

DK
SCAN 65

DK - BRUGSANVISNING
SCAN 65



SCAN®

BRUGSANVISNING SCAN 65

TILLYKKE MED DIN NYE SCAN BRÆNDEOVN

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 65-1



SCAN 65-9



SCAN 65-2



STÅLSIDER

SCAN 65-10



SCAN 65-3



SCAN 65-7



SCAN 65-4



SCAN 65-8



SANDSTEN/FEDTSTEN



BEMÆRK!

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

SE AFSNITTET
"FYRINGSINSTRUKTION"



INDHOLD

TEKNISKE DATA	6
Installation	6
Sikkerhed	6
Prøvningsattest	6
Tekniske data	7
Typeskilt	10
Produktregistreringsnummer	10
Målskitse	11
Opstillingsafstande	12
MONTERING	14
Værktøj til montering af brændeovnen	14
Løse dele	14
Ekstra tilbehør	14
Bortskaffelse af emballage	14
Krav til ruminstallation	14
Frisklufttilførsel	15
Lukket forbrændingssystem	15
Eksisterende skorsten og elementskorsten	15
Tilkobling mellem brændeovn og stålskorsten	15
Krav til skorsten	16
Krav til isoleret skorsten	16
Sikkerhedsafstand	16
Afmontage af brændeovn fra transportpalle	17
Håndtag og låge	17
Højdejustering af brændeovn	18
Montage af røgstuds	18
Montage af fedtstenssider	20
Åben sokkel	22
Varmeakkumulerende sten	22
Bærende underlag	23
Gulvplade	23
BRUGSANVISNING	24
CB-teknik (Clean Burn)	24
Primærluft	24
Sekundærluft	24
Røgvenderplader	24
Askeskuffe	24
Håndtag til rysterist	24
FYRINGSINSTRUKTION	26
Miljørigtig fyring	26
Optænding	26
Kontinuerlig fyring	27
Advarsel om overfyring	27
Drift under forskellige vejrforhold	27
Fyring i forårs- og efterårssæson	27
Skorstenens funktion	27
Skorstensbrand	28
Almene henvisninger	28
HÅNDTERING AF BRÆNDSEL	29
Valg af træ / brændsel	29
Forarbejdning	29
Lagring	29
Fugtighed	29
Hvad må man ikke fyre med?	29
Træets varmeværdi	29
VEDLIGEHOLD	30
Fejning af skorsten og rensning af ovn	30
Kontrol af brændeovn	30
Serviceeftersyn	30
Brændkammerbeklædning	30
Tætning	30
Lakerede overflader	30
Udtagning af røgvenderplader og brændkammerforing	31
Rengøring af glas	32
Bortskaffelse af brændeovnsdele	32
FEJLSØGNING	33
REKLAMATIONSRET	35

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 brændeovnens funktion og sikkerhed, er blevet afmonteret eller fjernet.

PRØVNINGSATTEST

Miljøministeriet har pr. 26. januar 2015 udstedt en ny bekendtgørelse for brændeovne. Bekendtgørelsen stiller emissionskrav til brændeovne. Emissionskravene kræver, at brændeovne testes på et akkrediteret laboratorium for overholdelse af den fastlagte maksimum grænse for partikelemission.

Ved godkendelsen udsteder laboratoriet en prøvningsattest (findes bagerst i denne brugsanvisning). Prøvningsattesten er dokumentation for, at brændeovnen overholder de nye miljøkrav.

- Skorstensfejeren skal efter installation af brændeovnen godkende og underskrive prøvningsattesten, inden ovnen må tages i brug.
- Ejeren skal opbevare prøvningsattesten, så længe brændeovnen er tilsluttet. Ved et eventuelt videresalg af brændeovnen skal prøvningsattesten følge med ovnen.



TEKNISKE DATA

Resultat ifølge EN 16510		
	Klassificering af brændeovn	Type BF
P_{nom}	Nominel ydelse	6 kW
N_{nom}	Virkningsgrad ved nominel varmeydelse	82 %
$N_{s nom}$	Sæsonbestemt energieffektivitet ved rumopvarmning ved nominel varmeydelse	72 %
EEI	Energieffektivitetsindex	109
	Energieffektivitetsklasse	A+
	Brændsel	Træ*
	Maks. træ længde	300 mm
$M_{h nom}$	Brændselsforbrug	2 kg/t
	Indfyringsmængde	1.5 kg
	Maks. indfyringsmængde	2.1 kg
CO_{nom}	CO emission ved 13% O ₂ ved nominel varmeydelse	0.09 % 1174 mg/Nm ³
$NO_{x nom}$	NO _x emission ved 13% O ₂ ved nominel varmeydelse	100 mg/Nm ³
OGC_{nom}	OGC emission ved 13% O ₂ ved nominel varmeydelse	69 mg/Nm ³
PM_{nom}	Dust emission at 13% O ₂ ved nominel varmeydelse	14 mg/Nm ³
P_{nom}	Røgrørstræk ved nominel varmeydelse	12 Pa
	Anbefalet undertryk i røgstuds	18-20 Pa
	Forbrændingsluftsbehov	15.9 m ³ /t
$T_{fg nom}$	Skorstenstemperatur ved nominel varmeydelse	249 °C
$T_{s nom}$	Temperatur i røgstuds ved nominel varmeydelse	304 °C
T class	Skorstensbetegnelse	T400
$\emptyset_{f.g nom}$	Røgmængde ved nominel varmeydelse	5.7 g/sek
V_h	Stående lufttab	0 m ³ /t
	Lækage før test ved et tryk på 5 Pa	2.10 m ³ /t
	Lækage før test ved et tryk på 10 Pa	2.60 m ³ /t
	Lækage før test ved et tryk på 15 Pa	3.16 m ³ /t
CON/INT	Kontinuerlig forbrænding (CON)/Intermitterende forbrænding (INT)	INT**
	Klassificering af reaktion på brand	A1

* 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.

TEKNISKE DATA

Grundlæggende tekniske data		
	Materiale	Rustfri stål Støbejern Vermiculite Glas
	Overfladebehandling	Senotherm
d _{out1}	Røgstuds indv. diameter (til udv. røgrør)	144 mm
d _{out2}	Røgstuds udv. diameter (til udv. røgrør)	148 mm
d _{out3}	Røgstuds indv. diameter (til indv. røgrør)	157 mm
d _{out4}	Røgstuds udv. diameter (til indv. røgrør)	161 mm
	Friskluftsstuds udv. diameter	100 mm
L	Overordnede dimensioner (dybde)	384 mm
H	Overordnede dimensioner (højde)	1132/1433/1448 mm
W	Overordnede dimensioner (bredde)	490 mm
m	Vægt - Scan 65 serien	ca. 123-258 kg
m _{chim}	Maksimal belastning af en skorsten ovnen må bære	120 kg



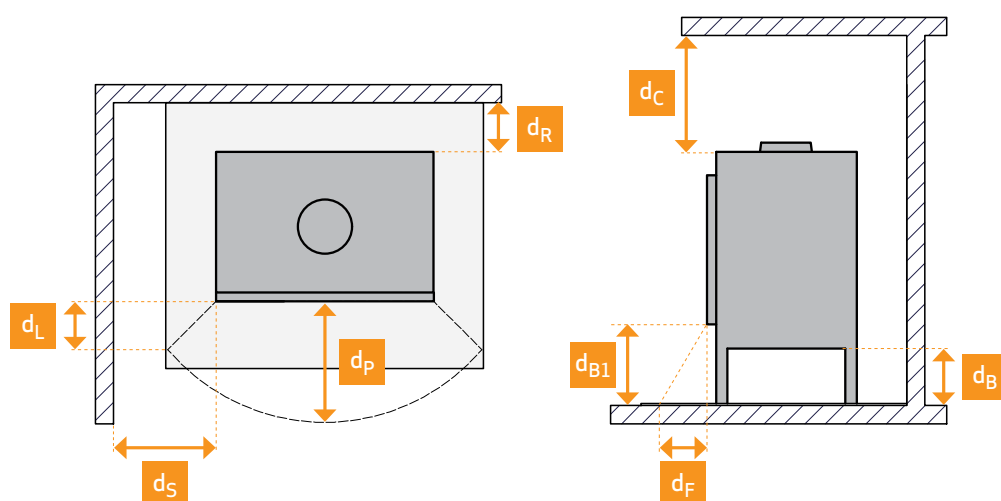
Brændeovnen er produceret i overensstemmelse med produktets typegodkendelse, hvori produktets brugsanvisning indgår. Læs og følg brugsanvisningen omhyggeligt.

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

TEKNISKE DATA

Minimumsafstande til brændbart materiale

d_C	Loft	750 mm
d_P	Front	1200 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	378 mm
d_{non}	Minimumsafstande til ikke-brændbare vægge	50 mm



Minimumsafstande til brændbart materiale - Scan 65-1, Scan 65-9 - uisoleret/isoleret røgrør

d_R	Bagside	150/50 mm
d_S	Sider	500 mm
$d_{S(C)}$	Sider - hjørneopstilling	200 mm

Minimumsafstande til brændbart materiale - Scan 65-2, Scan 65-10 - uisoleret/isoleret røgrør

d_R	Bagside	150/50 mm
d_S	Sider	500 mm
$d_{S(C)}$	Sider - hjørneopstilling	450 mm

Minimumsafstande til brændbart materiale - Scan 65-3, Scan 65-4, Scan 65-7, Scan 65-8 - uisoleret/isoleret røgrør

d_R	Bagside	150/100 mm
d_S	Sider	550/500 mm
$d_{S(C)}$	Sider - hjørneopstilling	350 mm

TYPESKILT

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

Typeskiltet er placeret bag på brændeovnen.

