystem, skal ventilationsrøret være åbent ved brug af ovn.

FORBEREDELSE FOR EKSTERN FORBRÆNDINGSLUFTTILFØRSEL

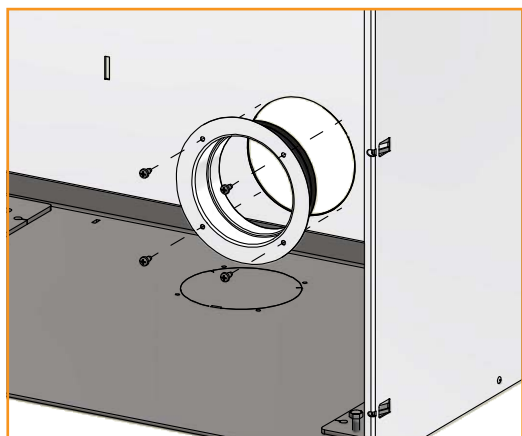
Dækplade bag på kassetten eller dækplade i bunden vippes løs med en ligekærvet skruetrækker og fjernes.



Ekstern forbrændingsluft
bag på ovn

Ekstern forbrændingsluft via bund

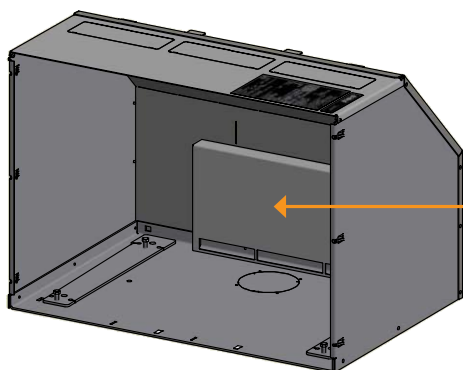
TILSLUTNING AF EKSTERN FORBRÆNDINGSLUFT VIA BAGAFGANG PÅ KASSETTE



4 x selvskærende skruer 4,2 x 6,5 mm

1

Ø100 muffe monteres



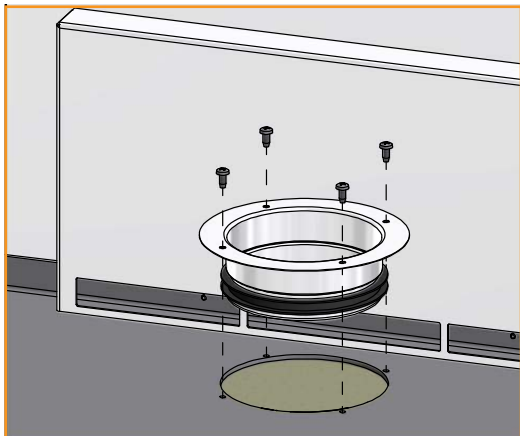
2

Forbrændingsluftkassen hægtes på
kassetten bagplade

Denne monteres altid ved tilslutning af
ekstern forbrændingsluft.

**VIGTIGT: Må kun monteres ved ekstern
forbrændingsluft!**

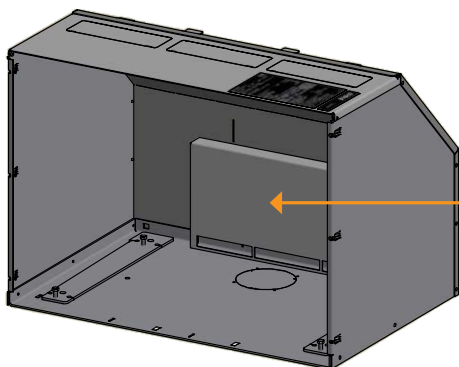
Monter ovnen i kassetten, se side 24



4 x selvskærende skruer 4,2 x 6,5 mm

1

Ø100 muffe monteres



2

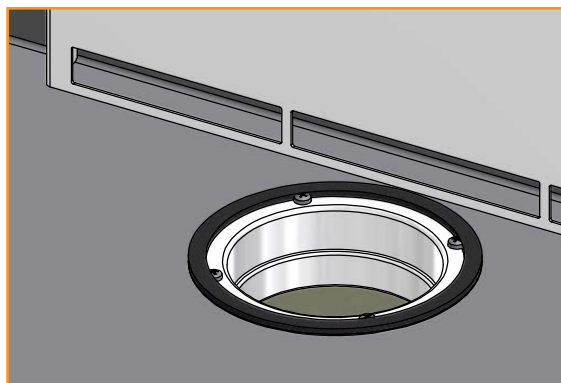
Forbrændingsluftkassen hægtes på kassetten bagplade

Denne monteres altid ved tilslutning af ekstern forbrændingsluft.

VIGTIGT: Må kun monteres ved ekstern forbrændingsluft!

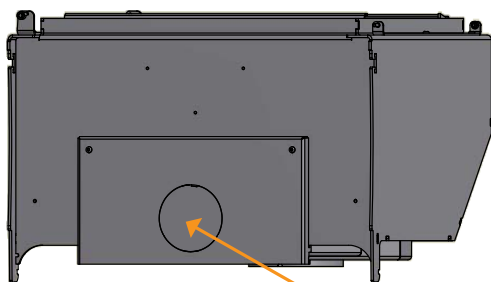
3

Pakning 0,5 meter påsættes rundt om flangen på Ø100 muffen

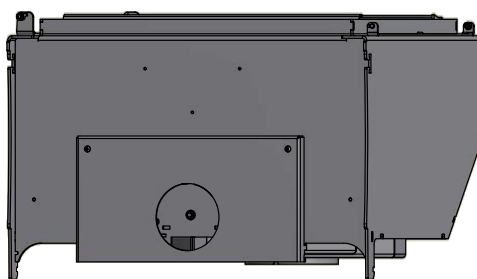


4

Oven lægges ned og dækplade i bunden fjernes.
Monter oven i kassetten, se side 24



Dækplade

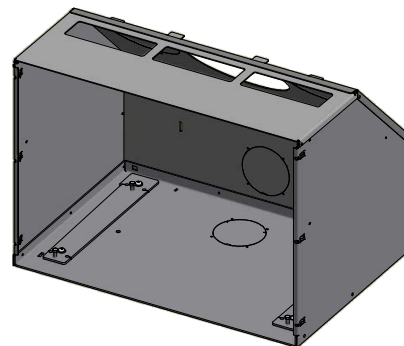
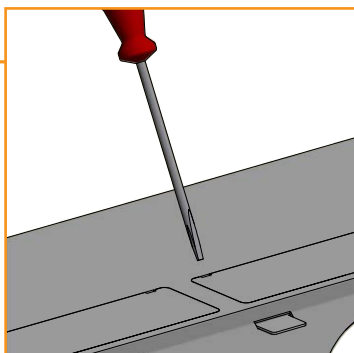
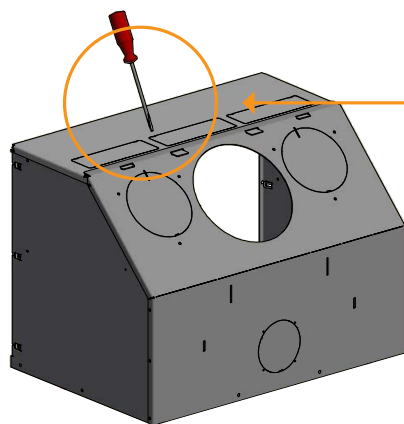


MONTAGE UDEN KONVEKTIONSSTUDSE

Dækplader i kassetens topplade kan fjernes for at reducere temperaturen på væggen over ovnen. Ved indbygning i eksisterende pejsehul skal dækpladerne ikke fjernes.

Dækpladerne vippes løs med en ligekærvet skruetrækker og fjernes.

Monter og fastspænd kassetten, se "Montage af kassette".



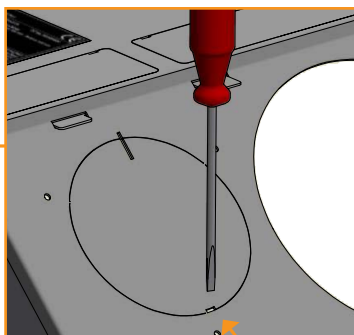
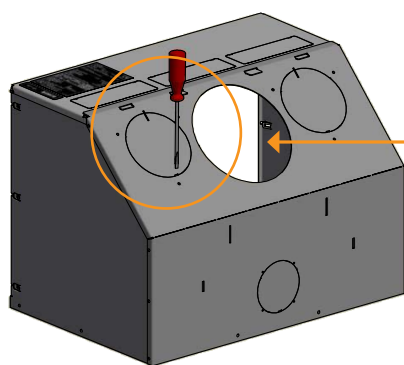
Kassette uden dækplader i toppladen

MONTAGE MED KONVEKTIONSSTUDSE (TILBEHØR)

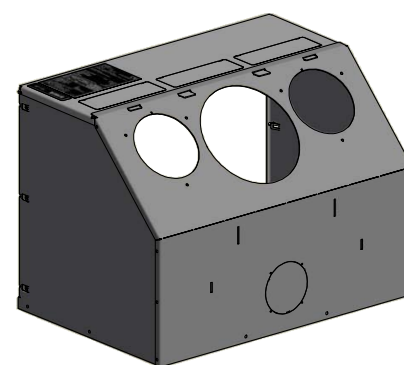
1

Konvektionsstudse Ø149 mm.

For afmontage af dækplader for konvekstudse kan anvendes en ligekærvet skruetrækker, der placeres som illustreret nedenfor. Skruetrækkeren vippes ned og dækpladerne løsnes.



Fæstepunkt

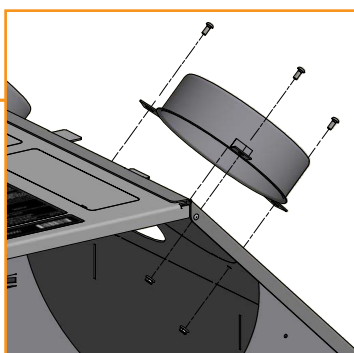
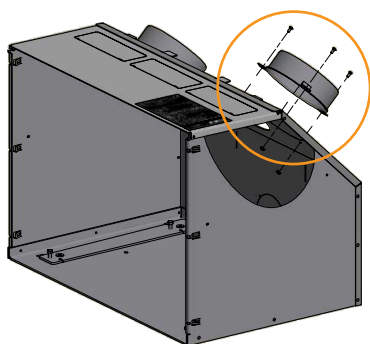


Kassette uden dækplader

2

Monter og fastspænd kassetten, se "Montage af kassette".

Når kassetten er fastspændt, monteres konvektionsstudsene. Disse monteres og fastspændes igennem hul for røgstuds.



