

NO
SCAN
66

NO - BRUKSANVISNING
SCAN 66



SCAN®

BRUKSANVISNING SCAN 66

TILLYKKE MED DIN NYE SCAN VEDOVN

Du har valgt et produkt fra en av Europas ledende produsenter av vedovner og vi er overbevist om at du vil få stor glede av produktet.

For å få størst mulig nytte av ovnen, er det viktig at du følger våre råd og anvisninger. Les denne monterings- og bruksanvisningen nøye før du begynner med monteringen.

SCAN 66-1
VEGGMODELL



SCAN 66-2
SØYLEFOT



SCAN 66-4
FIRKANTET SOKKEL



SCAN 66-5
S-BUET SOKKEL



INNHOOLD

TEKNISKE DATA			4
Installasjon	4	Produktregistreringsnummer	8
Sikkerhet	4	Målskisse	9
Tekniske data	6	Installasjonsavstander	10
Typeskilt	8		
MONTERING			12
Verktøy for montering av vedovnen	12	Vedoppbevaring	16
Innhold av emballasje	12	Sikkerhetsavstand	16
Løse deler	12	Åpning av døren	17
Ekstra tilbehør	12	Montering av røykstuss	18
Håndtering av emballasje	13	Vatring av vedovn	20
Krav til rominstallasjon	13	Montering av vegghengt modell	21
Eksisterende skorstein og elementskorstein	13	Montering av vedovn på sokkel	25
Tilkobling mellom vedovn og stålskorstein	13	Montering av tilførsel av friskluft på sokkel	25
Krav til skorstein	14	Montering av brennkammer	28
Krav til isoleret skorstein	14	Bærende underlag	30
Frisklufttilførsel	15	Gulvplate	30
Lukket forbrenningssystem	15		
BRUKSANVISNING			31
CB-teknikk (Clean Burn)	31	Hvelv	31
Primærluft	31	Askeskuff	31
Sekundærluft	31		
FYRINGSINSTRUKSJON			33
Første fyring og herding av lakken	33	Drift under ulike værforhold	34
Miljøriktig fyring	33	Fyring om våren og høsten	34
Opptenning	33	Skorsteinens funksjon	34
Kontinuerlig fyring	34	Pipebrann	35
Advarsel om overfyring	34	Generell informasjon	35
HÅNDTERING AV BRENSSEL			36
Valg av ved/brensel	36	Fuktighet	36
Forarbeid	36	Det er helt forbudt å fyre med!	36
Lagring	36	Vedens varmeverdi	36
VEDLIKEHOLD			37
Feiing av skorsteinen og rensing av ovnen	37	Lakkert overflate	37
Kontroll av vedovn	37	Fjerning av hvelv og brennplatesett	38
Servicekontroll	37	Kubbestopper	39
Brennplatesett	37	Rengjøring av glass	39
Tetningslister	37	Håndtering av ovnsdeler	39
FEILSØKING			40
REKLAMASJONSRETT			42

TEKNISKE DATA

INSTALLASJON

For å sikre optimal funksjon og sikkerhet ved installasjonen anbefaler vi at installasjonen utføres av en profesjonell montør. Scan-forhandleren kan anbefale eller henvise til en montør i ditt område. Du finner informasjon om Scan-forhandlerne på www.scan-stoves.com

- Huseieren er selv ansvarlig for at installasjon og montering skjer i overensstemmelse med nasjonale, europeiske og lokale byggeforskrifter samt opplysninger i denne monterings- og bruksanvisningen
- Installasjon av et nytt ildsted skal meldes til de lokale bygningsmyndigheter. Man er dessuten forpliktet til å få installasjonen inspisert og godkjent av det lokale feiervesenet
- For å sikre optimal funksjon og sikkerhet ved installasjonen anbefaler vi at installasjonen utføres av en profesjonell montør. Scan-forhandleren kan anbefale eller henvise til en montør i ditt område

SIKKERHET

Eventuelle endringer på produktet foretatt av forhandleren, montøren eller brukeren, kan medføre at produktet og sikkerhetsfunksjonene ikke fungerer som de skal. Det samme gjelder montering av tilbehør eller ekstrautstyr som ikke er levert av Scan A/S. Dette kan også skje dersom deler som er nødvendige for vedovnens funksjon og sikkerhet, avmonteres eller fjernes.




■ MERK!

DU FÅR OPTIMALT UTBYTTE
AV OVNEN VED Å VELGE
TOP DOWN-OPPTENNING

SE AVSNITTET
“FYRINGSINSTRUKSJON”



TECHNICAL PARAMETERS FOR SOLID FUEL LOCAL SPACE HEATERS
REG. (EU) 2015/1185, REG. (EU) 2015/1186

Model identifier(s): Scan 66							
Indirect heating functionality		No					
Direct heat output...(kW)		5.2					
Indirect heat output...(kW)		N.A					
Fuel	Preferred fuel (Only one)	Model identifier(s)	Emissions from space heating at nominal heat output				
			PM [X] mg/Nm ₃ (13 % O ₂)	OGC	CO	NO _x	
Wood logs with moisture content < 25%	Yes	No	28	34	428	86	
Compressed wood with moisture content < 12%	No	No					
Other woody biomass	No	No					
Anthracite and dry steam coal	No	No					
Hard coke	No	No					
Low temperature coke	No	No					
Bituminous coal	No	No					
Lignite briquettes	No	No					
Peat briquettes	No	No					
Blended fossil fuel briquettes	No	No					
Other fossil fuel	No	No					
Blended biomass and fossil fuel briquettes	No	No					
Other blend of biomass and solid fuel	No	No					
Characteristics when operating with the preferred fuel							
Seasonal space heating energy efficiency η_s [%]		68					
Energy Efficiency Class		A					
Energy Efficiency Index (EEI)		103					
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Symbol	Value	Unit
Heat output				Use efficiency (NCV as received)			
Nominal heat output	P _{nom}	5.2	kW	Useful efficiency at nominal heat output	$\eta_{th, nom}$	78	%
Minimum heat output (indicative)	P _{min}	N.A.	kW	Useful efficiency at minimum heat output (indicative)	$\eta_{th, min}$	N.A.	%
Auxiliary electricity consumption				Type of heat output/room temperature control (select one)			
At nominal heat output	el _{max}	x,xxx	kW	single stage heat output, no room temperature control		[yes/no]	
At minimum heat output	el _{min}	x,xxx	kW	two or more manual stages, no room temperature control		[yes/no]	Yes
In standby mode	el _{SB}	x,xxx	kW	with mechanic thermostat room temperature control		[yes/no]	
				with electronic room temperature control		[yes/no]	
				with electronic room temperature control plus day timer		[yes/no]	
				with electronic room temperature control plus week timer		[yes/no]	
				Other control options (multiple selections possible)			
				room temperature control, with presence detection		[yes/no]	
				room temperature control, with open window detection		[yes/no]	
				with distance control option		[yes/no]	
Permanent pilot flame power requirement							
Pilot flame power requirement (if applicable)	P _{pilot}	N.A.	kW				
Contact details	Name and address of the supplier:  Lena Bergqvist, (COO) Jätul AS						

TEKNISKE DATA

Resultater i henhold til EN 16510		
	Klassifisering av vedovn	Type BF
P_{nom}	Nominell ytelse	5.2 kW
N_{nom}	Virkningsgrad ved nominell varmeeffekt	78 %
$N_{s nom}$	Sesongbasert romoppvarming energieffektivitet ved nominell varmeeffekt	68 %
EEl	Energieffektivitetsindeks	103
	Energieffektivitetsklasse	A
	Brensel	Ved*
	Maks. vedlengde	330 mm
$M_{h nom}$	Brenselsforbruk	1.7 kg/t
	Innfyringsmengde	1.3 kg
	Maks. innfyringsmengde	1.6 kg
CO_{nom}	CO-utslipp ved 13% O ₂ ved nominell varmeeffekt	0.034 % 428 mg/Nm ³
$NO_{x nom}$	NO _x ved 13% O ₂ ved nominell varmeeffekt	86 mg/Nm ³
OGC_{nom}	OGC ved 13% O ₂ ved nominell varmeeffekt	34 mg/Nm ³
PM_{nom}	Støv ved 13% O ₂ ved nominell varmeeffekt	28 mg/Nm ³
P_{nom}	Skorsteinstrekk ved nominell varmeeffekt	12 Pa
	Anbefalt undertrykk i røykstuss	18-20 Pa
	Forbrenningsluftbehov	15.3 m ³ /t
$T_{fg nom}$	Skorstenstemperatur ved nominell varmeeffekt	298 °C
$T_{s nom}$	Temperatur i røykstuss ved nominell varmeeffekt	371 °C
T class	Skorsteinsbetegnelse	T400
$\emptyset_{f.g nom}$	Røykmengde ved nominell varmeeffekt	5.3 g/sek
V_h	Stående lufttap	0 m ³ /t
	Lekkasje før test ved et trykk på 5 Pa	5.7 m ³ /t
	Lekkasje før test ved et trykk på 10 Pa	8.6 m ³ /t
	Lekkasje før test ved et trykk på 15 Pa	10.9 m ³ /t
CON/INT	Kontinuerlig forbrenning (CON)/Intermitterende forbrenning (INT)	INT**
	Klassifisering av reaksjon på brann	A1

* Bruk kun anbefalt brensel - betegnelse I.

** Med intermitterende forbrenning menes her normal bruk av en vedovn. Det vil si at hver oppfyring brennes ned til glør før man fyrer opp på nytt.

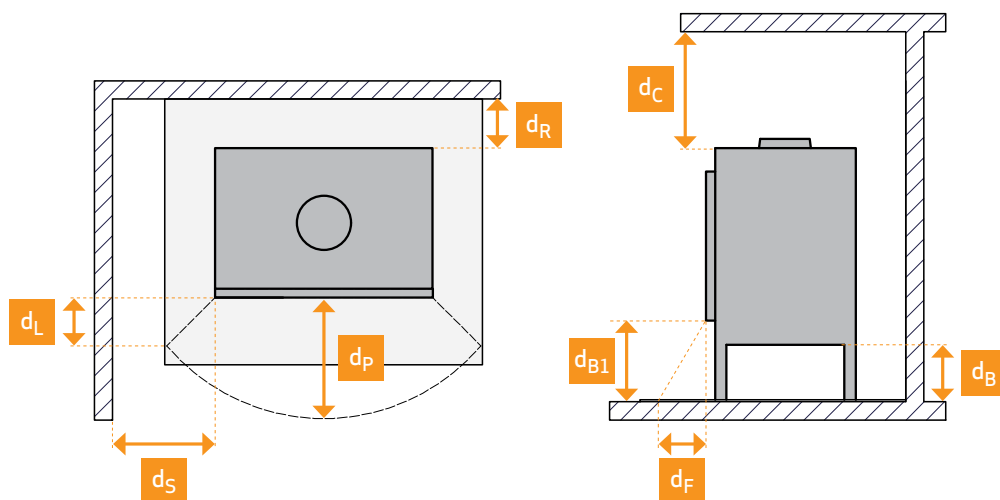
TEKNISKE DATA

Grunnleggende tekniske data

Materiale	Rustfritt stål Støpejern Vermiculitt Glass
Overflatebehandling	Senotherm
d_{out1}	Røykstuss innv. diameter (til utv. røykrør) 144 mm
d_{out2}	Røykstuss utv. diameter (til utv. røykrør) 148 mm
d_{out3}	Røykstuss innv. diameter (til innv. røykrør) 157 mm
d_{out4}	Røykstuss utv. diameter (til innv. røykrør) 161 mm
	Friskluftstuss utv. diameter 100 mm
L	Totale dimensjoner (dybde) 387/337 mm
H	Totale dimensjoner (høyde) 630/946,5/943 mm
W	Totale dimensjoner (bredde) 534/1037 mm
m	Vekt - Scan 66-1/66-2, 66-4/66-5 ca. 90/100/108 kg
m_{chim}	Maksimal røykrørvekt vedovnen kan bære 120 kg

Minimumsavstand til brennbart materiale (uisolert/isolert røykrør)

d_R	Bakside	175/100 mm
d_S	Sider	325 mm
$d_{S(C)}$	Sider - hjørnemontering	150/100 mm
d_C	Tak	750 mm
d_P	Front	950 mm
d_F	Front til bunn front strålingsområde	0 mm
d_L	Front til side front strålingsområde	0 mm
d_B	Under bunnen (uten føtter)	0 mm
d_{B1}	Underkant av dør til gulv	310 mm
d_{non}	Minimumsavstander til ikke-brennbare vegger	50 mm



Denne vedovnen er produsert i overensstemmelse med produktets typegodkjennelse, der produktets monterings- og bruksanvisning inngår. Les og følg brukerveiledningen nøye.

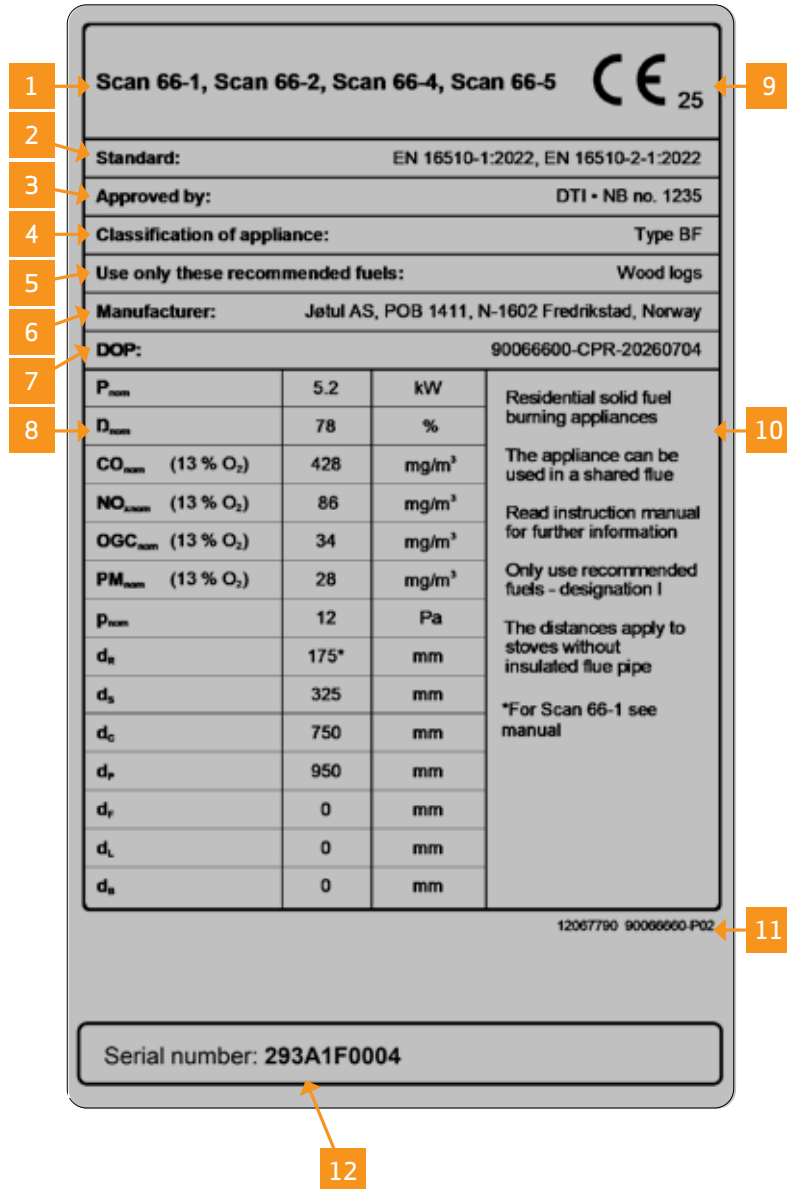
DoP (Declaration of Performance) deklarasjon finnes på www.scan-stoves.com

TYPESKILT

Alle vedovner fra Scan er utstyrt med et typeskilt som angir godkjenningsstandarder og avstand til brennbart materiale.

Typeskiltet er plassert på baksiden av vedovnen.