Typeskilt

The diagram shows a rectangular type plate for a Scan wood stove. It contains the following information:

- 1** Scan 65-1, Scan 65-2, Scan 65-9, Scan 65-10
- 2** Standard: EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022
- 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: 90065600
- 8** Table of values:

P_{nom}	6	kW
η_{nom}	82	%
CO_{nom} (13 % O_2)	1174	mg/m ³
$NO_{x,nom}$ (13 % O_2)	100	mg/m ³
OGC_{nom} (13 % O_2)	69	mg/m ³
PM_{nom} (13 % O_2)	14	mg/m ³
P_{nom}	12	Pa
d_R	150	mm
d_S	500	mm
d_C	750	mm
d_F	1200	mm
d_L	0	mm
d_B	0	mm
- 9** CE mark
- 10** Residential solid fuel burning appliances. The appliance can be used in a shared flue. Read instruction manual for further information. Only use recommended fuels - designation I. The distances apply to stoves without insulated flue pipe.
- 11** 12068004 90065661
- 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 % O_2 ved nominel varmeydelse

$NO_{x,nom}$ - NO_x emission ved 13 % O_2 ved nominel varmeydelse

OGC_{nom} - OGC emission ved 13 % O_2 ved nominel varmeydelse

PM_{nom} - støv emission ved 13 % O_2 ved nominel varmeydelse

P_{nom} - røgrørstræk ved nominel varmeydelse

Minimumsafstande til brændbart materiale:

d_R - bagside

d_S - sider

d_C - loft

d_F - front

d_F - front til bund front strålingsområde

d_L - front til side front strålingsområde

d_B - under bunden (uden fødder)

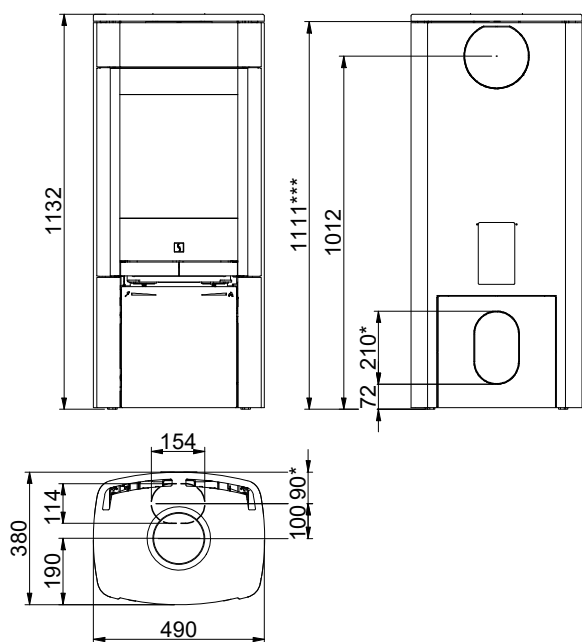
- 9 CE overensstemmelsesmærke - Cifrene angiver året for udstedelse af certifikatet
- 10 Produktspecifikationer og -instruktioner
- 11 Typeskiltnummer
- 12 Produktregistreringsnummer

PRODUKTREGISTRERINGSNUMMER

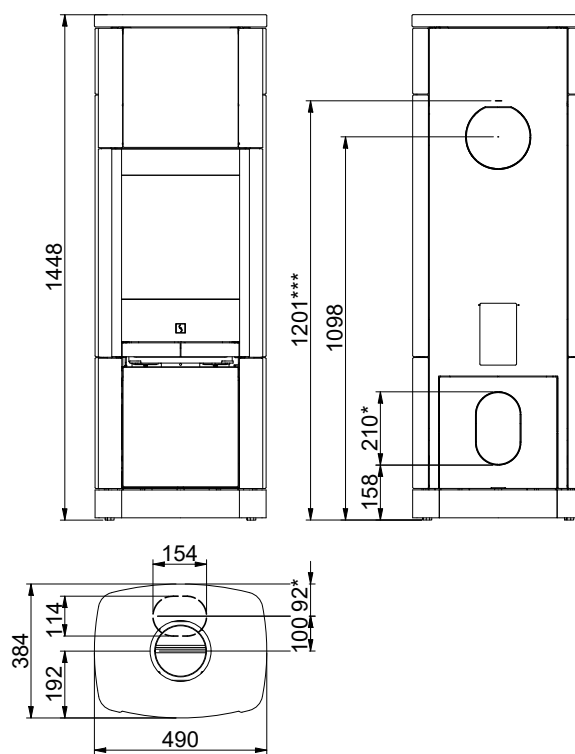
Alle Scan-brændeovne er forsynet med et produktregistreringsnummer. Dette er unikt for din brændeovn og skal muligvis henvises til, når du kontakter Scan A/S eller din forhandler, f.eks. ved service eller bestilling af reservedele.

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.

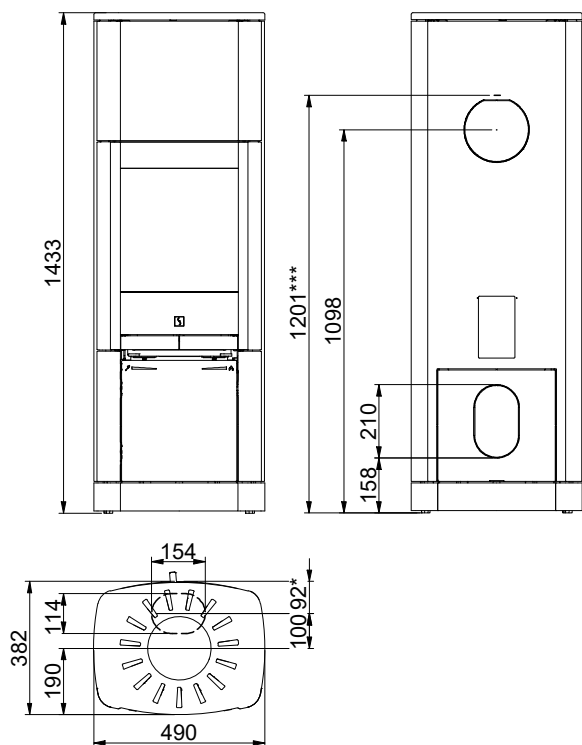
Scan 65-1 - Scan 65-2 - Scan 65-3 - Scan 65-4



Scan 65-7 - Scan 65-8



Scan 65-9 - Scan 65-10



Alle mål er angivet i mm

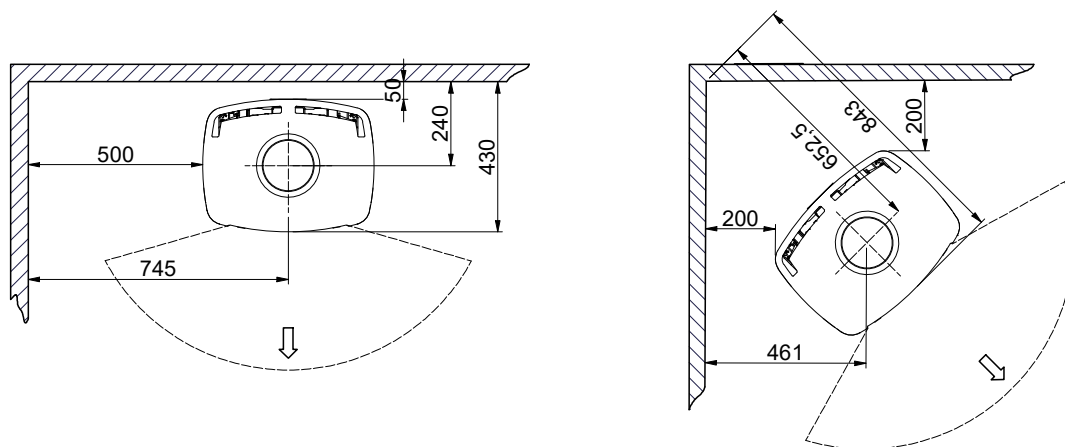
Alle afstande er angivet som minimum-mål

* Friskluftstilkobling Ø 100 mm

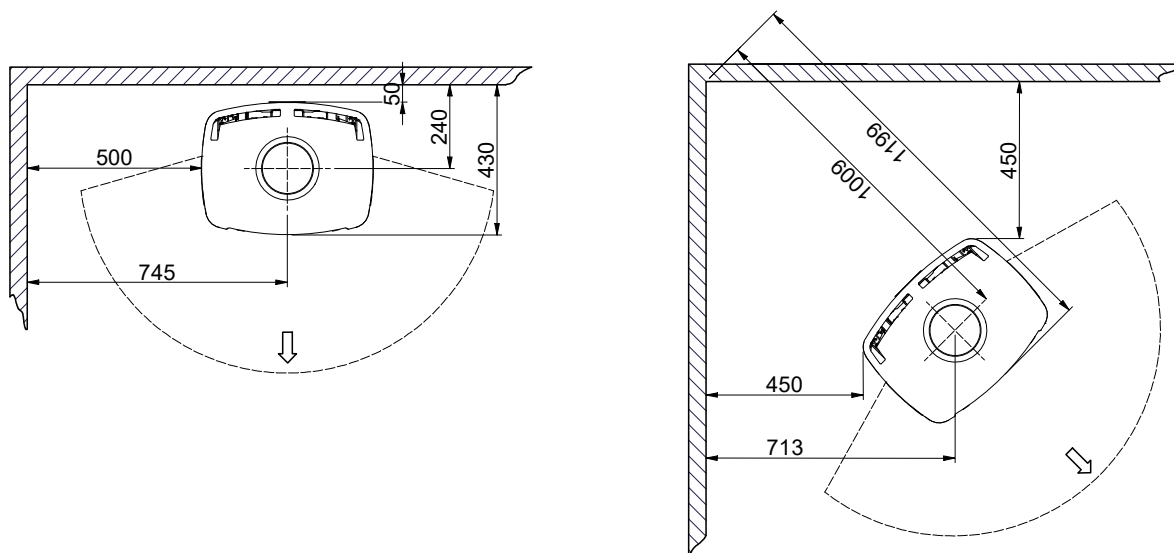
*** Højde til røgstudsens start ved topafgang

