NO SCAN 79

NO - BRUKSANVISNING

SCAN 79 ZENSORIC



BRUKSANVISNING SCAN 79 ZENSORIC

NO SCAN 79

TILLYKKE MED DIN NYE SCAN VEDOVN

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

For å få best mulig resultat, er det viktig at du følger våre råd og anvisninger.
Les denne monterings- og bruksanvisningen nøye før du begynner med installasjonen.

SCAN 79 ZENSORIC
1020 MM



SCAN 79 ZENSORIC
1250 MM



INNHOLD

TEKNISKE DATA 4

Installasjon 4
Sikkerhet 4
Tekniske data 6
Typeskilt 8
Produktregistreringsnummer 8
Målskisse 9
Installasjonsavstander 10

MONTERING 11

Verktøy for montering av vedovnen 11
Løse deler 11
Ekstra tilbehør 11
Avhending av emballasje 11
Installasjonskrav til rom 11
Friskluftstilførsel 12
Lukket forbrenningssystem 12
Eksisterende skorstein og elementskorstein 13
Tilkobling mellom vedovn og stålskorstein 13
Krav til skorstein 13
Krav til isoleret skorstein 13
Sikkerhetsavstand 13
Demontering av trepall 14
Demontering av transportbeskyttelse 15
Innstilling av Zensoric elektronisk luftregulering 16
Lading av Zensoric elektronisk luftregulering 16
Vatring av vedovn 17
Dør (Selvlukkende) 18
Montering av sidepaneler 19
Montering av røykstuss 20
Bærende underlag 22
Gulvplate 22

BRUKSANVISNING 23

CB-teknikk (Clean Burn) 23
Zensoric elektronisk luftregulering 23
Manuell luftregulering 23
Hvelv 23
Askeskuff 23

FYRINGSINSTRUKSJON 25

Første fyring og herding av lakken 25
Miljøriktig fyring 25
Opptenning 25
Kontinuerlig fyring 26
Advarsel om overfyring 26
Drift under ulike værforhold 26
Fyring om våren og høsten 26
Skorsteinens funksjon 27
Pipebrann 27
Generell informasjon 27

HÅNDTERING AV BRENSEL 28

Valg av ved/brensel 28
Forarbeid 28
Lagring 28
Fuktighet 28
Det er helt forbudt å fyre med! 28
Vedens varmeverdi 28

VEDLIKEHOLD 29

Feiing av skorsteinen og rengjøring av ovnen 29
Kontroll av vedovn 29
Servicekontroll 29
Brennplatesett 29
Pakninger 29
Lakkert overflate 29
Fjerning av hvelv og brennplatesett 30
Rengjøring av glass 32
Avfallshåntering av ovnsdeler 32

FEILSØKING 33

REKLAMASJONSRETT 34

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 gjennomføres i henhold til nasjonale, europeiske og lokale byggeforskrifter, samt i tråd med denne monterings- og bruksanvisningen
- Installasjon av et nytt ildsted skal meldes til de lokale bygningsmyndighetene. Installasjonen skal også inspiseres og godkjennes av det lokale feiervesenet
- For a sikre optimal funksjon og sikkerhet ved installasjonen anbefaler vi at den 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 sikkerhets-funksjonene 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 79 Zensoric	
Indirect heating functionality	No
Direct heat output…(kW)	5.8
Indirect heat output…(kW)	N.A

Fuel	Preferred fuel (Only one)	Model identifier(s)	Emissions from space heating at nominal heat output			
			PM	OGC	CO	NO_X
			[X] mg/Nm_3 (13 % O_2)			
Wood logs with moisture content ≤ 25%	Yes	No	13	35	522	88
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 [%]	71
Energy Efficiency Class	A+
Energy Efficiency Index (EEI)	107

Item	Symbol	Value	Unit
Heat output			
Nominal heat output	P_{nom}	5.8	kW
Minimum heat output (indicative)	P_{min}	N.A.	kW
Auxiliary electricity consumption			
At nominal heat output	el_{max}	x,xxx	kW
At minimum heat output	el_{min}	x,xxx	kW
In standby mode	el_{SB}	x,xxx	kW
Permanent pilot flame power requirement			
Pilot flame power requirement (if applicable)	P_{pilot}	N.A.	kW

Item	Symbol	Value	Unit
Use efficiency (NCV as received)			
Useful efficiency at nominal heat output	$\eta_{th,nom}$	81	%
Useful efficiency at minimum heat output (indicative)	$\eta_{th,min}$	N.A.	%
Type of heat output/room temperature control (select one)			
single stage heat output, no room temperature control		[yes/no]	
two or more manual stages, no room temperature control		[yes/no]	Yes
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]	

Contact details	Name and address of the supplier:
	Lena Bergqvist, (COO) Jøtul AS

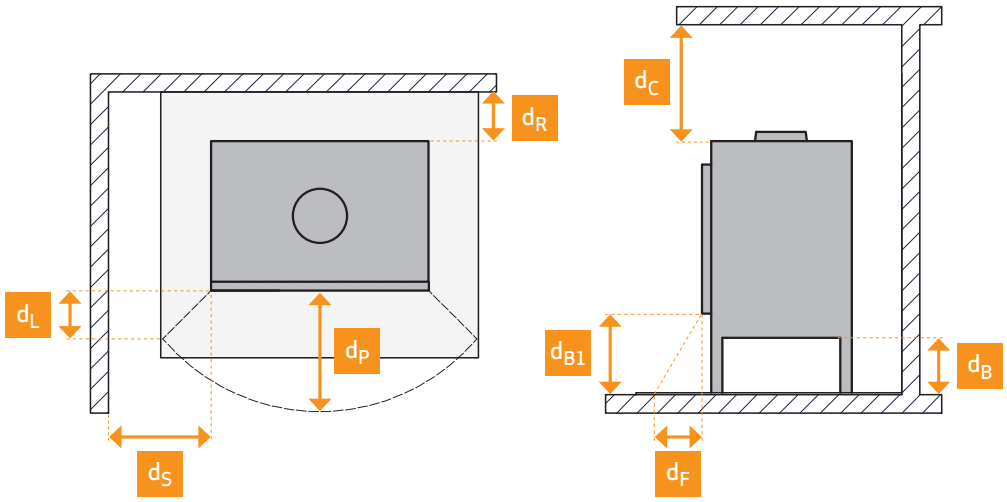
Resultateri henhold til EN 16510			
	Klassifisering av vedovn	Type BF	
P_{nom}	Nominell ytelse	5.8	kW
P_{part}	Ytelse ved dellast	4.2	kW
N_{nom}	Virkningsgrad ved nominell varmeeffekt	81	%
N_{part}	Virkningsgrad ved dellast varmeeffekt	79	%
$N_{s\ nom}$	Sesongbasert romoppvarming energieffektivitet ved nominell varmeeffekt	71	%
EEI_{nom}	Energieffektivitetsindeks ved nominell varmeeffekt	107	
	Energieffektivitetsklasse ved nominell varmeeffekt	A+	
	Brensel	Ved*	
	Maks. vedlengde	330	mm
$M_{h\ nom}$	Brenselsforbruk ved nominell varmeeffekt	1.7	kg/t
	Innfyringsmengde ved nominell varmeeffekt	1.4	kg
	Maks. innfyringsmengde	2.1	kg
CO_{nom}	CO-utslipp ved 13% O_2 ved nominell varmeeffekt	0.060 522	% mg/Nm^3
CO_{part}	CO-utslipp ved 13% O_2 ved dellast varmeeffekt	0.143 1499	% mg/Nm^3
$NO_{x\ nom}$	NO_x ved 13% O_2 ved nominell varmeeffekt	88	mg/Nm^3
$NO_{x\ part}$	NO_x ved 13% O_2 ved dellast varmeeffekt	99	mg/Nm^3
OGC_{nom}	OGC ved 13% O_2 ved nominell varmeeffekt	35	mg/Nm^3
OGC_{part}	OGC ved 13% O_2 ved dellast varmeeffekt	76	mg/Nm^3
PM_{nom}	Støv ved 13% O_2 ved nominell varmeeffekt	13	mg/Nm^3
PM_{part}	Støv ved 13% O_2 ved dellast varmeeffekt	14	mg/Nm^3
p_{nom}	Skorsteinstrekk ved nominell varmeeffekt	12	Pa
p_{part}	Skorsteinstrekk ved dellast varmeeffekt	6	Pa
	Anbefalt undertrykk i røykstuss	18-20	Pa
	Forbrenningsluftbehov ved nominell varmeeffekt	13	m^3/t
$T_{fg\ nom}$	Skorstenstemperatur ved nominell varmeeffekt	282	°C
$T_{fg\ part}$	Skorstenstemperatur ved dellast varmeeffekt	258	°C
$T_{s\ nom}$	Temperatur i røykstuss ved nominell varmeeffekt	338	°C
T class	Skorsteinsbetegnelse	T400 G	
$Ø_{f.g\ nom}$	Røykmengde ved nominell varmeeffekt	4.8	g/sek
$Ø_{f.g\ part}$	Røykmengde ved dellast varmeeffekt	4.2	g/sek
V_h	Stående lufttap	0	m^3/t
	Lekkasje før test ved et trykk på 5 Pa	1.08	m^3/t
	Lekkasje før test ved et trykk på 10 Pa	1.81	m^3/t
	Lekkasje før test ved et trykk på 15 Pa	2.55	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.

