

Contura

130



GB

Facts	3
Installation distances	4
Declaration of performance	7
EU Declaration of Conformity	8
Assembly	29

SE

Fakta	9
Installationsavstånd	10
Prestandadeklaration	12
EU-försäkran om överenskommelse	13
Montering	29

NO

Fakta	14
Installasjonsavstand	15
Ytelseserklæring	17
EU-samsvarserklæring	18
Montering	29

DK

Fakta	19
Installationsafstand	20
Præstationserklæring	22
EU-overensstemmelseerklæring	23
Montering	29

FI

Tiedot	24
Asennusetäisyydet	25
Suoritustasoilmoitus	27
EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus	28
Asennus	29

Facts



5 kW



545 mm



465 mm



375 mm



75 kg

Nominal effect	5 kW
Efficiency	80,7%
Flue gas mass flow	4,3 g/s

Appliance is for intermittent burning only

Meets requirements of:
European standard EN-13240
Clean Air Act. 61534 (UK)



The stove becomes very hot

During operation, certain surfaces of the stove become very hot and can cause burn injury if touched. Be aware of the strong heat radiated through the hatch glass. Placing flammable material closer than the safe distance indicated may cause a fire. Pyre lighting can cause quick gas ignition with the risk of damage to property and personal injury.

Installation by authorised technician

This manual contains instructions about how the stoves must be assembled and installed. To ensure the function and safety of the stove, the installation should be carried out by a Hetas trained engineer. Contact one of our dealers who can recommend suitable installer. When completed, the installer should inform the local Council/authority about the new installation.

Building application

These main instructions may give guidance which would contravene national building regulations. All local regulations, including those referring to national and European standards, need to be complied with when installing the appliance. Please refer to supplementary instructions or ask your local authority for advice regarding building regulations. Before installing a stove or erecting a chimney it is necessary for you to make a building application permission to your local authority. The owner of the house is personally responsible for ensuring compliance with the mandatory safety requirements and must have the installation approved by a qualified inspector. Regular maintenance by a competent engineer is needed. It

is not allowed to unauthorised modification of the appliance. Your local chimney sweep must also be informed about the installation as this will affect the routines for regular chimney-sweeping services.

Structural support

Check that the wood joists are strong enough to bear the weight of the stove and chimney. The stove and chimney can usually be placed on a normal wooden joist if the total weight does not exceed 400 kg.

Hearth plate

Due to the risk of falling embers, a flammable floor must be protected by a hearth plate. It must extend 300 mm in front of the stove and 100 mm on each side of the stove, or have a 200 mm extension on each side of the opening. The hearth plate can consist of natural stone, concrete, metal plate or glass.

Final inspection of the installation

It is extremely important that the installation is inspected by an authorised chimney sweep before the stove is used. Also read the "Lighting instructions", before lighting for the first time.

Connection to chimney

- The stove must be connected to chimneys dimensioned for a minimum flue gas temperature of 400°C.
- The stove should not be installed in a chimney serving more than one appliance.
- The diameter of the connection sleeve is designed to fit chimney pipes with an external diameter of Ø125 mm. A connection sleeve is available, as an optional extra, for chimney pipes with an internal diameter of Ø150 mm.
- Normal chimney draw under nominal operation should be between 20-25 Pa close to the connector. The draft is affected both by the length and area of the chimney, and by how well sealed it is. The recommended minimum flue length is 3.5 m and its diameter should be Ø125 to Ø150 mm.
- A flue with sharp bends and horizontal routing reduces the draught in the chimney. Maximum horizontal flue is 1 m, on the condition that the vertical flue length is at least 5 m.
- It must be possible to sweep the full length of the flue and the soot hatches must be easily accessible.
- Carefully check that the chimney is sealed and that there is no leakage around soot hatches and flue connections.

Supply of combustion air

When a stove is installed in a room, the demand for air supply to the room increases. Air can be provided indirectly via a vent in the outer wall or via a duct from the outside that is connected to the connector on the underneath of the stove. The amount of air needed for combustion is 20 m³/h.

The connector (accessory) for the combustion air has an external diameter of 80 mm. When duct routing further than 1 m the pipe diameter must be increased to 100 mm and a correspondingly larger wall vent must be selected.