Min. afstand til brændbart materiale (isoleret røgrør)

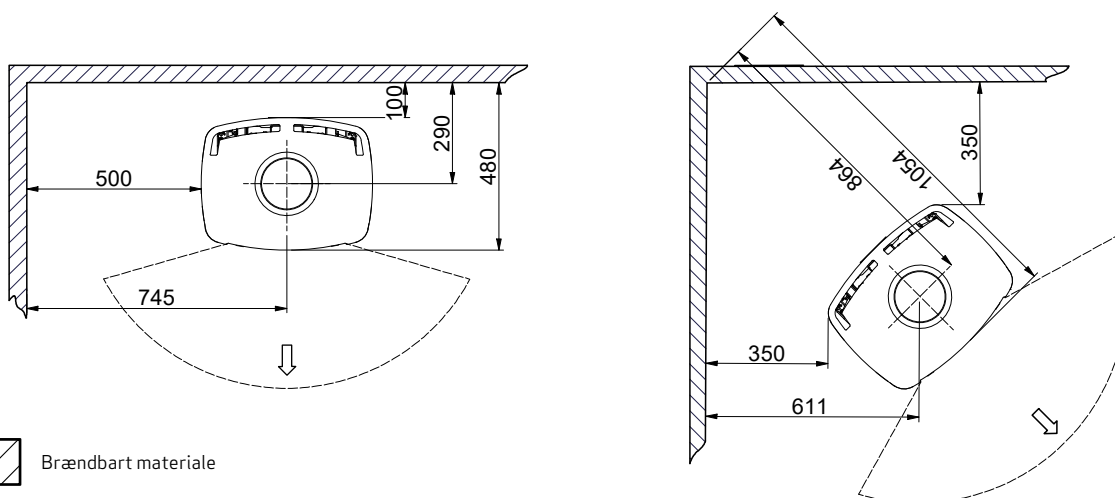
Scan 65-1 - Scan 65-9



Scan 65-2 - Scan 65-10



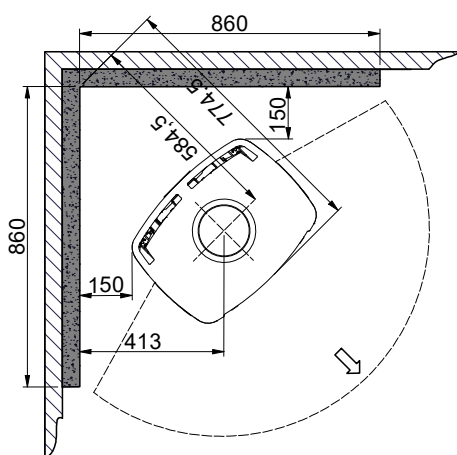
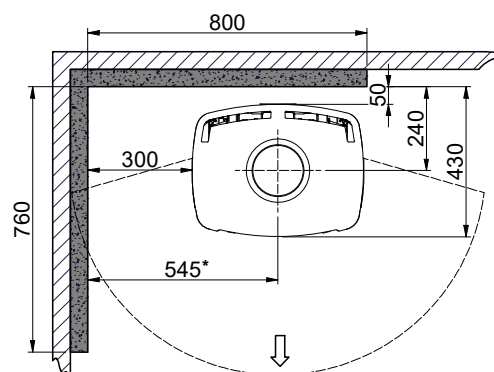
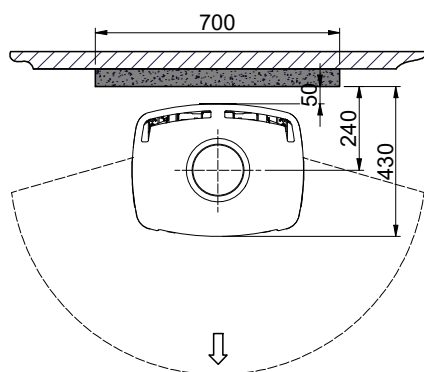
Scan 65-3 - Scan 65-4 - Scan 65-7 - Scan 65-8



 Brændbart materiale

Alle mål er angivet i mm
 Alle afstande er angivet som minimum-mål
 Disse afstande gælder for isoleret røgrør helt ned til brændeovnen

Min. afstand til brændbar væg beskyttet af godkendt brandmur



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

Disse afstande gælder for isoleret røgrør helt ned til brændeovnen

MONTERING

VÆRKTØJ TIL MONTERING AF BRÆNDEOVNEN

- Vatterpas
- Bidetang
- Gaffelnøgle

LØSE DELE

Løse dele forefindes i brændeovnsens brændkammer.

- Handske
- 4 stk. skruer M5x10 mm for fastspænding af røgstuds
- Pakning til røgstuds
- **Scan 65-3 og Scan 65-4:** 4,5 meter tætningsbånd
- **Scan 65-7 og Scan 65-8:** 7 meter tætningsbånd
- Skrue M5x6mm (Anvendes kun i UK i Smoke Restricted Areas)

EKSTRA TILBEHØR

- Lille formgulvplade i glas eller stål
- **Scan 65-7/8/9/10:** Varmeakkumulerende sten
- Alu håndtag
- Justeringsnøgle til højdejustering
- Stor formgulvplade i glas eller stål
- **Scan 65-1/2/3/4:** Sokkel 80 mm
- Røgstuds 157 mm til indvendig røgrør

BORTSKAFFELSE AF EMBALLAGE

Scan-brændeovne 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.

- Kontroller, at bygningsreglementet og eventuelle lokale love følges under installationen

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

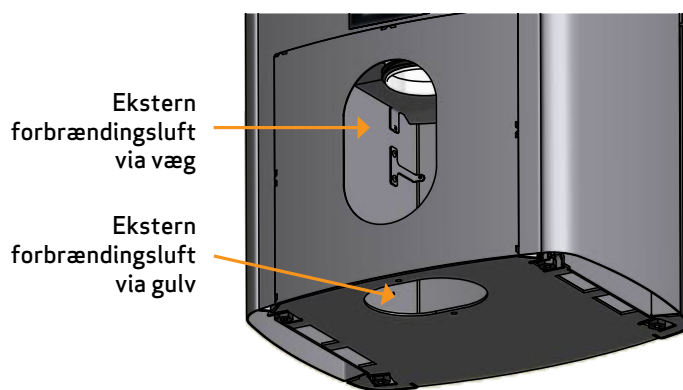
Brændeovnens lukkede forbrændingssystem bør anvendes, hvis man bor i en nyopført/lufttæt bolig. Ekstern forbrændingsluft tilsluttes gennem et ventilationsrør via væg eller gulv.

Vi anbefaler at placere en ventil i ventilationsrøret for at undgå kondens i ovn og rørsystem, 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. 1 bøjning. Vi anbefaler glatte stålrør.

Ønskes friskluft bagud, bruges den afmonterede dækplade på frisklufthullet i bunden af ovn.

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



Dækplade bag på brændeovnen eller dækplade i bunden af brændselsmagasinet fjernes som vist i punkt "Montage af røgstuds i topafgang". Udeluft tilsluttes studs under brændkammer.

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 BRÆNDEOVN 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 brændeovnen.

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.

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

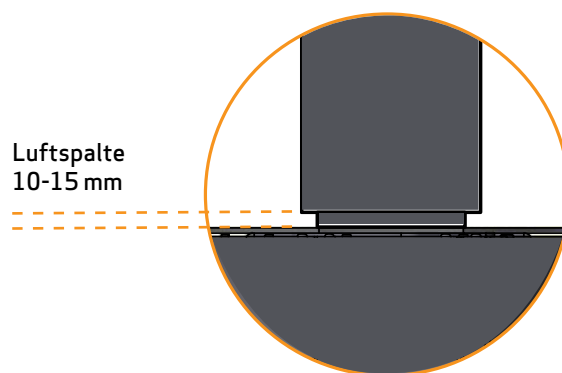
Brændeovnen kan bruges i et fælles aftræk, hvis skorstenen er dimensioneret til det.

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

KRAV TIL ISOLERET SKORSTEN

Isoleringsgraden til isoleret skorsten: T400-N1-D-Vm-L50050-G100.
Luftspalte skal være 10-15 mm.