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)	378	mm
H	Totale dimensjoner (høyde)	1020/1250	mm
W	Totale dimensjoner (bredde)	543	mm
m	Vekt - Scan 79 (1020 mm/1250 mm)	ca. 111,5/120	kg
m_{chim}	Maksimal røykrørvekt vedovnen kan bære	120	kg

Minimumsavstand til brennbart materiale			
d_R	Bakside (uisolert/isolert røykrør)	200/100	mm
d_S	Sider	450	mm
$d_{S(C)}$	Sider - hjørnemontering (uisolert/isolert røykrør)	150/100	mm
d_C	Tak	750	mm
d_P	Front	1050	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	295	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.

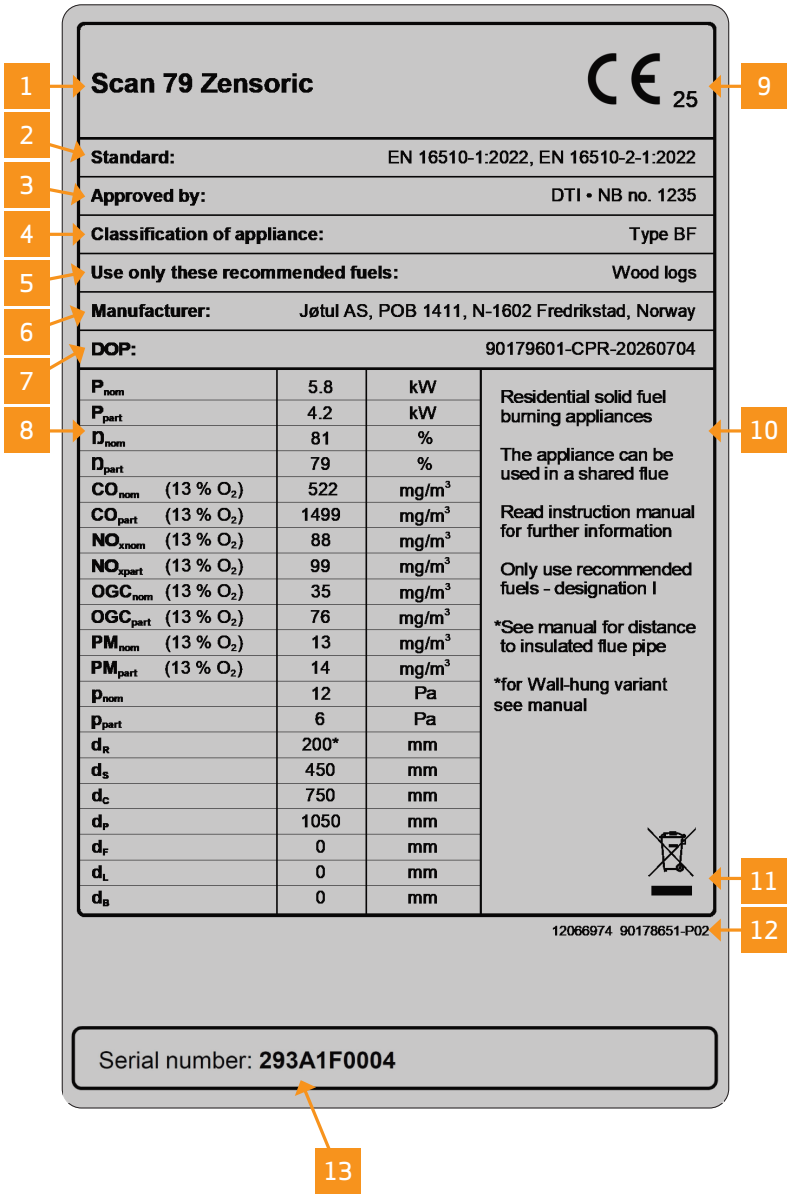
DoP deklarasjon finnes på www.scan-stoves.com

TYPESKILT

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

Typeskiltet er plassert på baksiden av vedovnen.

Typeskilt



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.

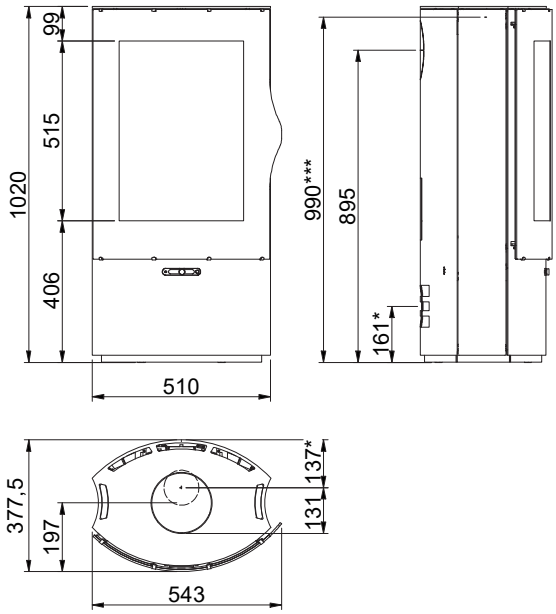
Vi anbefaler å ta et bilde av typeskiltet og lagre det digitalt, eller skrive ned nummeret et trygt sted – f.eks. sammen med dine boligdokumenter.

TYPESKILT INSTRUKSJON

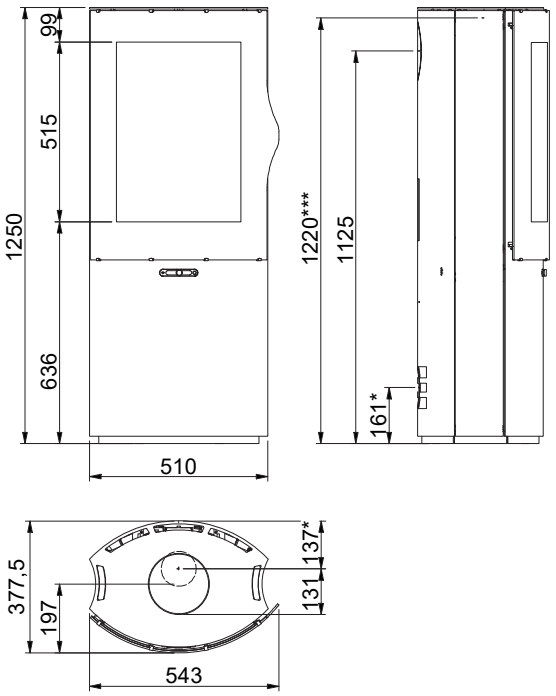
1. **Type og/eller modellnummer eller betegnelse for å gjøre det mulig å identifisere apparatet**
2. **Gjeldende standarder**
3. **Navn på testsenter/sertifiseringsnummer**
4. **Klassifisering av apparater**
5. **Anbefalt brensel**
6. **Produsentens navn og adresse**
7. **DOP dokumentnummer**
8. **Tabell over verdier:**
   - P_{nom} - nominell ytelse
   - P_{part} - ytelse ved dellast
   - η_{nom} - virkningsgrad ved nominell varmeeffekt
   - η_{part} - virkningsgrad ved dellast varmeeffekt
   - CO_{nom} - CO-utslipp ved 13 % O_2 ved nominell varmeeffekt
   - CO_{part} - CO-utslipp ved 13 % O_2 ved dellast varmeeffekt
   - NO_{xnom} - NO_x ved 13 % O_2 ved nominell varmeeffekt
   - NO_{xnom} - NO_x ved 13 % O_2 ved dellast varmeeffekt
   - OGC_{nom} - OGC ved 13 % O_2 ved nominell varmeeffekt
   - OGC_{part} - OGC ved 13 % O_2 ved dellast varmeeffekt
   - PM_{nom} - støv ved 13 % O_2 ved nominell varmeeffekt
   - PM_{part} - støv ved 13 % O_2 ved dellast varmeeffekt
   - p_{nom} - skorsteinstrekk ved nom. varmeeffekt
   - p_{part} - skorsteinstrekk ved dell. varmeeffekt

   Minimumsavstand til brennbart materiale:
   - d_R - bakside
   - d_S - sider
   - d_C - tak
   - d_P - 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. **Avfall av elektrisk og elektronisk utstyr**
12. **Typeskiltnummer**
13. **Produktregistreringsnummer**