In hot areas, the duct should be insulated with 30 mm mineral wool with a moisture inhibiting outer cover. It is also important to seal around the hole in the wall (or floor) of the lead-in using sealant.

A 1 m length of condensation insulated ducting for combustion air is available as an accessory.

Installation distances

C130

The minimum distance in front of the stove opening to combustible parts of the building or interior decoration must be at least 1,2 m.

The dimension diagrams only show the minimum permitted installation distances for the stove. **The distances to combustible wall in the diagram is valid for twin wall flue only.** When connecting to a steel flue, also note the safety distance requirements of the flue. The safety distance between an uninsulated flue and a combustible part of the building should be at least 500 mm.

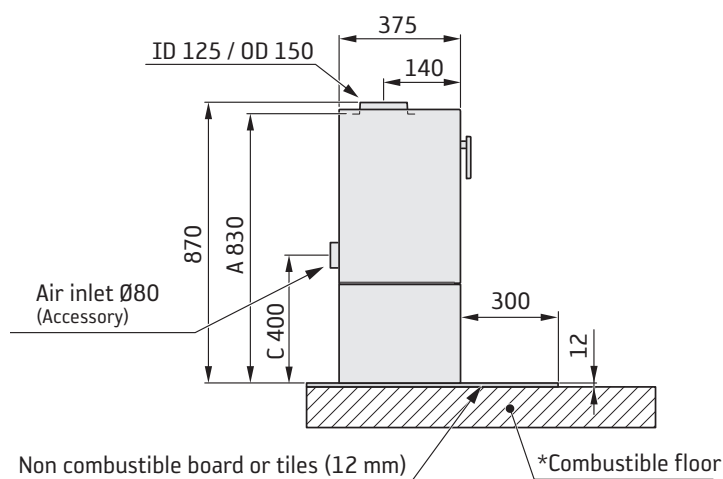
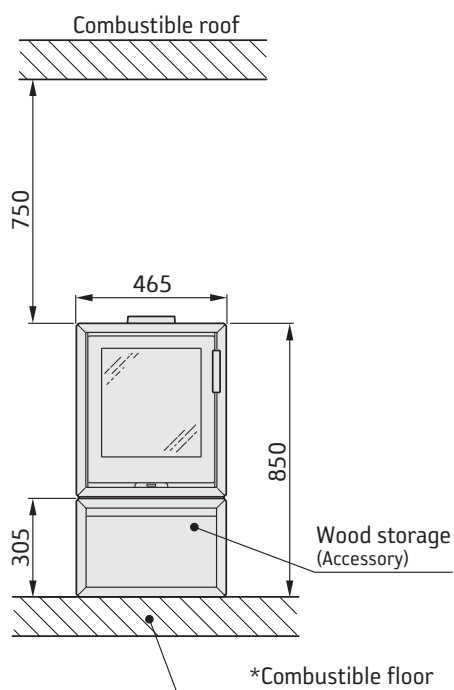
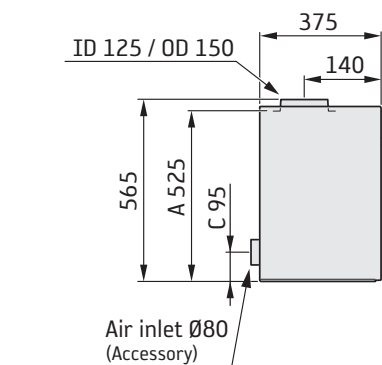
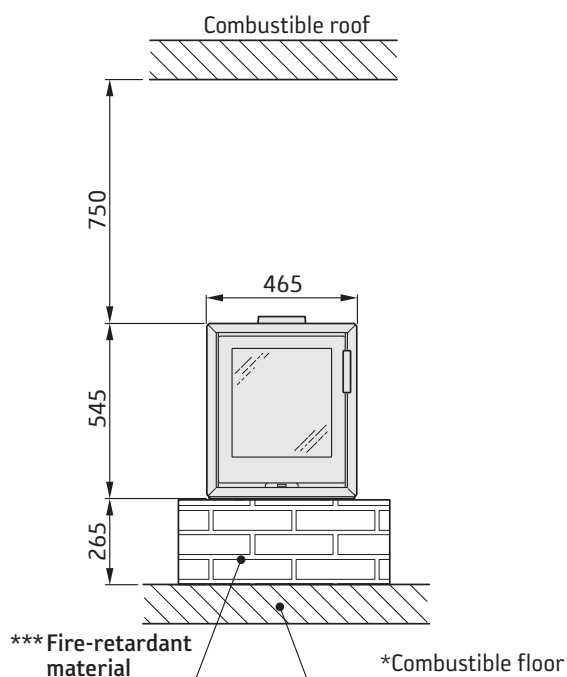
If the appliance will be placed on the floor it must stand on a constructional hearth which meet the building regulations. The constructional hearth must meet the minimum dimensions, 150 mm on each side and 500 mm in front of the appliance.