6 x unbrako M4x10

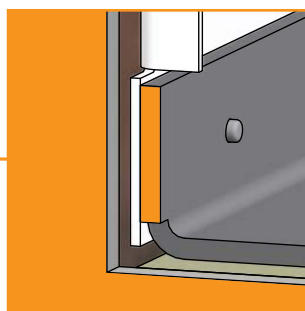
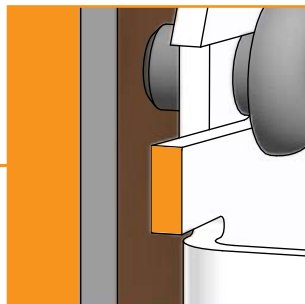
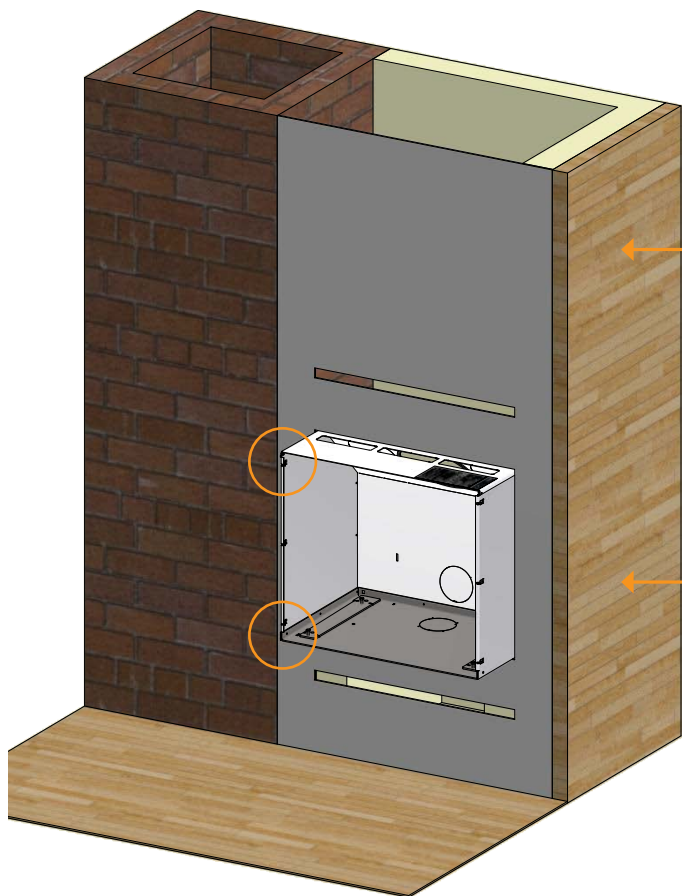


6 x flange møtrikker M4

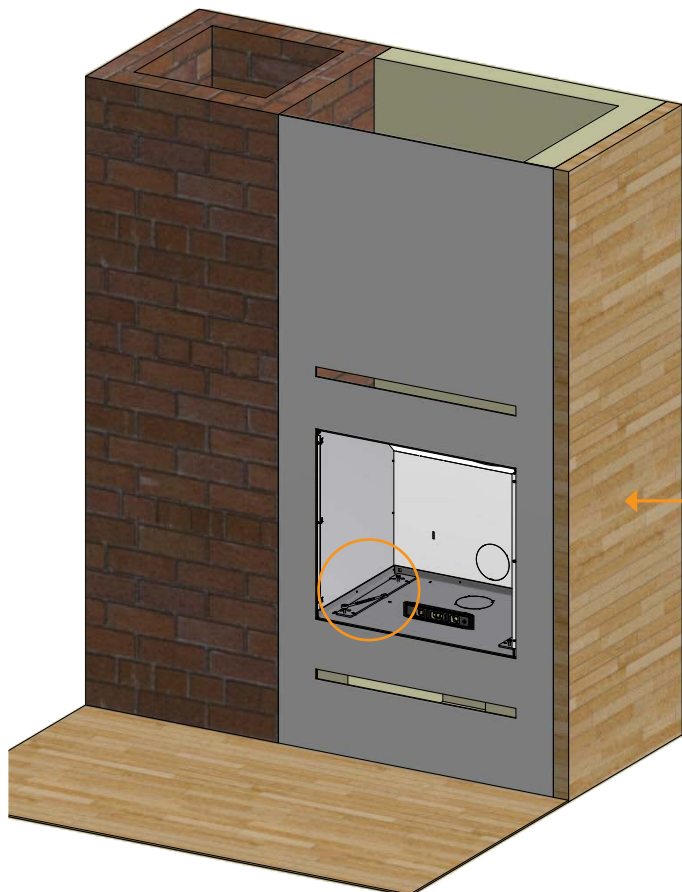
MONTAGE AF KASSETTE

1

Kassetten placeres i hullet/omramningen

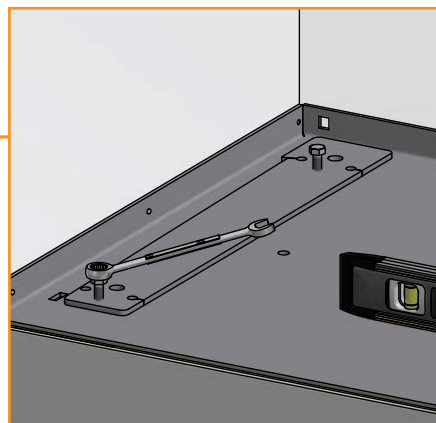


Justeringspunkter i de 4 hjørner på kassetten skal ligge plant med omramningens front



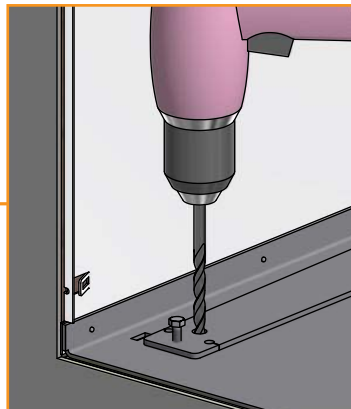
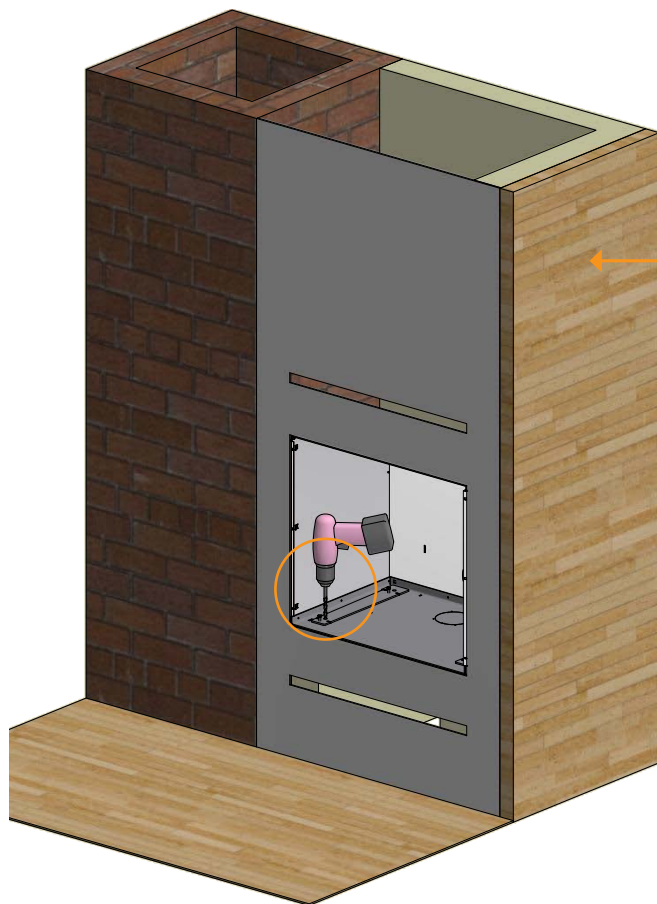
2

For at kassetten står i vater, stilles justerskruer med gaffelnøgle



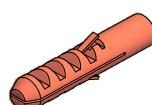
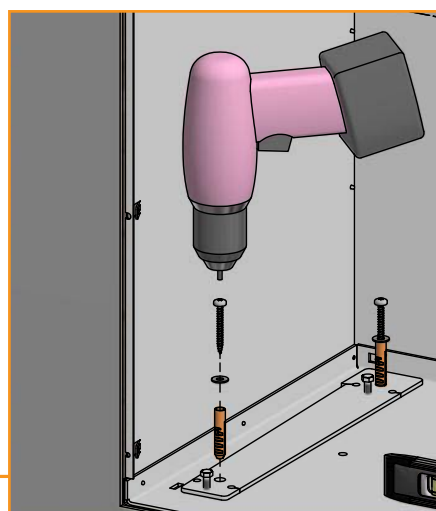
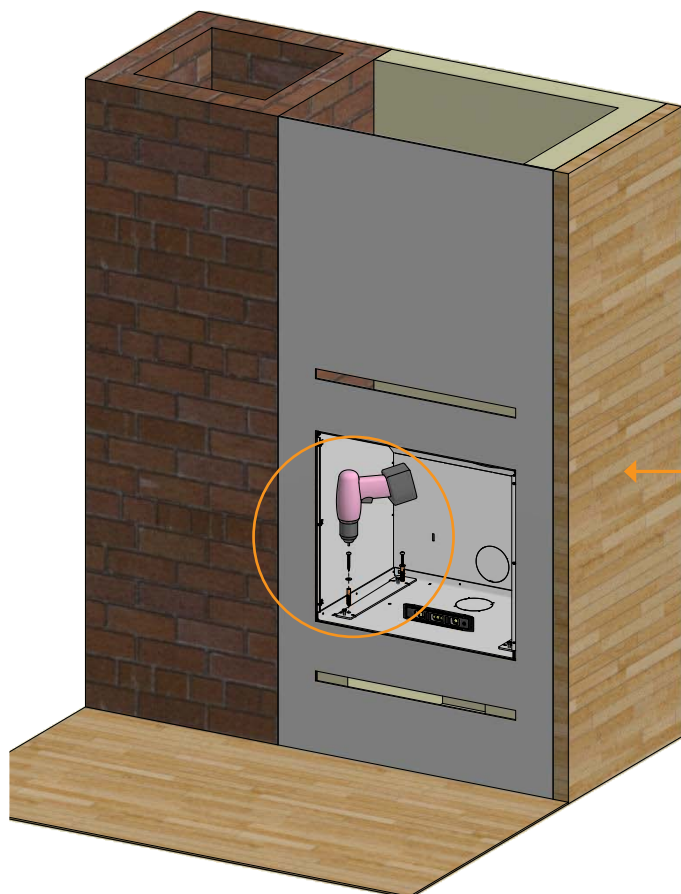
3

For fastgørelse af kassetten, forbores de 4 huller med et Ø10 murbor



Rawlplugs, skruer og skiver monteres. Tjek at kassetten står i vater inden fastspænding.