Scan 79 - 1020 mm

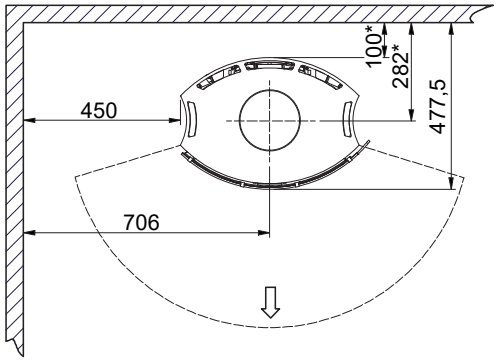


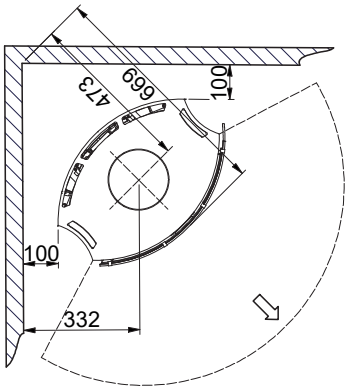
Scan 79 - 1250 mm



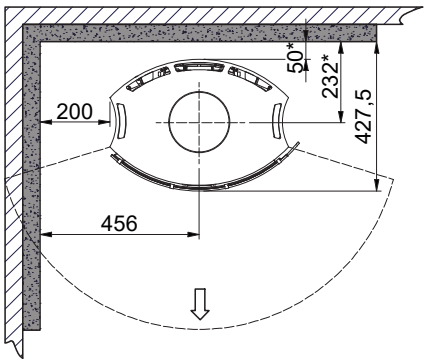
Alle mål er angitt i mm
Alle avstander er angtt som minimum-mål
* Friskluftstilkobling Ø 100 mm
*** Høyde til røykstussens start ved topputtak

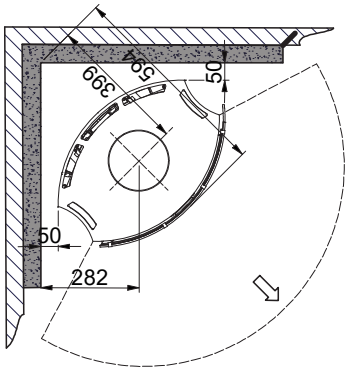
Minimumsavstand til brennbart materiale





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 angtt som minimum-mål
*Halvisolert skorstein / skjemet røykrør helt ned mot produktet (Kravene til sikkerhetsavstander for skorstein og røykrør må overholdes)

MONTERING

VERKTØY FOR MONTERING AV VEDOVNEN

- Vater
- Avbitertang
- Fastnøkkel 8 mm
- 3 unbrakonøkler (2,5 mm, 4 mm og 5 mm)

LØSE DELER

Følgende løse deler ligger i brennkammeret:

- Hanske
- USB-C ladekabel til Zensoric styring
- Pyntedeksel for topplate
- Røykgassavviserplate for bakutgang

EKSTRA TILBEHØR

- Liten formgulvplate i glass
- Røykstuss og pakning for bakutgang
- Stor formgulvplate i glass

AVHENDING AV EMBALLASJE

Scan vedovner kan bli levert med følgende emballasje:

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

INSTALLASJONSKRAV TIL ROM

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 dersom du overholder maksimal innfyringsmengde. De garanterer kun brannsikkerhet.

Ta hensyn til om møbler og andre gjenstander kan tørke ut, misfarges eller få sprekker på grunn av varmen når de står for nær vedovnen. Vi kan ikke garantere at byggematerialer i rommet tåler varmepåvirkningen uten synlige endringer.

- Kontroller at byggeforskriftene og eventuelle lokale regler følges under installasjonen

FRISKLUFTSTILFØRSEL

I et godt isolert hus må luften som forbrukes i forbrenningen, erstattes med tilsvarende mengde friskluft for å sikre korrekt drift. 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 friskluftstilførselen.

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 Ø100 mm ventilasjonsrør, maks. lengde: 6 meter med maks. ett ledd. Vi anbefaler glatte stålrør.

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





Hvis man ønsker ekstern forbrenningsluft via vegg, fjernes dekkplaten bak på ovnen med en avbitertang

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 renseluken 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.

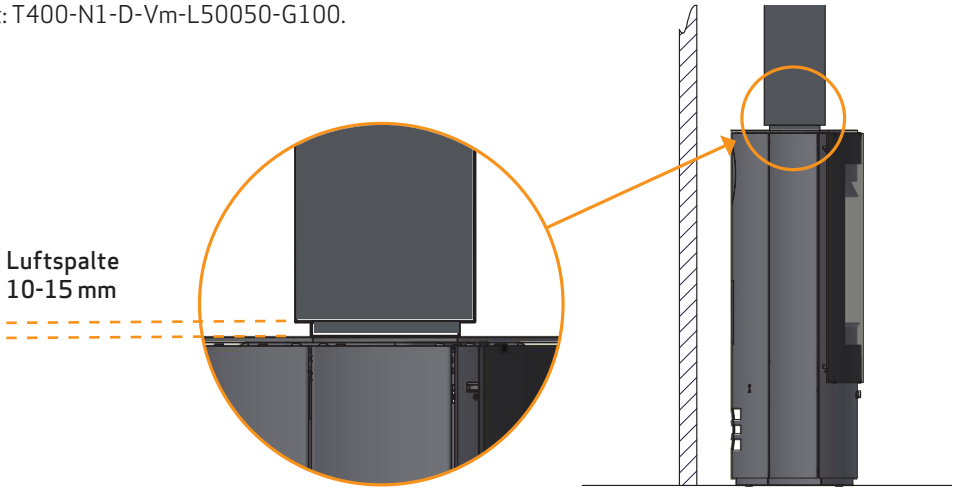
Ovnen kan brukes i felles røykrør, hvis skorsteinen er dimensjonert for det.

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.



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.

DEMONTERING AV TREPALL

Kontroller at vedovnen ikke har noen skader før installering.
Vedovnen leveres fastspent på en trepall.

1



2

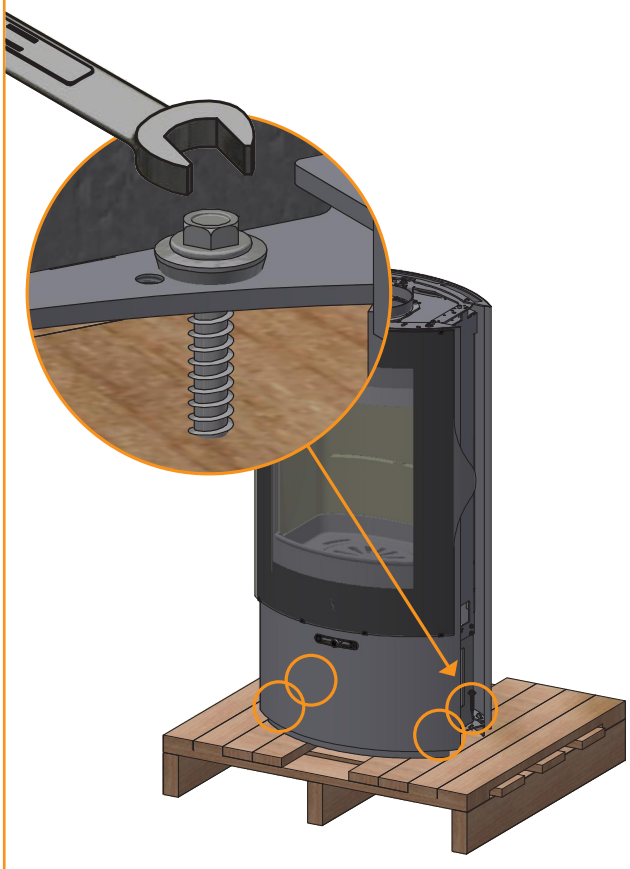


3



4

Skru ut skruene

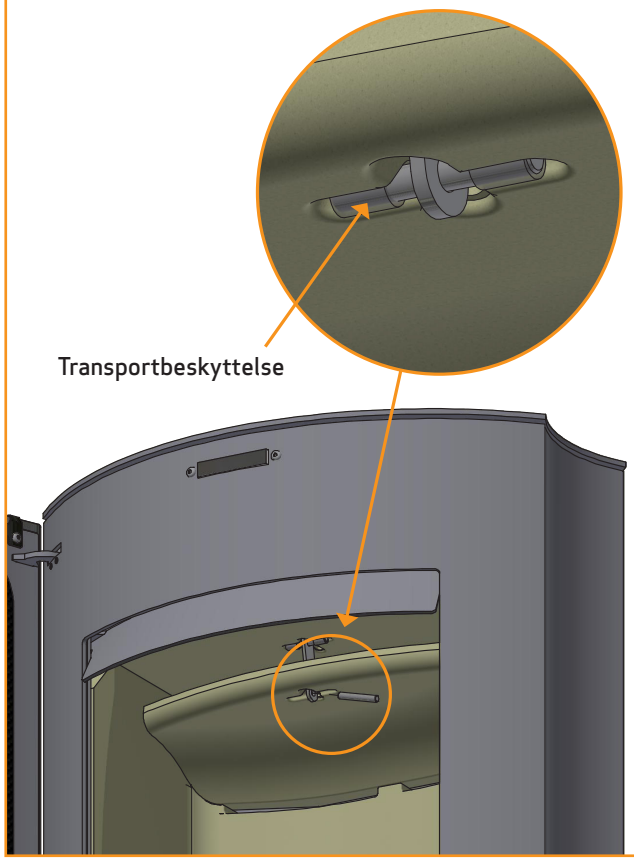


DEMONTERING AV TRANSPORTBESKYTTELSE

Vær oppmerksom på at hvelvene er laget av et porøst keramisk materiale som kan gå i stykker.
Vær derfor forsiktig ved håndtering.