A = height to chimney connection upwards

C = height to air inlet

ID (Inner diameter)

OD (Outer diameter)



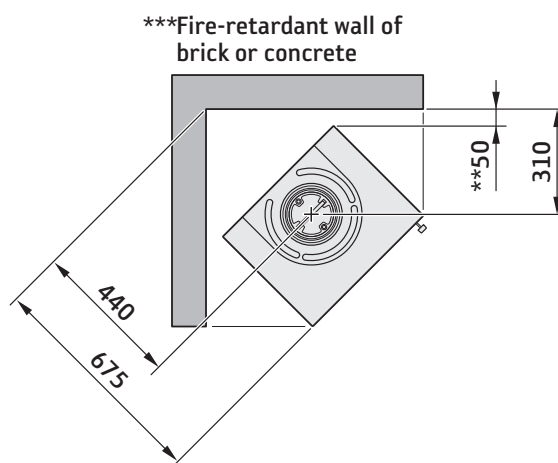
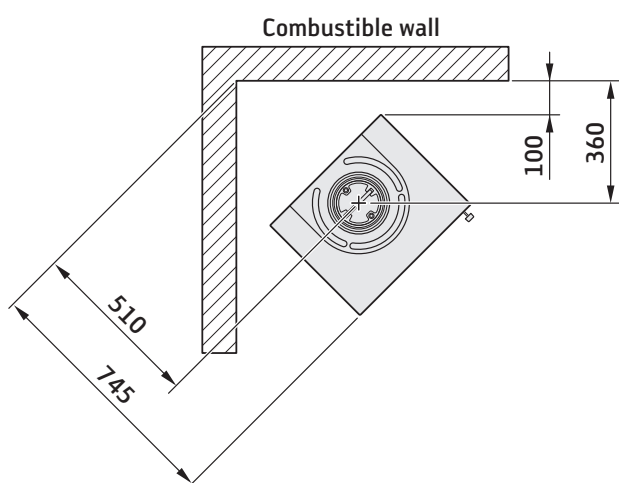
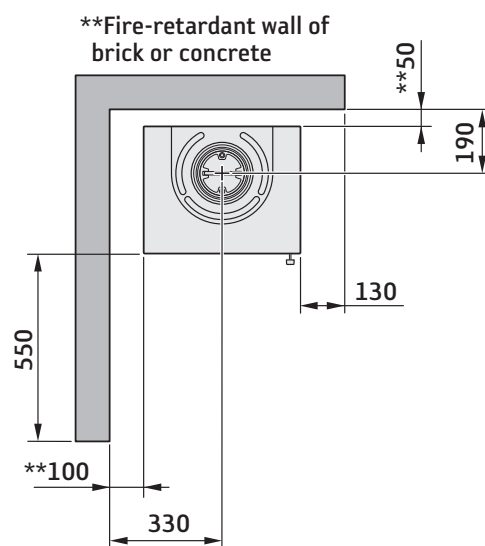
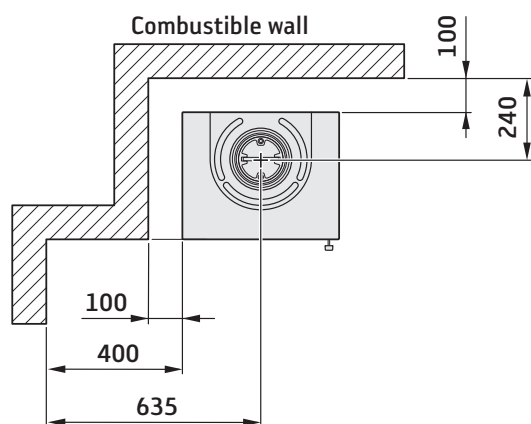
* Protected with 12 mm non-combustible material according to Building regulations for England.