Typeskilt



TYPESKILT INSTRUKSJON

- 1 Type og/eller modellnummer eller betegnelse for å gjøre det mulig å identifisere apparatet
- 2 Gjeldende standarder
- 3 Navn på testsenter/sertifiseringsnummer
- 4 Klassifisering av apparater
- 5 Anbefalt brensel
- 6 Produsentens navn og adresse
- 7 DOP dokumentnummer
- 8 Tabell over verdier:

P_{nom} - nominell ytelse

N_{nom} - virkningsgrad ved nominell varmeeffekt

CO_{nom} - CO-utslipp ved 13 % O₂ ved nominell varmeeffekt

NO_{xnom} - NO_x ved 13 % O₂ ved nominell varmeeffekt

OGC_{nom} - OGC ved 13 % O₂ ved nominell varmeeffekt

PM_{nom} - støv ved 13 % O₂ ved nominell varmeeffekt

p_{nom} - skorsteinstrekk ved nom. varmeeffekt

Minimumsavstand til brennbart materiale:

d_R - bakside

d_S - sider

d_C - tak

d_F - front

d_F - front til bunn front strålingsområde

d_L - front til side front strålingsområde

d_B - under bunnen (uten føtter)

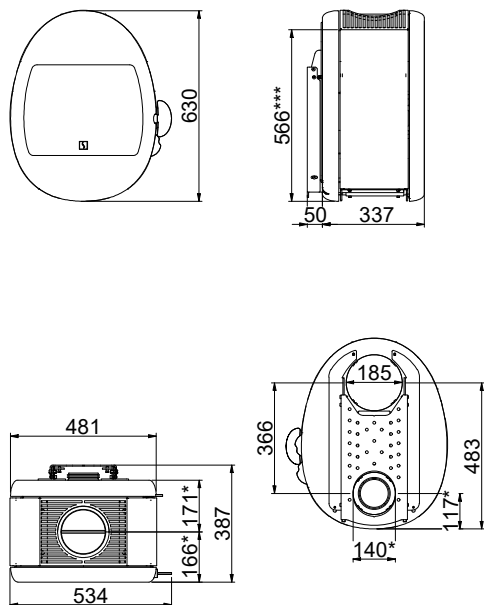
- 9 CE-merke - Sifrene angir året for utstedelse av samsvarserklæringen
- 10 Produktspesifikasjoner og instruksjoner
- 11 Typeskiltnummer
- 12 Produktregistreringsnummer

PRODUKTREGISTRERINGSNUMMER

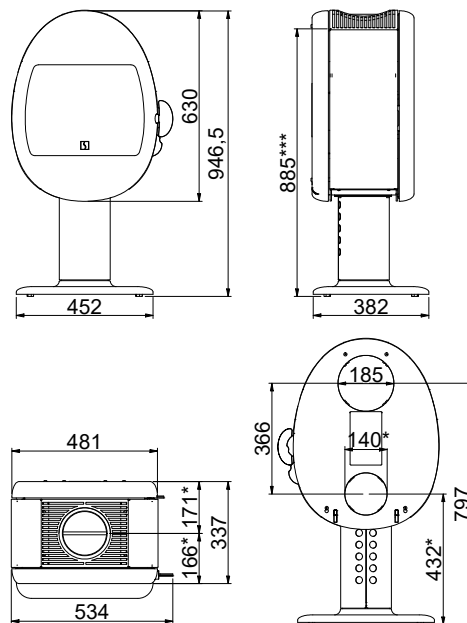
Alle vedovner fra Scan er utstyrt med et produktregistreringsnummer. Dette er unikt for ditt ildsted og kan være nødvendig å henvise til ved kontakt med Scan A/S eller forhandler, f.eks. ved service eller bestilling av reservedeler.

Vi anbefaler å ta et bilde av typeskiltet og lagre det digitalt, eller skrive ned nummeret et trygt sted - f.eks. sammen med dine boligdokumenter.

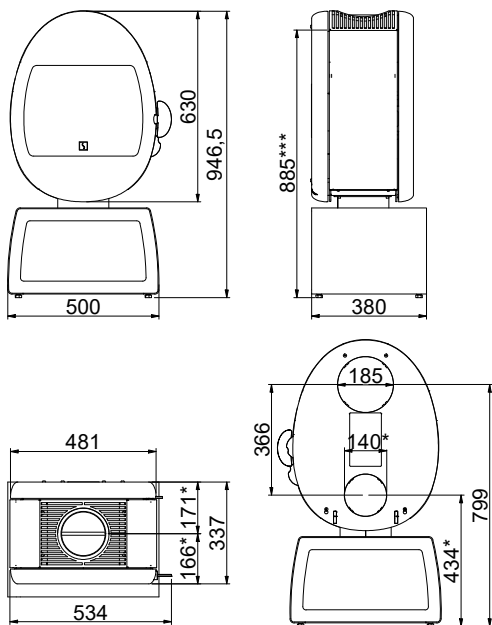
Scan 66-1



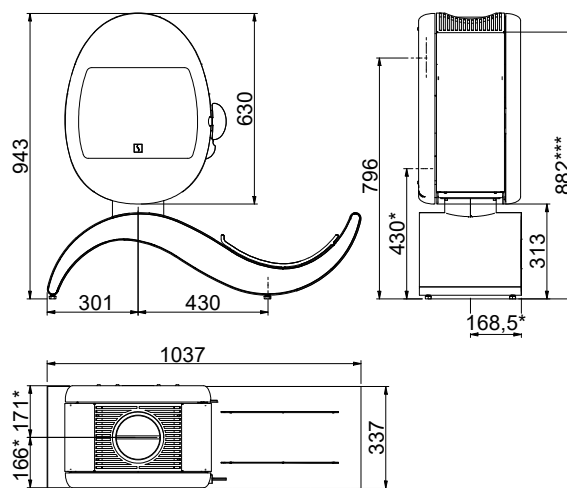
Scan 66-2



Scan 66-4

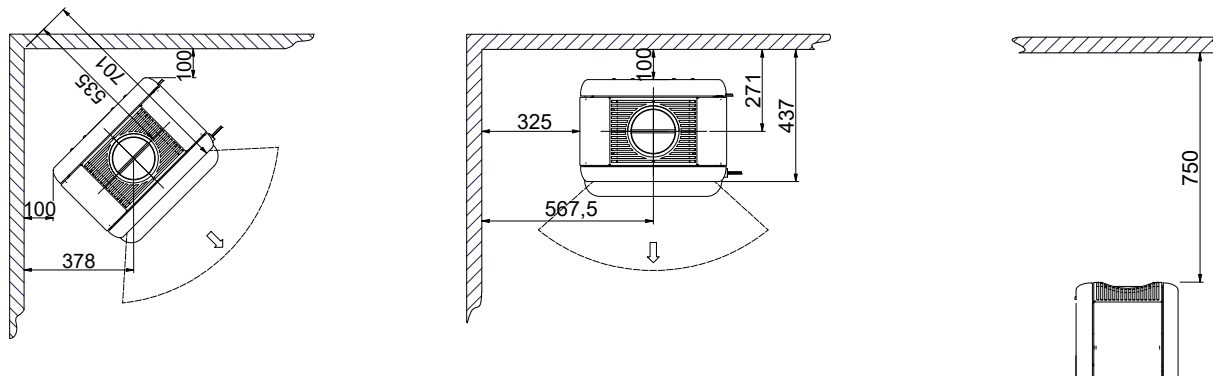


Scan 66-5

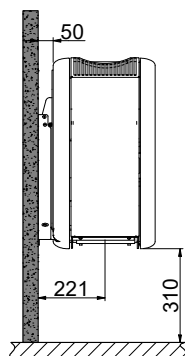


Alle mål er angitt i mm
 Alle avstander er angitt som minimum-mål
 * Friskluftstilkobling Ø 100 mm
 *** Høyde til røykstussens start ved topputtak



Minimumsavstand til brennbart materiale (isoleret røykrør)



Minimumsavstand til gulv fra vegghengt ovn

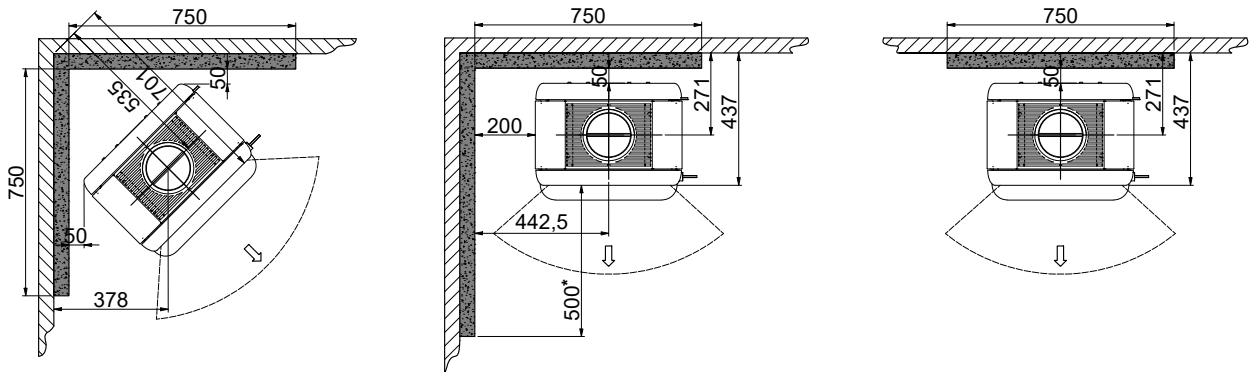


Må kun henges på ikke-brennbar vegg!

-  Brennbart materiale
-  Brannmur, f.eks. 50 mm Jøtul Firewall, 110 mm murstein eller annet materiale med tilsvarende brannfasthet og isolasjonsevne

Alle mål er angitt i mm
Alle avstander er angitt som minimum-mål

Minimumsavstand til brennbar vegg beskyttet med brannmur



Brennbart materiale



Brannmur, f.eks. 50 mm Jøtul Firewall, 110 mm murstein eller annet materiale med tilsvarende brannfasthet og isolasjonsevne

Alle mål er angitt i mm

Alle avstander er angitt som minimum-mål

Disse avstandene gjelder for isolert røykrør helt ned til vedovnen

* Avstand til glass

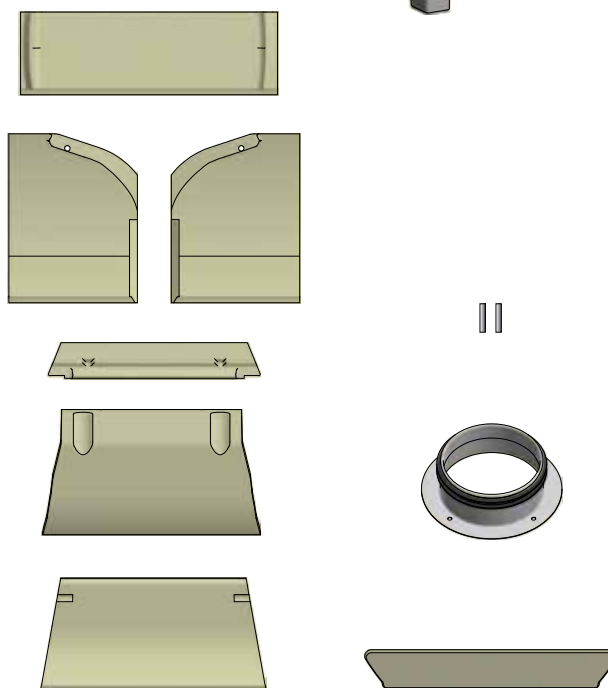
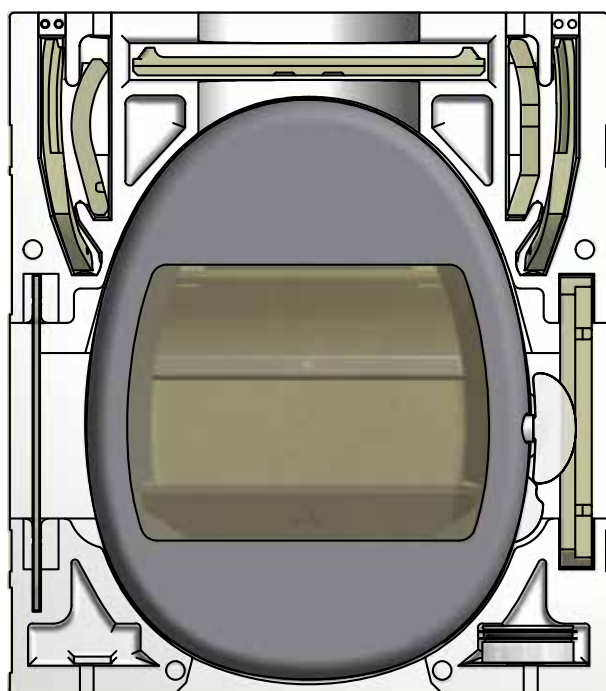
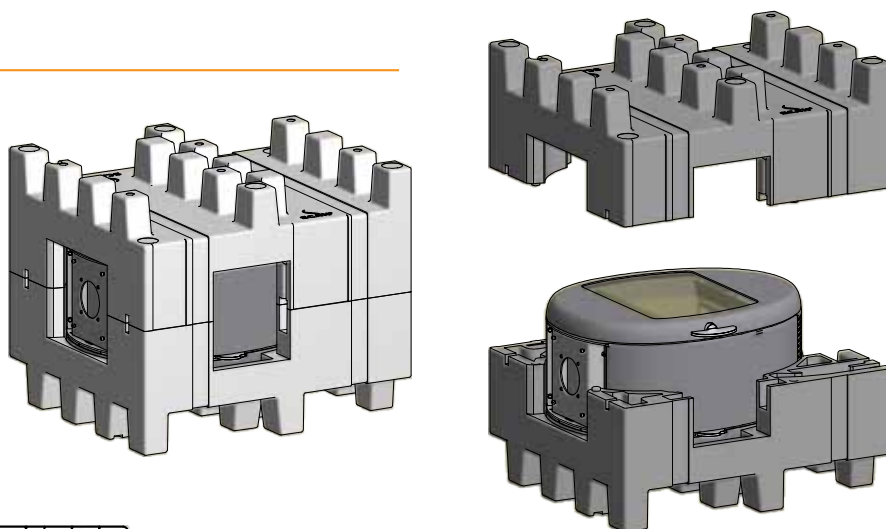
MONTERING

VERKTØY FOR MONTERING AV VEDOVNEN

- Vater
- Skiftenøkler
- 4 mm unbrakonøkkel
- Ø 10 mm murbor
- Avbitertang

INNHold AV EMBALLASJE

- 1 Scan 66 ovn
- 6 vermiculiteplater
- 2 stifter tilhørende vermiculite
- 1 friskluftsstuss
- 1 kubbestopper i glass



LØSE DELER

I vedovnens brennkammer ligger følgende løse deler:

- 4 stk. skruer til fastspænding af friskluftsstuss
- Pakning for røykstuss
- Handske

EKSTRA TILBEHØR

- Liten formgulvplate i glass eller stål
- Stor formgulvplate i glass eller stål
- Røykstuss 157 mm til innvendig røykrør
- Pyntedeksel for top

HÅNTERING AV EMBALLASJE

Scan ovner kan leveres med følgende emballasje:

Tre-emballasje	Tre-emballasjen er ubehandlet og vil etter bruk kunne brennes som et CO2 nøytralt brensel, eller leveres til gjenvinningsstasjonen
Isoportopp	Leveres til gjenvinning
Skumplast/isopor	Leveres til gjenvinning
Plastposer	Leveres til kildesortering/plastinnsamling
Plastfolie /plast	Leveres til kildesortering/plastinnsamling

KRAV TIL ROMINSTALLASJON

Vedovnen skal installeres i et rom med god ventilasjon. God ventilasjon er avgjørende for effektiv drift av ovnen.

Vi anbefaler å installere røykvarslere i boligen.

Avstandene spesifisert i manualen gjelder kun hvis du overholder maksimal innfyringsmengde. De garanterer kun brannsikkerhet.

Ta også hensyn til om møbler og annet vil bli tørket ut av å stå nær ovnen. Det er ingen garanti for at byggematerialer i rommet tåler temperaturen i forhold til visuelle endringer.

- Kontroller at byggeforskriftene og eventuelle lokale lover følges under installasjonen

EKSISTERENDE SKORSTEIN OG ELEMENTSKORSTEIN

Hvis det planlegges å installere ovnen på en eksisterende skorstein, anbefaler vi at du rådfører deg med en godkjent Scan-forhandler eller den lokale feieren. Da kan du også få råd om eventuell renovering av skorsteinen.

- Ved montering av elementskorstein må veiledningen fra produsenten vedrørende montering for den aktuelle skorsteinstypen følges

TILKOBLING MELLOM VEDOVN OG STÅLSKORSTEIN

Scan-forhandleren eller den lokale feieren kan gi råd om valg av fabrikat og dimensjon på stålskorstein (vi anbefaler bruk av JØTUL skorsteinsystem). Dermed er man sikret at den passer til vedovnen.

KRAV TIL SKORSTEIN

Skorsteinen skal som minimum være merket med T400 og G for sotbranntest. Vi anbefaler at skorsteinen er minst 4 meter, med en rørdiameter mellom Ø 125 - 150 mm, da dette vil bidra til optimalt trekk i skorsteinen. Vær oppmerksom på at røykutslipp eller dårlig funksjon kan oppstå, dersom skorsteinen er lavere enn anbefalt høyde.

Skorsteinen skal ha et trekk på minst 18-20 Pa. Dette måles ved ovnens tilkoblingsstykke. Hvis man ikke vet hva trekket ligger på, kan du få den lokale feieren til å måle det.

Det anbefales å bruke et buet knerør, ettersom det gir bedre trekkforløp.

Hvis ovnen tilkobles med et knerør med skarp knekk, skal renseluku være i den loddrette delen, slik at den vannrette delen kan renses gjennom denne.

Hvis skorsteinen er utstyrt med en røykavsug, må det være mulig å justere den til et passende trekk.

Ovnen kan brukes i felles røykrør, hvis skorsteinen er dimensjonert for det.