For fastspænding kan også benyttes den medleverede torx nøgle fra løsdelsposen, som ligger i ovns brændkammer



4 x Rawlplugs 10 x 50



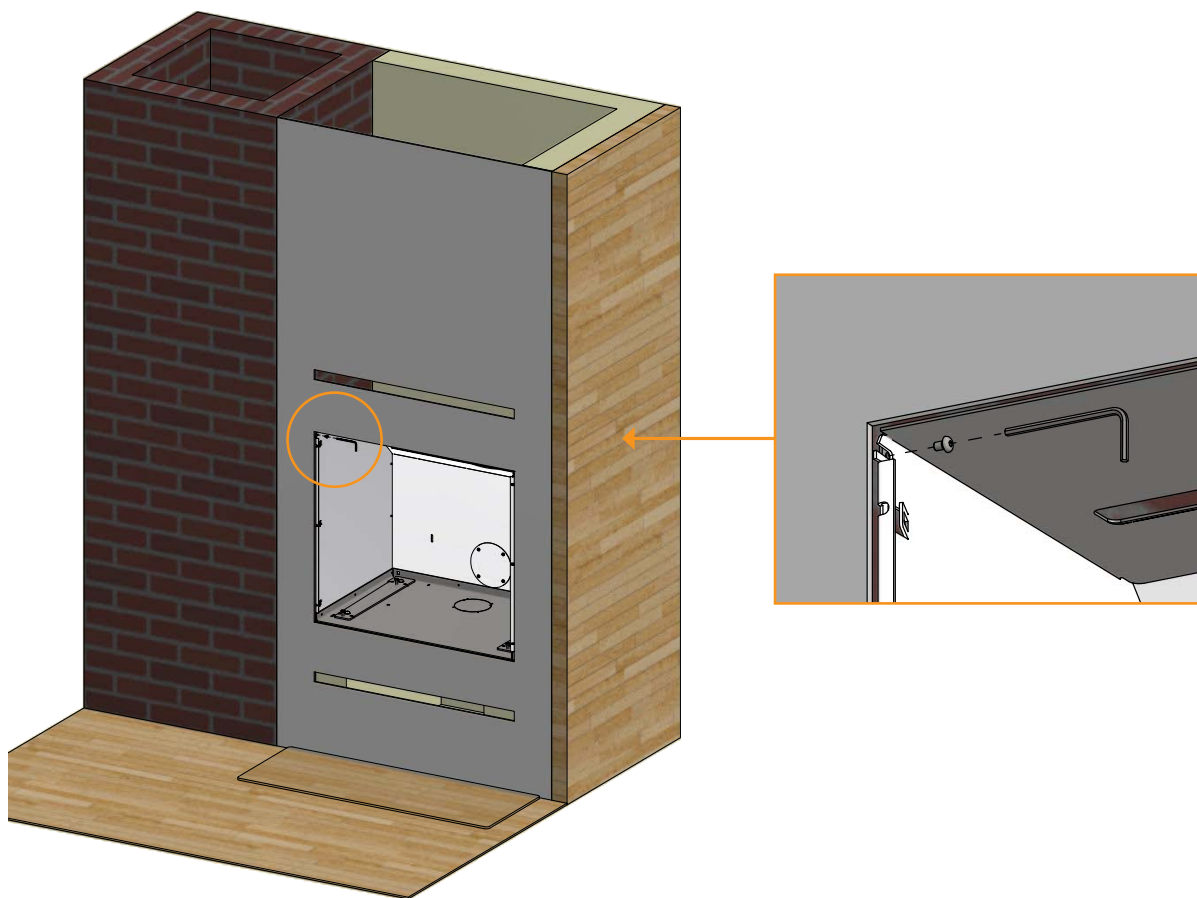
4 x Torx skruer 6 x 50



4 x Skiver Ø6,5 / Ø16 x 1,1

5

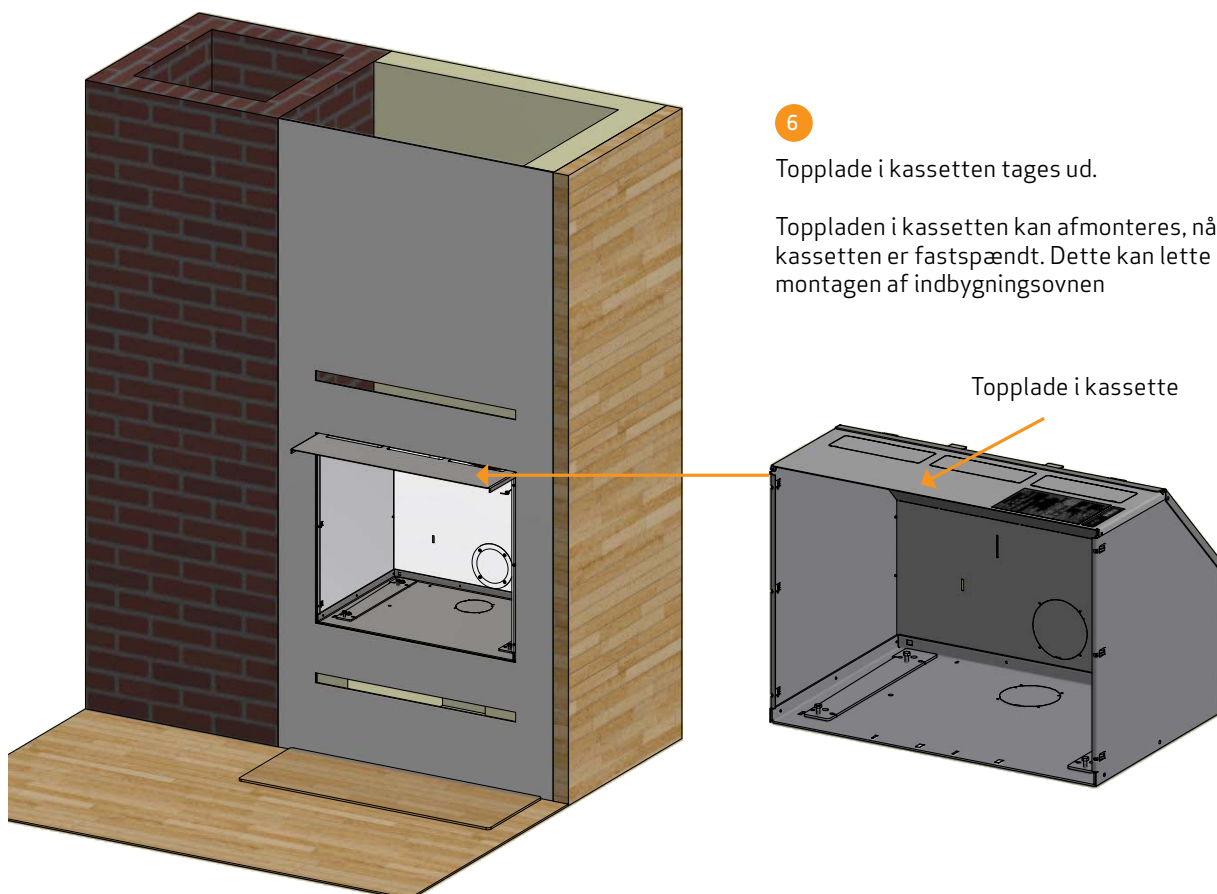
Løsn de 2 skruer i kassetten



6

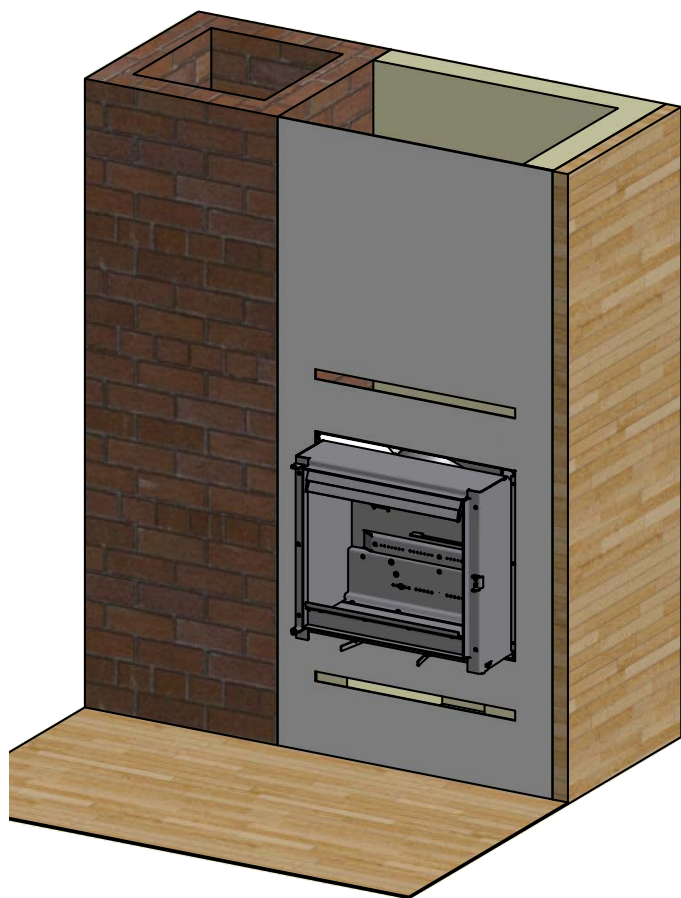
Topplade i kassetten tages ud.

Toppladen i kassetten kan afmonteres, når kassetten er fastspændt. Dette kan lette montagen af indbygningsovn



1

Ovnens styretapper skal ramme fanghullerne i kassetten, så ovnen låses fast

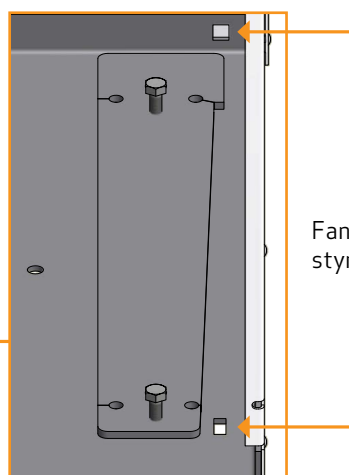
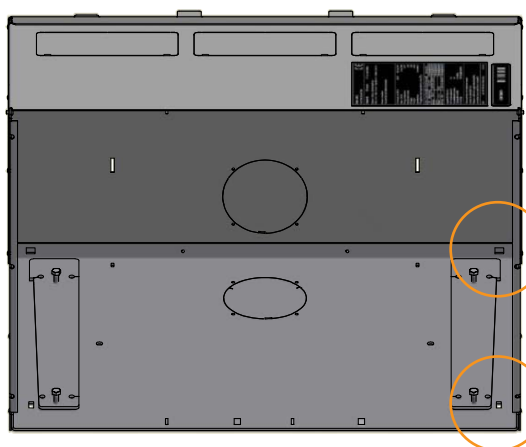