** To prevent discolouration of painted non-flammable walls we recommend that the same side distance as to combustible walls is used.

*** Example of an approved material are solid bricks or 100 mm aerated concrete.

Installation distances

C130



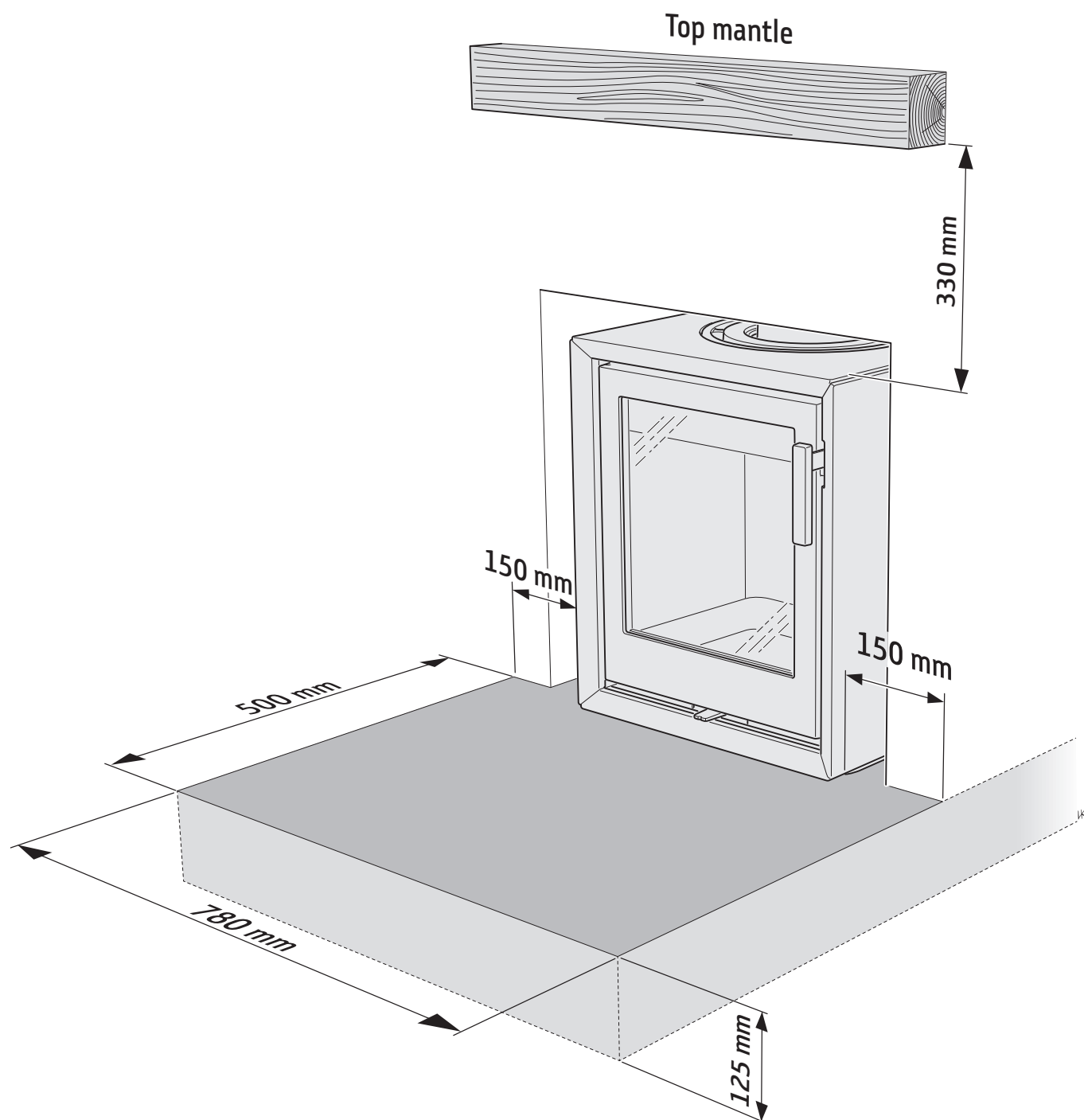
* Protected with 12 mm non-combustible material according to Building regulations for England.