1

Løft nedre hvelv og fjern transportbeskyttelsen og stiften



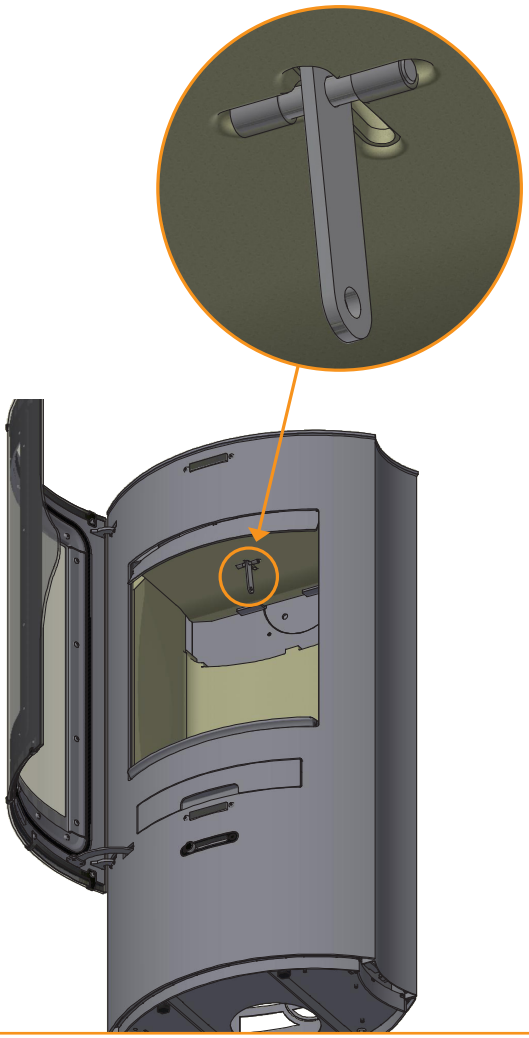
2

Hvelvet senkes ned gjennom brennkammeret og ut



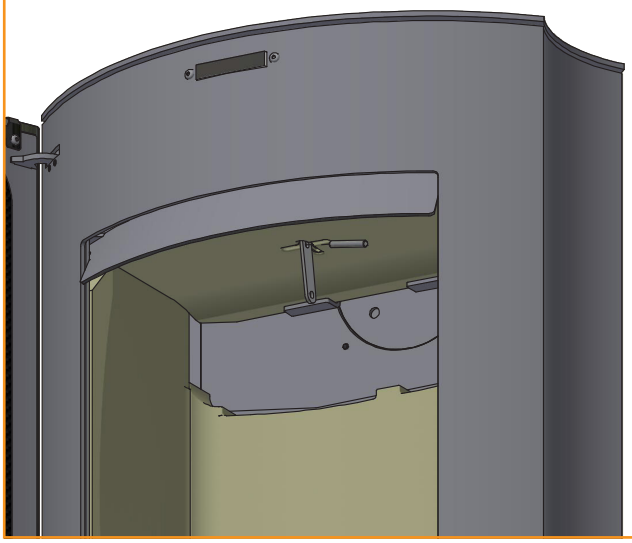
3

Løft øvre hvelv og fjern beskyttelsen



4

Øvre hvelv festes med medfølgende stift og nedre hvelv settes sammen igjen etterpå



INNSTILLING AV ZENSORIC ELEKTRONISK LUFTREGULERING

Den elektroniske luftreguleringen Zensoric på Scan 79 kan stilles inn i 3 nivåer:

Trinn 1 - Passer til lett tre, f.eks. gran, furu, poppel

Trinn 2 - Passer til middelshardt tre, f.eks. bjørk, lønn, eller blandingsved

Trinn 3 - Passer til hardt tre, f.eks. bøk, ask, eik

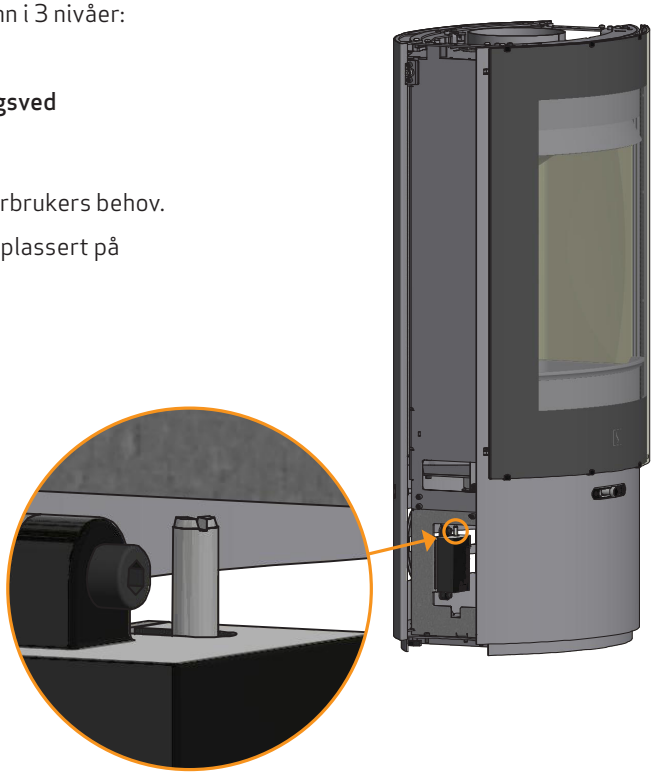
Ovnen leveres fabrikkinnstilt på Trinn 2 - som passer til de fleste forbrukers behov.

Hvis man ønsker å endre innstillingene, vrir man på knappen som er plassert på Zensoric-enheten/luftstyrings-enheten:

Trinn 1 - Vris mot klokken i bunn - 1 hvitt blink

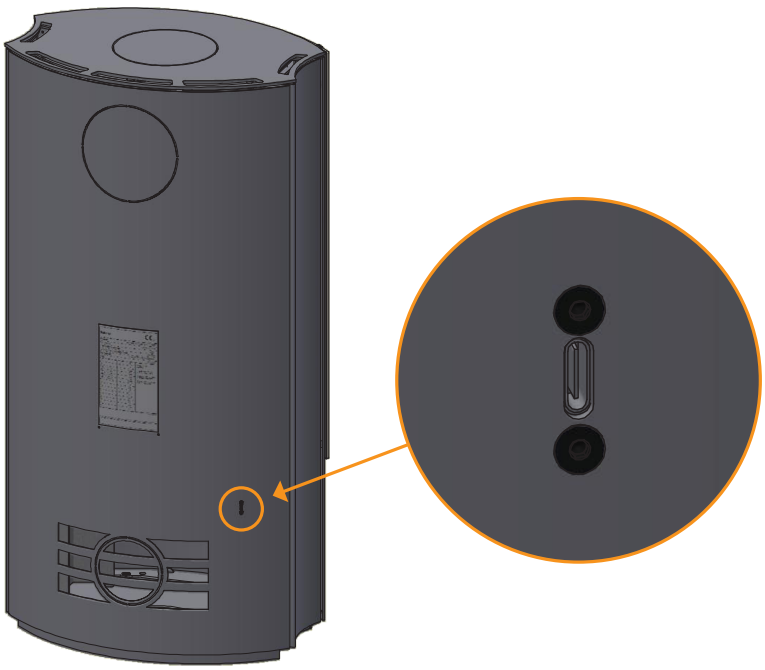
Trinn 2 - Stilles i midtposisjonen - 2 hvite blink

Trinn 3 - Vris med klokken i bunn - 3 hvite blink



LADING AV ZENSORIC ELEKTRONISK LUFTREGULERING

Før du første gang tenner opp ovnen, må den elektroniske luftreguleringen Zensoric lades ved å koble den medfølgende USB-C-kabelen til porten, bak på venstre side av vedovnen. Koble USB-C kabelen til en 5V strømforsyning eller powerbank (ikke inkludert).



VATRING AV VEDOVN

Vedovnen er utstyrt med fire justeringsskruer under vedovnen, som justeres for å sikre at den står i vater.