Indbygningsovn set fra siden



Styretapper på indbygningsovn

Bunden af kassette

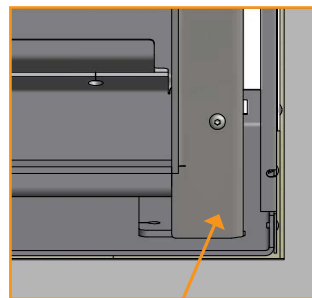
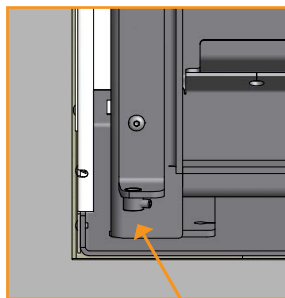
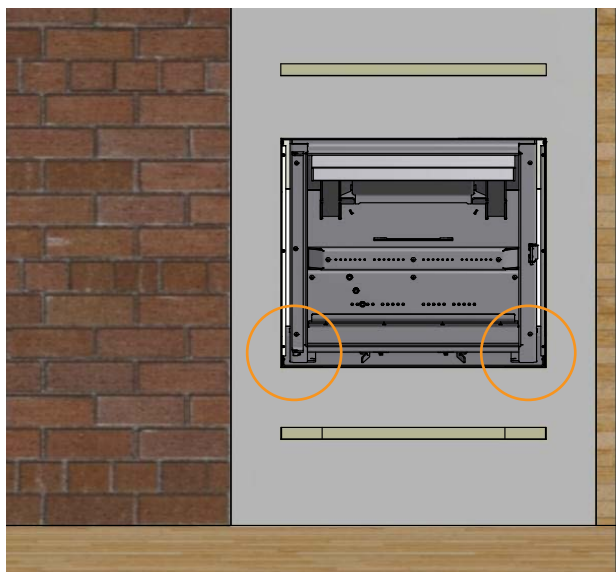


Fanghuller for styre-tapper

MONTAGE AF INDBYGNINGSOVN

2

For at indbygningsovn er korrekt monteret, skal den "falde" ned i fanghullerne på kassetten, så ovnen støtter på bunden af kassetten



Ovn støtter på bund af kassette

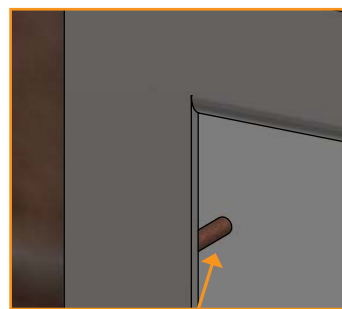
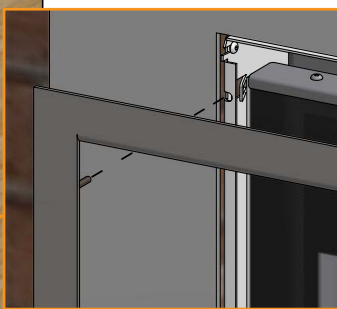
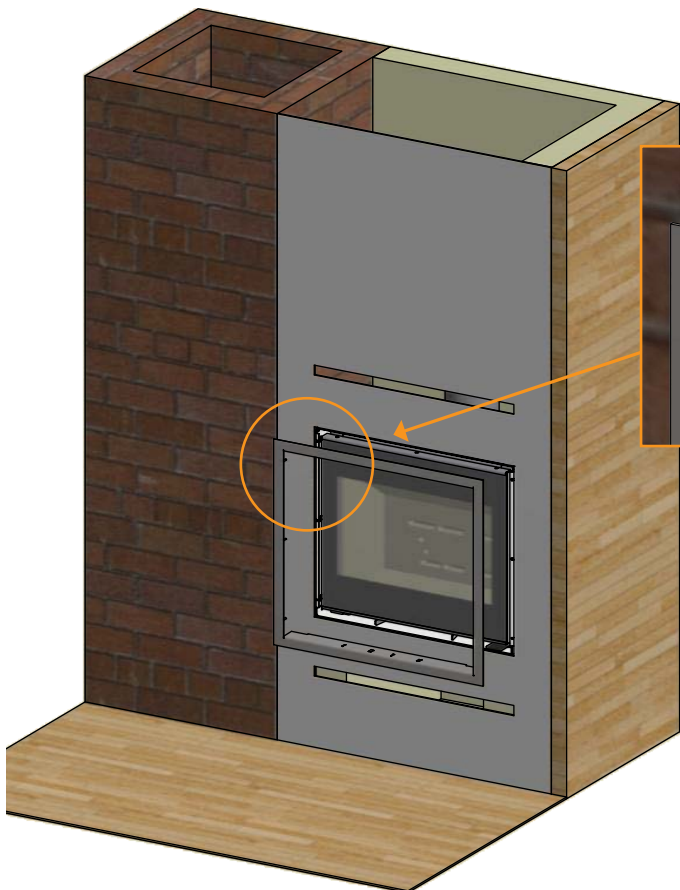
3

Topplade i kassetten og lågen genmonteres

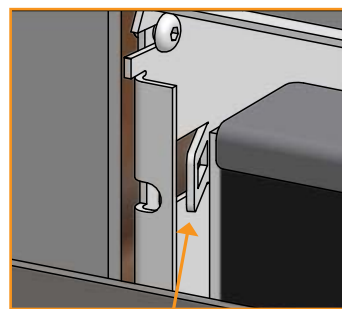
MONTAGE AF KANTAFDÆKNING

Det anbefales at vente med at montere kantafdækningen til skorstensfejeren godkender opstillingen af indbygningsovn, da han kan kræve at se typeskiltet som sidder på kassetens topplade (for afmontage af topplade se side 23).

Kantafdækningens tapper monteres ind i kassetens låseanordninger.



Tap på kantafdækning



Låseanordning

MONTAGE AF KONVEKTIONSRIST (TILBEHØR)

(VED INDBYGNING I BRÆNDBART MATERIALE MED BRANDMUR)

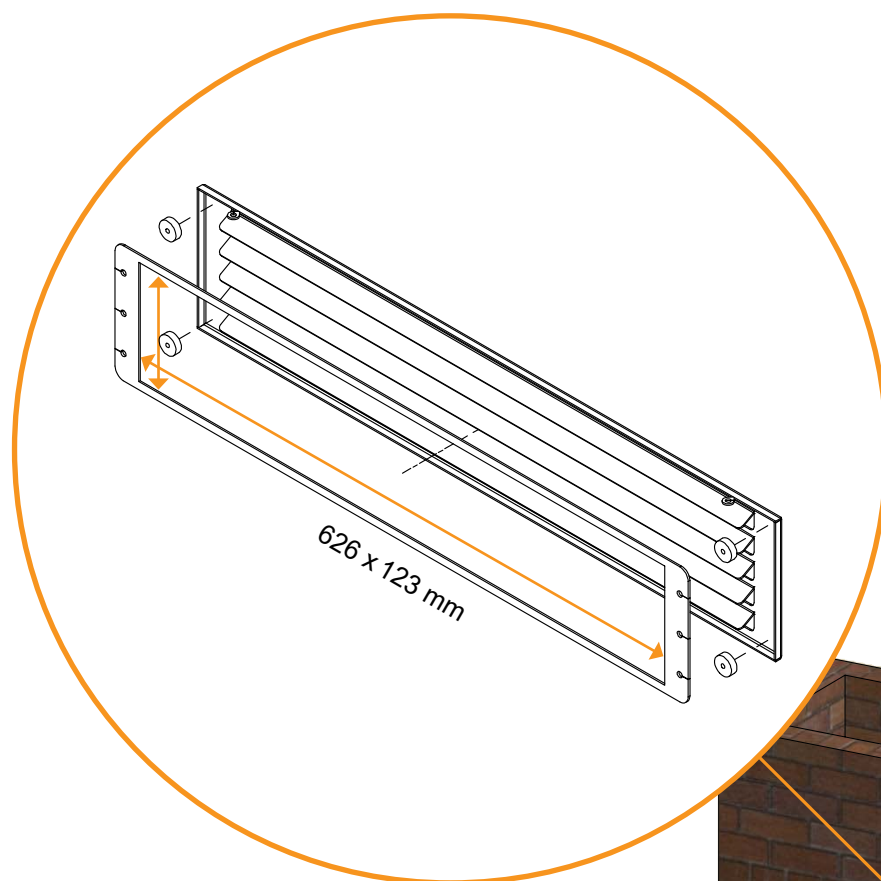
Der kan tilkøbes konvektionsriste hvis ønsket.

Der skal laves huller i beklædningen for konvektionsluft. Konvektion betyder at der opstår luftcirkulation, således at varmen fordeles mere jævnt i rummet. Det skal sikres, at kravene til konvektionsarealer overholdes.

■ Min. areal for konvektionsluft ind: 350 cm²

■ Min. areal for konvektionsluft ud: 500 cm²

Hvis der ikke skabes tilstrækkelig konvektionsluft, kan der forekomme skader på omramningen. Konvektionshullerne må ikke blokeres.



1

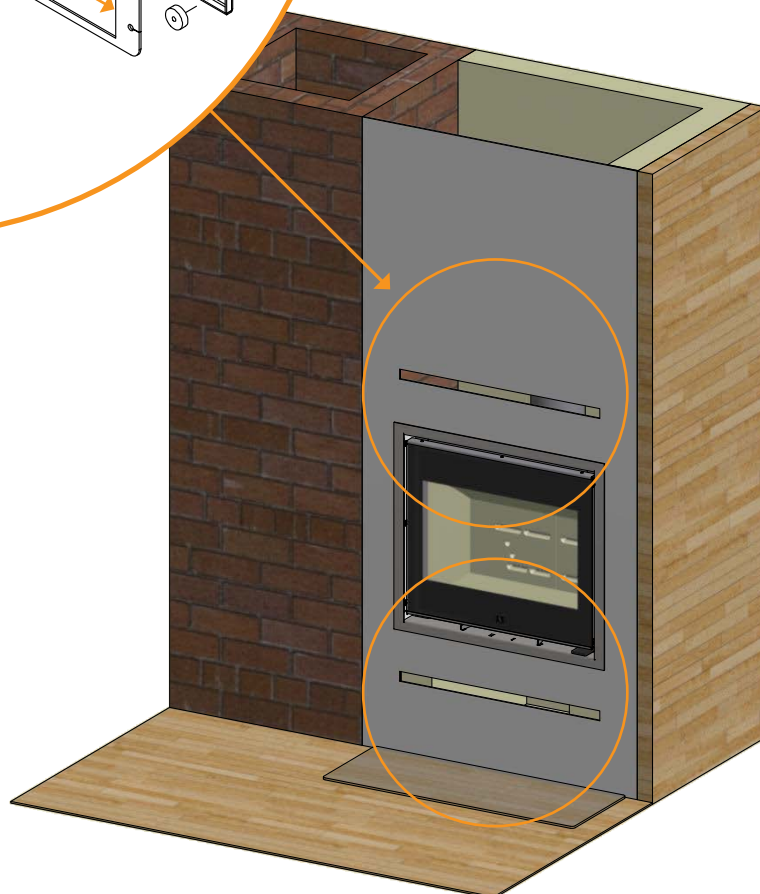
Skær hul i væggen efter de angivne mål

2

Metalindsatserne monteres

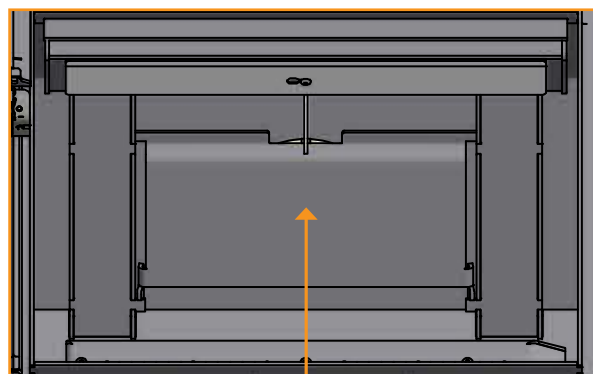
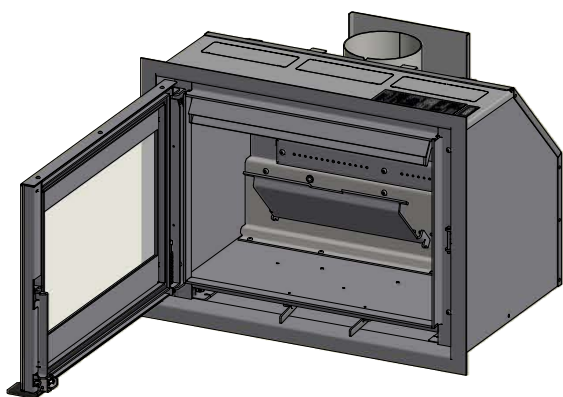
3