** To prevent discolouration of painted non-flammable walls we recommend that the same side distance as to combustible walls is used.

*** Example of an approved material are solid bricks or 100 mm aerated concrete.

When installed on a Constructional hearth

When the appliance is installed in a open fireplace or in a fireplace recess, it must stand on a constructional hearth which meet the building regulations and has minimum dimension as shown in the diagram. Always check that the building has enough bearing capacity for the heart, stove and chimney. The stove can be loaded with maximum 100 kg of chimney.



Declaration of performance according to Regulation (EU) 305/2011

No. C130-UKCA-240201

Contura

PRODUCT

Type Wood burning insert
Trade name Contura 130
Intended area of use Heating of rooms in residential buildings
Fuel Wood

MANUFACTURER

Name Contura AB
Address Box 134, Skulptörvägen 10
SE-285 23 Markaryd, Sweden

VERIFICATION

According to AVCP System 3
European standard EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007
Test institute KIWA UK, NB 0692

DECLARED PERFORMANCE

ESSENTIAL CHARACTERISTICS	PERFORMANCE	HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATION
Fire safety	Pass	EN 13229:2001 / A2:2004 / AC:2007
Fire classification	A1	
Minimum distance to flammable materials	Rear: 100 mm Side: 100/400 mm Ceiling: 750 mm Front: 1200 mm Floor: 265 mm Corner: 100 mm	
Fire hazard due to burning fuel falling out	Pass	
Cleanability	Pass	
Emissions from combustion	CO: 1500 mg/ m ³ NOx: 200 mg/ m ³ OGC: 120 mg/ m ³ PM: 40 mg/ m ³	
Surface temperatures	Pass	
Temperature on the handle	NPD	
Mechanical resistance	Pass	
Temperature in the space for wood storage	NPD	
Nominal output	5,0 kW	
Efficiency	80,7%	
Flue gas temperature at nominal output	260°C	
Flue gas temperature in flue spigot	312°C	

The undersigned is responsible for the manufacture and conformity with the declared performance.



Niklas Gunnarsson, Business area manager NIBE STOVES
Markaryd, February 1, 2024

**UK
CA**

EU Declaration of Conformity

Manufacturer	Contura AB
Address	Box 134, Skulptörvägen 10 285 23 Markaryd, Sweden
E-Mail	info@contura.se
Website	www.contura.eu
Telephone	+46 433 275100

Contura

THIS DECLARATION OF CONFORMITY IS ISSUED UNDER OUR SOLE RESPONSIBILITY FOR THE FOLLOWING PRODUCT:							
Trade name			Contura 130				
Identification of product			www.contura.eu				
THE OBJECT OF THE DECLARATION DESCRIBED ABOVE IS IN CONFORMITY WITH -							
THE RELEVANT UNION HARMONIZATION LEGISLATION:			THE RELEVANT HARMONIZED STANDARDS:				
DIR 2009/125/EC			EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007				
REG (EU) 2015/1185			CEN/TS 15883:2010				
REG (EU) 2015/1186							
REG (EU) 2017/1369							
REG (EU) 305/2011							
TECHNICAL DOCUMENTATION							
Energy efficiency class:			A+				
Direct heat output:			5,0 kW				
Indirect heating functionality:			No				
Energy Efficiency Index (EEI):			107,0				
Test report			KIWA UK, NB 0692				
FUEL	PREFERRED FUEL	OTHER SUITABLE FUEL	η_s (%)	EMISSIONS AT NOMINAL HEAT OUTPUT			
				PM	OGC	CO	NO _x
				mg/ Nm ³ (13% O ₂)			
Wood logs with moisture content ≤25%	Yes	No	70,7	40	120	1500	200
Compressed wood with moisture content <12%	No	Yes	70,7	40	120	1500	200
Other woody biomass	No	No					
Non-wood 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							
ITEM	SYMBOL	VALUE	UNIT	ITEM	SYMBOL	VALUE	UNIT
HEAT OUTPUT				USEFUL EFFICIENCY, BASED ON NET CALORIFIC VALUE (NCV)			
Nominal heat output:	P _{nom}	5,0	kW	Useful efficiency at nominal heat output	$\eta_{th,nom}$	80,7	%
AUXILIARY ELECTRICITY CONSUMPTION				TYPE OF HEAT OUTPUT/ROOM TEMPERATURE CONTROL			
At nominal heat output	el _{max}	-	kW	Single stage heat output, no room temperature control			Yes
At minimum heat output	el _{min}	-	kW	Two or more manual stages, no room temperature control			No
In standby mode	el _{SB}	-	kW	With mechanic thermostat room temperature control			No
				With electronic room temperature control			No
				With electronic room temperature control plus day timer			No
				With electronic room temperature control plus week timer			No
				OTHER CONTROL OPTIONS			
				Room temperature control, with presence detection			No
				Room temperature control, with open window detection			No
				With distance control option			
Specific precautions for assembly, installation, or maintenance.	Fire protection and safety distances to combustible building materials must be observed under all circumstances. A sufficient supply of combustion air must always be guaranteed. Air suction systems can interfere with the combustion air supply.						