SIKKERHEDSAFSTAND

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

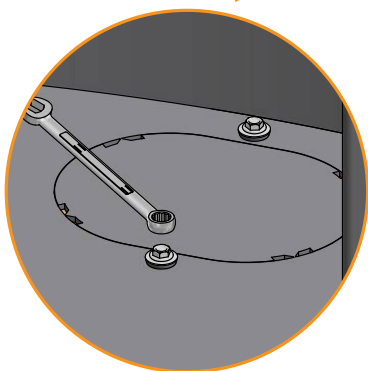
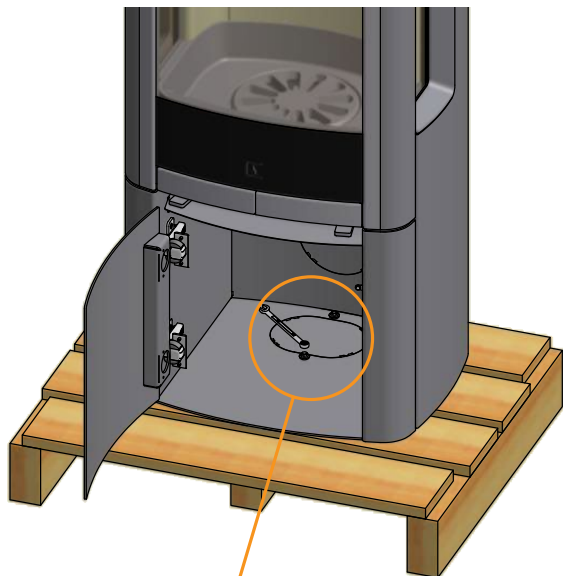
Der findes ingen krav om afstand til ubrændbart materiale, men af hensyn til rengøring af ovn, røgrør og skorstensløb samt eventuelle skader på murværk, anbefaler vi en afstand på 50 mm.

AFMONTAGE AF BRÆNDEOVN FRA TRANSPORTPALLE

Kontrollér at brændeovnen er uden skader, før installationen påbegyndes.
Brændeovnen leveres fastspændt på en træpalle.

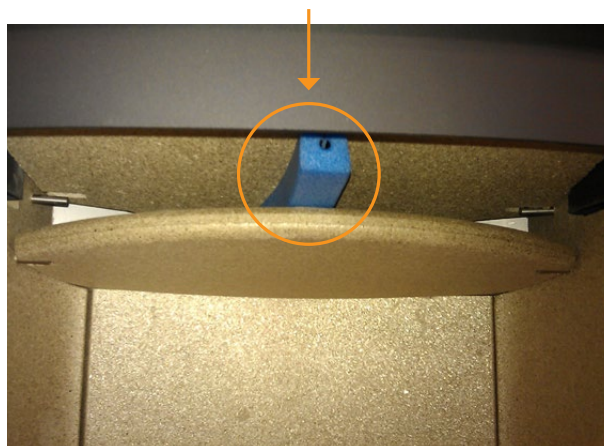
De 2 skruer i brændselsmagasinet afmonteres, og brændeovnen løftes af træpallen

1



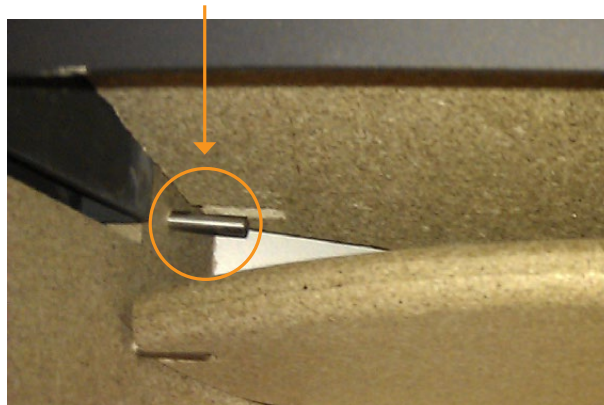
Transportbeskyttelse mellem røgvenderpladerne fjernes, før brændeovnen tages i brug

2



Den øverste røgvenderplade lægges på plads i stifterne

3



HÅNDTAG OG LÅGE

BEMÆRK: Ved levering kan lågen stå lidt ud fra ovnen og håndtaget føles stramt, da tætningen først "sætter sig" efter et par fyringer. Dette er helt normalt.

Håndtag

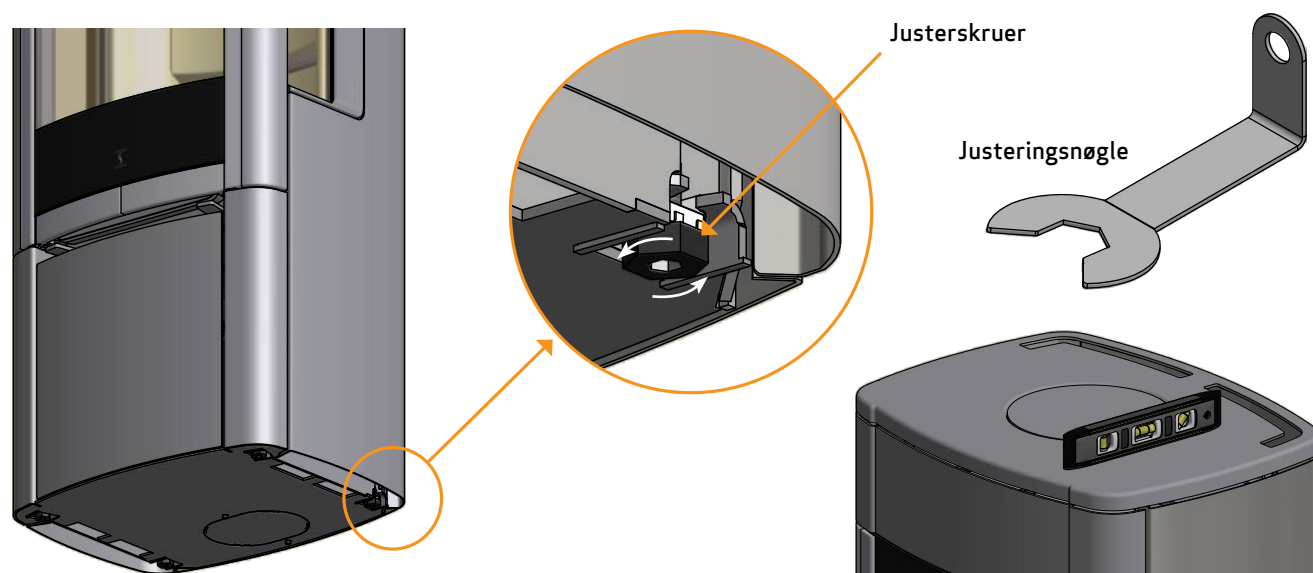


HØJDEJUSTERING AF BRÆNDEOVN

Denne brændeovn er forsynet med 4 justerskruer under brændeovnen. Justerskruerne anvendes til at få ovnen til at stå i vater. Brændeovnen vippes og justeringsskruerne stilles med en justeringsnøgle (Ekstra tilbehør). Se illustrationen nedenfor.

Hvis der anvendes formgulvplate, må ovnen justeres op sådan at pladen kan placeres ind under fronten på brændeovnen.

BEMÆRK: Det er meget vigtigt, at ovnen står lige, så lågen kan fungere optimalt. Ovnen kan ikke justeres når den er færdigopstillet!



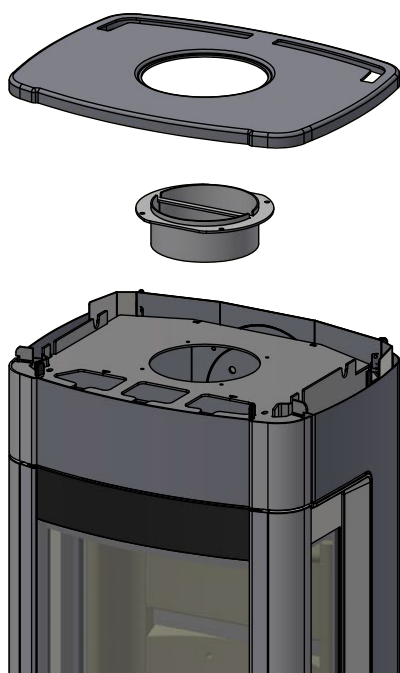
MONTAGE AF RØGSTUDS I TOPUDGANG

Brændeovnen er fra producenten forberedt til topafgang.

Røgstudsens er anbragt løst i topafgangen på brændeovnen. Pakning for røgstuds og skruer for fastspænding af røgstuds ligger i brændeovnens brændkammer.

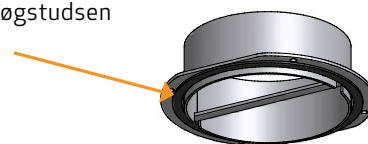
Topplade og røgstuds løftes af brændeovnen

1



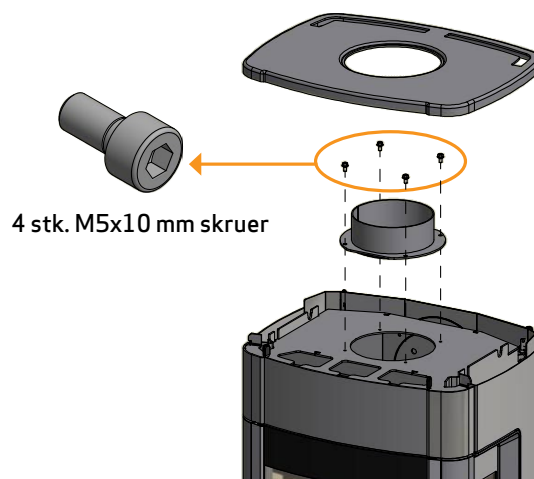
Pakning påsættes røgstudsens

2



Røgstudsens fastspændes med de 4 skruer fra brændkammer. Toppladen genplaceres

3



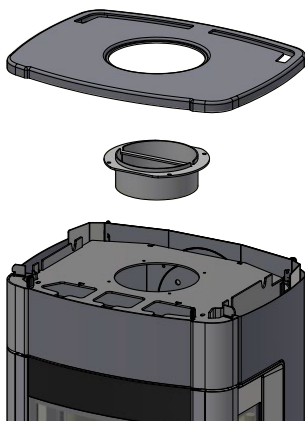
MONTAGE AF RØGSTUDS I BAGUDGANG

Brændeovnen er fra producenten forberedt til topafgang.