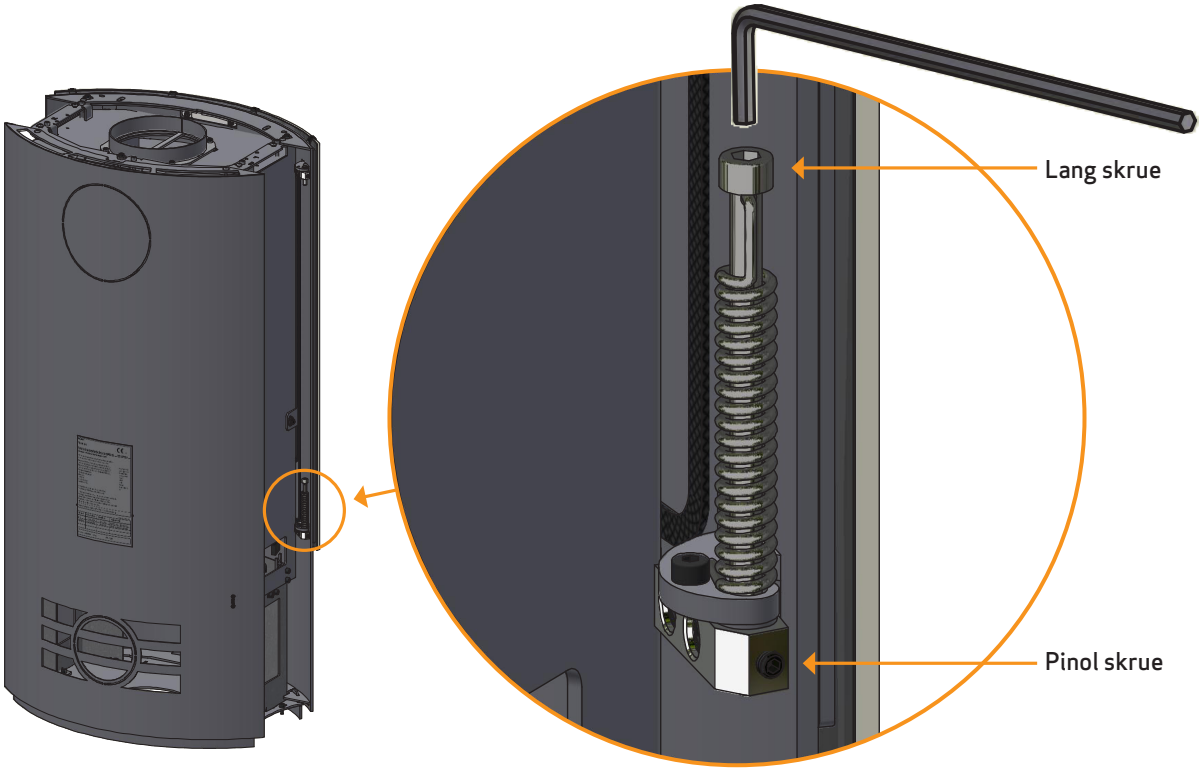
MERK: Det er svært viktig at vedovnen står plant for at døren skal fungere optimalt. Vedovnen kan ikke justeres etter at den er installert!



DØR (SELVLUKKENDE)

Ovnsdøren leveres med selvlukkende funksjon (Bauart 1).

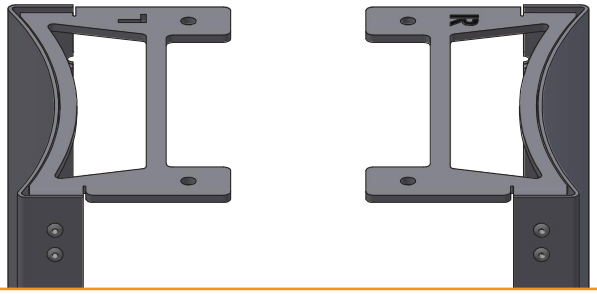
MERK: Etter at vedovnen er nivellert, er det viktig å kontrollere at døren lukkes av seg selv. Åpne døren 50 mm, dersom døren ikke lukkes av seg selv, justerer du selvlukkingen forsiktig: Skru den lange skruen (inne i fjæren) mot urviseren med en unbrakonøkkel (5 mm). Mens fjæren strammes tett, stram pinolskruen nederst hardt med en unbrakonøkkel (2,5 mm).



MONTERING AV SIDEPANELER

Vedovnen leveres uten sidepaneler montert.

MERK! Det er forskjell på sideplatene, så se etter merkingen L for venstre og R for høyre





1. Monter sidepanelbasen med 2 skruer.

2. Deretter monterer du sidepanelene med 2 skruer i toppen

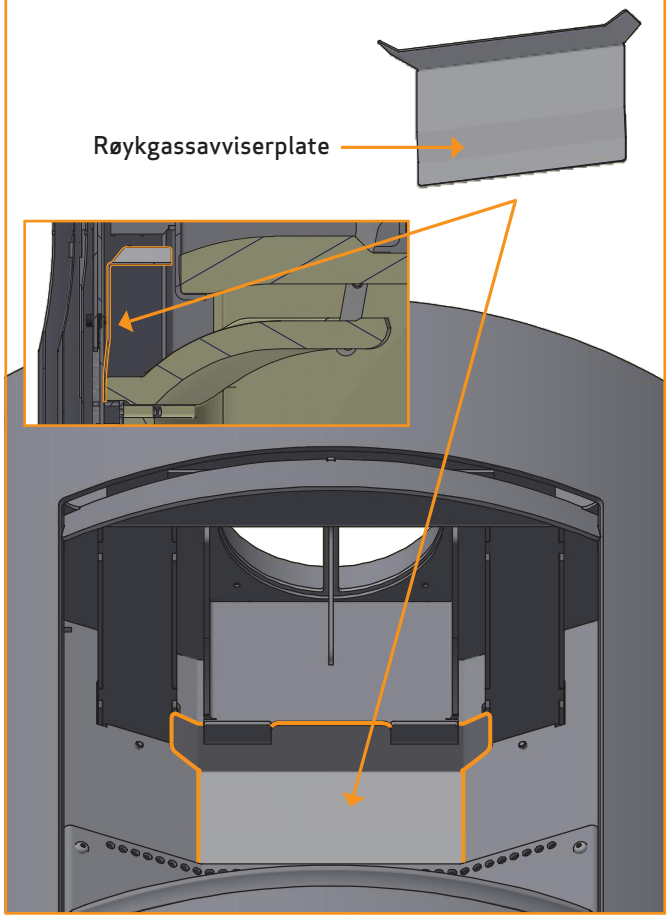
MONTERING AV RØYKSTUSS I BAKUTGANG (TILBEHØR)

Vedovnen er klargjort for topputtak til innvendig røykrør fra produsenten.

1

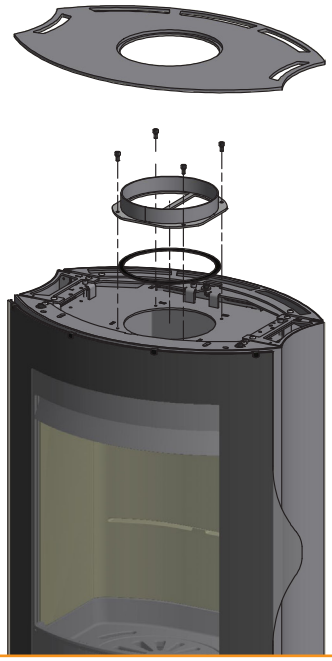
Før montering av røykrør må den innvendige bakveggen utstyres med en røykgassavviserplate.

Før montering av røykgassavviserplaten må brennplatene fjernes. (Se "Fjerning av hvelv og brennplatesett")



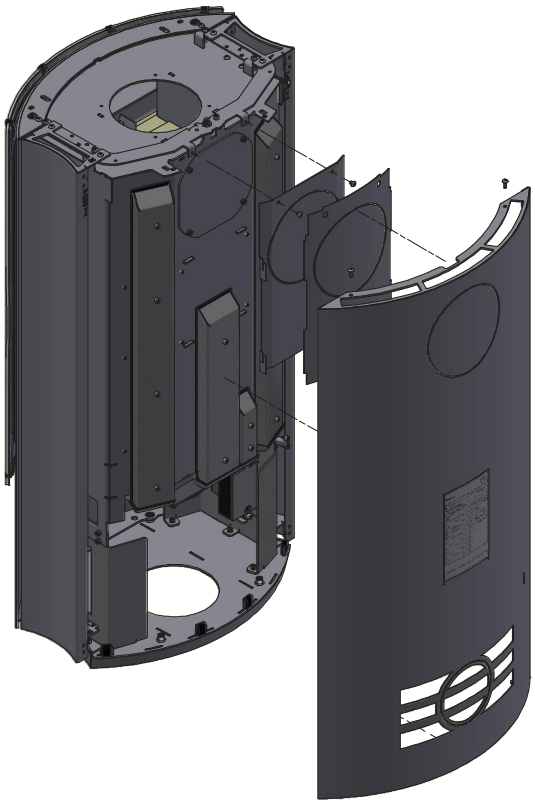
2

Skru løs og demonter røykstussen



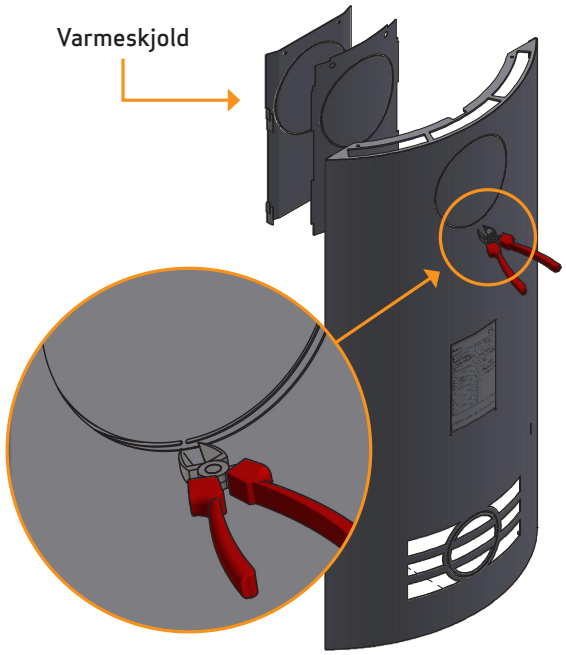
3

Fjern bakplaten og varmeskjoldene



4

Klipp løs dekkplaten fra bakplaten ved å klippe av festepunktene med en avbitertang