The undersigned is responsible for the manufacture and conformity with the declared performance.



Niklas Gunnarsson, Business area manager NIBE STOVES
Markaryd, February 1, 2024



Fakta



5 kW



545 mm



465 mm



375 mm



75 kg

Nominell effekt
Verkningsgrad
Rökgasmassflödet

5 kW
79,0%
4,3 g/s

Uppfyller krav enligt:
Europeisk standard EN-13240
Clean Air Act. (UK)
NS 3059 (NO)



Kaminen blir mycket varm

I drift blir vissa ytor på kaminen mycket varma och kan förorsaka brännskador vid beröring. Var också uppmärksam på den kraftiga värmestrålningen genom luckglaset. Om brännbart material placeras närmare än angivet säkerhetsavstånd kan brand förorsakas. Pyrelndning kan orsaka hastig gasantändning med risk för både materiella skador och personskador som följd.

Montering av fackman

För att kaminens funktion och säkerhet ska kunna garanteras rekommenderar vi att installationen utförs av en fackman. Kontakta någon av våra återförsäljare som kan rekommendera lämpliga montörer.

Byggnämälän

För installation av eldstad och uppförande av skorsten fordras att en byggnämälän inlämnas till vederbörande byggnadsnämnd. För råd och anvisningar angående byggnämälän rekommenderar vi er att rådfråga byggnadsnämnden i er kommun. Husägaren står själv ansvarig för att föreskrivna säkerhetskrav är uppfyllda och för att installationen blir inspekterad av en kvalificerad kontrollant. Skorstensfejarmästaren ska informeras om installationen eftersom den medför ändrat sotningsbehov.

Bärande underlag

Kontrollera att träbjälklaget har tillräcklig bärlighet för kamin med skorsten. Kaminen och skorstenen kan normalt placeras på ett vanligt träbjälklag i ett enfamiljshus om totalvikten inte överstiger 400 kg.

Eldstadsplan

På grund av risken för utfallande glöd måste ett brännbart golv skyddas av ett eldstadsplan. Det ska sträcka sig 300 mm framför eldstaden och 100 mm på vardera sida om eldstaden, eller ha 200 mm tillägg på vardera sida om öppningen. Eldstadsplanet kan bestå av till exempel natursten, betong, plåt eller glas.

Slutbesiktning av installationen

Det är mycket viktigt att installationen besiktigas av behörig skorstensfejarmästare innan kaminen tas i bruk. Läs också igenom "Eldningsinstruktion", innan första eldningen.