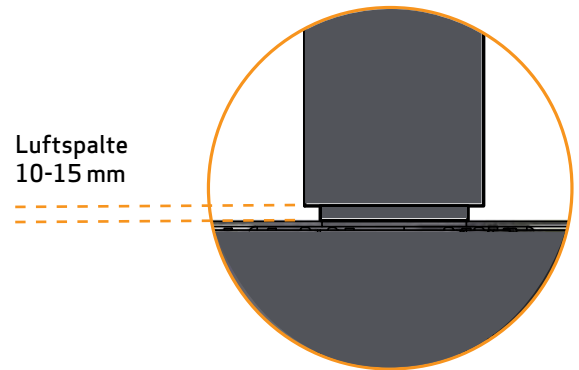
Kravene til sikkerhetsavstander for skorstein og røykrør må overholdes. Skorsteinens funksjon skal kunne dokumenteres i henhold til EN 13384-2:2015+A1:2019, avhengig av installasjonsforholdene på stedet/ installasjonens utforming.

- Valg av feil lengde eller diameter på skorsteinen kan føre til dårlig funksjon
- Følg anvisningene fra leverandøren av skorsteinen nøye



KRAV TIL ISOLERET SKORSTEIN

Isolert skorstein skal være klassifisert: T400-N1-D-Vm-L50050-G100.
Luftspalte skal være 10-15 mm.



FRISLUFTTILFØRSEL

I et godt isolert hus må luften som går til forbrenning, erstattes. Dette er spesielt viktig i et hus med mekanisk utlufting. Dette kan skje på flere måter. Det viktigste er at luften tilføres rommet der vedovnen er plassert. Ytterveggventilen skal være plassert så nær vedovnen som mulig og skal kunne lukkes når ovnen ikke er i bruk.

Nasjonale og lokale byggeforskrifter skal følges vedrørende tilkobling av frisklufttilførselen.

LUKKET FORBRENNINGSSYSTEM

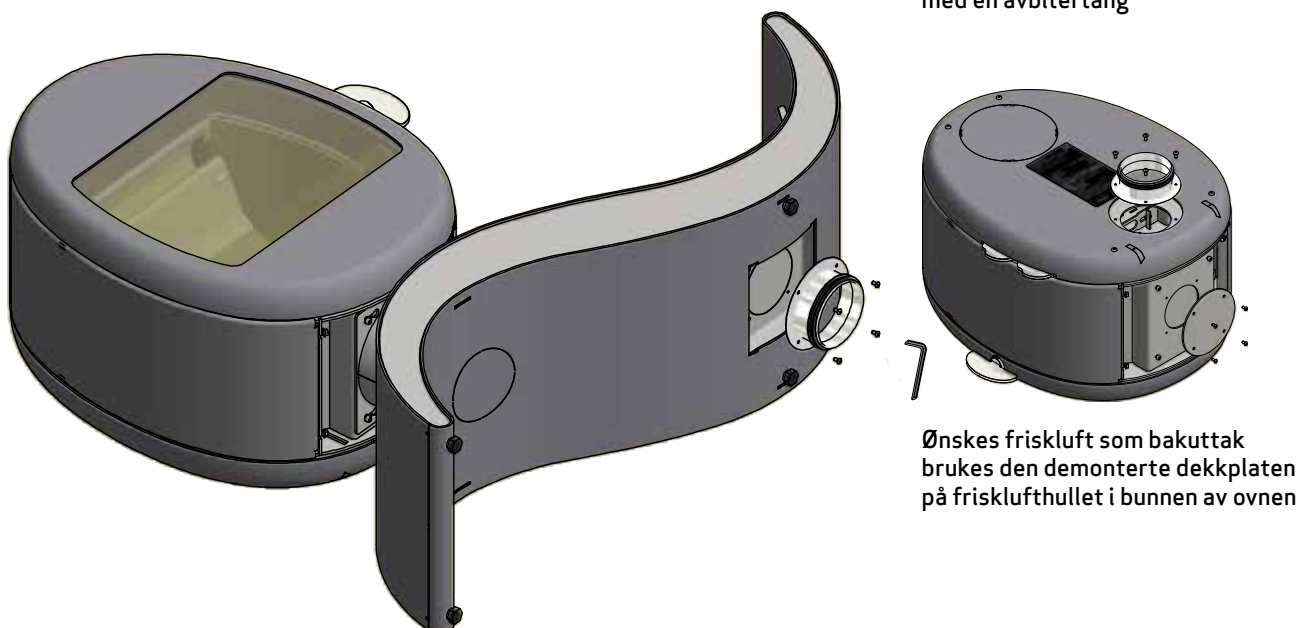
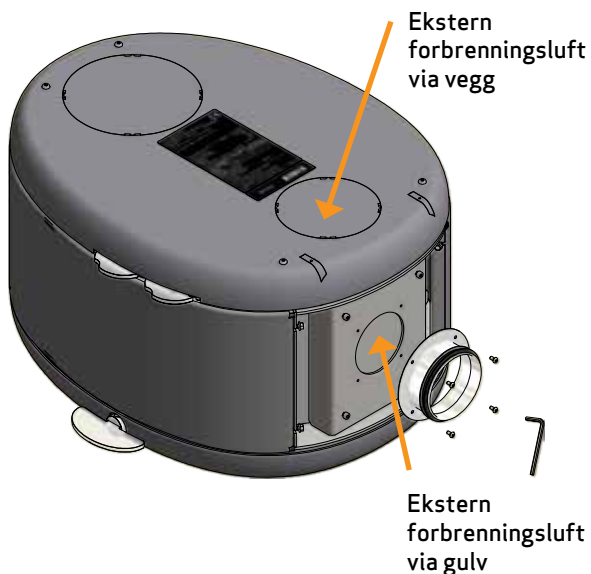
Vedovnens lukkede forbrenningssystem bør brukes hvis man bor i nyoppførte, lufttette boliger. Ekstern forbrenningsluft kobles til gjennom et ventilasjonsrør via vegg eller gulv.

Vi anbefaler at du monterer en ventil i ventilasjonsrøret for å unngå kondens i ovnen og rørsystemet når ovnen ikke er i bruk. Det kan også være en fordel å isolere ventilasjonsrøret.

Minimum \varnothing 100 mm ventilasjonsrør, maks. lengde: 6 meter med maks. ett ledd. Vi anbefaler glatte stålrør.

Stuss til friskluft ligger løst i emballasjen.

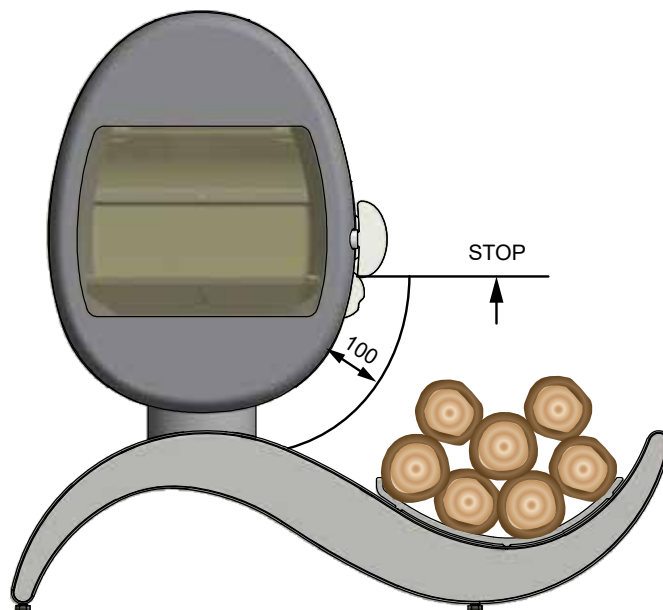
MERK: Hvis ovnen er utstyrt med frisklufttilførsel eller lukket forbrenningssystem, må ventilasjonsrøret være åpent når ovnen er i bruk!



VEDOPPBEVARING

Scan 66-5 S-Curve er godkjent for vedoppbevaring med forebehold om at det tas hensyn til følgende:

Veden må plasseres min. 100 mm fra ovnen, og må ikke stables høyere enn til den nedre kanten på håndtaket.



SIKKERHETSAVSTAND

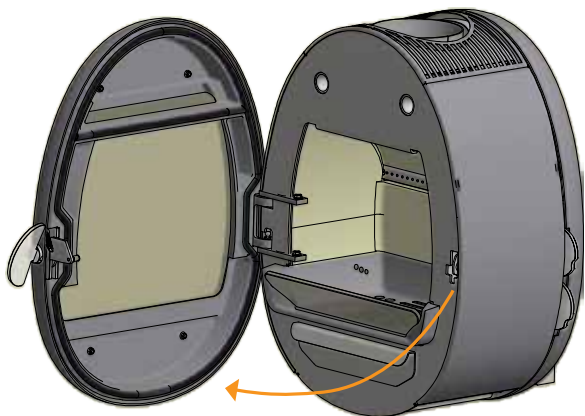
Nasjonale og lokale bestemmelser skal overholdes med hensyn til sikkerhetsavstand for vedovn.

Vedovnen skal plasseres slik at det er mulig å rengjøre ovnen, røykrøret og skorsteinsløpet.

ÅPNING AV DØREN

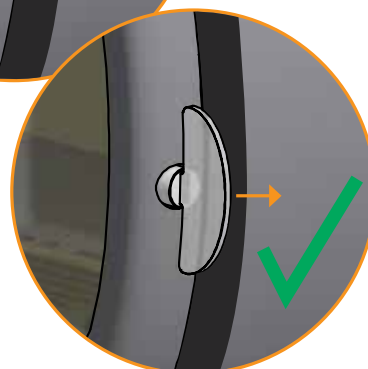
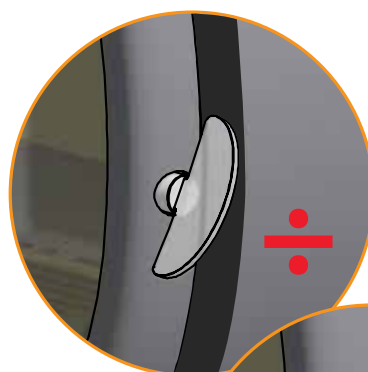
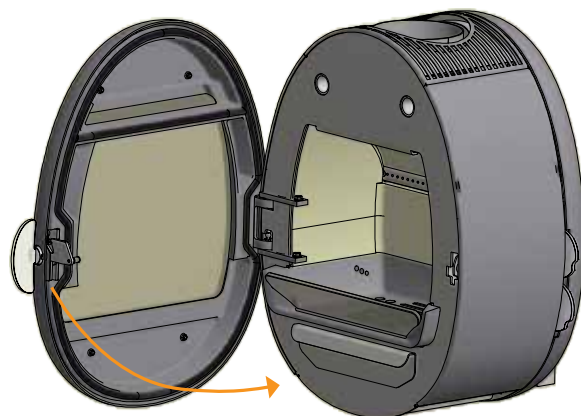
Skv håndtaket bakover for å åpne døren

1



Lukk døren uten å bevege håndtaket

2



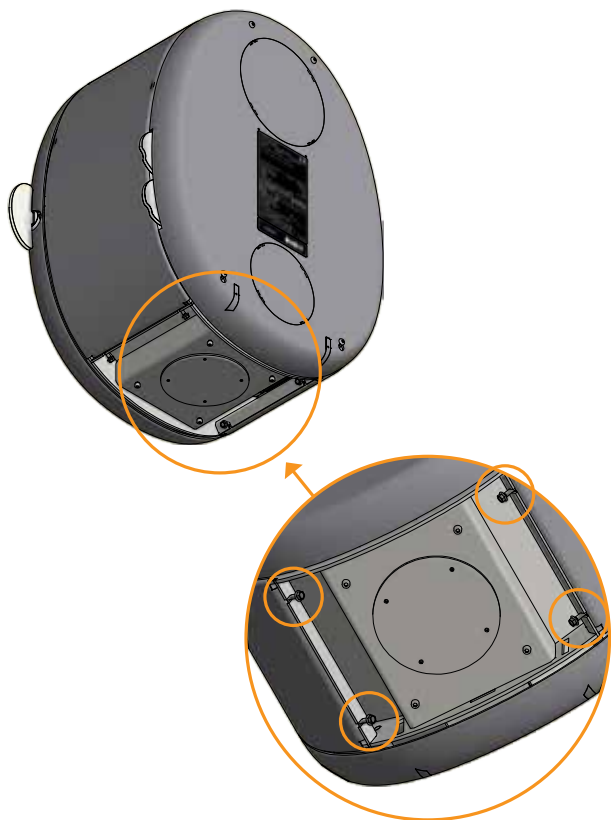
MONTERING AV RØYKSTUSS I TOPPUTTAK

Vedovnen er klargjort for topputtak fra produsenten.

Røykstuss, pakning og skruer ligger i brennkammeret til ovnen.

Fjern skruene fra bunnplaten

1



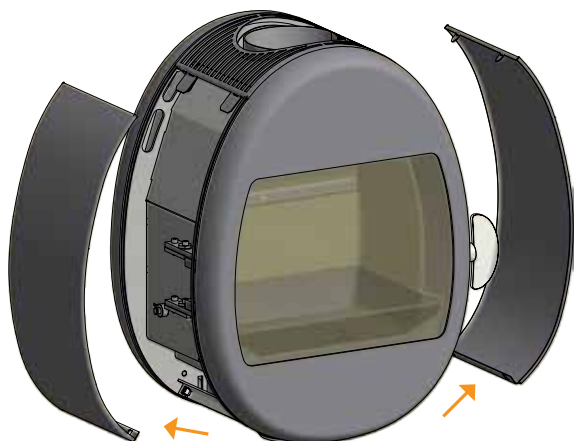
Røykstussen festes med skruer fra brennkammeret

4



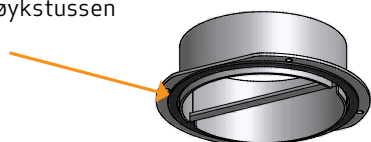
Platene demonteres

2



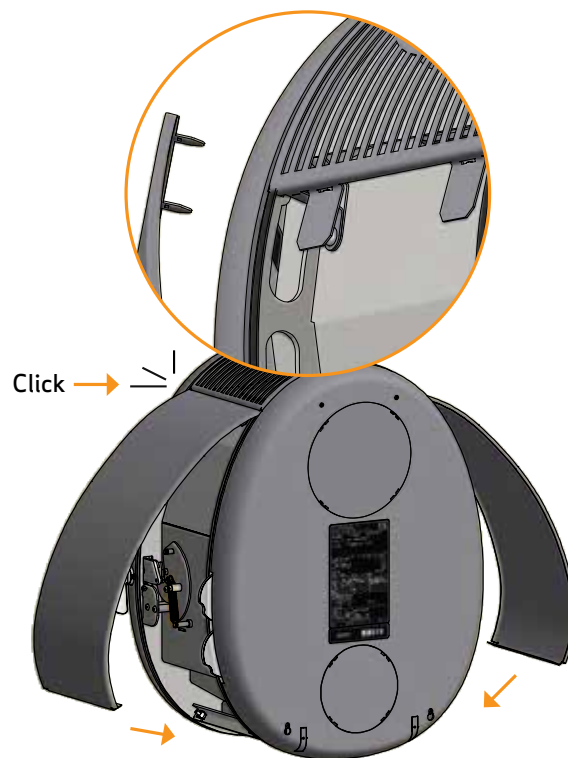
Sett pakningen på røykstussen

3



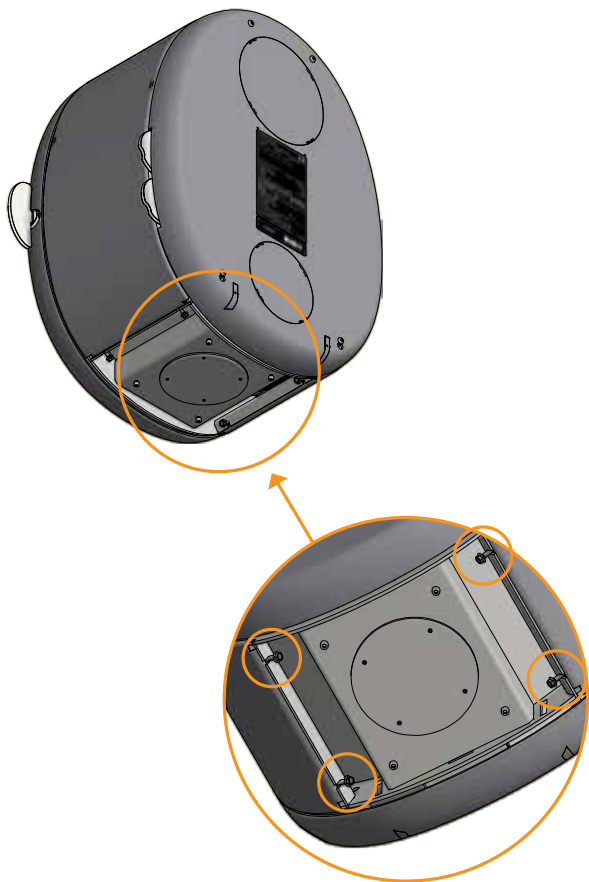
Platene settes på igjen

5



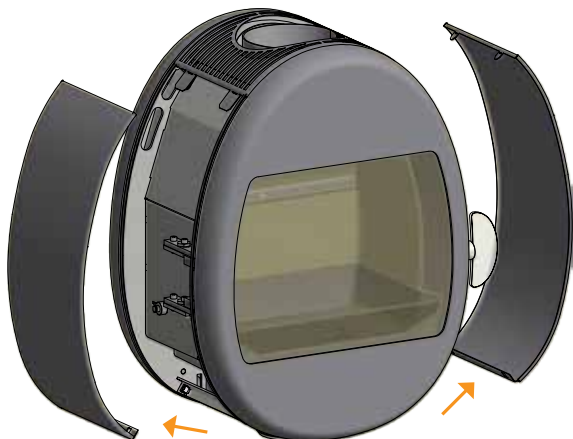
Fjern skruene fra bunnplaten

1



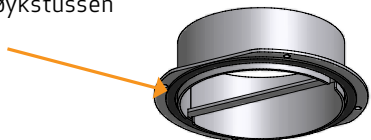
Platene demonteres

2



Sett pakningen på røykstussen

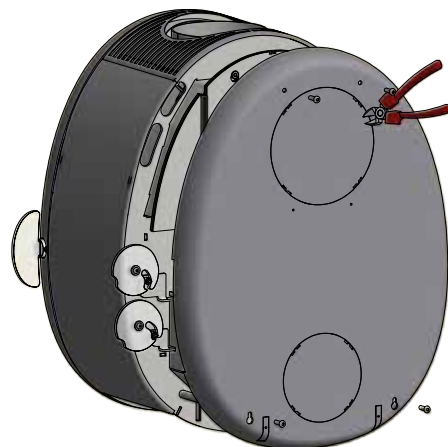
3



Fjern skruene fra bakplaten.