Røgstudsens er anbragt løst i topafgangen på brændeovnen. Pakning for røgstuds og skruer for fastspænding af røgstuds ligger i brændeovnens brændkammer.

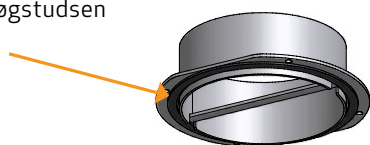
Topplade og røgstuds løftes af brændeovnen

1



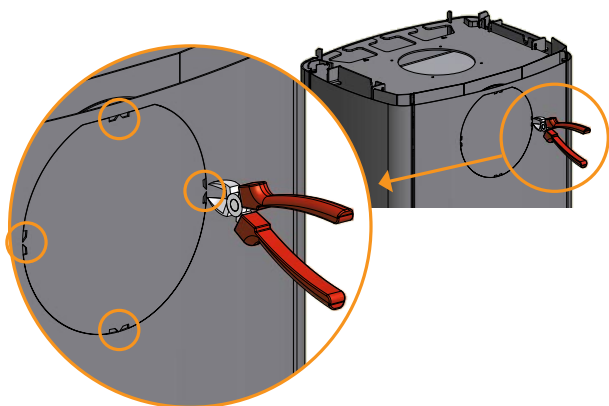
Pakning påsættes røgstudsens

2



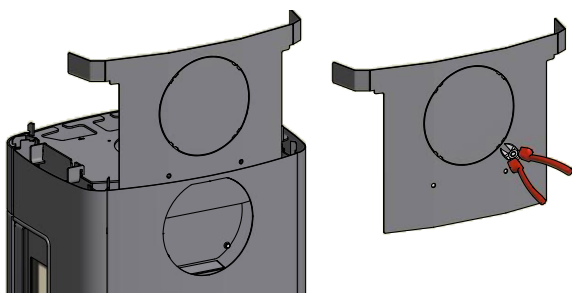
Dækplade i bagplade klippes fri i fæstepunkter med en bidetang

3



Varmeskjoldet løftes af brændeovnen og dækpladen klippes fri i fæstepunkter med en bidetang og fjernes

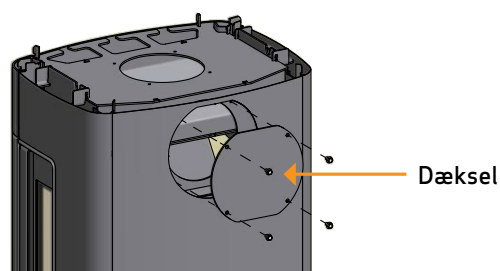
4



Dækslet i brændeovnens bagafgang afmonteres.

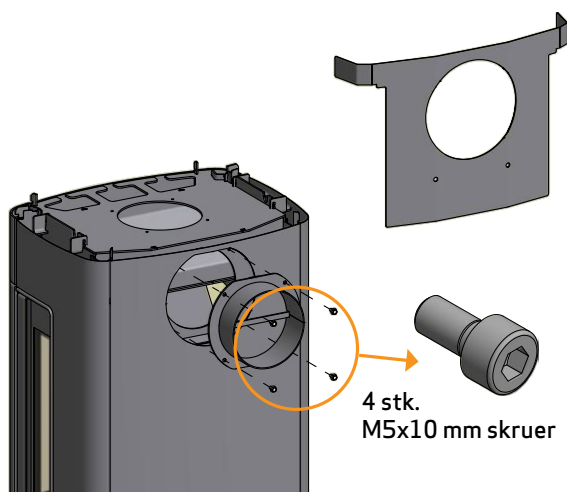
5

Det anvendes senere som tætning og låg i top af røgafgang



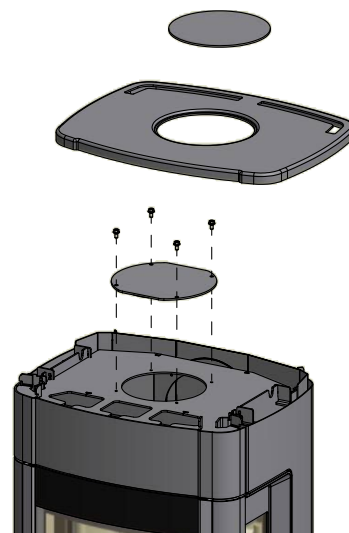
Røgstudsens monteres med de 4 skruer som ligger i brændeovnens brændkammer. Varmeskjoldet hægtes på brændeovnen

6



Dækslet monteres og fastspændes. Toppladen genplaceres

7



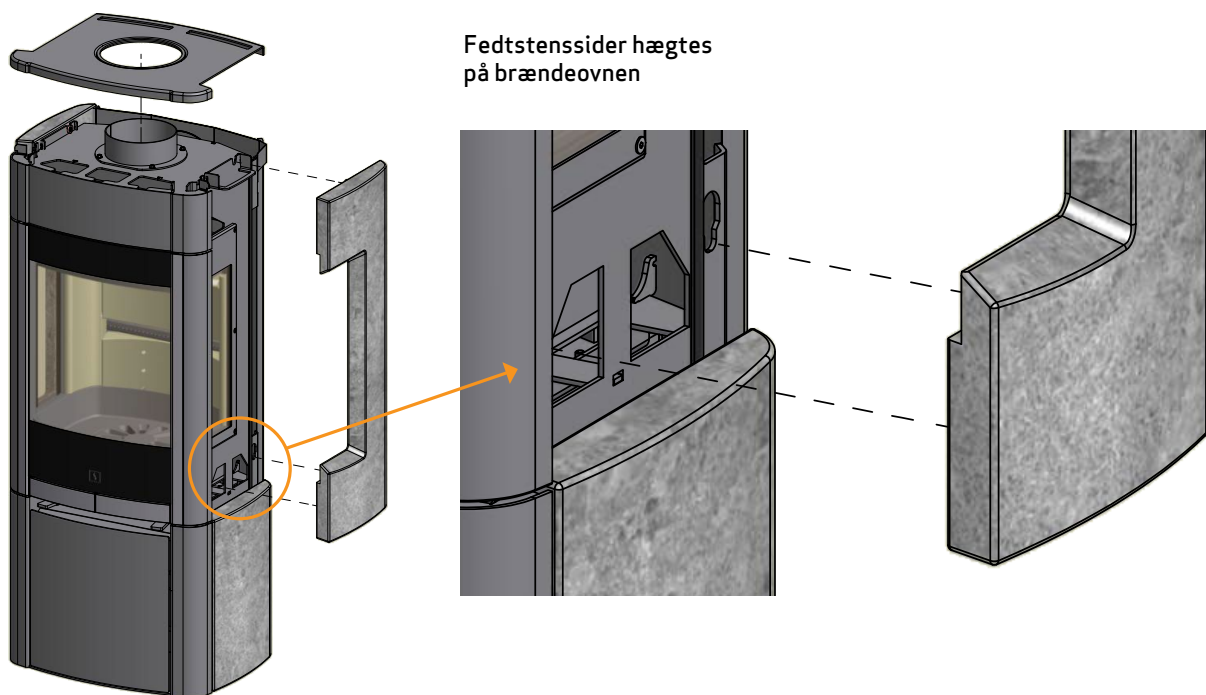
MONTAGE AF FEDTSTENSSIDER

Scan 65-3, 65-4, 65-7 og 65-8 leveres med fedtstenssider og -top.