De 4 magneter påsættes hvert hjørne på metalindsatserne og til sidst monteres konvektionsristene



Øverste røgvenderplade lægges på plads i toppen af ovnen. Det er vigtigt, at pladen ligger korrekt

1



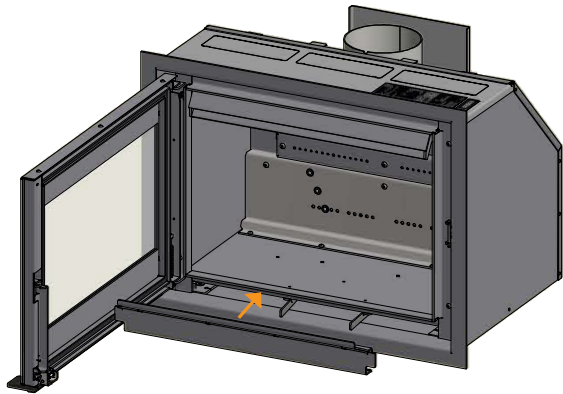
Øverste røgvenderplade

Vær opmærksom på, at brændkammerbeklædningen er lavet af et porøst keramisk materiale, som kan gå i stykker. Vær derfor forsigtig når der arbejdes med den

Ved montage af bundsten følg punkt 2 og 3 - ellers fortsæt til punkt 4

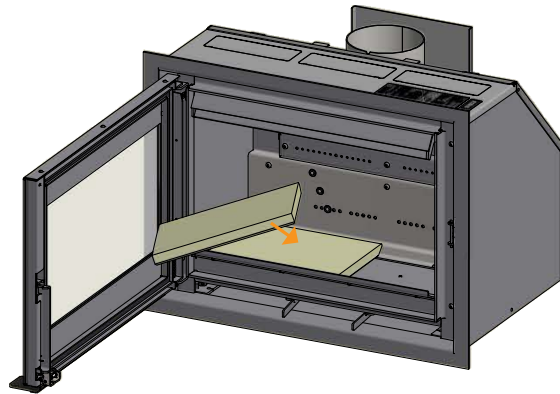
Placer kævlefang helt frem mod forkanten

2



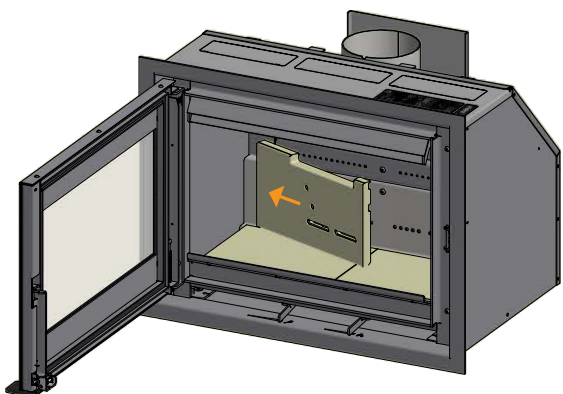
Bundsten anbringes med den skrå kant bagud og nedad

3



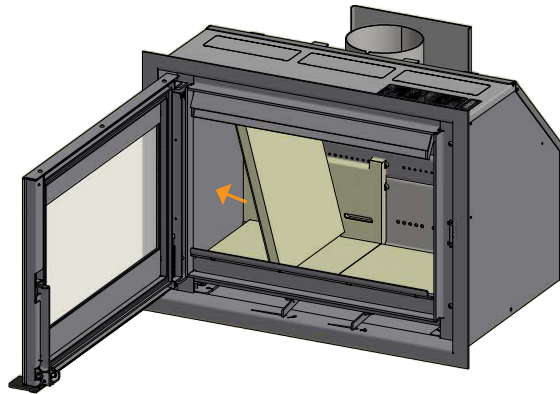
Venstre bagbeklædning monteres

4



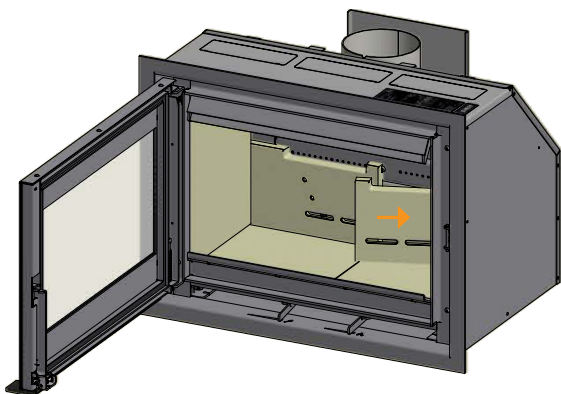
Venstre sidebeklædning monteres

5



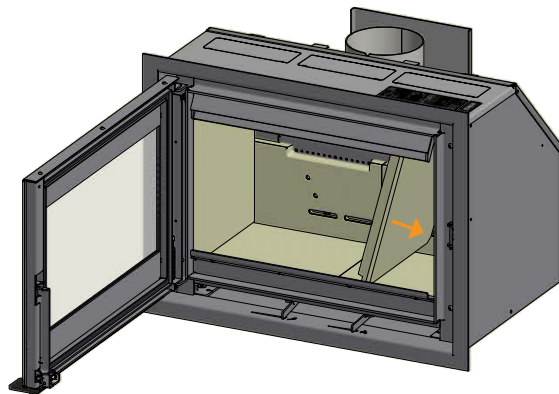
Højre bagbeklædning monteres. Brændkammerets bagbeklædning skal monteres, så huller i beklædningen ligger præcist over ovnsens tertiærhuller

6



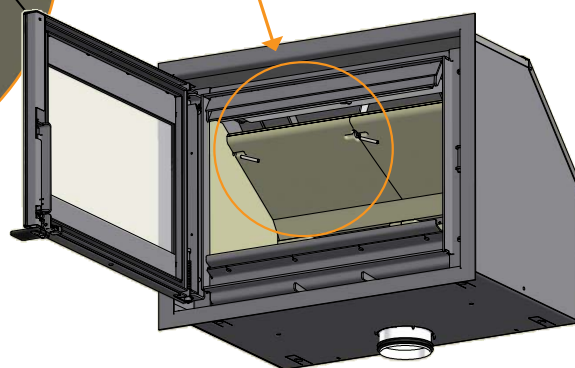
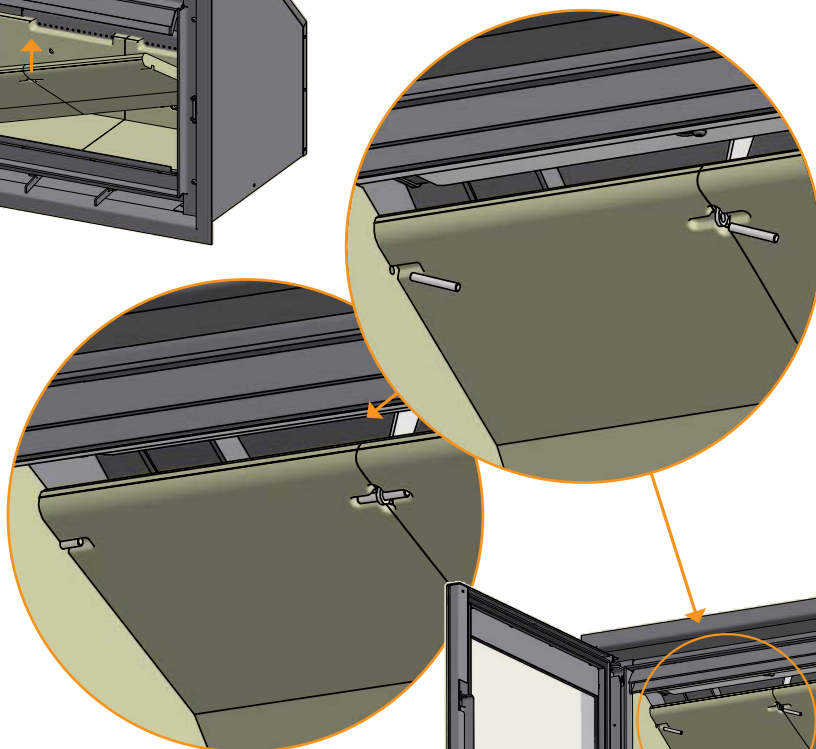
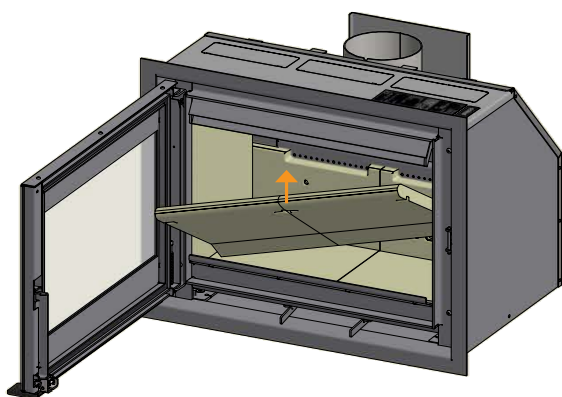
Højre side monteres