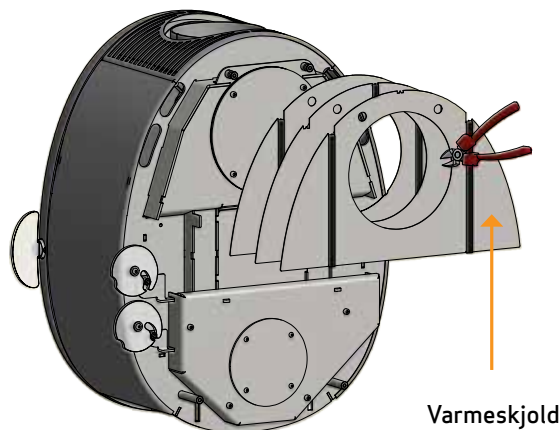
4

Dekkplaten i bakplaten klippes fri fra festepunktene med en avbitertang



Dekkplaten i varmeskjold klippes fri fra festepunktene med en avbitertang

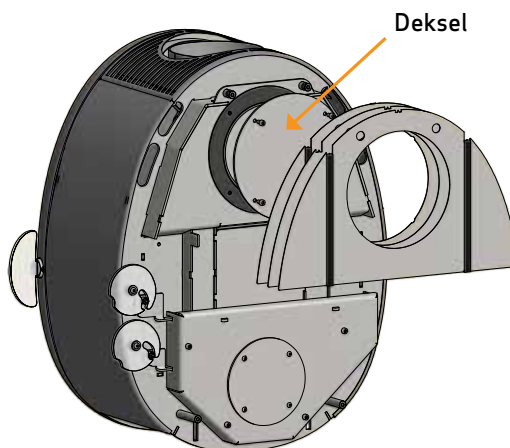
5



Dekselet demonteres.

6

Dekselet brukes senere som tetning og lokk i toppen av rørutaket



MONTERING AV RØYKSTUSS I BAKUTGANG

Røykstussen monteres med fire skruer.

7

Monter dekselet og spenn det fast



Platene settes på igjen

8

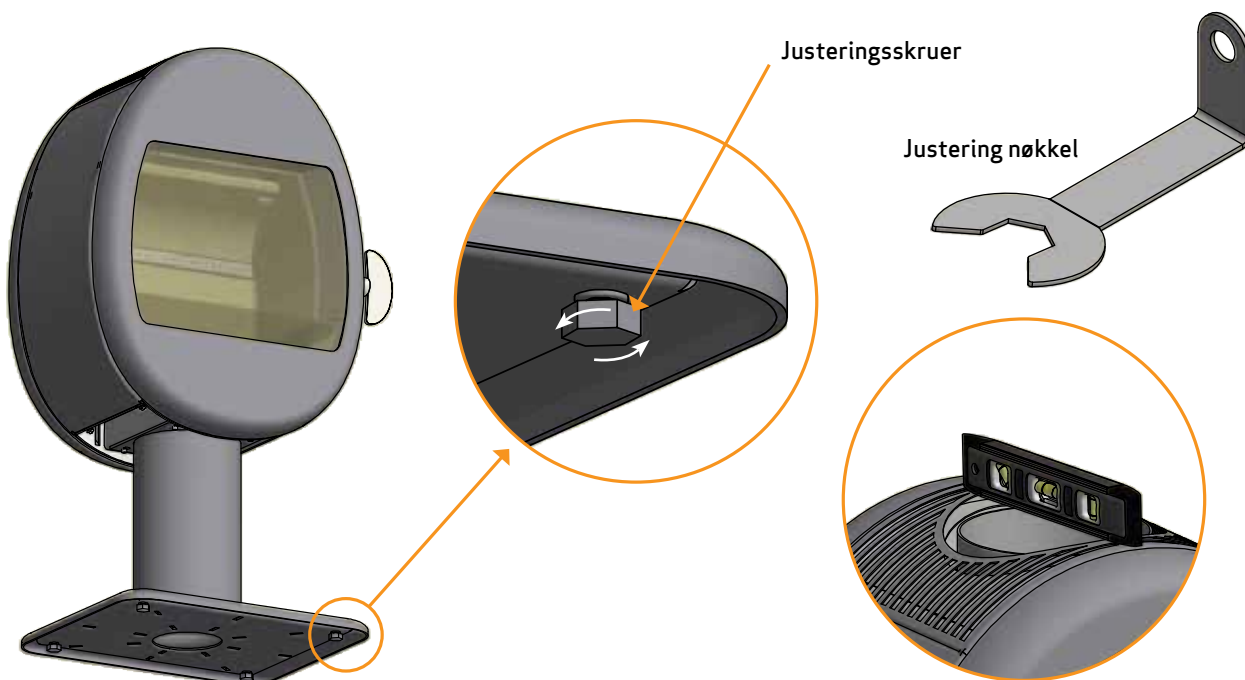


VATRING AV VEDOVN

Denne vedovn er utstyrt med fire justeringsskruer under vedovnen. Justeringsskruene brukes til å få ovnen til å stå i vater. Vedovnen vippes og justeringsskruene stilles med en justering nøkkel (Ekstra tilbehør). Se illustrasjonen nedenfor.

Hvis det skal brukes formgulvplate, må ovnen justeres opp, slik at platen kan skyves inn under fronten på vedovnen.

MERK: Det er svært viktig at vedovnen er i vater slik at døren kan fungere optimalt. Vedovnen kan ikke justeres når den er installert!



MONTERING AV VEGGHENGT MODELL



Installasjonen må planlegges og utføres i samsvar med nasjonale og lokale byggeforskrifter.

Ovnen skal bare monteres på en ikke-brennbar vegg. Det må ikke være noen form for brennbare deler i vegg.

For å sikre riktig montering anbefaler vi at du får en bygningskyndig og det lokale feiervesenet til å prosjektere og skissere installasjonen med tanke på senere godkjenning av prosjektet.

Det anbefales å montere ovnen på veggbeslaget som følger med.

Hvis det monteres skorstein over en vegghengt modell, må skorsteinen være selvbærende. Den må ikke hvile på vedovnen. Det må være en avstand på minimum 6 mm fra startdelen til flensen på røykstussen. Spør om råd hos en fagmann.

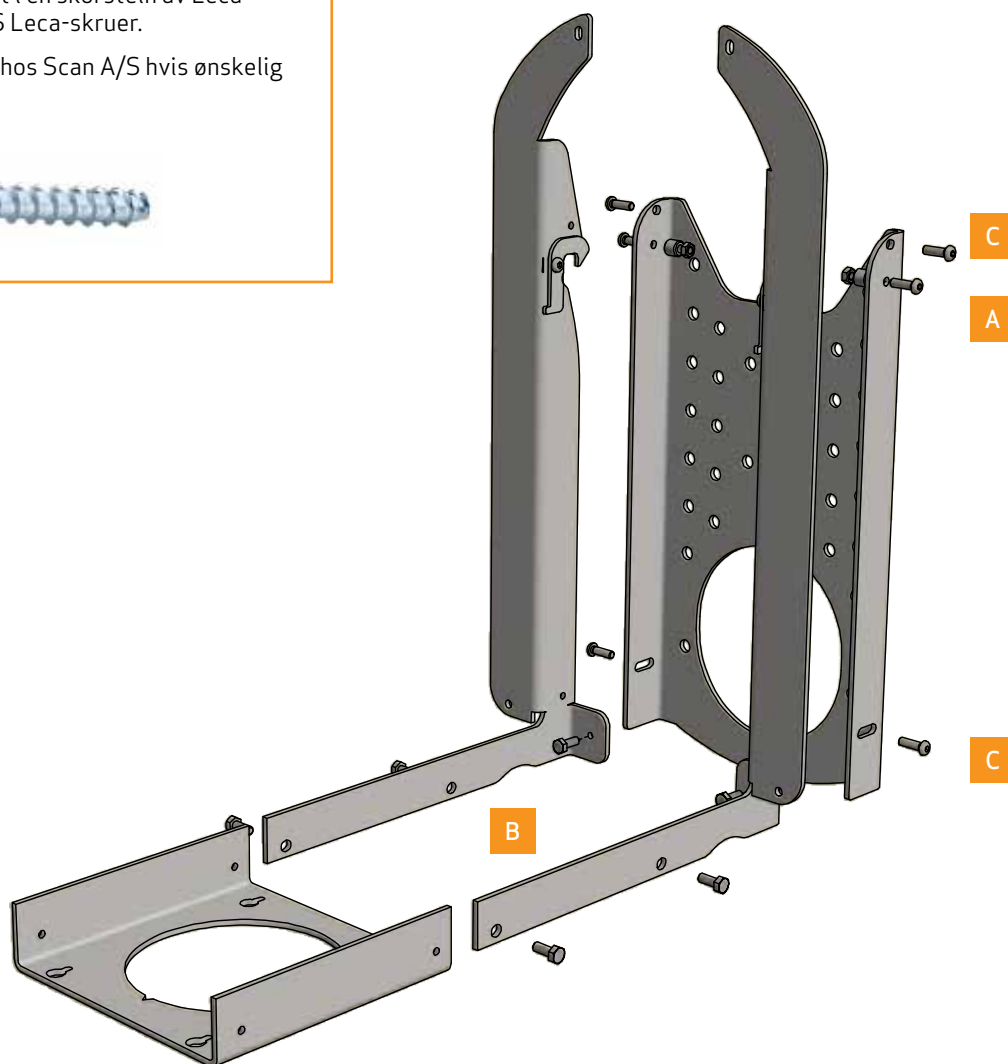
Scan A/S står ikke ansvarlig for montering av vegg-hengt vedovn.

Pakken inneholder:



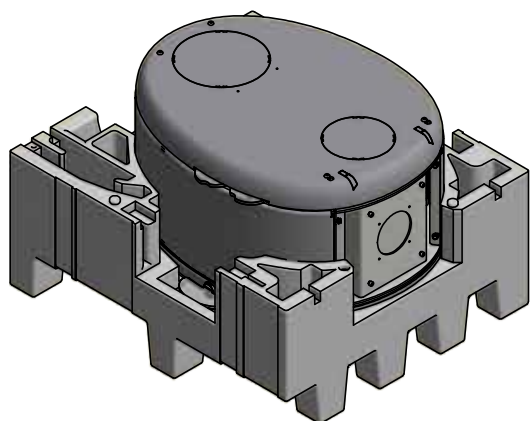
Til montering av veggbeslaget i en skorstein av Leca kreves 6 stk. FBS 8 x 70/5 US Leca-skruer.

Testrapporten er tilgjengelig hos Scan A/S hvis ønskelig

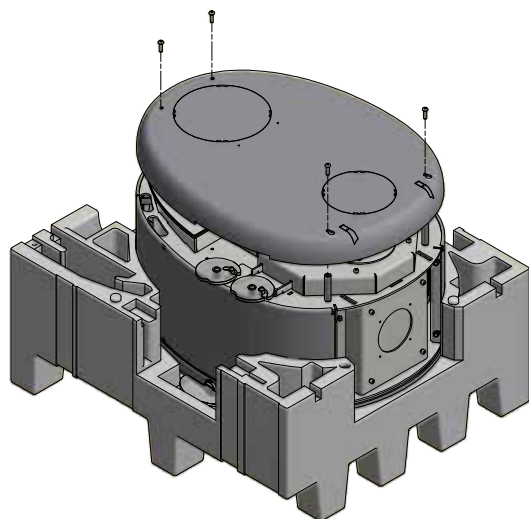


MONTERING AV VEGGHENGT MODELL

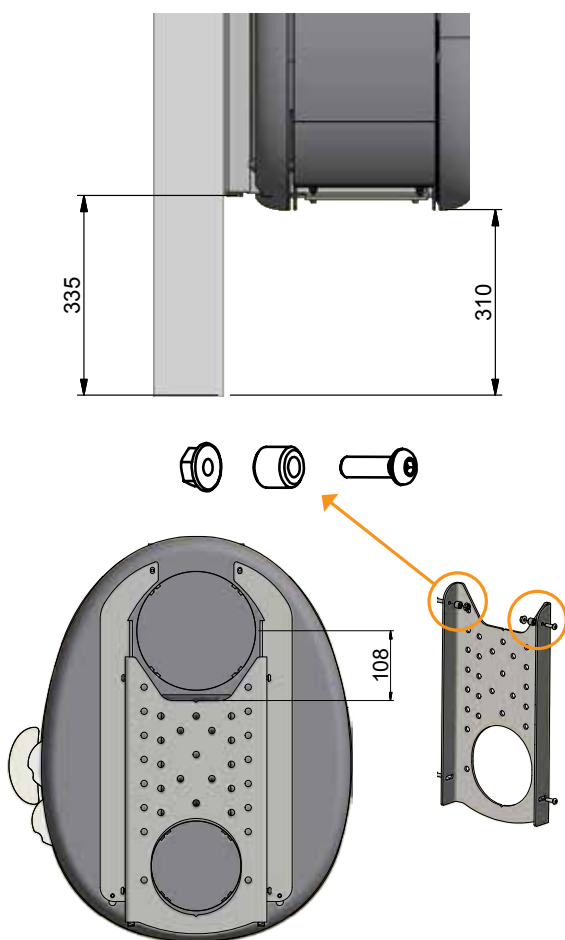
1
La ovnen være i emballasjen under montering av veggbeslag ved topputtak.
Hvis det skal endres til bakuttak, skal ovnen løftes ut på et teppe eller lignende med fronten ned



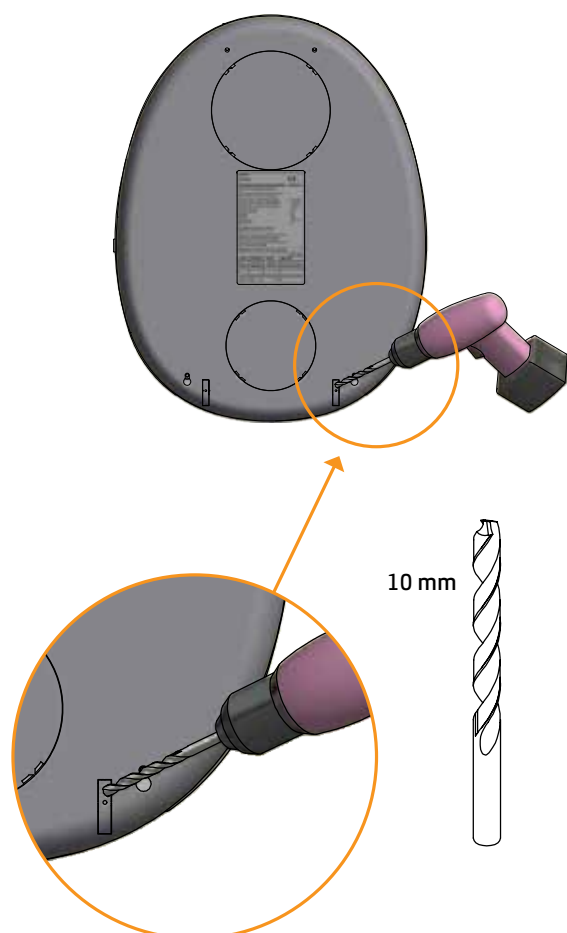
3
Demonter bakplaten ved å fjerne de fire skruene. Legg bakplaten på et jevn underlag