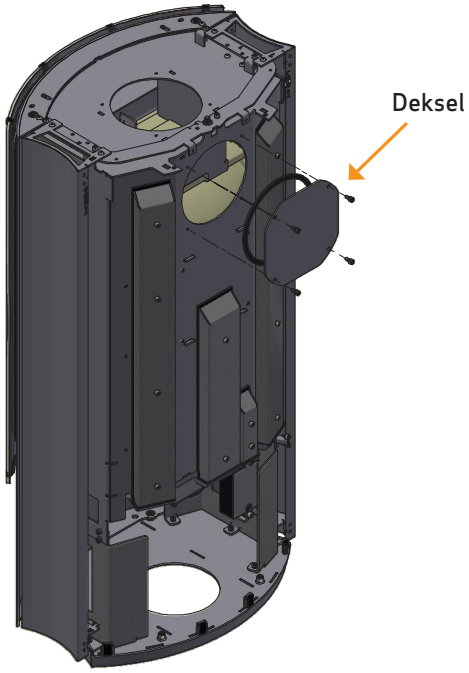


Fortsetter på neste side

5

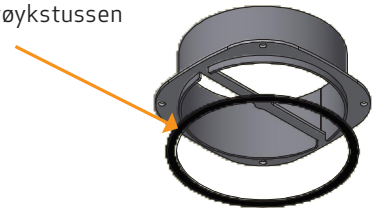
Dekselet demonteres.

Dekselet brukes senere som tetning og lokk i toppen av røruttaket



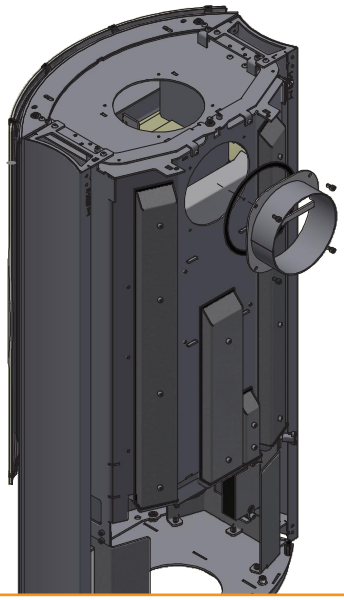
6

Sett pakningen på røykstussen



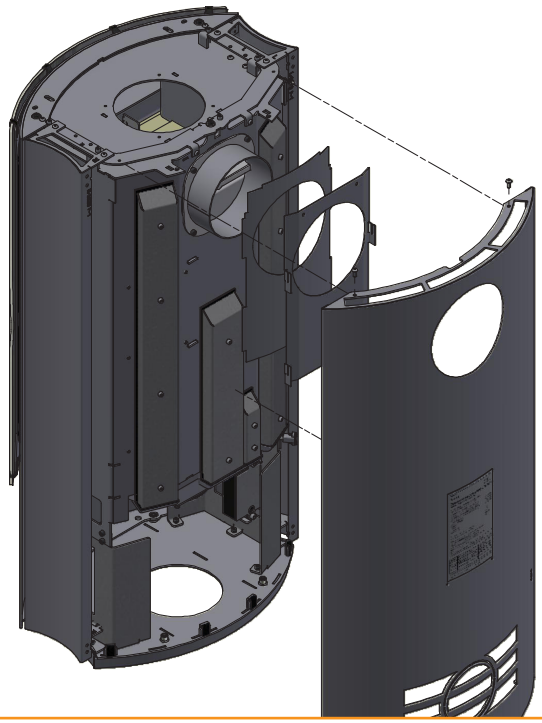
7

Røykstussen monteres med fire skruer



8

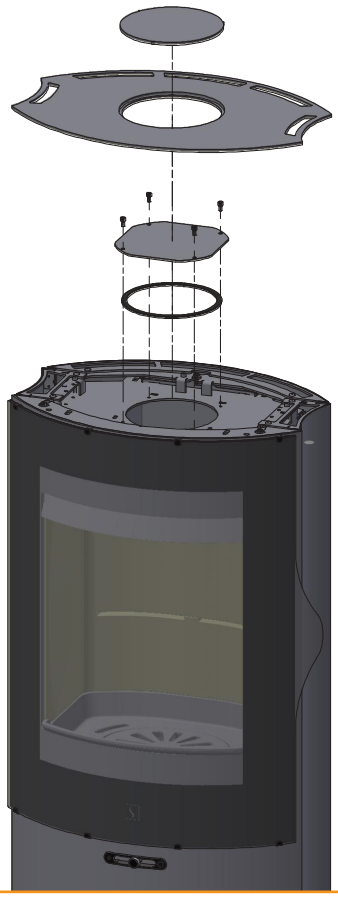
Monter bakplaten og varmeskjoldene igjen



9

Monter dekselet og spenn det fast.

Legg topplaten på plass



BÆRENDE UNDERLAG

Alle ildsteder fra Scan regnes som lette ildsteder og krever normalt ingen forsterkning av bjelkelaget, og kan plasseres på vanlig bjelkelag/gulv.

Man bør naturligvis forsikre seg om at underlaget kan bære vekten på ovnen og en eventuell stålskorstein. I tvilstilfeller om gulvets bæreevne, ta kontakt med bygningssakkyndig.

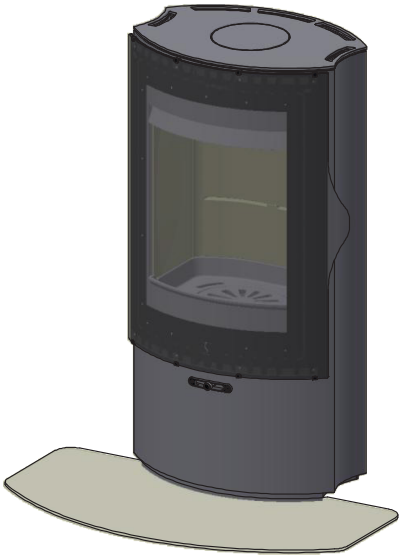
GULVPLATE (TILBEHØR)

Dersom ovnen skal plasseres på brennbart gulv, skal arealet som dekkes av ikke-brennbart underlag (som gulvplate), dimensjoneres i henhold til gjeldende nasjonale og lokale byggeforskrifter.

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

Gulvplaten beskytter gulvet og annet brennbart materiale mot gløt. En gulvplate skal være laget av stål eller glass, men kan også plasseres på fliser, naturstein eller tilsvarende ikke-brennbare materialer.

Denne vedovnen har integrert plate i bunnen, som gjør at den kan stå direkte på brennbart materiale uten annen beskyttelse under ovnen. Merk at det likevel skal benyttes gulvplate foran ovnen.



Liten formgulvplate i glass



Stor formgulvplate i glass

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 de nederste hullene (Dette gjelder ikke ved kald start).

ZENSORIC ELEKTRONISK LUFTREGULERING

Ovnen er utstyrt med en Zensoric elektronisk luftkontroll, som regulerer forbrenningen av veden med riktig luftmengde og riktig temperatur. Zensoric er designet for å oppnå en renest mulig forbrenning, noe som kan være vanskelig å oppnå med en manuell styring.

Zensoric er batteridrevet og fulladet batteri har en driftstid som normalt varer gjennom en hel fyringssesong. Det anbefales å lade Zensoric når fyringssesongen er over. Lading skjer ved å koble den medfølgende USB-C-kabelen til porten bak på venstre side av vedovnen. Koble USB-C kabelen til en 5V strømforsyning eller powerbank (ikke inkludert). Det anbefales ikke å lade under fyring.

Når ovnsdøren åpnes, mens ovnen er kald, viser ovnen status med et lyssignal. Se "Zensoric lyssignalguide" på side 23 for forklaring av signalene.

MANUELL LUFTREGULERING

I tillegg til den automatiske styringen som Zensoric selv regulerer, kan du styre forbrenningen/flammene opp eller ned med luftreguleringen under døren.

Ved dårlig trekk i skorsteinen kan luftreguleringen stilles til 100 % ved opptenning.

Innstilling ved normal bruk: 15-75 %

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 ovnsdøren for å få tilgang til askeskuffen, som er plassert under brennkammeret.

- Askeskuffen skal alltid være lukket under fyring
- Askeskuffen må ikke overfylles og må derfor tømmes regelmessig
- Tøm aldri aske over i en brennbar beholder. Det kan være glør i asken i lang tid etter at fyringen ble avsluttet, noe som kan medfore risiko for branntillop i beholderen



ZENSORIC LYSSIGNAL GUIDE

- 1 grønt blink = test av luftreguleringen fullført - OK
- 1 grønt blink hvert 8. sekund = legg inn mer ved*
- 2 blå blink hvert 8. sekund = batterinivå lavt – lad opp Zensoric

- 1 rødt blink = feil på luftreguleringen – Zensoric slår seg av
- 2 røde blink = lavt batterinivå – Zensoric slår seg av
- 3 røde blink = feil på temperaturføler – Zensoric slår seg av

Ved lading:

Kontinuerlig rødt lys = lading pågår

Lyset slukker = lading fullført / batteriet er fulladet

Ingen lyssignal ved åpning av ovnsdøren før opptenning = mulig feil på dørsensor eller Zensoric-enhet

Ved feil - kontakt forhandleren av ovnen for service

NULLSTILLE ZENSORIC

Når ovnen er installert, må Zensoric tilbakestilles før første fyring.