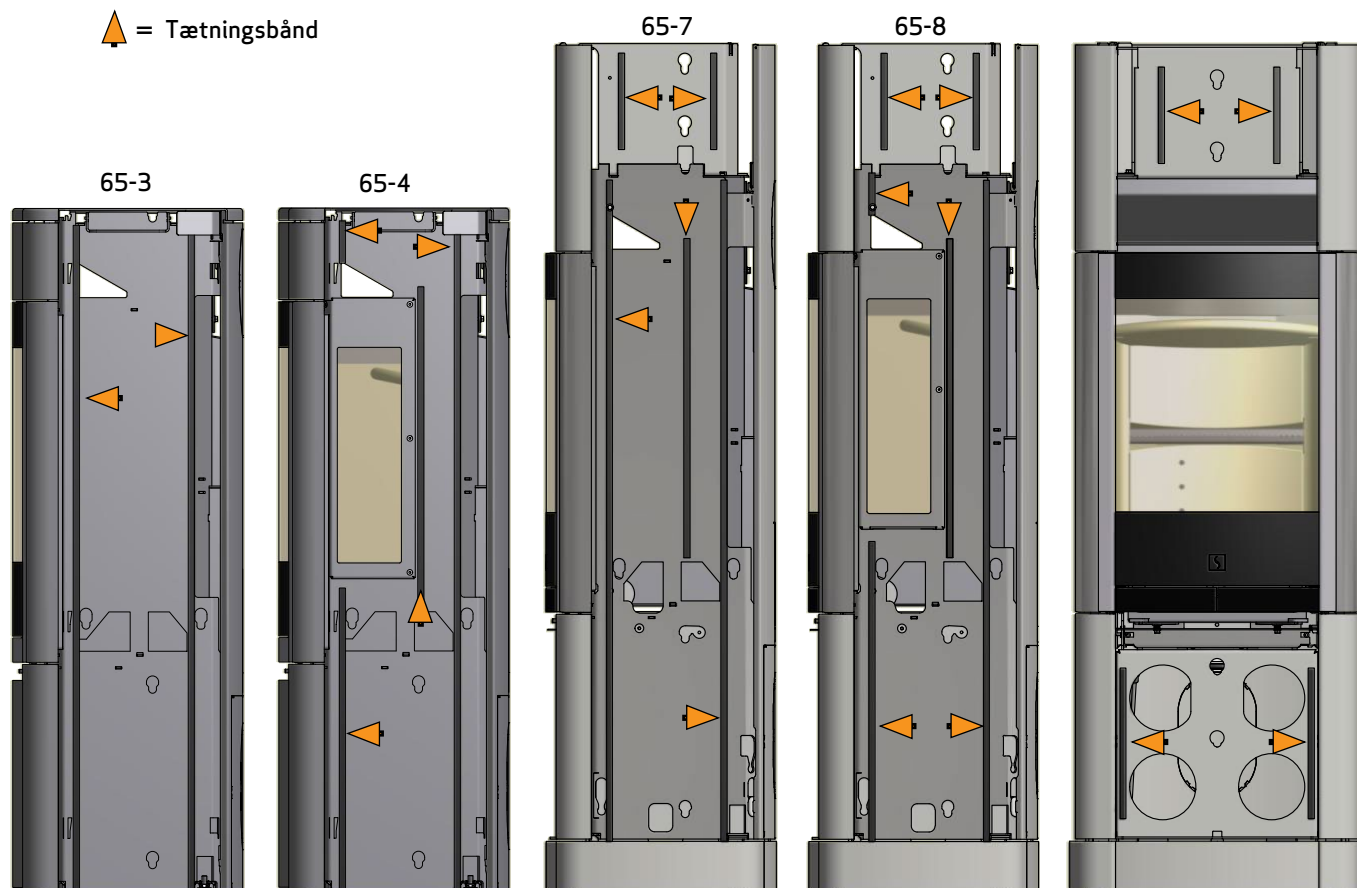
Hver enkelt fedtsten monteres med afstandsbøs og skruer. Disse er påmonteret.

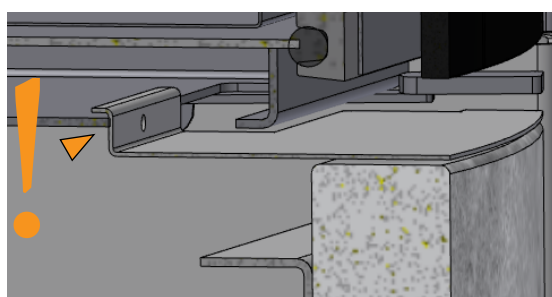
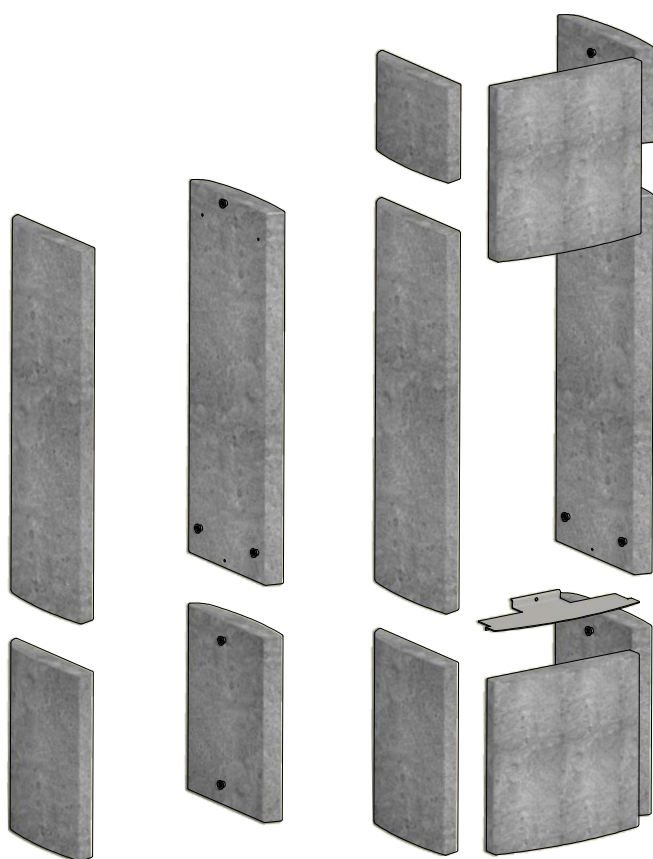
Det medfølgende tætningsbånd afkortes i passende længder og påklæbes brændeovnens sider som vist nedenfor. Aftør fedtsten med vand efter montering.

Fedtsten er lavet af et naturmateriale og kan derfor variere i struktur og form.



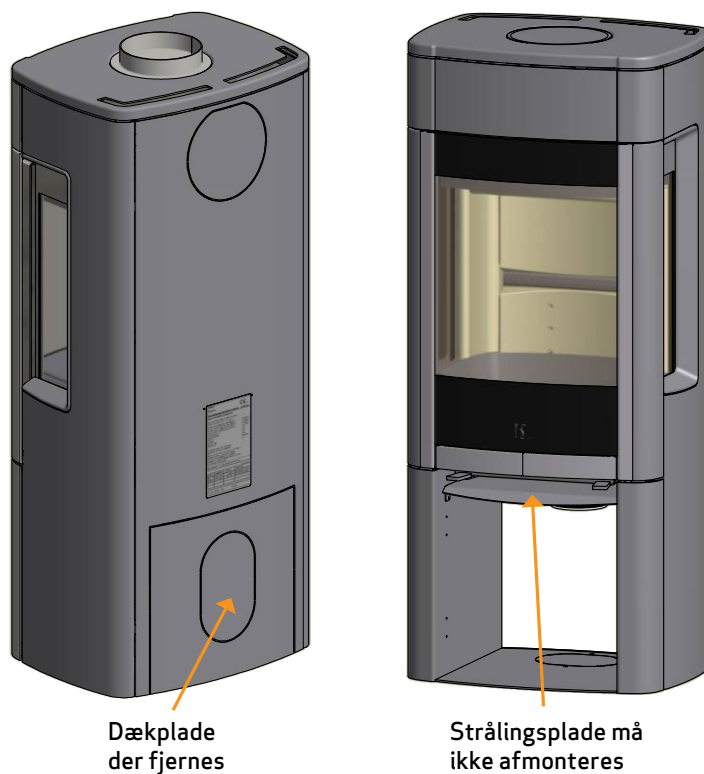
▲ = Tætningsbånd





ÅBEN SOKKEL

Ønsker man åben sokkel, afmonteres underlugen, stop for underluge og den store dækplade bag på brændeovnen.

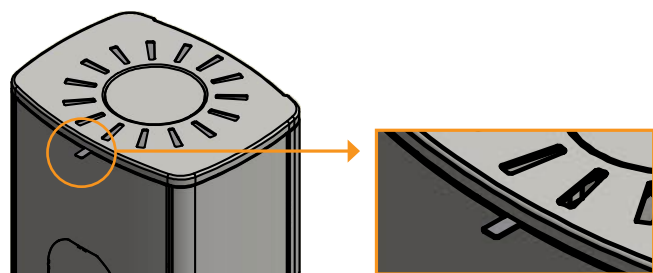


VARMEAKKUMULERENDE STEN (TILBEHØR)

Varmeakkumulerende sten er muligt for Scan 65-7, 65-8, 65-9 og 65-10.

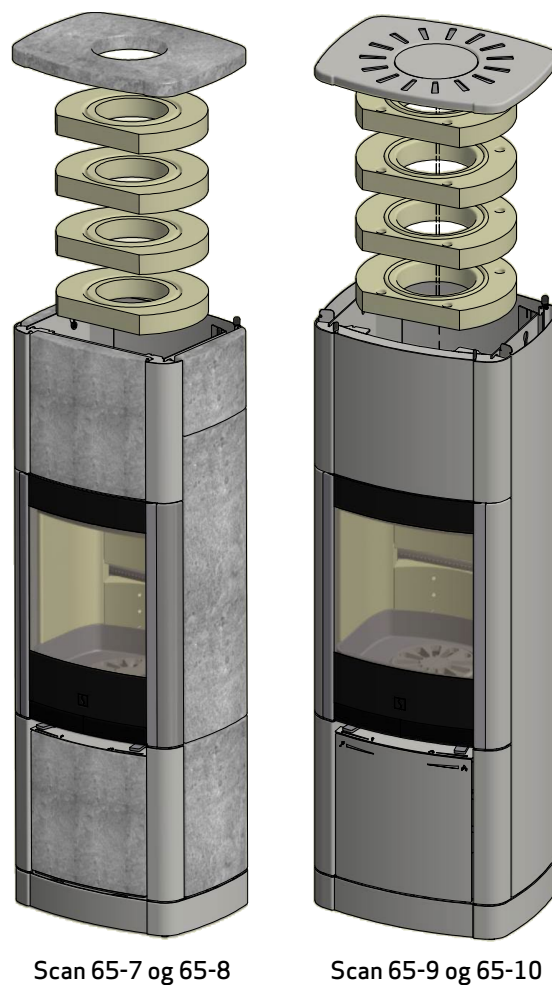
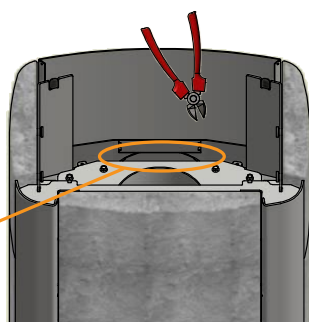
Varmeakkumulerende sten er lavet af et specielt materiale med høj varmekapacitet. Stenene opvarmes under fyring og afgiver varmen igen efter endt fyring. Herved forlænges den tid ovnen er varm.