2
Monter veggbeslaget på veggen. Må være i vater.
Monter hylse, skrue og mutter

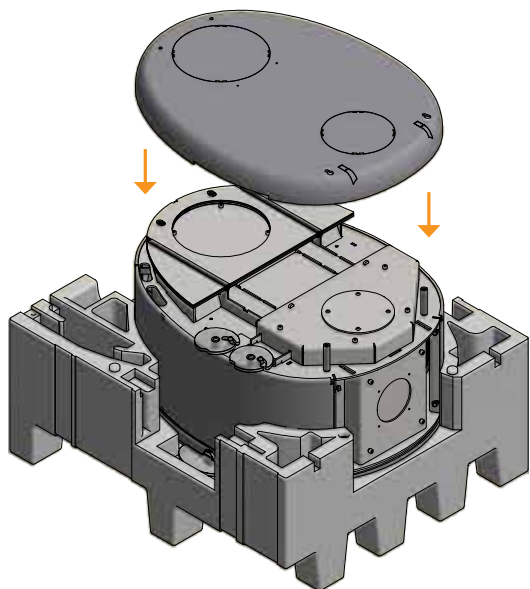


4
Fjern slissene - bruk bormaskin og bitetang



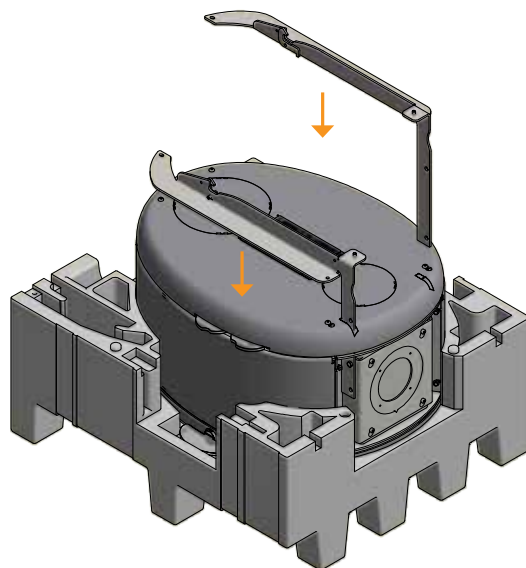
Sett bakplaten løst på, siden den først skal skrues sammen når veggbeslaget er montert

5



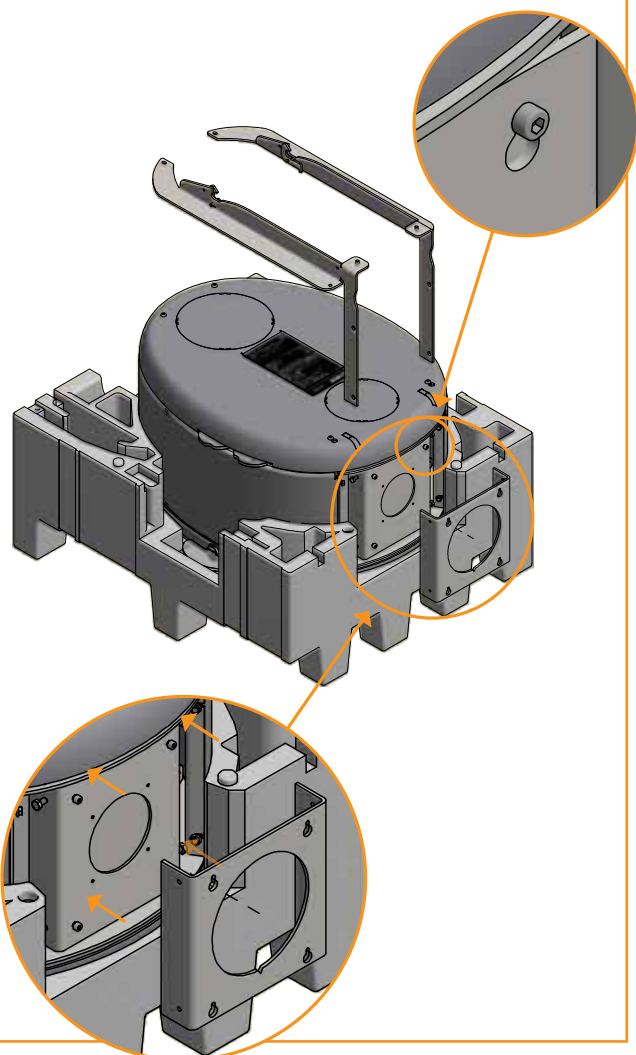
La skinnene gli ned gjennom hullet langs bunnplaten

7



Monter bunnplaten på de 4 skruene

6



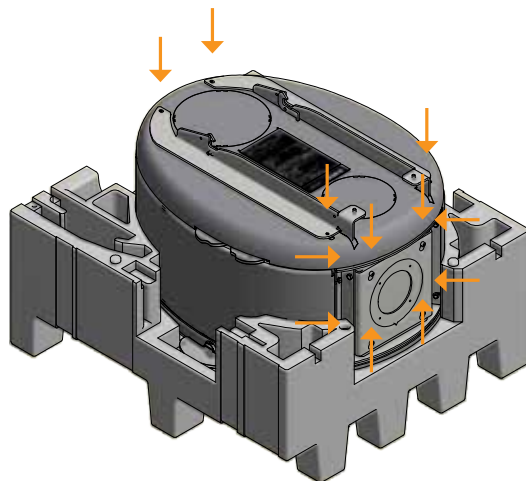
Skruløs de 4 skruene i bakplaten på nytt, nå med veggbeslaget i mellom.

8

Skrus kinnene og bunnplaten sammen i sidene.

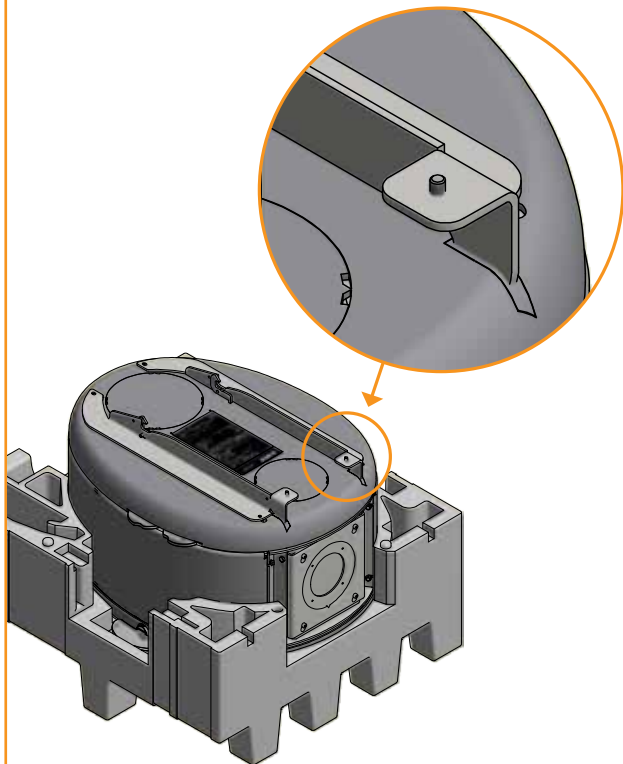
Stram til de 4 bunnskruene.

Etterstram alle skruene



Monter de 2 justeringskruene

9



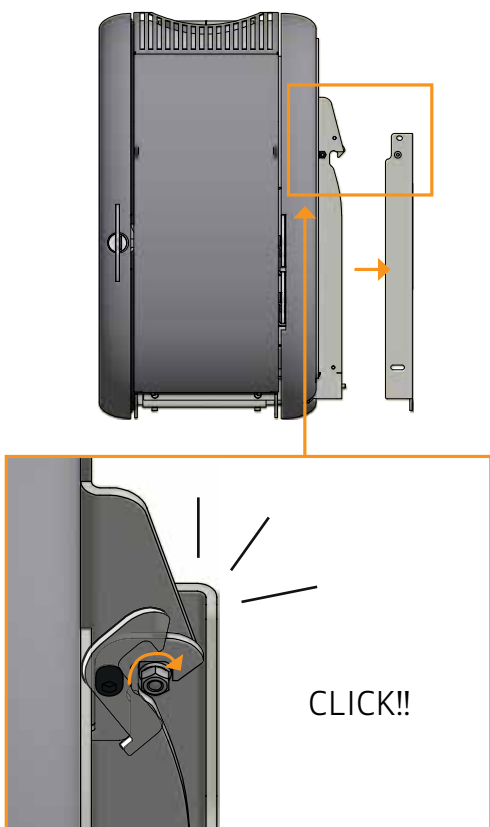
Finjuster ovnen slik at døren har riktig helling

11



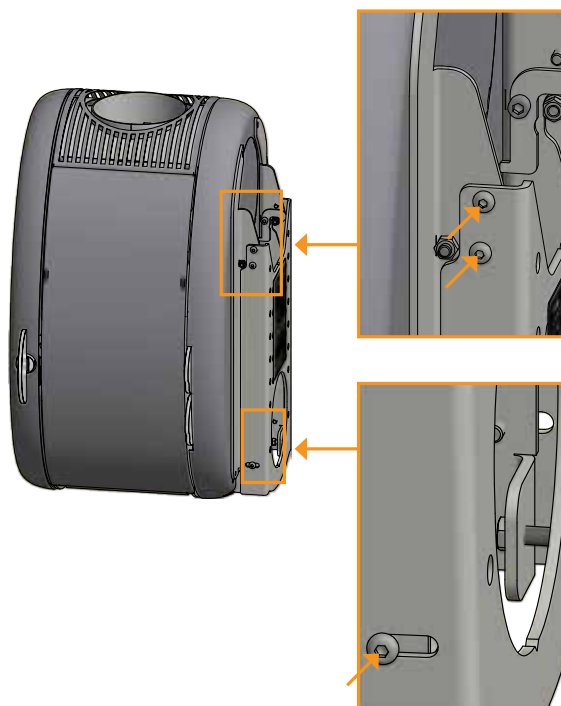
Nå hektes ovnen på veggbeslaget som er montert på veggen

10

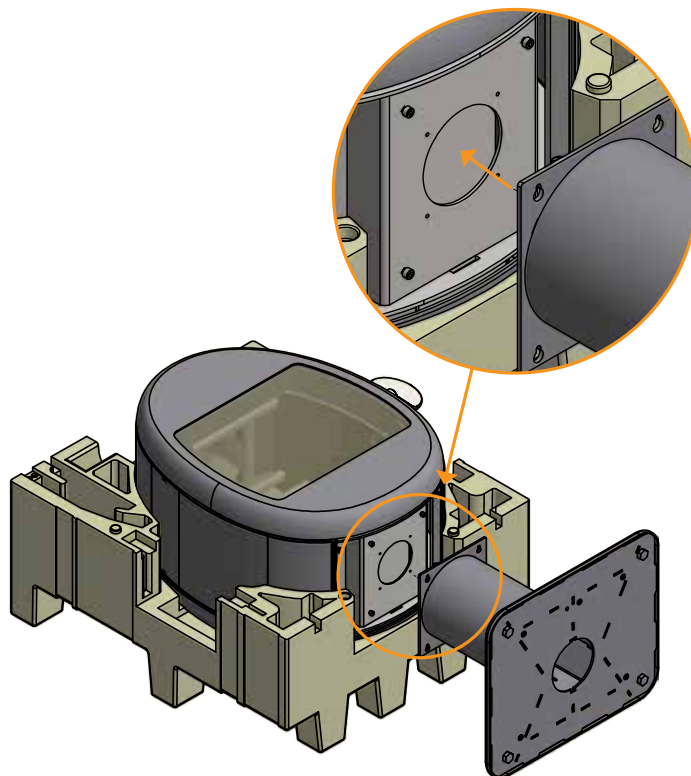


Monter skruer for å feste ovnen til veggbeslaget

12



MONTERING AV VEDOVN PÅ SOKKEL - PEDESTAL



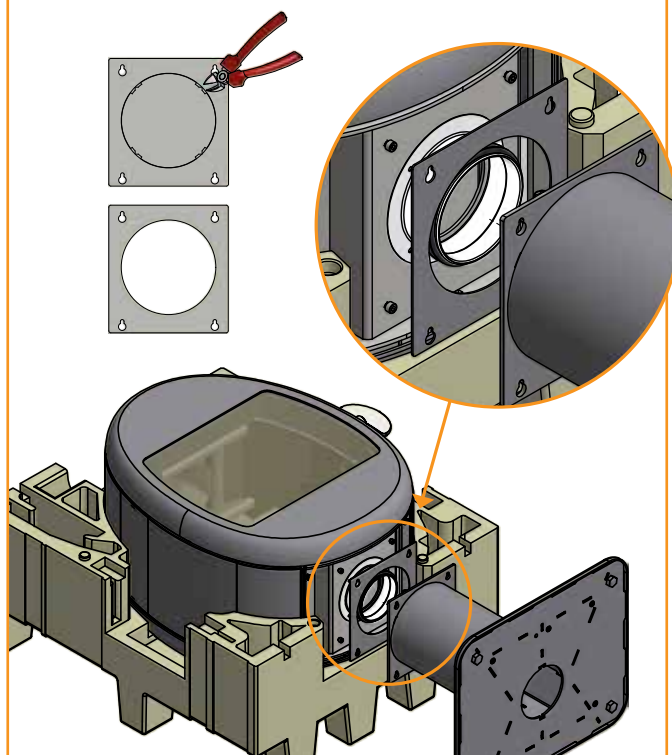
MONTERING AV TILFØRSEL AV FRISKLUFT PÅ SOKKEL - PEDESTAL

Ekstern friskluft fra bunn

Bruk vedlagte mellomplate. Klipp først ut et hull, monter mellomplaten etterfulgt av pedestallen.

Stram til skruene.

(Se side 14)



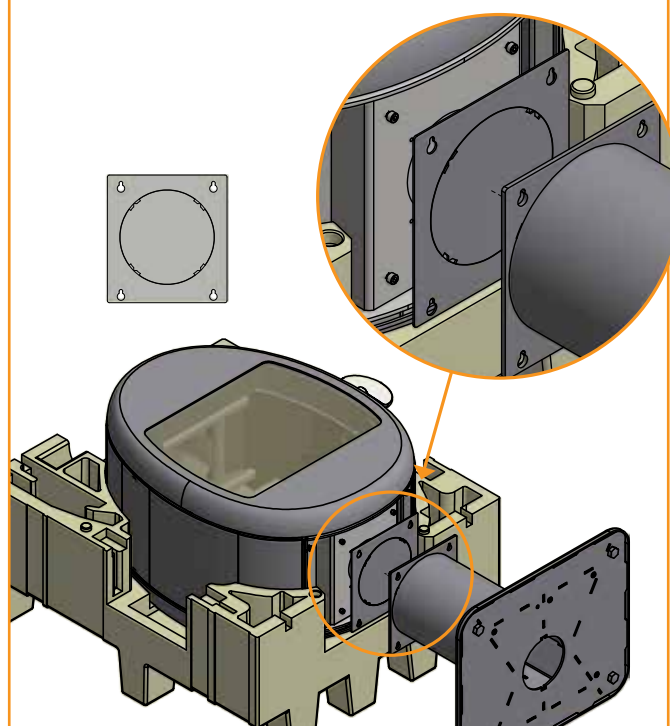
Friskluftstilkobling bak

Monter vedlagte dekkplate og deretter pedestallen.

Dekkplaten som er fjernet fra baksiden skal ikke brukes.

Trekk til skruene.

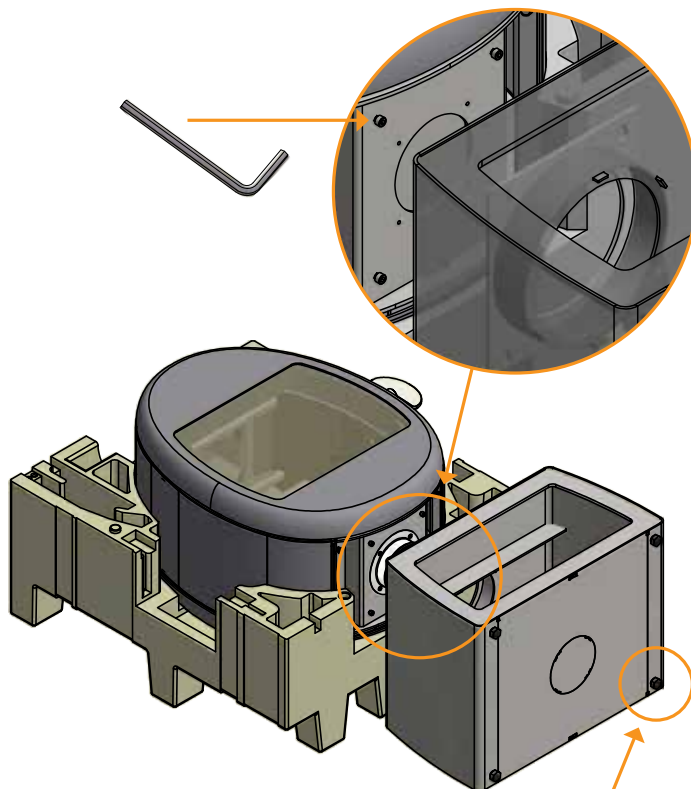
(Se side 14)



MONTERING AV VEDOVN PÅ SOKKEL - PORTAL



De 4 skruene festes etter montering av sokkelen

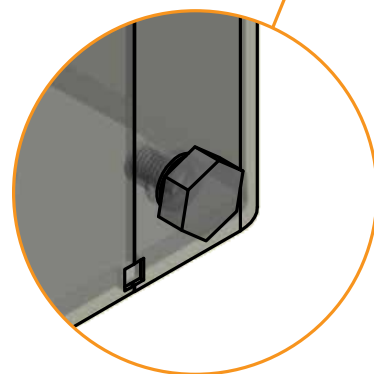
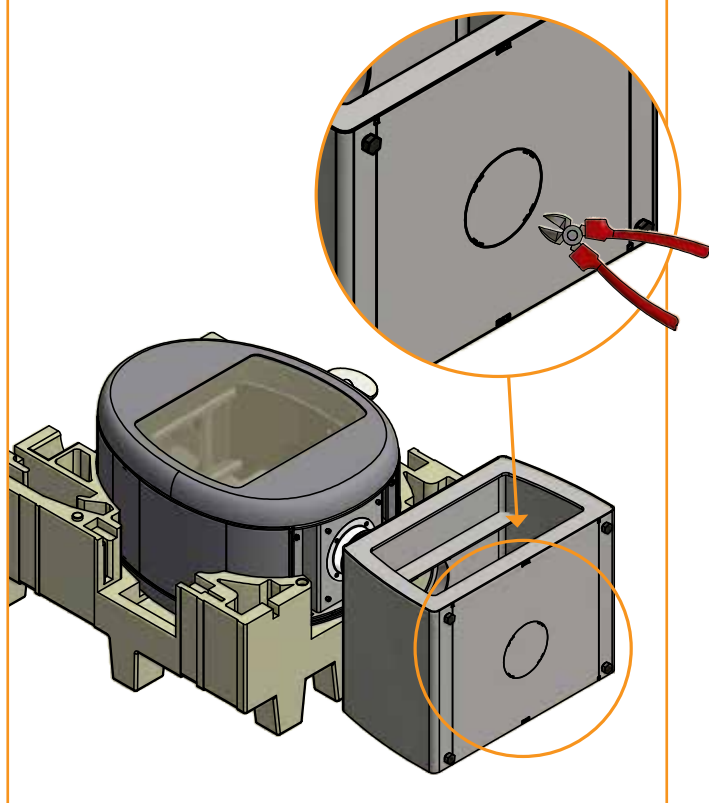


MONTERING AV TILFØRSEL AV FRISKLUFT PÅ SOKKEL - PORTAL

Ekstern friskluft fra bunn

Klargjort til friskluft i bunnen.