Anslutning till skorsten

- Kaminen ska anslutas till skorsten dimensionerad för minst 400°C rökgastemperatur.
- Anslutningsstosens diameter är anpassad för skorstensrör med utvändigt Ø125 mm alternativt invändigt Ø150 mm.
- Normalt skorstensdrag under nominell drift bör vara mellan 20-25 Pa nära anslutningsstosen. Draget påverkas främst av längden och arean på skorstenen, men även av hur trycktät den är. Minsta rekommenderad skorstenslängd är 3,5 m och lämplig dimension på rökkanalen är Ø125 till Ø150 mm.
- En rökkanal med skarpa böjor och horisontell dragning reducerar draget i skorstenen. Maximal horisontell rökkanal är 1 m, förutsatt att den vertikala rökkanalslängden är minst 5 m.
- Rökkanalen ska kunna sotas i hela sin längd, och sotluckorna ska vara lätta att komma åt.
- Var noga med att kontrollera att skorstenen är tät och att inga läckage förekommer runt sotluckor och vid röranslutningar.

Tillförsel av förbränningsluft

När en kamin installeras i ett rum ökar kraven på lufttillförsel till rummet. Luft kan tillföras indirekt via en ventil i ytterväggen, eller via en kanal utifrån som ansluts till stosen på kaminens undersida. Mängden luft som går åt till förbränningen är cirka 20 m³/h.

Anslutningsstosen (tillbehör) till förbränningsluften har en ytterdiameter på 80 mm.

Vid rördraening längre än 1 m ska rördiametern ökas till 100 mm och motsvarande större väggventil väljas.

I uppvärmda utrymmen ska kanalen kondensisoleras med 30 mm mineralull försedd med fuktspärrande ytskikt. Vid genomförandet är det också viktigt att täta runt hålet i väggen (alt. golvet) med tätningsmassa.

Som tillbehör finns 1 m kondensisolerad förbränningsluftssläng.

Installationsavstånd

C130

Minsta avstånd framför kaminöppningen till brännbar byggnadsdel eller inredning ska vara 1,4 m.

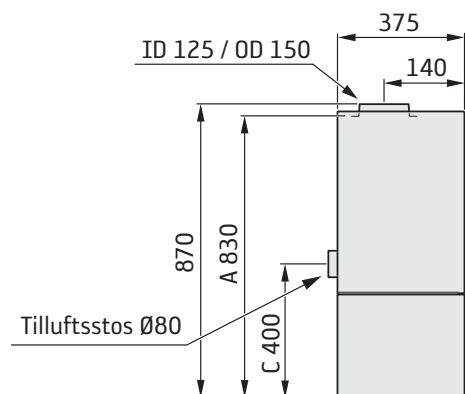
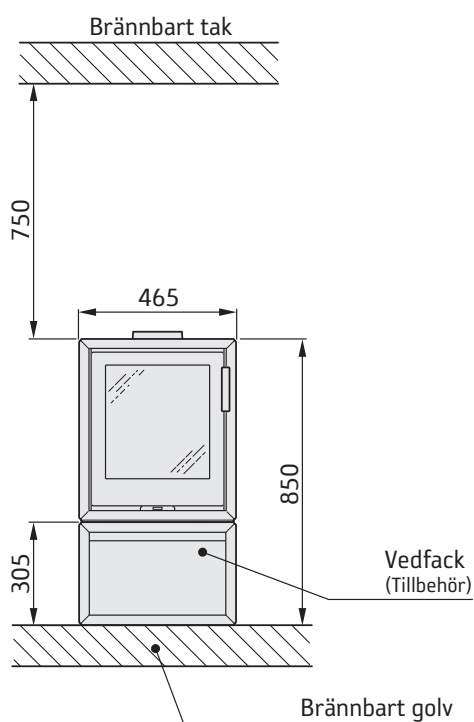
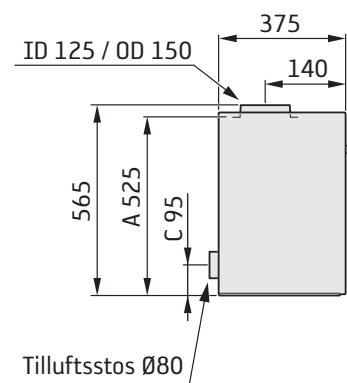
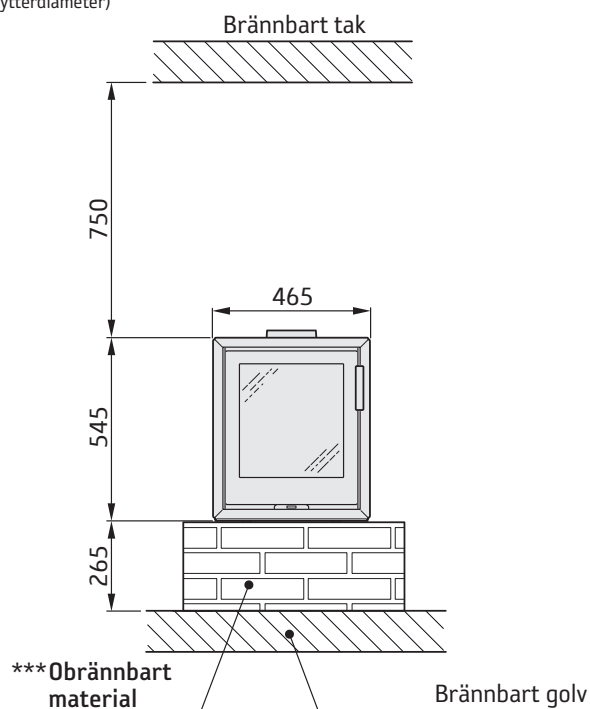
Måttskisserna visar endast minsta tillåtna installationsavstånd för kaminen. Vid anslutning till stålskorsten skall även skorstenens krav på säkerhetsavstånd beaktas. Säkerhetsavståndet från ett isolerat skorstensrör till brännbar byggnadsdel skall vara minst 300 mm.