7



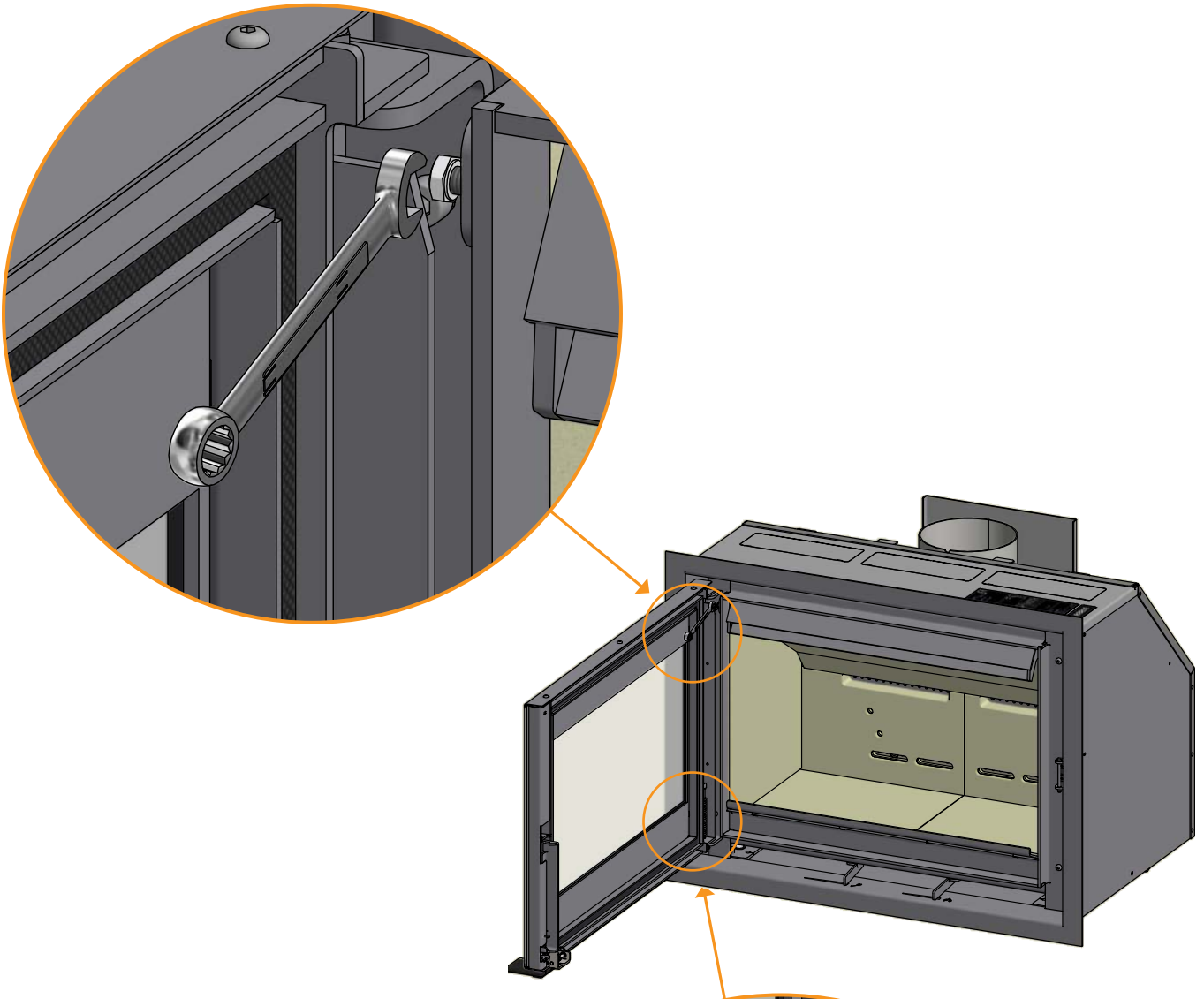
De to nederste røgvenderplader monteres. Røgvenderpladerne skal støtte på bagbeklædningen. Stifter monteres og røgvenderpladerne lægges på plads

8



JUSTERING AF LÅGE

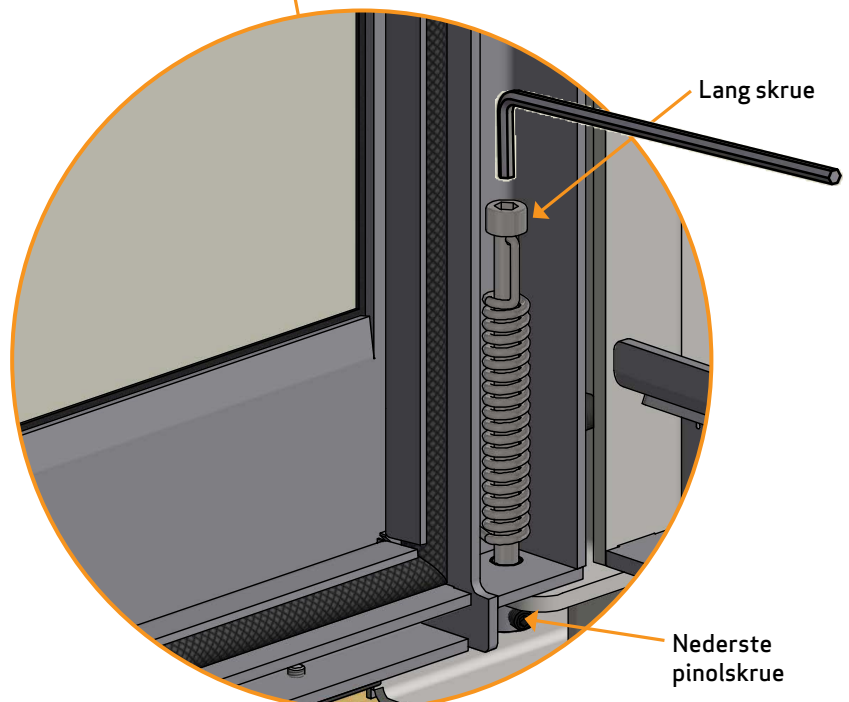
Lågen kan over tid komme til at hænge en anelse. Dette løses ved at justere lågens justeringsskrue op med en 8 mm gaffelnøgle. Justeringsskruen sidder øvest i hængselssiden.



LÅGE (SELVLUK)

Ovnens låge bliver leveret uden selvlukkende funktion (Bauart 1).

Ved ønske om selvluk spændes fjederen, ved at dreje den lange skrue (inde i fjederen) mod uret med en unbrakonøgle (5 mm). Imens fjederen holdes tilpas opstrammet, spændes nederste pinolskrue hårdt med en unbrakonøgle (2,5 mm).



BRUGSANVISNING

CB-TEKNIK (CLEAN BURN)

Brændeovnen er forsynet med CB-teknik. For at sikre en optimal forbrænding af de frigivne gasser under forbrændingsprocessen, passerer der luft gennem et specielt udviklet kanalsystem. Denne forvarmede luft ledes ind i brændkammeret gennem hullerne i brændkammerets bagbeklædning. Luftmængden er styret af forbrændingshastigheden og kan derfor ikke reguleres.

BEMÆRK: Man må aldrig påfylde så meget træ, at tertiærhullerne dækkes (Dette gælder ikke ved kold start).

RØGVENDERPLADE

Røgvenderpladen er placeret i brændkammerets øverste del. Pladen bremser røgen og giver den længere opholdstid i brændkammeret, før den går op gennem skorstenen. Temperaturen på røggasserne vil sænkes, fordi den har mere tid til at afgive varme til brændeovnen.

Ved fejning skal røgvenderpladen fjernes. (Se afsnit "Vedligehold"). Vær opmærksom på, at røgvenderpladen er lavet af et porøst keramisk materiale, som kan gå i stykker. Vær derfor forsigtig, når der arbejdes med dem.

Røgvenderpladen er en slitagedel og er ikke dækket af reklamationsretten.

PRIMÆRLUFT

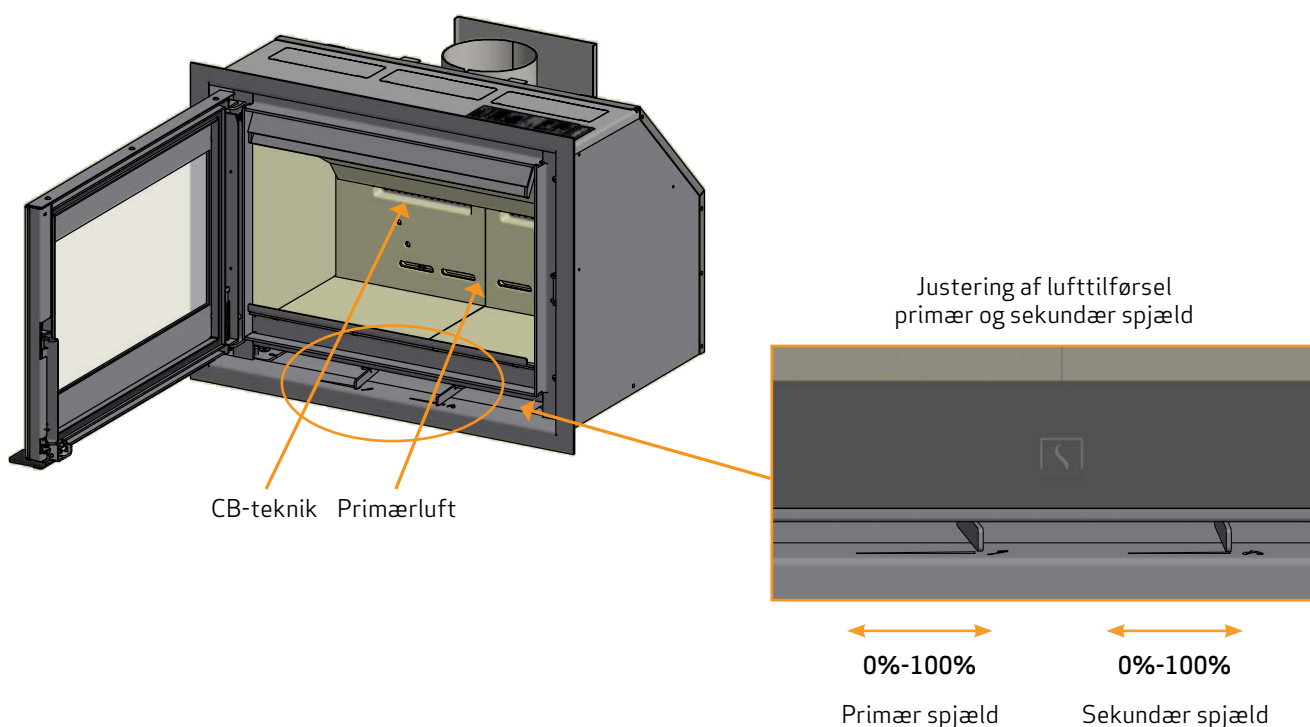
Primærluft bruges ved optænding og lukkes efter 10-20 minutter, når der er godt gang i ilden. Denne kan bruges ved kontinuerlig forbrænding af hårdt træ.

Indstilling ved normal belastning: 0-50%

SEKUNDÆRLUFT

Sekundærluften forvarmes og tilføres ilden indirekte og er afgørende for, hvor meget varme, man får ud af sin brændeovn. Derudover skyller sekundærluften glasset for at hindre soddannelse. (Hvis der dannes sod på glasset, skyldes det oftest, at sekundærluften er skruet for langt ned).

Indstilling ved normal belastning: 50-100%



FYRINGSINSTRUKTION

MILJØRIGTIG FYRING

Det frarådes at skrue så langt ned for brændeovnen, at der ikke er klare flammer i træet, da dette vil resultere i en dårlig forbrænding og en lav virkningsgrad. De frigivne gasser fra træet vil ikke afbrændes grundet den lave temperatur i brændkammeret. En del af gasserne vil kondensere i ovn og aftrækssystem som sod, hvilket kan resultere i skorstensbrand senere hen. Den resterende røg, som kommer ud af skorstenen, vil forurene det omgivende miljø og have en generende lugt.