Klipp ut et hull med bitetang



MONTERING AV VEDOVN PÅ S-FORMET SOKKEL



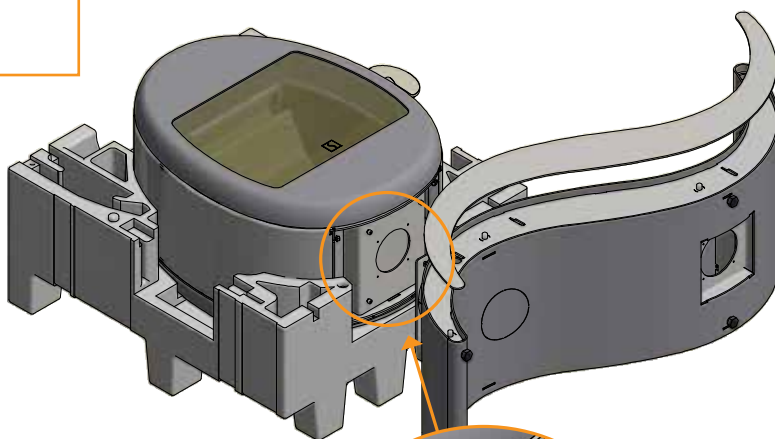
Monter den S-formede sokkelen på ovnen før du tar av emballasjen.

Løsne de fire skruene (ca. 4-5 mm) slik at det er mulig å hekte sokkelen på ovnen.

Plasser de medfølgende magnetene på merkene foran på sokkelen og monter den løse fronten. Vær oppmerksom på at sokkelen kan monteres både på høyre og venstre side av ovnen.

Fest skruene, men ikke mer enn at ovnen og sokkelen kan løftes opp.

Sørg for at den S-formede sokkelen står horisontalt. Bruk et vaterpass om nødvendig. Juster ovnen på sokkelen, og trekk deretter til de fire skruene.

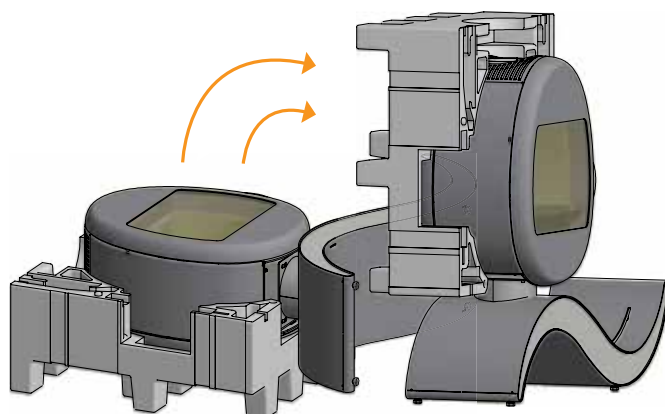
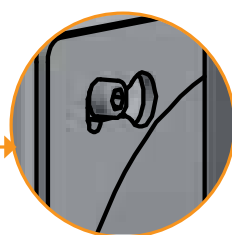
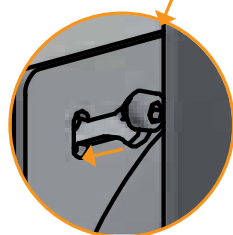
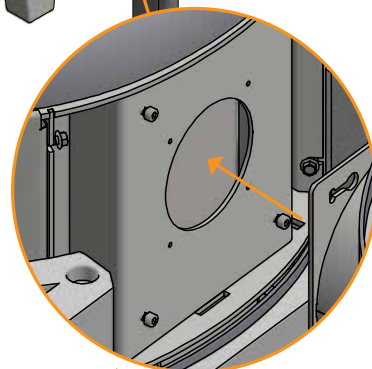
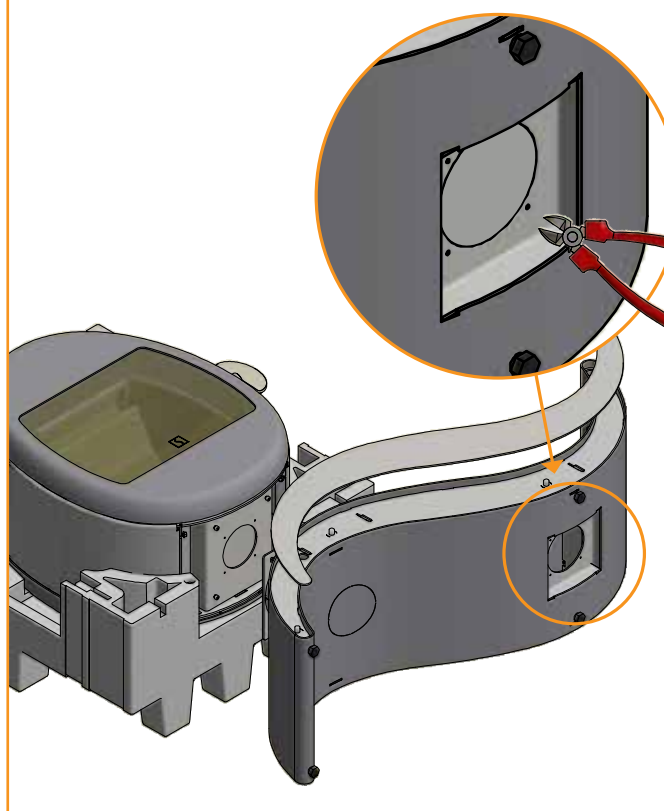


MONTERING AV TILFØRSEL AV FRISKLUFT PÅ S-FORMET SOKKEL

Ekstern friskluft fra bunn

Klargjort til friskluft i bunnen.

Klipp ut et hull med bitetang



MONTERING AV BRENNKAMMER

Vær oppmerksom på at hvelvene er laget av et porøst keramisk materiale som kan gå i stykker. Vær derfor forsiktig når det utføres arbeid på dem.

Beskyttelsen må fjernes

1

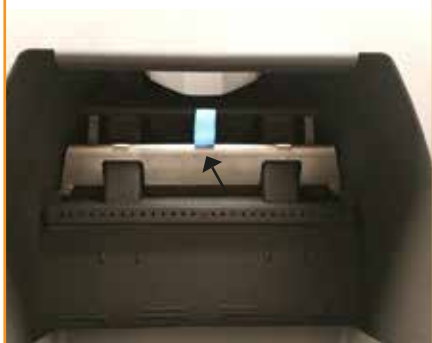


Plate i bakkant settes inn

2



La platen gli ned bak risten

3



Platen korrekt satt inn

4



Tilpass venstre sideplate i toppen

5



La platen gli på plass

6



Venstre sideplate korrekt satt inn

7



Høyre sideplate settes inn som den venstre

8



Høyre sideplate korrekt satt inn

9



Øverste frontplate

10



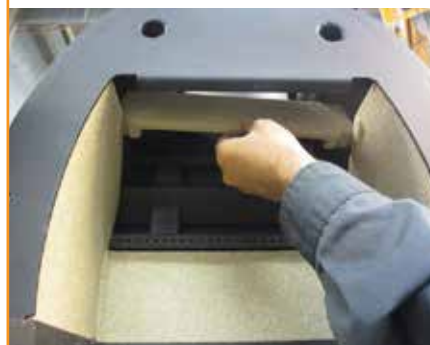
Før frontplaten bakover

11

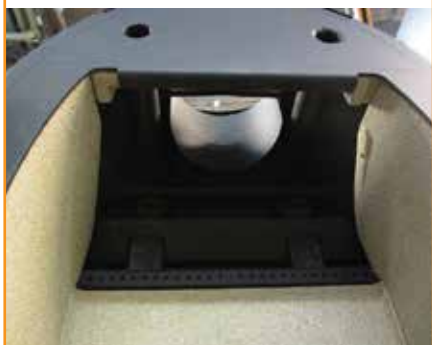


Løft frontplaten over sideplatene

12



La frontplaten gli tilbake på den øverste kanten 13



Øverste hvelv 14



Øverste hvelv settes inn med utskjæring opp 15



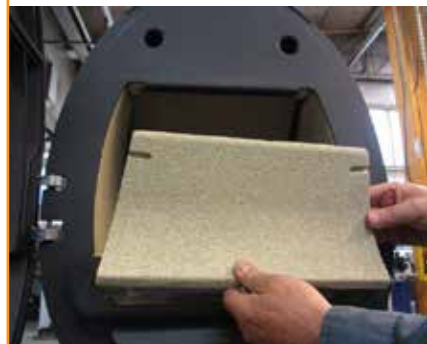
Løft opo så den hviler på frontplaten 16



Trekkes litt tilbake så den hviler på skinnen 17



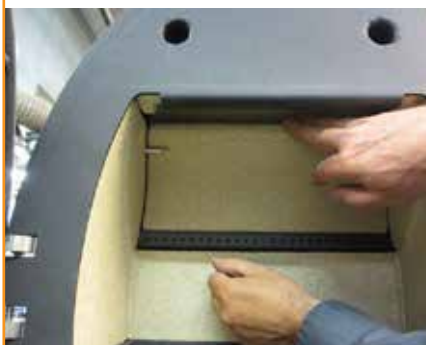
Nederste hvelv 18



La platen støtte på skinne med luftehull 19



Trykk platen bakover for å sette i stiftene 20



Stiftene monteres i sideplatene 21



Brennkammeret er nå montert 22



Sett inn glass kubbstopper 23



Ovnen er nå klar til bruk 24



BÆRENDE UNDERLAG

Hele produktsortimentet vårt regnes som lette ildsteder og krever normalt ingen forsterkning av bjelkelaget, men kan plasseres på vanlig bjelkelag/gulv.

Man bør naturligvis forsikre seg om at underlaget kan bære vekten på ovnen og eventuelt stålskorsteinen. I tvilstilfeller om gulvets bæreevne, ta kontakt med bygnings sakkyndig.

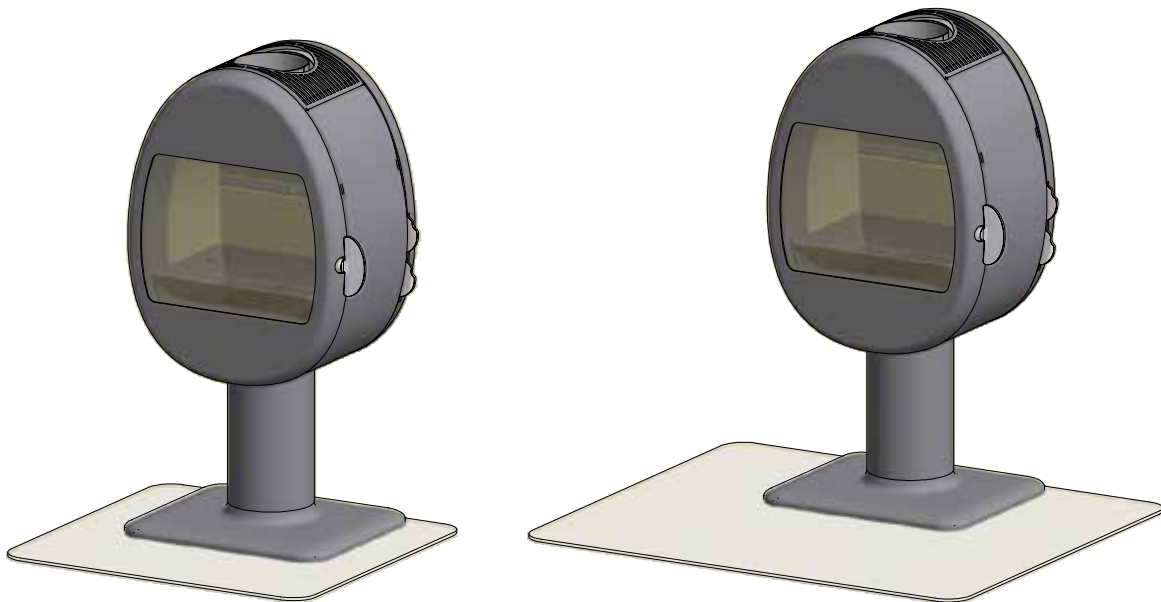
GULVPLATE (TILBEHØR)

Hvis oppstillingen av ovnen skjer på brennbart gulv, må nasjonale og lokale byggeforskrifter overholdes med hensyn til hvor stort areal av gulvet rundt ovnen som skal dekkes av ikke brennbart underlag (som gulvplate).

Rådfør deg med den lokale Scan-forhandleren om gjeldende forskrifter vedrørende brennbare materialer rundt ovnen.

Gulvplatens funksjon er å beskytte gulv og brennbart materiale mot eventuelle glør. En gulvplate skal være av stål eller glass, men ovnen kan også stå på fliser, naturstein eller lignende.

Denne Scan-vedovnen har integrert plate i bunnen, som gjør at den kan stå direkte på brennbart materiale uten annen beskyttelse under ovnen.



**Liten formgulvplate
i glass eller stål
(Egnet for hjørneinstallasjon)**

**Stor formgulvplate
i glass eller stål**

BRUKSANVISNING

CB-TEKNIKK (CLEAN BURN)

Vedovnen er utstyrt med CB-teknikk. Luften går gjennom et spesialutviklet kanalsystem som gjør at gassene som frigis under forbrenningsprosessen, forbrennes optimalt. Denne forvarmede luften ledes inn i brennkammeret via de små hullene i brennkammerets bakplate. Luftmengden styres av forbrenningshastigheten og kan derfor ikke reguleres.

MERK: Du må aldri fylle på så mye ved at det dekker til tertiærhullene (Dette gjelder ikke ved kald start).

PRIMÆRLUFT

Primærluft brukes ved opptenning og lukkes etter 10-20 minutter, når ilden har fått godt tak. Denne kan brukes ved kontinuerlig forbrenning av svært hardt tre.

Indstilling ved normal belastning: 0 - 30%

SEKUNDÆRLUFT

Sekundærluften forvarmes og tilføres ilden indirekte. Sekundærluften bestemmer hvor mye varme man får ut av vedovnen. Sekundærluften skyller dessuten glasset for å hindre sotdannelse. (Hvis reguleringen for sekundærluften skrues for langt ned, kan det oppstå sot på glasset).

Indstilling ved normal belastning: 50 - 70%

HVELV

Hvelvene er plassert i øverste del av brennkammeret. Hvelvene bremser røyken og gjør at den blir værende lengre i brennkammeret før den går opp gjennom skorsteinen. Temperaturen på røykgassene reduseres fordi den får mer tid til å avgi varme til vedovnen.

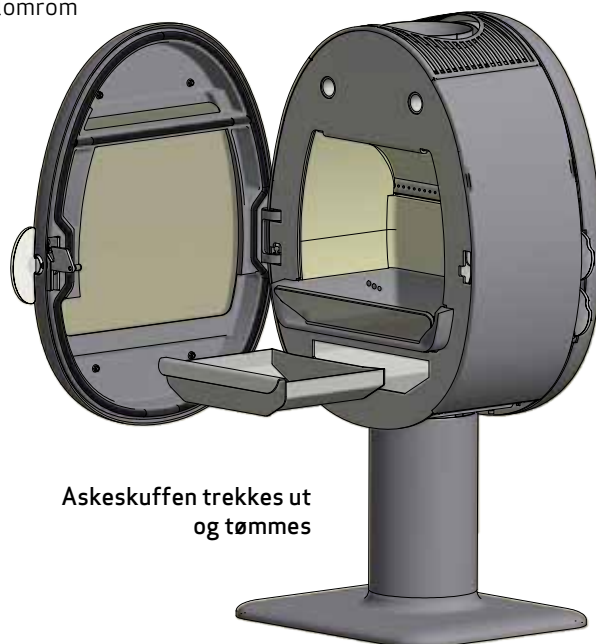
Ved feiing må hvelvene fjernes. (Se avsnittet "Vedlikehold"). Vær oppmerksom på at hvelvene er fremstilt av et porøst keramisk materiale som kan gå i stykker. Vær derfor forsiktig når du håndterer det.