- Fyring med åbent spjæld giver hurtigere opvarmning, og fyring med lukket spjæld forlænger brændeovnens varmetid.



Indstilling af spjæld for justering af konvektionsluft bag på High Top

Klip denne plade af varme-skjoldet for at gøre plads til de varmeakkumulerende sten



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 bygningssagkyndig.

GULVPLADE (TILBEHØR)

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.

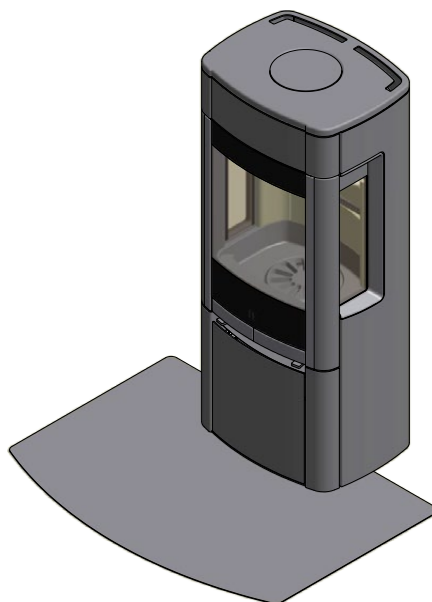
Den lokale Scan-forhandler kan vejlede dig i reglerne vedrørende beskyttelse af brændbare materialer omkring ovnen.

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

Denne Scan-brændeovn har integreret plade i bunden, hvilket bevirker, at den kan stå direkte på brændbart materiale uden anden beskyttelse under ovnen.



Lille formgulvplade
i glas eller stål



Stor formgulvplade
i glas eller stål

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).

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 meget hårdt træ.

Indstilling ved normal belastning: 0 - 45%

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 - 70%

RØGVENDERPLADER

Røgvenderpladerne er placeret i brændkammerets øverste del. Pladerne 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 røgvenderpladerne fjernes. (Se afsnit "Vedligehold"). Vær opmærksom på, at røgvenderpladerne er lavet af et porøst keramisk materiale, som kan gå i stykker. Vær derfor forsigtig, når der arbejdes med dem.

Røgvenderpladerne er en slitagedel og er ikke reklamlationsberettiget.

ASKESKUFFE

Glaslågen åbnes for at komme ind til askeskuffen som sidder under brændkammeret.

- Askeskuffen skal altid være lukket under fyring
- Askeskuffen må ikke overfyldes og skal derfor tømmes med jævne mellemrum
- Tøm aldrig asken i en brændbar beholder. Der kan være gløder i asken i lang tid efter afsluttet fyring

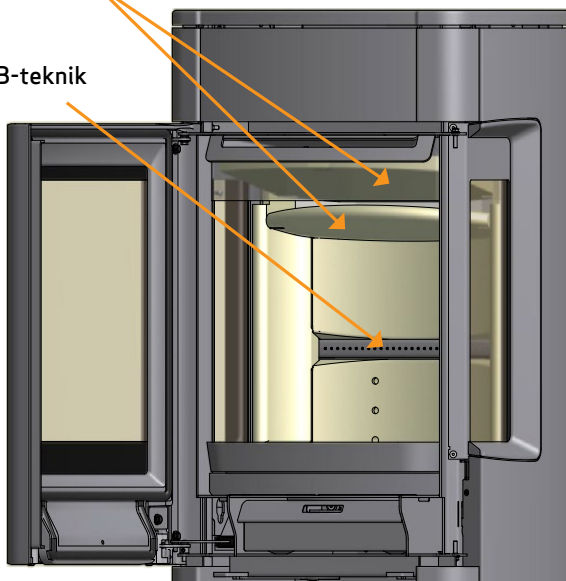
HÅNDTAG TIL RYSTERIST

Brændeovnen er forsynet med en rysterist, som ved aktivering tømmer asken fra ildstedet ned i askeskuffen.

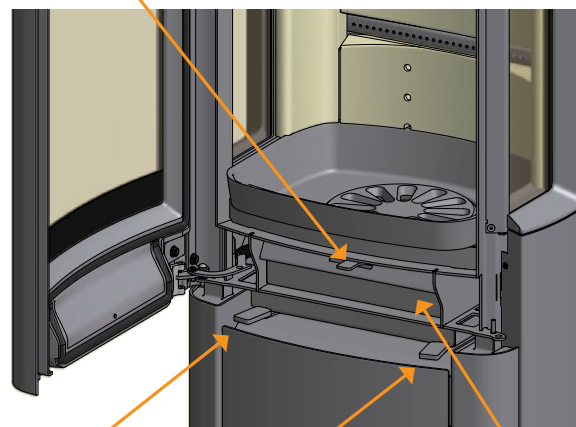
- Rysterist skal stå halvt åben under fyring

Røgvenderplader

CB-teknik



Håndtag for rysterist



Primærluft

Sekundærluft

Askeskuffe

Justering af lufttilførsel
primær og sekundær spjæld



100-0%

0-100%

**INDSTILLING VED
NORMAL BELASTNING:**

Primærluft: 0 - 45%
Sekundærluft: 50 - 70%

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 kævler ca. 20 - 23 cm lange og omkring 0,5 - 0,6 kg pr. stk.
- 12-20 pinde på ca. 20 cm og en samlet vægt på ca. 0,8 - 1,0 kg.
- 3 optændingsposer / blokke.

- 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).



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 2-3 stykker træ af ca. 0,4-0,6 kg og ca. 20 cm længde af gangen

BEMÆRK: Det er vigtigt, at få antændt træet hurtigt, og det anbefales derfor at skrue op for brændingsluften. Fyring med for lav temperatur og for lidt forbrændingsluft 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 180 mm – samlet vægt 1,4 kg.

Primærspjæld 45 % åben – sekundærspjæld 55 % åben.

Interval for påfyldning af brændstof: 45 min

Kriterium for afslutning af testcyklus: 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 brændeovnens motor og altafgørende for ovnens 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 temperatur-forskel er, jo 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 optændingsblok 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, askeskuffe og alle 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. Ovnens er ikke egnet til natfyring

BEMÆRK: Anbring ikke brændbart materiale i ovnens 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 skorstensfejeren 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 BRÆNDEOVN

Scan A/S anbefaler, at man selv kontrollerer sin brændeovn 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.