OPTÆNDING

Vi anbefaler brug af miljørigtige optændingsruller/poser.
Ved brug af disse fås hurtigere ild i træet og en renere forbrænding.

BEMÆRK: Brug aldrig tændvæske!

Under optænding kan brændkammerforingen blive sort.
Den brænder ren igen under efterfølgende påfyldning.

BEMÆRK!

Se vores video
der viser hvordan
du tænder korrekt op



"TOP DOWN" OPTÆNDING

Top down optænding giver en miljøvenlig optænding og medvirker til at holde glasarealet optimalt rent.

Ved "top down" optænding bruges:

- 4 træstykker ca. 25-40 cm lange og omkring 0,6-0,8 kg pr. stk.
- 15 pinde med en samlet vægt på ca. 0,8-1,0 kg
- 3-4 optændingsruller/poser

- 1 Kævler, pinde og optændingsruller/poser anbringes i brændkammeret som vist på billederne herunder
- 2 Sæt regulering for primær- og sekundærluft på max. åbning i optændingsfasen. Hvis ovnen brænder for kraftigt, kan man evt. regulere ned for primærspjældet (det venstre)

BEMÆRK: Man må aldrig påfylde så meget træ, at tertiærhullerne dækkes (Dette gælder ikke ved kold start).



Optændingsposer placeres
mellem de øverste pinde

KONTINUERLIG FYRING

Det gælder om at få så høj en temperatur i brændkammeret som muligt. Derved udnyttes brændeovn og brændsel bedst muligt, der opnås en ren forbrænding og sodbelægning på brændkammersten og glas undgås. Ved fyring skal røgen ikke kunne ses, bare anes som en bevægelse i luften.

- Når der er et godt glødelag i brændeovnen efter optændingsfasen, kan den egentlige fyring begynde
- Påfyld 2 stykker træ af ca. 1 kg og ca. 25-40 cm længde af gangen

BEMÆRK: Det er vigtigt, at få antændt træet hurtigt, og det anbefales derfor at skrue op for primærluften. Fyring med for lav temperatur og for lidt primærluft kan i værste fald forårsage antændelse af gasser, som kan skade brændeovnen.

- Ved påfyldning af træ skal glaslågen åbnes forsigtigt, så røgudslag undgås. Under hele forbrændingsfasen, holdes lågen lukket
- Fyld aldrig træ på, så længe det brænder godt

Ved EN 16510-prøven blev ovnen fyret som vist på billedet:

Med 3 stk. birk på 250 mm – 15-16 % fugt – samlet vægt 1,7 kg.

Primærspjæld 25 % åben – sekundærspjæld 90 % åben.

Interval for påfyldning af brændstof: 46 min

Kriterium for afslutning af testcyklus: 4,5-5 % CO²



ADVARSEL OM OVERFYRING

Hvis brændeovnen kontinuerligt fyres med større mængder træ end anbefalet og / eller tilføres for meget luft, medfører det en kraftig varmeudvikling, som kan skade både brændeovn og omkringstående vægge. Vi anbefaler derfor, at max. indfyringsmængde altid overholdes. (Se afsnit "Tekniske Data").

DRIFT UNDER FORSKELLIGE VEJRFORHOLD

Vindens indvirkning på skorstenen kan have stor indflydelse på, hvordan ovnen reagerer pga. forskellige vindbelastninger, og det kan derfor være nødvendigt at justere på luftspjældene for at opnå en god forbrænding. Det kan også være en god ide at have monteret et spjæld i røgrøret for på den måde at kunne regulere skorstenstrækket under skiftende vindbelastninger. Spjældet må max kunne lukke 80% af røgrøret.

Tåget og diset vejr kan også have stor indflydelse på skorstenstrækket, og det kan derfor være nødvendigt at bruge andre indstillinger af forbrændingsluften for at opnå en god forbrænding.

FYRING I FORÅRS- OG EFTERÅRSSÆSON

I overgangsperioden forår/efterår, hvor man ikke har så stort varmebehov, kan det anbefales at lave en enkelt "top down" optænding.

SKORSTENENS FUNKTION

Skorstenen er brændeovns motor og altafgørende for ovns funktion. Skorstenstræk giver et undertryk i brændeovnen. Dette undertryk fjerner røgen fra ovnen og suger luft gennem forbrændingsluftspjældet til forbrændingsprocessen. Forbrændingsluften bruges også til rudeskyl, som holder ruden fri for sod.

Skorstenstrækket dannes ved temperaturforskellen inde i skorstenen og uden for skorstenen. Jo højere denne temperaturforskel er, desto bedre bliver skorstenstrækket. Det er derfor vigtigt, at skorstenen opnår en driftstemperatur, før man justerer spjældindstillinger ned for at begrænse forbrændingen i ovnen (en muret skorsten er længere tid om at blive driftvarm end en stålskorsten). På dage, hvor der på grund af vejr og vindforhold er dårligt træk i skorstenen, er det ekstra vigtigt at opnå driftstemperaturer så hurtigt som muligt. Det gælder om at få flammer hurtigt. Flæk træet ekstra fint, brug en ekstra optændingsrulle/pose osv.

- Efter en længere stilstandsperiode er det vigtigt at kontrollere for blokeringer i skorstensrøret
- Der er mulighed for tilslutning af flere aggregater til samme skorsten. De gældende regler herfor skal imidlertid først undersøges

SKORSTENSBRAND

I tilfælde af skorstensbrand skal låge og spjæld på brændeovnen være lukket. Om fornødent, ring til brandvæsenet.

- Før brændeovnen tages i brug igen efter skorstensbrand, skal skorstenen kontrolleres af en skorstensfejer

ALMENE HENVISNINGER

BEMÆRK: Dele af brændeovnen (specielt de udvendige flader) vil blive varme under driften. Der bør udvises fornøden forsigtighed.

- Brug en handske når du håndterer ovnen
- Tøm aldrig asken i en brændbar beholder. Der kan være gløder i asken i lang tid efter afsluttet fyring
- Hold brændkammeret lukket undtagen under optænding, genpåfyring og fjernelse af restmateriale for at forhindre røgspild
- Hold luft-ind- og udgangshullerne fri for utilsigtet blokering, mens ovnen er i brug
- Når brændeovnen ikke er i brug, kan spjældindstillingerne lukkes for at undgå træk igennem ovnen
- Efter længere tids stilstand bør man kontrollere røgvejene for eventuelle blokeringer inden genoptænding
- Natfyring frarådes på det kraftigste. Ovnen er ikke egnet til natfyring

BEMÆRK: Anbring ikke brændbart materiale i ovns strålingszone.

HÅNDTERING AF BRÆNDSEL

VALG AF TRÆ / BRÆNDSEL

Alle træsorter kan benyttes som brændsel. Dog er hårde træsorter som bøg og ask bedst at fyre med, da det brænder jævnt og kun giver lidt aske. Andre træsorter som ahorn, birk og gran er udmærkede alternativer.

FORARBEJDNING

Det bedste brændsel fås, hvis træet fældes, saves og kløves inden den 1. maj. Husk at tilpasse træets længde efter brændkammeret. Vi anbefaler en diameter på 6-10 cm og ca. 6 cm kortere end brændkammeret, så der er plads til luftcirkulation. Er træets diameter større, skal det kløves. Kløvet træ tørrer hurtigst.

LAGRING

Det saveede og kløvede træ skal lagres tørt i 1-2 år, før det er tilstrækkeligt tørt at fyre med. Træet tørrer hurtigst, hvis det stables, så der kan komme luft igennem. Det er desuden en god ide at opbevare træet i stuetemperatur et par dage inden anvendelse, da det optager fugt fra luften i efterårs- og vinterhalvåret.

FUGTIGHED

For at undgå miljøproblemer og for at få bedst mulig fyringsøkonomi, skal træet være tørt, inden det anvendes som brændsel. Ved fyring med for fugtigt træ, går en stor del af varmen til at fordampe vandet. Brændeovnen kommer derfor ikke op i temperatur og afgiver derfor heller ikke varme til rummet. Dette er naturligvis uøkonomisk og der dannes samtidig sod på glas, i ovn og i skorsten. Desuden forurenes miljøet ved fyring med fugtigt træ.

- Træet må maksimalt indeholde 20% fugt. Den bedste virkningsgrad opnås ved en fugtighed på 15-18%
- Kontrollér træets fugtighed ved at slå træ-enderne mod hinanden. Hvis træet er fugtigt, fås en stump lyd
- Tag gerne træet ind i boligen, dagen før det skal anvendes

HVAD MÅ MAN IKKE FYRE MED?

BEMÆRK: Det er absolut forbudt at fyre med malet, trykimprægneret- og limet træ eller drivtømmer fra havet.

BEMÆRK: Brug aldrig benzin, lanternebrændstof, petroleum, kultændervæske, ethylalkohol eller lignende væsker til at starte eller "genantænde" ild i brændeovnen. Hold alle sådanne væsker væk fra brændeovnen, mens den er i brug.

BEMÆRK: Der må heller ikke fyres med spånplader, plastik, affald eller behandlet papir. Indholdet i dette er skadeligt både for mennesker, miljø, brændeovn og skorsten.

TRÆETS VARMEVÆRDI

Varmeværdien i træet er forskellig i de forskellige træsorter. Det vil sige, at man skal fyre mere med nogle træsorter end andre for at få den samme mængde varme ud. I vores fyringsinstruktion her i brugsanvisningen har vi taget udgangspunkt i bøg, som har en meget høj varmeværdi og er den træart, som er lettest at få fat i. Fyres der med eg eller bøg, skal man tænke på, at disse træarter har en højere varmeværdi end fx birk. Derfor skal man fyre mindre på, ellers risikerer man at skade brændeovnen.

Træart	kg tørt træ/m ³	I forhold til bøg
Avnbøg	640	110%
Bøg/eg	580	100%
Ask	570	98%
Ahorn	540	93%
Birk	510	88%
Bjergfyr	480	83%
Gran	390	67%
Poppel	380	65%

VEDLIGEHOOLD

FEJNING AF SKORSTEN OG RENSNING AF OVN

Europæiske, nationale og lokale regler for fejning af skorsten skal overholdes. Det anbefales at lade skorstensfejerer rense ovnen samtidig med fejning.

Inden rensning af brændeovn og fejning af røgrør og skorsten påbegyndes, anbefales det at tage røgvenderpladerne ud. (Se punkt "Udtagning af røgvenderplader og brændkammerforing").

BEMÆRK: Al vedligehold og reparation bør foretages på kold ovn.

KONTROL AF INDBYGNINGSOVN

Scan A/S anbefaler, at man selv kontrollerer sin indbygningsovn grundigt efter udført fejning/rengøring. Se alle synlige overflader efter for revner. Kontrollér også, at alle samlinger er tætte, og at pakningerne ligger rigtigt. Slidte eller deformerede pakninger bør udskiftes.