Hvelvene er en slitedel og omfattes ikke av reklamasjonsretten.

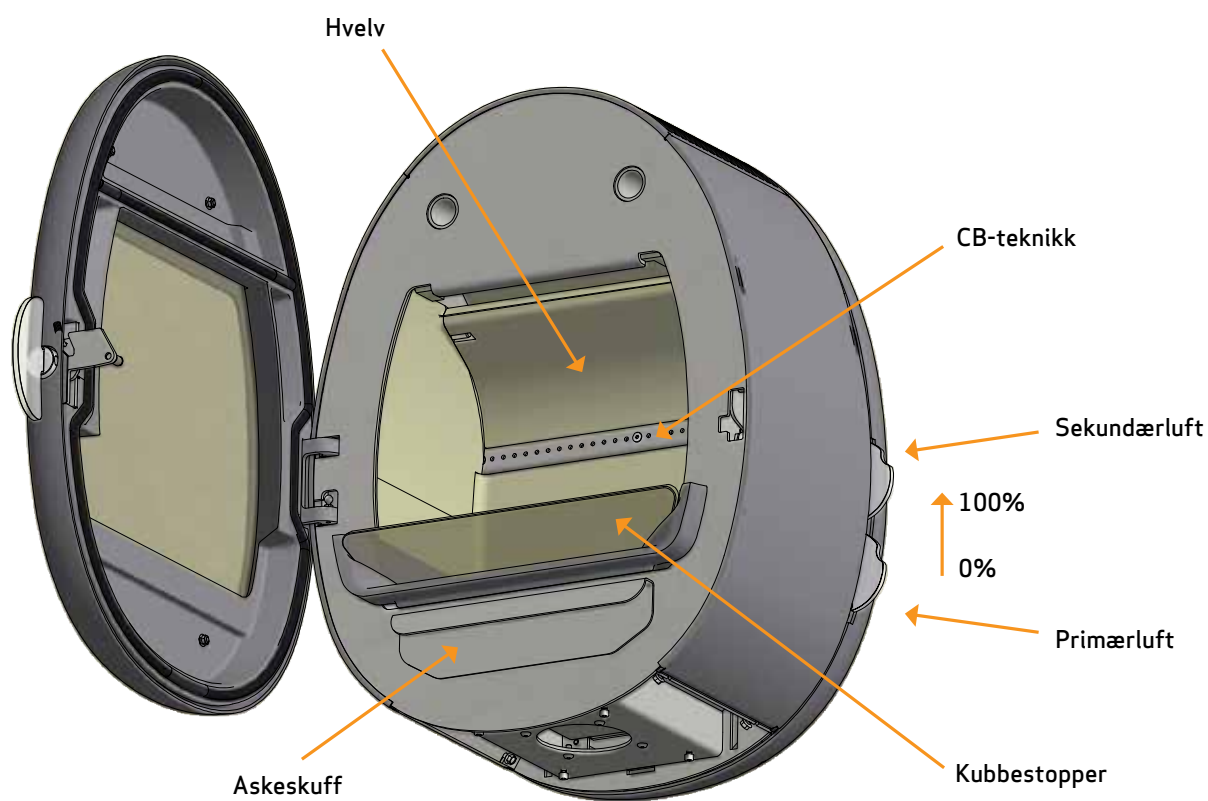
ASKESKUFF

Åpne glassdøren for å komme til askeskuffen som sitter under ildstedet.

- Askeskuffen skal alltid være lukket under fyring
- Askeskuffen må ikke bli overfylt og må derfor tømmes med jevne mellomrom
- Tøm aldri aske over i en brennbar beholder. Det kan være glør i asken i lang tid etter at fyringen ble avsluttet



Askeskuffen trekkes ut og tømmes



**INNSTILLING VED
NORMAL BELASTNING:**

Primærluft: 0 - 30%
Sekundærluft: 50 - 70%

FYRINGSINSTRUKSJON

FØRSTE FYRING OG HERDING AV LAKKEN

Utfør første fyring med en liten mengde ved, omtrent halv normal brenselmengde, og bruk mindre vedstykker.

Åpne både primær- og sekundærluftinntakene helt. En langsom og gradvis oppvarming bidrar til å hindre lakkskader og materialdeformasjon.

Når den første brenselmengden har brent ned til glødende kull, kan du starte herdingen av lakken.

Legg inn tillatt brenselmengde, igjen med mindre kubber og biter.

Når denne ladningen har brent ut, gjenta prosessen 2-3 ganger med maksimalt tillatt brenselmengde, og med primær- og sekundærluften helt åpen.

Under herdingen kan produktet avgi en ikke-toksisk lukt. Sørg for at rommet er godt ventilert.

La ovnen brenne med god trekk, til lukten er helt borte.

MILJØRIKTIG FYRING

Det frarådes å skru reguleringen på ovnen så langt ned at det ikke er klare flammer fra veden, noe som vil resultere i dårlig forbrenning og lav virkningsgrad. På grunn av den lave temperaturen i brennkammeret forbrennes ikke gassene som frigis fra veden. En del av gassene vil kondensere i ovnen og avtrekkssystemet som sot, noe som over tid kan resultere i pipebrann. Den resterende røyken som kommer ut av skorsteinen, forurenses omgivelsene og har en sjenerende lukt.

OPPTENNING

Vi anbefaler å bruke opptenningsruller eller tilsvarende produkter, som gir raskere opptenning og renere forbrenning.

MERK: Bruk aldri tennvæske!

Brennplater kan sotes under opptenning, men blir rene igjen ved neste fyring.

MERK!

Se videoen vår
som viser hvordan du
tenner opp riktig



"TOP DOWN"-OPPTENNING

Opptenning fra toppen gir en mer miljøskånsom form for opptenning og medvirker til å holde glasset optimalt rent.

Ved top down-opptenning brukes følgende:

- 2 vedkubber som er ca. 20 - 25 cm lange og ca. 0,5 - 0,6 kg pr. stk.
- 1 vedkubbe som er ca. 0,3-0,4 kg. 8-12 opptenningsved på ca. 20 cm og med samlet vekt på ca. 0,5 kg
- 3 opptenningsruller

- 1 Vedkubber, opptenningsved og opptenningsruller plasseres i brennkammeret som vist på bildene nedenfor
- 2 Sett reguleringen for primær- og sekundærluften på maks. åpning i opptenningsfasen. Hvis ovnen brenner for kraftig, kan man evt. regulere ned for primærspjeldet (det venstre)

MERK: Du må aldri fylle på så mye ved at det dekker til tertiærhullene (Dette gjelder ikke ved kald start).



KONTINUERLIG FYRING

Det gjelder å få så høy temperatur i brennkammeret som mulig. Da utnyttes vedovnen og brenselet best mulig og forbrenningen blir ren. Dette bidrar også til å redusere sotbelegg på brennplater og glass. Røyken skal ikke være synlig under fyringen, den skal bare kunne anes som en bevegelse i luften.

- Når opptenningen er klar og det har dannet seg et godt lag med glør i vedovnen, kan du fortsette fyringen
- Fyll på med 2-3 vedkubber med vekt på ca. 0,4-0,6 kg og lengde på ca. 25 cm av gangen

MERK: Det er viktig å få fyr på veden raskt og det anbefales derfor å åpne trekken helt. Fyring med for lav temperatur og for lite forbrenningsluft kan i verste fall forårsake antennelse av gasser som kan skade vedovnen.

- Ved påfylling av ved skal ovnsdøren åpnes forsiktig for å unngå røykutslag. Hold døren lukket under hele forbrenningen
- Ikke legg inn mer ved så lenge det brenner godt

Ved EN 16510-testen ble ovnen fyrert som vist på bildet:

Med 2 stk bjørk på 175 mm – 14 % fuktighet – samlet vekt på 1,3 kg.

Primærspjeldet 100 % åpent – sekundærspjeldet 40 % åpent – døren settes på gløtt

Etter 2 min - døren lukkes

Etter 2.5 min - primærspjeldet justeres til 60 %

Intervall for påfylling av brensel: 46 min

Kriterium for slutten av testsyklusen: 4.5-5 % CO²



ADVARSEL OM OVERFYRING

Hvis det over tid fyres med større mengder ved enn anbefalt og/eller det tilføres for mye luft, kan varmeutviklingen bli så kraftig at det kan skade både vedovnen og veggene rundt. Vi anbefaler derfor at maks innfyringsmengde alltid overholdes. (Se avsnittet "Tekniske data").

DRIFT UNDER ULIKE VÆRFORHOLD

Vindens innvirkning på skorsteinen kan ha stor innflytelse på hvordan ovnen reagerer under forskjellig vindbelastning og det kan derfor være nødvendig å justere lufttilførselen for å oppnå en god forbrenning. Det kan også være en god idé å få montert et spjeld i røykrøret for på den måten å kunne regulere skorkestrekken under skiftende vindbelastning. Spjeldet skal maksimalt kunne lukke 80% av røykrøret.

Tåke og dis kan også ha stor innflytelse på skorkestrekken og det kan i slike tilfeller være nødvendig å bruke andre innstillinger for forbrenningsluften for å oppnå en god forbrenning.

FYRING OM VÅREN OG HØSTEN

Når varmebehovet ikke er så stort i overgangsperioder som vår og høst anbefaler vi en „top down“-opptenning.

SKORSTEINENS FUNKSJON

Skorsteinen er vedovnens motor og helt avgjørende for vedovnens funksjon. Skorkestrekk skaper et naturlig undertrykk i vedovnen. Dette undertrykket trekker røyken ut og sørger for tilførsel av luft gjennom forbrenningsluftspjeldet til forbrenningsprosessen. Forbrenningsluften brukes også til ruteskylling, som holder glasset rent for sot.

Skorkestrekken oppstår som følge av temperaturforskjellen inne i og utenfor skorsteinen. Jo større denne temperaturforskjellen er, desto bedre blir skorkestrekken. Det er derfor viktig at skorsteinen oppnår driftstemperatur før spjeldinnstillingene justeres ned for å begrense forbrenningen i ovnen (en murt skorstein trenger lengre tid før den når driftstemperatur enn en stålskorstein). På dager da det på grunn av vær- og vindforhold er dårlig trekk i skorsteinen, er det ekstra viktig å oppnå driftstemperatur så raskt som mulig. Det gjelder å få noen flammer raskt. Klyv veden ekstra fint, bruk en ekstra opptenningsrulle osv.

- Etter en lengre stillstandsperiode er det viktig å kontrollere om det er blokkeringer i skorsteinsrøret
- Det er mulig å installere flere vedfyrte ildsteder på samme skorstein. Det er imidlertid viktig å undersøke gjeldende regler på dette området først

PIPEBRANN

Hvis det skulle oppstå pipebrann, skal døren og ventiler på vedovnen holdes lukket. Ring om nødvendig til brannvesenet.

- Etter pipebrann anbefaler vi at skorsteinen kontrolleres av det lokale feiervesen før du tar vedovnen i bruk igjen

GENERELL INFORMASJON

MERK: Deler av vedovnen, spesielt de utvendige flatene, blir varme under fyring. Vær forsiktig!

- Bruk en hanske når du håndterer ovnen
- Tøm aldri asken i en brennbar beholder. Det kan være glør i asken lenge etter avsluttet fyring
- Hold brennkammeret lukket unntatt under tenning, gjentening og fjerning av restmateriale for å forhindre røyksøl
- Hold luftinntaks- og utløpshullene fri for utilsiktet blokkering mens ovnen er i bruk
- Når vedovnen ikke er i bruk, kan spjeldinnstillingene lukkes for å unngå trekk gjennom ovnen
- Etter lengre tids stillstand bør røykveiene kontrolleres for eventuelle blokkeringer før opptening
- Vi anbefaler at du ikke bruker ovnen over natten. Ovnen er ikke egnet til dette formålet

MERK: Ikke plasser brennbart materiale i ovnens strålingssone.

HÅNDTERING AV BRENSEL

VALG AV VED/BRENSEL

Alle treslag kan brukes som brensel. Generelt er de harde treslagene best å fyre med, f.eks. bøk eller ask, som brenner jevnt og gir lite aske. Andre treslag som lønn, bjørk og gran er også utmerkede alternativer.

FORARBEID

Den beste veden får man hvis treet felles og kløyves før 1.mai. Husk å tilpasse lengden på veden til brennkammeret. Vi anbefaler en diameter på 6–10 cm og ca. 6 mm kortere enn brennkammeret, slik at det blir plass til luftsirkulasjon. Hvis vedens diameter er større, bør veden kløyves. Kløyvd ved tørker raskest.

LAGRING

Den kappede og kløyvde veden skal lagres tørt i 1 til 2 år før den er tilstrekkelig tørr til å brukes til fyring. Veden tørker raskest hvis den stables slik at det kan komme luft igjennom. Det er en god idé å oppbevare veden i romtemperatur et par dager før den brukes. Husk at treet tar opp fuktighet fra luften om høsten og vinteren.

FUKTIGHET

For å sikre god fyringsøkonomi og lavt partikkelutslipp, er det viktig at veden er tørr før den brukes. Hvis veden er for fuktig, vil en stor del av energien i fyringen gå med til å fordampe vannet i veden, noe som hindrer vedovnen i å nå riktig temperatur. Dette betyr at ovnen ikke vil avgi tilstrekkelig varme til rommet, noe som betyr lite effektivt og dyr vedfyring. I tillegg kan fuktig ved føre til at det dannes sot på glasset og sotbelegg inni skorsteinen. Dette forringer ytelsen til ovnen og slipper uforbrente gasser rett ut av pipa.

- Veden må maksimalt inneholde 20 % fuktighet. Den beste virkningsgraden oppnås ved en fuktighet på 15–18 %
- En enkel måte å kontrollere fuktigheten til veden på, er å slå vedkubbene mot hverandre. Hvis veden er fuktig, høres en stump lyd
- Ta veden inn i huset dagen før den skal brukes

DET ER HELT FORBUDT Å FYRE MED!

MERK: Det er helt forbudt å fyre med malt, trykkimpregnert og limt tre eller drivtømmer fra havet.

MERK: Bruk aldri bensin, lanternedrivstoff, parafin, kulltennvæske, etylalkohol eller lignende væsker for å starte eller "tenne opp" en brann i vedovnen. Hold alle slike væsker unna vedovnen mens den er i bruk.

MERK: Det må heller ikke fyres med sponplater, plast, avfall eller trykksaker. Innholdet i disse materialene er skadelige både for mennesker, miljø, vedovn og skorstein.

Kort og godt: Fyr bare med ordentlig ved!

VEDENS VARMEVERDI

Varmeverdien i veden er forskjellig i forskjellige tresorter. Det vil si at du må bruke mer av noen tresorter enn andre for å oppnå den samme varmemengden. I vår fyringsinstruksjon har vi tatt utgangspunkt i bøk, som har meget høy varmeverdi og er det treslaget som er lettest å få tak i (Danmark). Ved fyring med eik eller bøk skal du være oppmerksom på at disse treslagene har høyere varmeverdi enn f.eks. bjørk. Legg derfor i mindre ved, slik at du ikke risikerer å skade vedovnen.

Treslag	kg tørt tre/m ³	I forhold til bøk
Hvitbøk	640	110%
Bøk/eik	580	100%
Ask	570	98%
Lønn	540	93%
Bjørk	510	88%
Bergfuru	480	83%
Gran	390	67%
Poppel	380	65%

VEDLIKEHOLD

FEIING AV SKORSTEINEN OG RENSING AV OVNEN

Europeiske, nasjonale og lokale regler for feiing av skorstein må overholdes. Vi anbefaler å la feieren rense ovnen samtidig som skorsteinen feies.

Vi anbefaler at du tar ut brennplatene før rensing av vedovnen og feiing av røykrør og skorstein. (Se "Fjerning av hvelv og brennplatesett")

MERK: Alt vedlikeholds- og reparasjonsarbeid bør utføres på kald ovn.

KONTROLL AV VEDOVN

Scan A/S anbefaler at man selv kontrollerer vedovnen grundig etter utført feiing/rengjøring. Kontroller alle synlige overflater med tanke på revner. Kontroller også at alle sammenføyningene er tette og at pakningene ligger riktig. Slitte eller deformerte pakninger bør skiftes.

SERVICEKONTROLL

Vi anbefaler at vedovnen gjennomgår en grundig servicekontroll minst annethvert år. Kontrollen skal utføres av en kvalifisert montør. Det må kun brukes originale reservedeler.

Kontrollen omfatter følgende:

- Hengsler smøres med kobberfett
- Pakninger kontrolleres. Skiftes ut hvis de ikke er hele og myke
- Bunnen i brennkammeret og risten kontrolleres
- Varmeisolerende materialer kontrolleres
- Låsemekanismen kontrolleres

BRENNPLATESETT

Brennplatene i brennkammeret kan få små sprekker på grunn av fuktighet eller kraftig oppvarming/avkjøling. Disse sprekkenes har ingen betydning for vedovnens effekt eller holdbarhet. Hvis imidlertid bekledningen begynner å smuldre opp og falle ut, skal den skiftes.