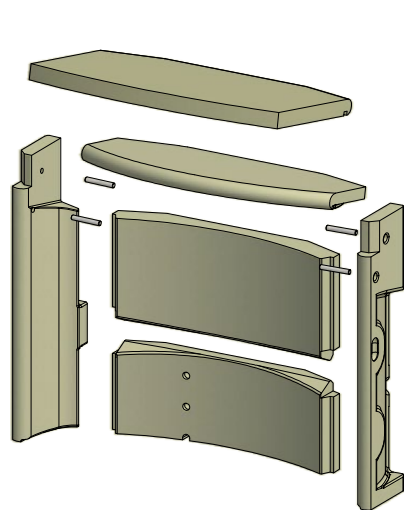
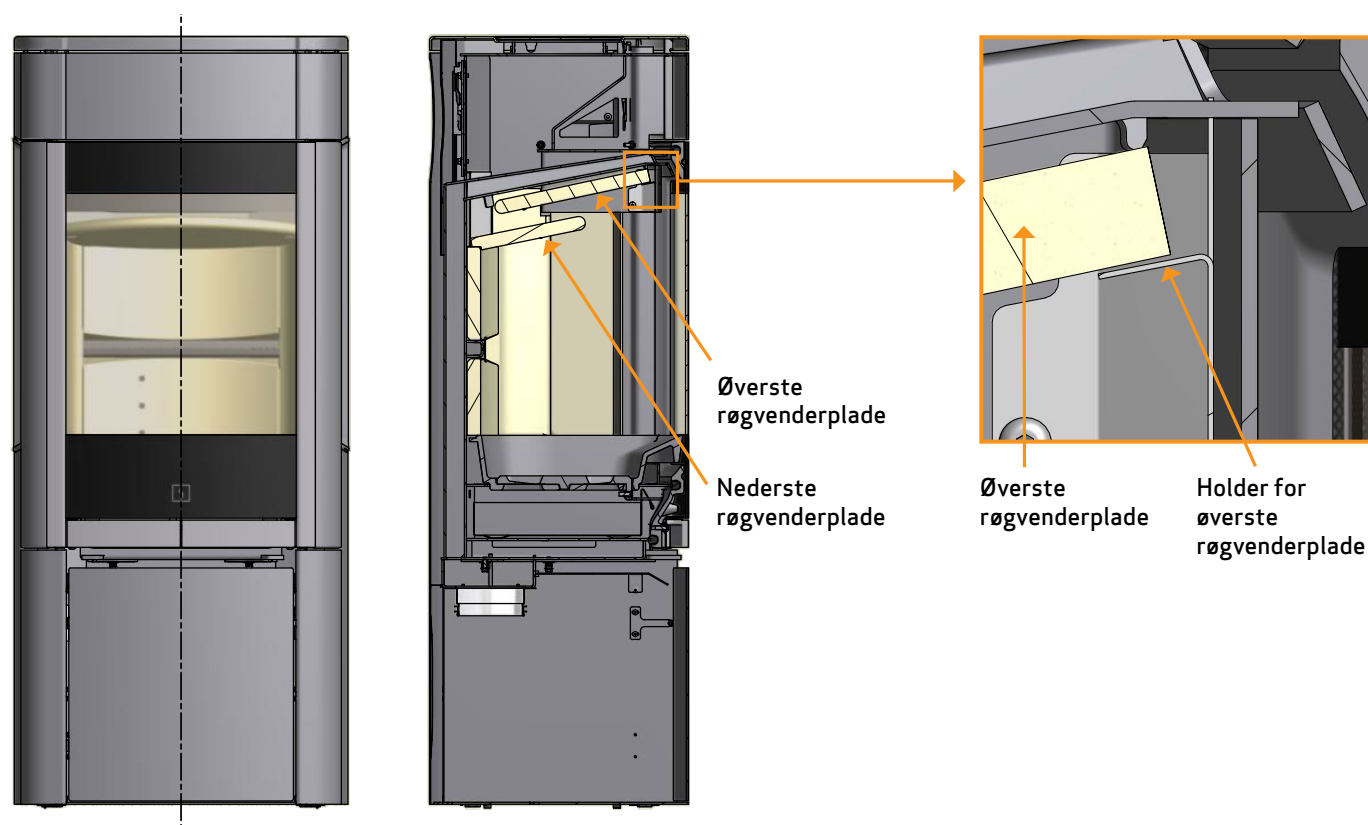
Hvis der skulle opstå en skade på lakken, kan der købes en reparationslak på spray hos vore Scan-forhandlere. Da der kan være nuanceforskelle, anbefales det at spraye en større flade med en naturlig afgrænsning. Det bedste resultat opnås, når brændeovnen er varm, men den må helst ikke være skoldende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

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

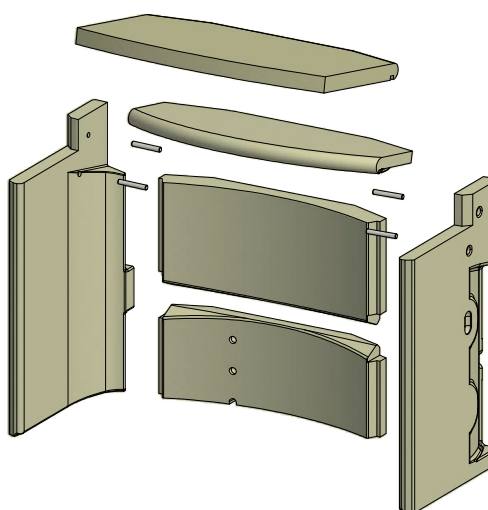
UDTAGNING AF RØGVENDERPLADER OG BRÆNDKAMMERFORING

Vær meget varsom når røgvenderpladerne tages ud af brændeovnen.

- Nederste røgvenderplade løftes, stifter fjernes og røgvenderpladen tages ud
- Øverste røgvenderplade løftes bagest i brændkammeret. Stifter fjernes. Pladen trækkes fri af holder for røgvenderplade og tages ud
- Brændkammerforingens sider løftes, drejes fri af bagbeklædningen og tages ud. Vær opmærksom på, at brændkammerforingens sider holder bagbeklædningen, som derfor kan vælte når siderne afmonteres
- Bagbeklædningen tages ud



65-2, 65-4, 65-8 og 65-10 (med sideglas)



65-1, 65-3, 65-7 og 65-9 (uden sideglas)

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

BORTSKAFFELSE AF BRÆNDEOVNSDELE

Stål/støbejern	Leveres til genbrug
Glas	Leveres til keramisk affald
Brændkammerforing	Vermiculite og chamotte er ikke genanvendeligt. Leveres til affaldsbortskaffelse
Røgvenderplader	Vermiculite 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, pallettræ etc.)
- Røgvenderpladen mangler eller er placeret forkert
- For meget skorstenstræk

SODDANNELSE PÅ GLAS

- Sekundærluft er indstillet forkert
- Fugtigt træ
- Dårligt brændsel (affaldstræ, pallettræ 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 (tilfør mere luft)
- Fugtigt træ

BRÆNDEOVNENS OVERFLADE BLIVER MISFARVET

- Overfyring (se fyringsinstruktion)

BRÆNDEOVNEN GIVER INGEN VARME

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

BRÆNDEOVNENS LUGT OG LYDE

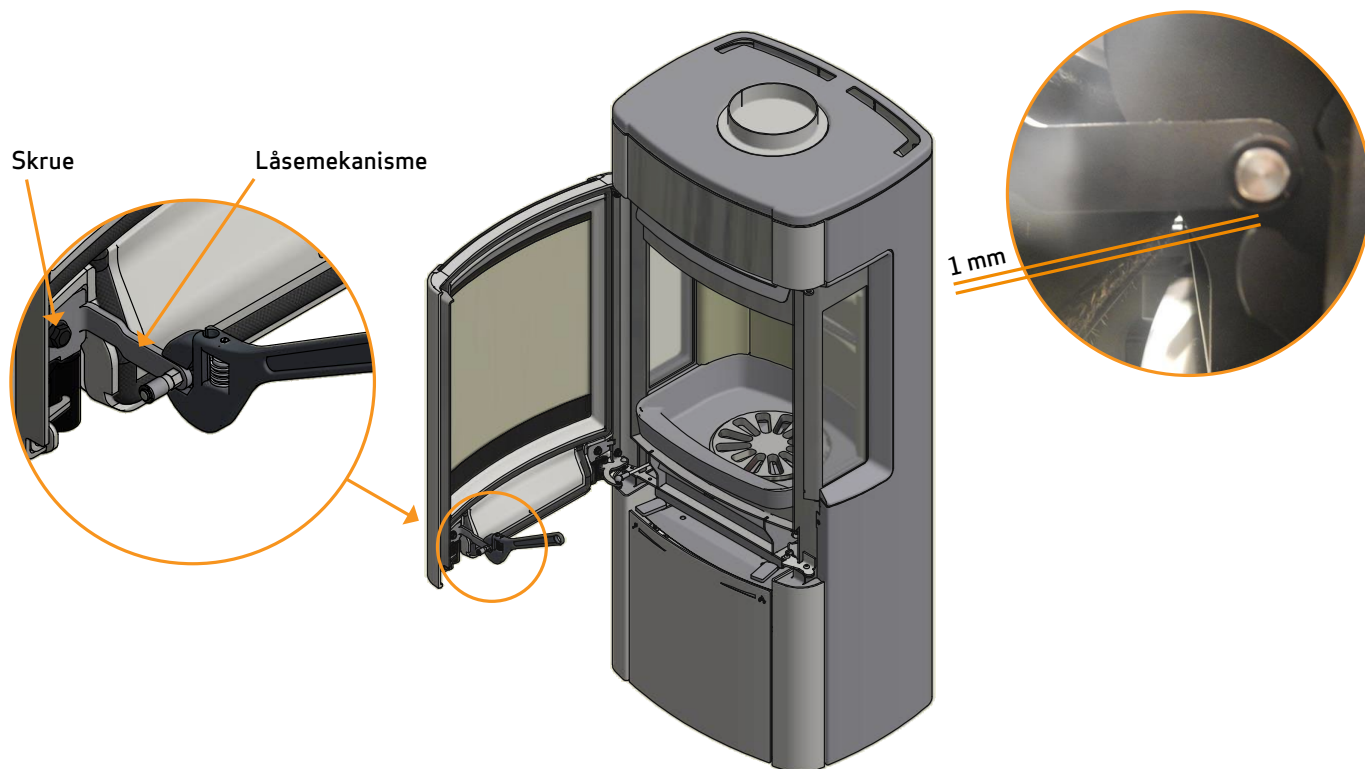
- De første gange man fyrer i brændeovnen, vil lakken hærde op, hvilket kan lugte. Åben et vindue eller en dør for udluftning og sørg for at brænde ovnen ordentlig varm for at slippe for senere lugtgener
- Brændeovnen kan under opvarmning og nedkøling give nogle "kliklyde". Dette skyldes de store temperaturforskelle,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

LÅGEN KAN IKKE LUKKE

Lågen kan over tid komme til at hænge.

Det afhjælpes med en svensknøgle ved at presse låsemekanismen op på plads.

Husk derefter at efterspænde skruen.



REKLAMATIONSRET

Alle træfyrede Scan-produkter er produceret af førsteklasses 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)
- Fedtsten, da det er et naturmateriale, hvor der kan forekomme form- og farvevariationer. Fedtstenen kan finpudses med fint slibepapir. Mindre ar og huller skal reparerer med fedtstensmel, som kan rekvireres
- 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