SERVICEEFTERSYN

Der er ingen krav om regelmæssig vedligehold af brændeovnen. Vi anbefaler dog et serviceeftersyn mindst hvert andet år. Eftersynet skal foretages af en kvalificeret montør, og der må kun anvendes originale reservedele.

Et eftersyn omfatter følgende:

- Hængsler smøres med kobberfedt
- Pakninger kontrolleres og udskiftes, hvis de ikke er hele og bløde
- Brændkammerbund og rist kontrolleres
- Varmeisolerende materiale kontrolleres
- Låsemekanisme kontrolleres

BRÆNDKAMMERBEKLÆDNING

Beklædningen i brændkammeret kan få små sprækker på grund af fugt eller kraftig opvarmning/afkøling. Disse sprækker har ingen betydning for brændeovnens effekt eller holdbarhed. Begynder beklædningen derimod at smuldre og falde ud, skal den skiftes.

Brændkammerbeklædning er ikke omfattet af reklamationsretten.

TÆTNING

Alle brændeovne har tætningslister af keramisk materiale monteret på ovn, låge og/eller glas. Disse lister slides ved brug og skal skiftes efter behov.

Tætningslister er ikke omfattet af reklamationsretten.

LAKEREDE OVERFLADER

Brændeovnens overflader rengøres ved aftørring med en tør fnugfri klud.

Hvis der skulle opstå en skade på lakken, kan der købes en reparationslak på spray hos vore Scan-forhandlere. Da der kan være nuanceforskelle, anbefales det at spraye en større flade med en naturlig afgrænsning. Det bedste resultat opnås, når brændeovnen er varm, men den må helst ikke være skoldende varm.

BEMÆRK: Sørg for at lufte godt ud efter påføring af spraymaling.

RENGØRING AF GLAS

Alle Scan-brændeovne er konstrueret til at holde glasset optimalt rent for besværlige sodbelægninger. Dette sker bedst ved rigelig tilførsel af forbrændingsluft. Det er også meget vigtigt, at træet er tørt, og at skorstenen er rigtigt dimensioneret.

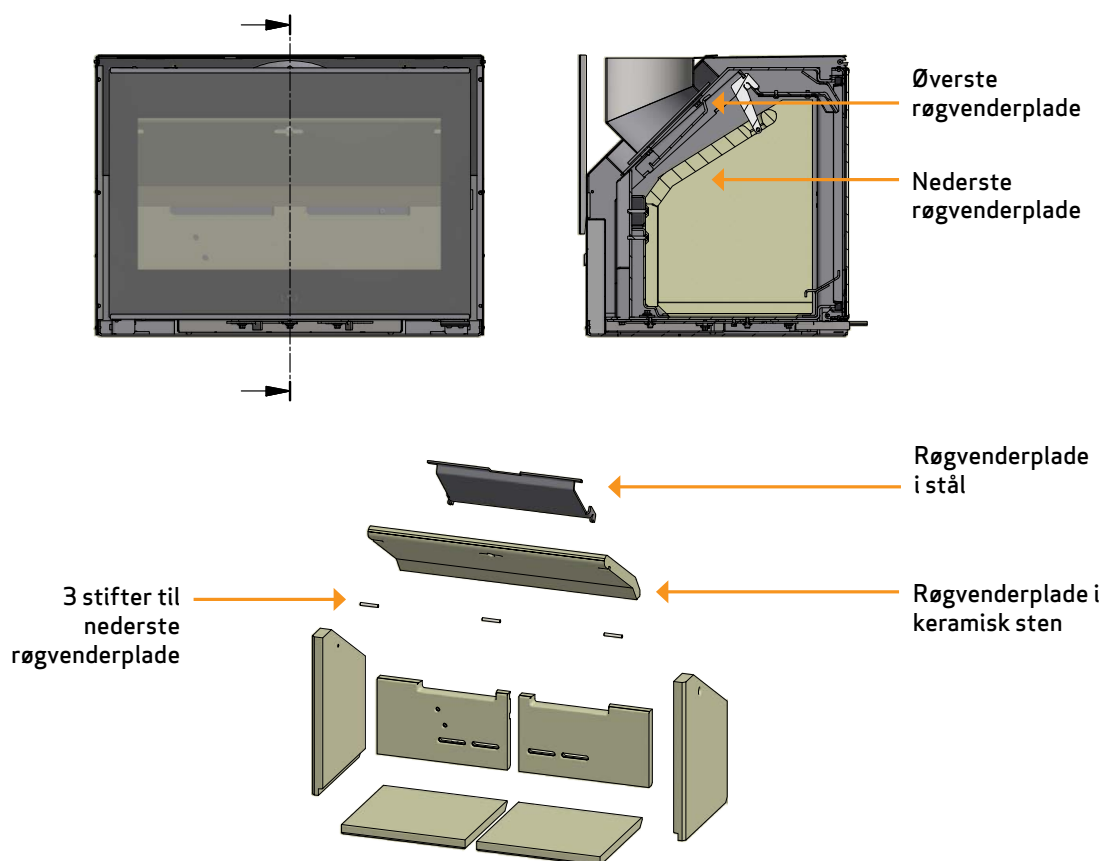
Selvom der fyres i henhold til vore instruktioner, kan en let sodbelægning opstå på glasset. Denne belægning fjernes let ved aftørring med en tør klud efterfulgt af aftørring med glasrens.

- Glasrens må ikke komme på pakningerne, da det kan misfarve glasset permanent ved forbrænding
- Vær også varsom med, at glasrens ikke kommer i forbindelse med de lakerede overflader, da lakken kan tage skade

UDTAGNING AF RØGVENDERPLADER OG BRÆNDKAMMERFORING

Vær meget varsom, når røgvenderpladerne tages ud af brændeovnen.

- Nederste røgvenderplade løftes, stifter fjernes og røgvenderpladen tages ud
- Øverste røgvenderplade løftes bagest i brændkammeret og tages ud
- Brændkammerforings sider løftes fri af bundsten og tages ud. Vær opmærksom på, at brændkammerforings sider holder bagbeklædningen, som derfor kan vælte når siderne afmonteres
- Bagbeklædningen tages ud



BORTSKAFFELSE AF BRÆNDEOVNSDELE

Stål/støbejern	Leveres til genbrug
Glas	Leveres til keramisk affald
Brændkammerforing	Keramisk sten og chamotte er ikke genanvendeligt. Leveres til affaldsbortskaffelse
Røgvenderplader	Keramisk sten og chamotte er ikke genanvendeligt. Leveres til affaldsbortskaffelse
Pakninger/tætningssnor	Affaldsbortskaffelse

FEJLSØGNING

RØGUDSLAG

- Fugtigt træ
- Skorstenen er dimensioneret forkert til brændeovnen
- Skorstenen har forkert højde i forhold til omgivelserne
- Undertryk i rummet
- Dårligt træk i skorstenen
- Røgrør/skorsten er tilstoppet
- Ved bagudgang: røgrør blokerer for aftræk i skorsten
- Lågen åbnes inden glødelag er brændt langt nok ned

TRÆET BRÆNDER FOR HURTIGT

- Luftventilerne er indstillet forkert
- Dårligt brændsel (affaldstræ, pallet træ etc.)
- Røgvenderpladen mangler eller er placeret forkert
- For meget skorstenstræk

SODDANNELSE PÅ GLAS

- Sekundærluft er indstillet forkert
- Fugtigt træ
- Dårligt brændsel (affaldstræ, pallet træ etc.)
- Undertryk i rummet
- For meget primærluft
- For store stykker træ ved optænding
- For lidt skorstenstræk

HVID SKYGGE PÅ GLAS

- Overfyring
- For meget primærluft

KRAFTIG SODBELÆGNING I SKORSTEN

- Dårlig forbrænding (tilføjr mere luft)
- Fugtigt træ

INDBYGNINGSOVNENS OVERFLADE BLIVER MISFARVET

- Overfyring (se fyringsinstruktion)

INDBYGNINGSOVNEN GIVER INGEN VARME

- Fugtigt træ
- Dårligt træ med lav varmekapacitet
- For lidt træ
- Røgvenderpladerne sidder ikke korrekt

INDBYGNINGSOVNEN AFGIVER LUGT OG LYDE

- De første gange man fyrer i indbygningsovnen, vil lakken hærde op, hvilket kan lugte. Åbn et vindue eller en dør for udluftning og sørg for at indbygningsovnen ordentligt varm for at slippe for senere lugtgener
- Indbygningsovnen kan under opvarmning og nedkøling give nogle "kliklyde". Dette skyldes de store temperaturforskelle, som materialet udsættes for og er ikke en fejl på produktet

REKLAMATIONSRET

Alle træfyrede Scan-produkter er produceret af førsteklases materialer og er underlagt en grundig kvalitetskontrol, inden de forlader fabrikken. Skulle der trods dette forekomme fabrikationsfejl eller mangler, giver vi en reklamationsret på 5 år.

Ved al kontakt ang. reklamation skal produktionsregistreringsnummeret på brændeovnen altid oplyses.

Reklamationsretten omfatter alle dele, der på grund af fabrikations- eller konstruktionsfejl efter Scan A/S' vurdering skal erstattes eller reparerer.

Reklamationsretten gives til den første køber af produktet og kan ikke overføres (undtagen ved mellemsalg).

Reklamationsretten omfatter kun skader, der er opstået på grund af produktions- eller konstruktionsfejl.

FØLGENDE DELE ER IKKE OMFATTET AF REKLAMATIONSRETEN

- Sliddele som fx brændkammersten, røgvenderplader, rysterist, glas, kakler og tætningslister (undtagen skader, der kan fastslås ved levering)
- Skader, der opstår på grund af ydre kemiske eller fysiske påvirkninger under transporten, under montagen og senere
- Tilsodning, der opstår på grund af dårligt skorstenstræk, fugtigt træ eller forkert betjening
- Omkostninger vedr. ekstra varmeudgifter i forbindelse med reparation
- Transportomkostninger
- Omkostninger i forbindelse med opsætning og nedtagning af brændeovn

REKLAMATIONSRETEN BORTFALDER

- Ved mangelfuld montage (montøren er alene ansvarlig for at overholde de til enhver tid gældende love og andre bestemmelser fra myndighederne, samt vores medleverede brugsanvisning for brændeovnen og dens tilbehør)
- Ved forkert betjening og anvendelse af ikke tilladte brændstoffer eller uoriginale reservedele. Brug derfor kun originale reservedele eller dele anbefalet af producenten
- Hvis brændeovnens produktregistreringsnummer er blevet fjernet eller beskadiget
- Ved reparationer, der ikke er udført i henhold til vores eller en autoriseret Scan-forhandlers anvisninger
- Ved enhver ændring af Scan-produktets eller dets tilbehørs oprindelige tilstand. Enhver uautoriseret ændring af brændeovnen må ikke udføres
- Reklamationsretten gælder kun for det land, hvortil Scan-produktet oprindeligt er blevet leveret

Produktregistreringsnummer

Oplys dette nummer ved al henvendelse