Tilbakestillingen utføres ved å koble den medfølgende

USB-C-laderen til ovnen og en 5V strømforsyning i stikkontakten.

Koble deretter fra etter 15–20 sek. Åpne døren, og Zensoric vil tilbakestilles.

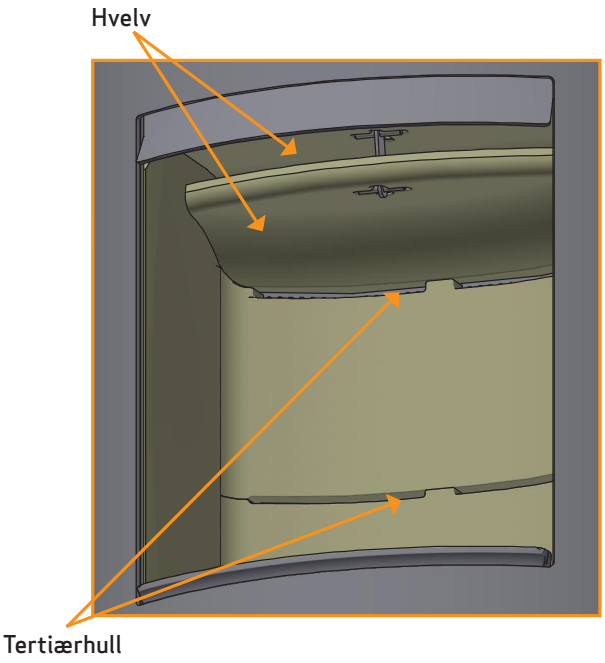
Lytt etter at spjeldet justerer seg, og kontroller LED-indikatoren.

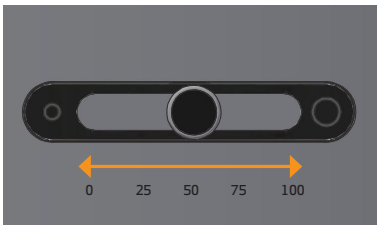
Grønt signal betyr: Tilbakestillingen er fullført og spjeldet er justert.

Ved rødt signal: Gjenta tilbakestillingen én gang til – LED-en skal da blinke grønt.

Hvis rødt signal fortsetter etter andre tilbakestilling: Zensoric har en feil. Kontakt forhandleren av ovnen.







INNSTILLING VED NORMAL FYRING:
15 - 75 %

* 1 grønt blink som gjentas hvert 8. sekund betyr at ovnstemperaturen indikerer at mer ved bør tilføres. Dette signalet er en veiledning for forbrukere, men det kan være situasjoner hvor signalet er mindre nøyaktig. Årsakene til et unøyaktig signal kan være at det ikke er nok trekk i skorsteinen eller at vedmengden er mindre enn den nominelle vedmengden til ovnen. Det vil også ha innvirkning om ovnen er i feil program for den vedtypen som brukes

FYRINGSINSTRUKSJON

FØRSTE FYRING OG HERDING AV LAKKEN

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

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

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

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

Når denne ladningen har brent ut, gjenta prosessen 2–3 ganger med maksimalt tillatt brenselsmengde, 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, forurenser 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 effektiv opptenning og bidrar til at glasset holder seg rent.

Ved top down-opptenning brukes følgende:

- 4 vedkubber som er ca. 20-25 cm lange og ca. 0,3-0,5 kg pr. stk.
- 10-12 opptenningsved på ca. 20 cm og med samlet vekt på ca. 0,6-0,8 kg
- 3 opptenningsruller

1. Plasser vedkubber, opptenningsved og opptenningsruller i brennkammeret som vist på bildene nedenfor
2. Skru luftreguleringen (trekken) til maks åpning i 15 minutter (se avsnittet "Bruksanvisning")
3. Når ilden har fått god fyr i de store kubbene, kan luftreguleringen stilles inn til ønsket nivå

MERK: Du må aldri legge inn så mye ved at de nederste tertiærhullene dekkes til. (Dette gjelder ikke ved kald oppstart).







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 vedkubber med vekt på ca. 0,7–0,9 kg og lengde på ca. 20-25 cm av gangen
- 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 fyrt som vist på bildet:

Ved nominell fyring:

2 vedkubber i bjørk på 24 cm lengde – 15-16 % fuktighet – samlet vekt på 1,35 kg.

Luftregulering 15 % åpent.

Intervall for påfylling av brensel: 48 min

Mengde glør: 242 g

Kriterium for slutten av testsyklusen: 4,5-5,5 % CO_2



Ved dellast fyring:

1 vedkubbe i bjørk på 25 cm lengde – 14 % fuktighet – samlet vekt på 0.9 kg.

Luftregulering 0 % åpent.

Intervall for påfylling av brensel: 43 min

Mengde glør: 242 g

Kriterium for slutten av testsyklusen: 4,5-5,5 % CO_2



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 ovner 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 skorsteinstrekken under skiftende vindbelastning. Spjeldet skal maksimalt kunne lukke 80% av røykrøret.

Tåke og dis kan også ha stor innflytelse på skorsteinstrekken 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. Skorsteinstrekk 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.

Skorsteinstrekken oppstår som følge av temperaturforskjellen inne i og utenfor skorsteinen. Jo større denne temperaturforskjellen er, desto bedre blir skorsteinstrekken. 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, gjentenning 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 opptenning
- 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. Den elektroniske luftreguleringen Zensoric kan stilles inn i 3 nivåer:

Trinn 1 - Passer til lett tre, f.eks. gran, furu, poppel

Trinn 2 - Passer til middels hardt tre, f.eks. bjørk, lønn, eller blandingsved

Trinn 3 - Passer til hardt tre, f.eks. bøk, ask, eik

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 drivved fra havet.

MERK: Bruk aldri bensin, parafin, tennvæske, etylalkohol eller lignende væsker for å tenne opp en 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. 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 ved/m3	I forhold til bøk
Agnbøk	640	110%
Bøk/eik	580	100%
Ask	570	98%
Lønn	540	93%
Bjørk	510	88%
Furu	480	83%
Gran	390	67%
Poppel	380	65%

VEDLIKEHOLD

FEIING AV SKORSTEINEN OG RENGJØRING AV OVNEN

Europeiske, nasjonale og lokale regler for feiing av skorstein må overholdes. Vi anbefaler at feieren også rengjør ovnen samtidig som skorsteinen feies.

Vi anbefaler at du tar ut brennplatene før rengjøring 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 sprekker i materialer og overflater. 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 på døren kontrolleres

BRENNPLATESETT

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

Brennplatesettet regnes som slitedeler og omfattes ikke av reklamasjonsretten.

PAKNINGER

Alle vedovnene har pakninger av keramisk materiale montert på ildstedet eller ovnsdøren. Disse pakningene slites ved bruk og skal skiftes ut etter behov.

Pakninger regnes som slitedeler og omfattes ikke av reklamasjonsretten.

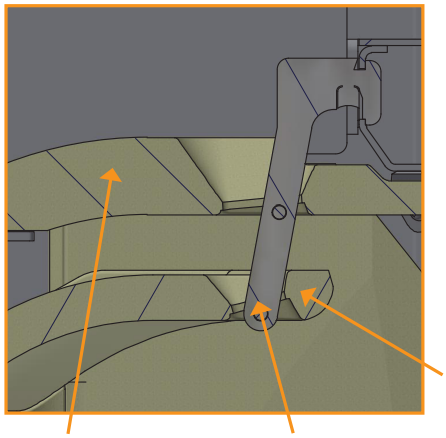
LAKKERT OVERFLATE

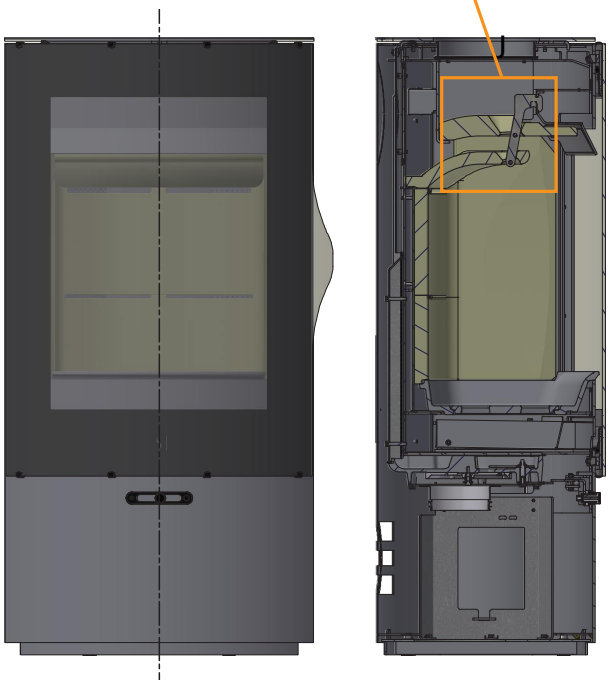
Vedovnen rengjøres ved å tørke av den med en tørr klut som ikke loer. Hvis det skulle oppstå skader på lakken, kan reparasjonslakk i sprayform kjøpes hos Scan-forhandlerne. Ettersom det kan være nyanseforskjeller, anbefales det å spraye en større flate med en naturlig avgrensning. Beste resultat oppnås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

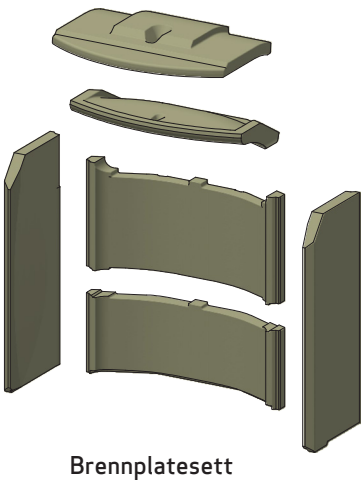
MERK: Sørg for å lufte godt ut etter påføring av spraymaling.