Brennplatesettet omfattes ikke av reklamasjonsretten.

TETNINGSLISTER

Alle vedovnene har tetningslister av keramisk materiale montert på peis, dør og/eller glass. Disse pakningene slites ved bruk og skal skiftes ut etter behov.

Tetningslister omfattes ikke av reklamasjonsretten.

LAKKERT OVERFLATE

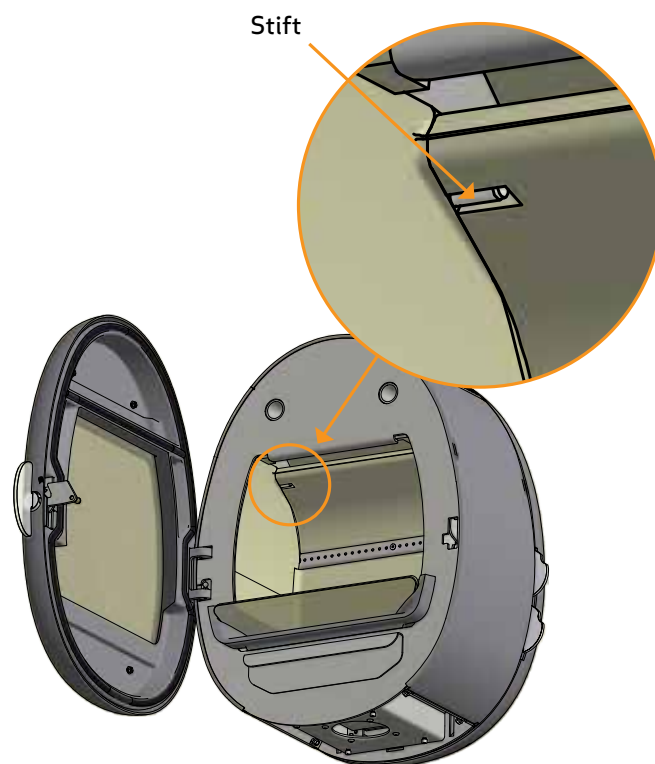
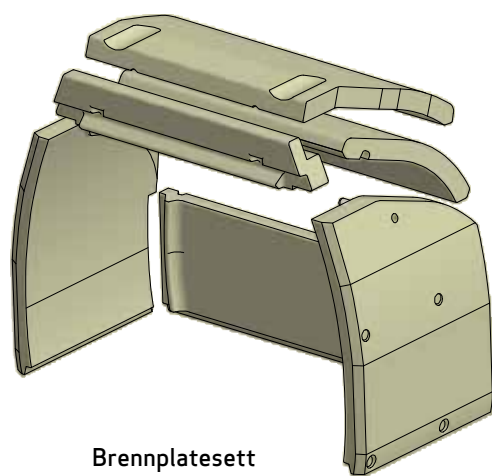
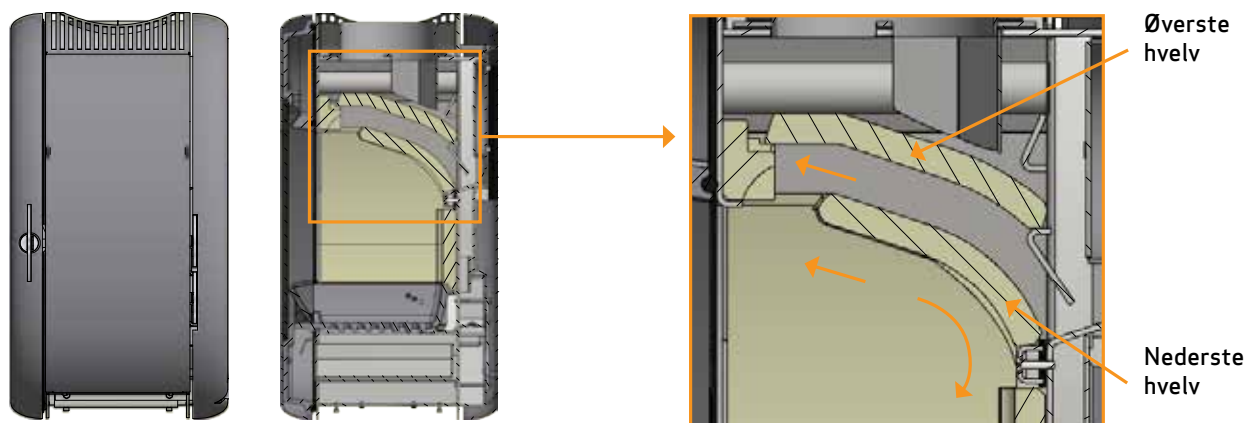
Vedovnen rengjøres ved å tørke av den med en tørr klut som ikke loer. Hvis det skulle oppstå skader på lakken, kan reparasjonslakk i sprayform kjøpes hos Scan-forhandlerne. Ettersom det kan være nyanseforskjeller, anbefales det å spraye en større flate med en naturlig avgrensning. Beste resultat oppnås ved påføring når ovnen er varm, men helst ikke skåldende varm.

MERK: Sørg for å lufte godt ut etter påføring av spraymaling.

FJERNING AV HVELV OG BRENNPLATESETT

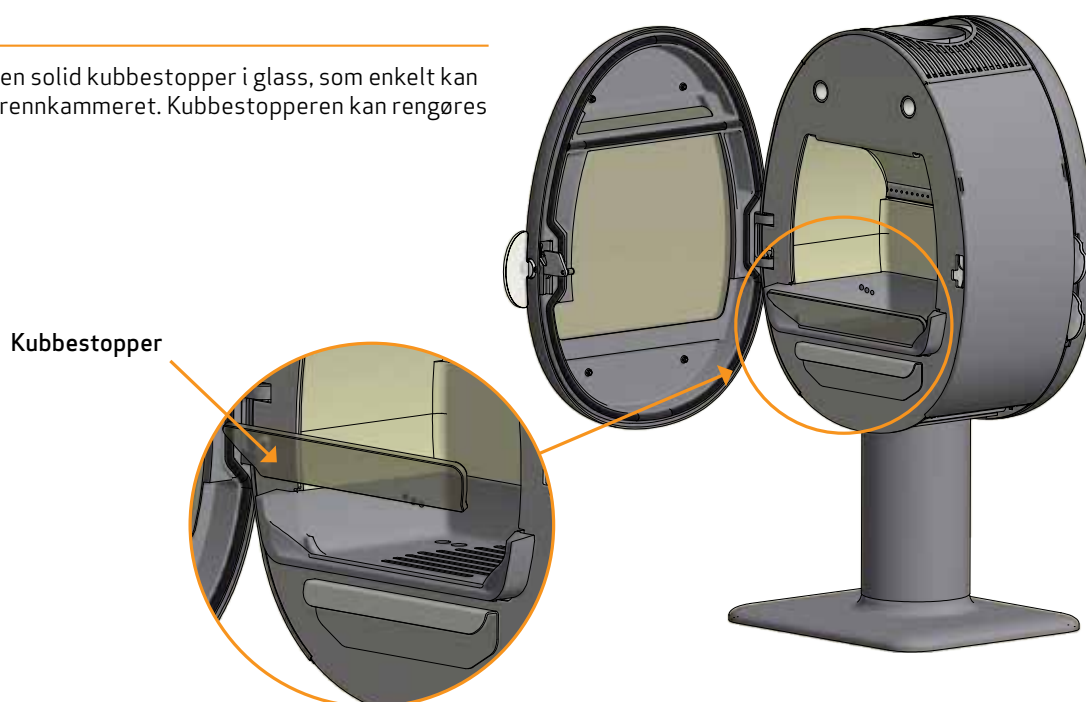
Vær svært forsiktig når hvelvene tas ut av vedovnen.

- Nederste hvelv løftes opp, de to stiftene tas ut og platen trekkes ned og ut
- Øverste hvelv trekkes fram for å slippe tak i brennkammeret, og platen tas ut
- Løft sidene og dreid de fri fra bakplaten og ta de ut
- Ta ut bakplaten



KUBBESTOPPER

Vedovnen er utstyrt med en solid kubbestopper i glass, som enkelt kan tas ut ved rengjøring av brennkammeret. Kubbestopperen kan rengøres med glassrens.



RENGJØRING AV GLASS

Våre vedovner er konstruert for å holde glasset optimalt rent for sotbelegg som er vanskelige å fjerne. Dette skjer best ved tilførsel av rikelig med forbrenningsluft. Det er også svært viktig at veden er tørr, og at skorsteinen er riktig dimensjonert.

Selv om fyringen skjer i henhold til våre instruksjoner, kan det oppstå et lett sotbelegg på glasset. Dette fjernes lett ved å tørke av med tørkepapir eller en tørr klut og deretter tørke med glassrens. Spesiell glassrens kan kjøpes hos Scan-forhandlerne.

- Glassrens må ikke komme på pakningene, da det kan misfarve glasset permanent ved forbrenning
- Vær også varsom med, at glassrens ikke kommer i kontakt med de lakkerte overflater, da lakken kan ta skade

HÅNÐTERING AV OVNSDELER

Stål / støpejern	Leveres til resirkulering på gjenvinningsstasjonen
Glass	Leveres på gjenvinningsstasjonen som "ikke brennbar rest"
Brennplater	Vermikulitt eller chamotte er ikke resirkulerbare. Leveres til gjenvinningsstasjonen
Hvelv	Vermikulitt eller chamotte er ikke resirkulerbare. Leveres til gjenvinningsstasjonen
Pakninger/tettningsnorer	Leveres til gjenvinningsstasjonen

FEILSØKING

RØYKUTSLAG

- Fuktig tre
- Skorsteinen er feildimensjonert til vedovnen
- Har skorsteinen riktig høyde i forhold til omgivelsene?
- Døren åpnes før et lag med glør er brent langt nok ned
- Dårlig trekk i skorsteinen
- Kontroller om røykrør/skorstein er tilstoppet
- Undertrykk i rommet
- Ved bakuttak: kontroller at røykrøret ikke blokkerer for avtrekk i skorsteinen

VEDEN BRENNER FOR RASKT

- Luftventilene er feilinnstilt
- Dårlig brensel (avfallstre osv.)
- Hvelv er feilplassert eller mangler
- For høyt skorsteinstrekk

SOTDANNELSE PÅ GLASS

- Feil innstilling av sekundærluft
- Fuktig ved
- Dårlig brensel (avfallstre osv.)
- Undertrykk i rommet
- For mye primærluft
- For store vedkubber ved opptenning
- For lavt skorsteinstrekk

HVIT SKYGGJE PÅ GLASSET

- Overfyring
- For mye primærluft

KRAFTIG SOTBELEGG I SKORSTEIN

- Dårlig forbrenning (tilfør mer luft)
- Fuktig ved

VEDOVNENS OVERFLATE BLIR GRÅ

- Overfyring (se "Fyringsinstruksjonene")

VEDOVNEN GIR INGEN VARME

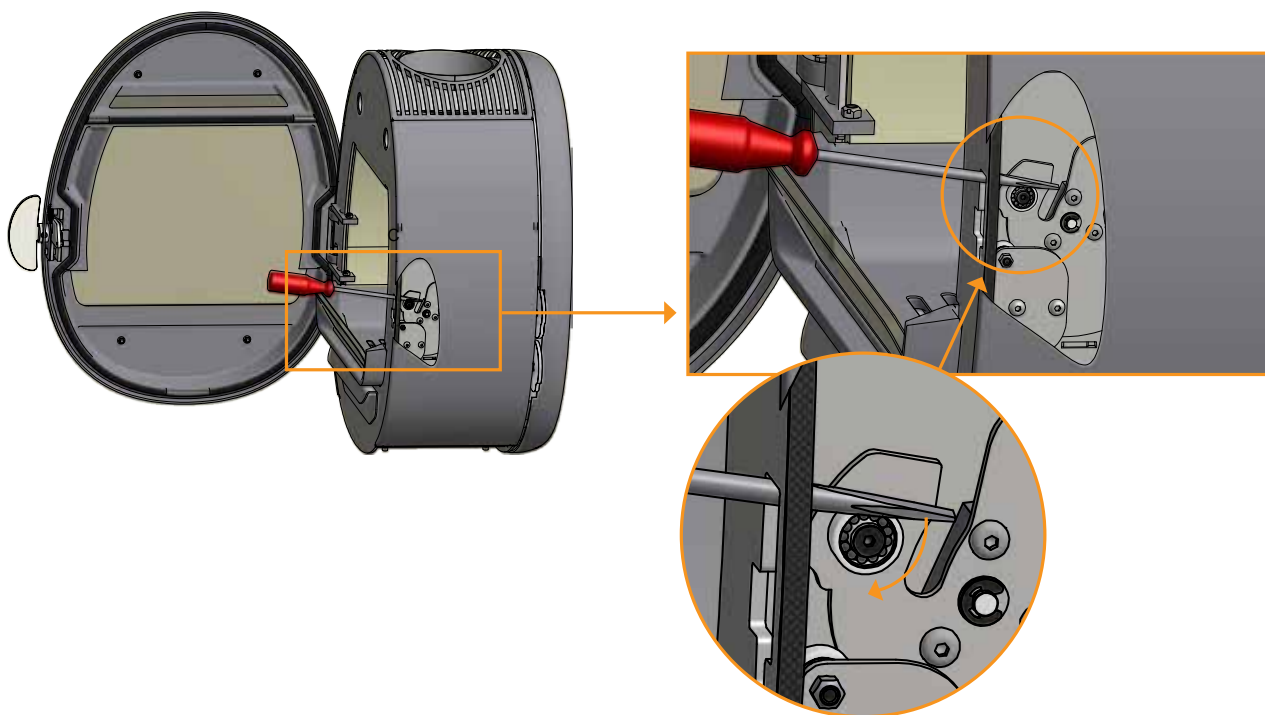
- Fuktig ved
- Dårlig ved med lav varmeverdi
- For lite ved
- Hvelv sitter ikke riktig

VEDOVNEN LUKTER

- De første gangene du fyrer i vedovnen, herdes lakken og dette kan medføre lukt. Åpne et vindu eller en dør for utlufting og sørg for å fyre slik at vedovnen blir ordentlig varm, slik at du unngår sjenerende lukt senere
- Under oppvarming og nedkjøling kan vedovnen gi fra seg noen såkalte "klikkelyder". Dette skyldes de store temperaturforskjellene materialet utsettes for og er ikke en feil på produktet

DØREN KAN IKKE LUKKES

Etter transport kan det hende at låsemekanismen flytter på seg slik at døren ikke kan lukkes . Låsemekanismen kan raskt trykkes på plass.



REKLAMASJONSRETT

Alle Scan-produkter for vedfyring er produsert av førsteklasses materialer og er underlagt en grundig kvalitetskontroll før de forlater fabrikk. Hvis det likevel skulle forekomme fabrikasjonsfeil eller mangler, gir vi en reklamasjonsrett på 5 år.

Produksjonsregistreringsnummeret på vedovnen må alltid opplyses ved kontakt med oss eller Scan-forhandlerne i forbindelse med slike henvendelser. Dette finner du beskrevet under "Tekniske data".

Reklamasjonsretten omfatter alle deler som etter Scan A/S' vurdering skal erstattes eller repareres på grunn av fabrikasjons- eller konstruksjonsfeil.

Reklamasjonsretten gis til den første kjøperen av produktet og kan ikke overføres (unntatt ved mellomalg).

Reklamasjonsretten omfatter kun skader som har oppstått på grunn av produksjons- eller konstruksjonsfeil.

FØLGENDE DELER OMFATTES IKKE AV REKLAMASJONSRETTE

- Slitedeler, f.eks. brennplater, hvelv, rist, glass, kakler og tetningslister (unntatt skader som kan fastslås ved leveringen)
- Mangler som oppstår på grunn av ytre kjemisk eller fysisk påvirkning under transporten, på lageret, under monteringen og senere
- Sotbelegg som oppstår på grunn av dårlig skorsteinstrekk, fuktig ved eller feilbruk
- Omkostninger vedr. ekstra varmeutgifter i forbindelse med reparasjon
- Transportkostnader
- Kostnader i forbindelse med montering eller demontering av vedovnen

REKLAMASJONSRETTE BORTFALLER

- Ved mangelfull montering (montøren er alene ansvarlig for å respektere og overholde de til enhver tid gjeldende lover og andre bestemmelser fra myndighetene samt monterings- og bruksanvisningen for vedovnen og ovens tilbehør, som medfølger ved levering)
- Ved feil betjening, bruk av brensel som ikke er tillatt, eller bruk av ikke-originale reservedeler (se denne monterings- og bruksanvisningen)
- Hvis vedovnens produktregistreringsnummer er fjernet eller skadet
- Ved reparasjoner som ikke er utført i henhold til våre anvisninger eller anvisninger fra en Scan-forhandler
- Ved enhver endring av Scan-produktets eller produkttilbehørets opprinnelige tilstand. Eventuelle uautoriserte modifikasjoner av ovnen må ikke utføres
- Reklamasjonsretten gjelder kun for landet som Scan-produktet opprinnelig ble levert til

Bruk bare originale reservedeler eller deler som er anbefalt av produsenten.

Produktregistreringsnummer

Oppgi dette nummeret ved all henvendelse