FJERNING AV HVELV OG BRENNPLATESETT

Vær svært forsiktig når hvelvene tas ut av vedovnen.

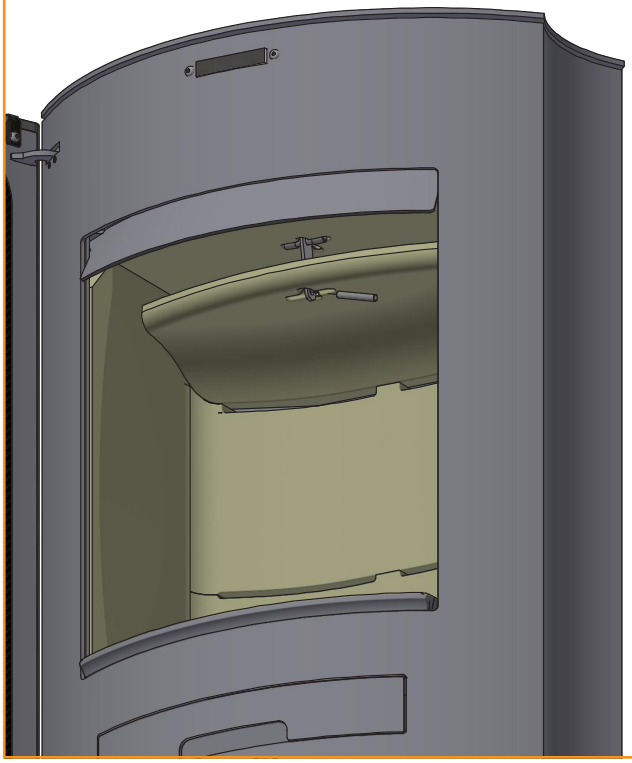






Brennplatesett

Løft nedre hvelv og ta ut stiften 1



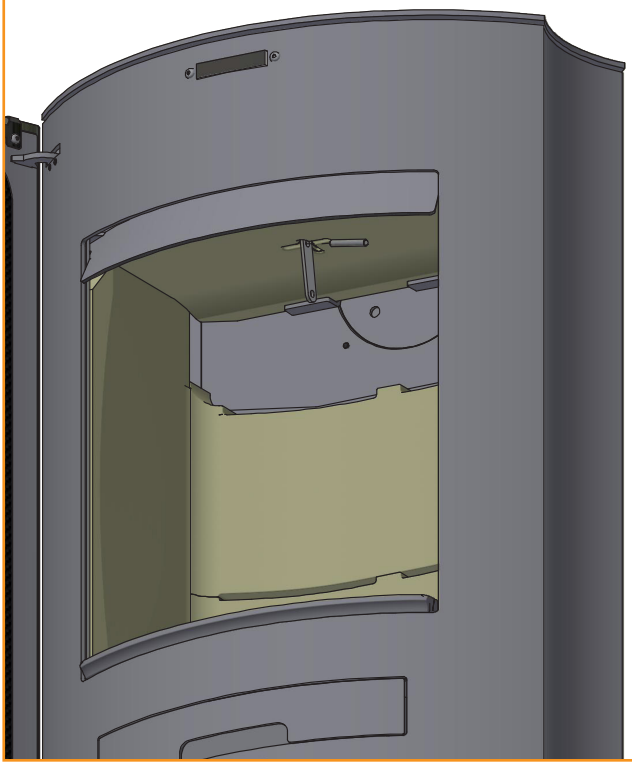
Hvelvet senkes ned gjennom brennkammeret og tas forsiktig ut 2



Fortsetter på neste side

3

Løft øvre hvelv og ta ut stiften



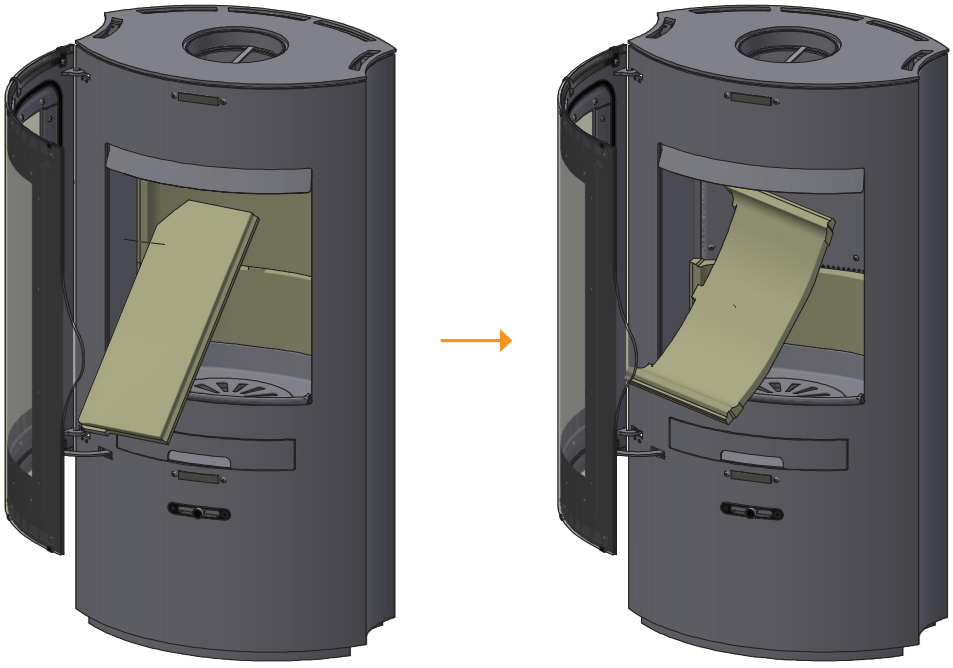
4

Hvelvet føres ned gjennom brennkammeret og tas forsiktig ut



5

Ta sidene og bakplaten forsiktig ut av ovnen



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 instrukser, 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

AVFALLSHÅNTERING AV OVNSDELER

Stål / støpejern	Leveres til resirkulering på gjenvinningsstasjonen
Glass	Leveres på gjenvinningsstasjonen som "ikke brennbar rest"
Brennplater	Vermikulitt er ikke resirkulerbare. Leveres til gjenvinningsstasjonen
Hvelv	Vermikulitt er ikke resirkulerbare. Leveres til gjenvinningsstasjonen
Pakninger/tettningssnorer	Leveres til gjenvinningsstasjonen
Kretskort, ledninger etc.	Leveres som elektronisk avfall
Batteri	Leveres til gjenvinning

FEILSØKING

RØYKUTSLAG

- Fuktig ved
- 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

- Luftreguleringen er feilinnstilt
- Dårlig brensel (se "håndtering av brensel")
- Hvelv er feilplassert eller mangler
- For høyt skorsteinstrekk

SOTDANNELSE PÅ GLASS

- Dårlig forbrenning (Sett luftreguleringen til 100 %)
- Fuktig ved
- Dårlig brensel (se "håndtering av brensel")
- Undertrykk i rommet
- Zensoric ute av drift
- For store vedkubber ved opptenning
- For lavt skorsteinstrekk

HVIT SKYGGE PÅ GLASSET

- Overfyring
- Zensoric ute av drift

KRAFTIG SOTBELEGG I SKORSTEIN

- Dårlig forbrenning (Sett luftreguleringen til 100 %)
- 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 temperatur-forskjellene materialet utsettes for og er ikke en feil på produktet

REKLAMASJONSRETT

Alle Scan-produkter for vedfyring er produsert av førsteklasses materialer og er underlagt en grundig kvalitetskontroll før de forlater fabrikken. 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 mellomsalg).

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

Scan garanterer at de elektroniske komponentene i Scans vedovner ikke har materielle eller produksjonsrelaterte feil i en periode på to (2) år fra kjøpsdatoen.

FØLGENDE DELER OMFATTES IKKE AV REKLAMASJONSRETTEN

- 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

REKLAMASJONSRETTEN 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 ovnens 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.

EGNE NOTATER

Produktregistreringsnummer

Oppgi dette nummeret ved all henvendelse

Jøtul AS | Postboks 1411 | 1602 Fredrikstad, Norway | www.scan-stoves.com

Udgave:
NO 90179500
P03
02.11.2026