A = höjd till skorstensanslutning uppåt

C = höjd till tilluftsstos

ID (innerdiameter)

OD (ytterdiameter)

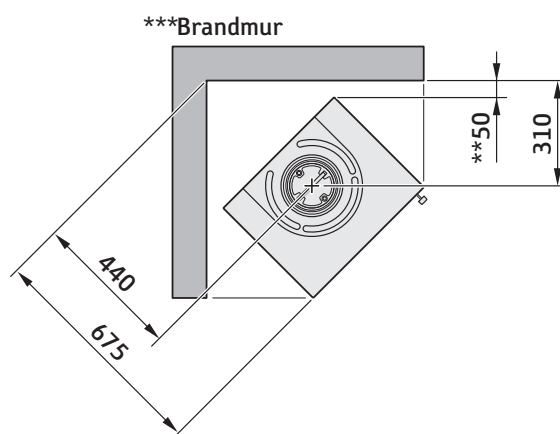
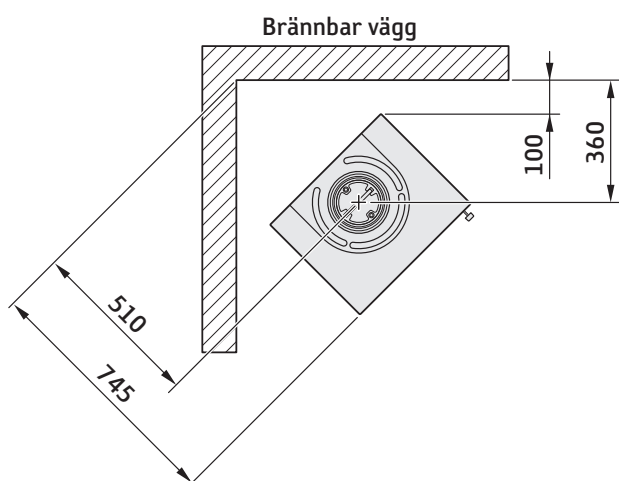
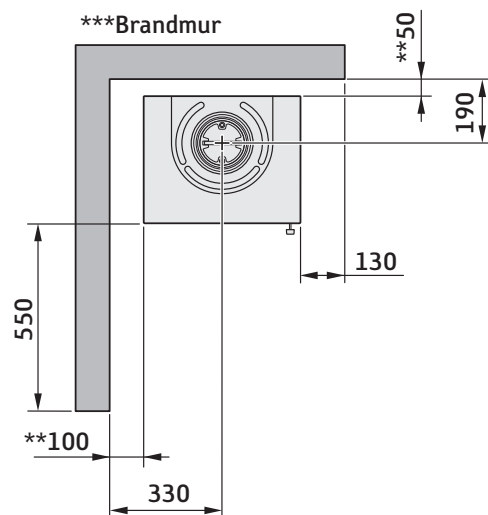
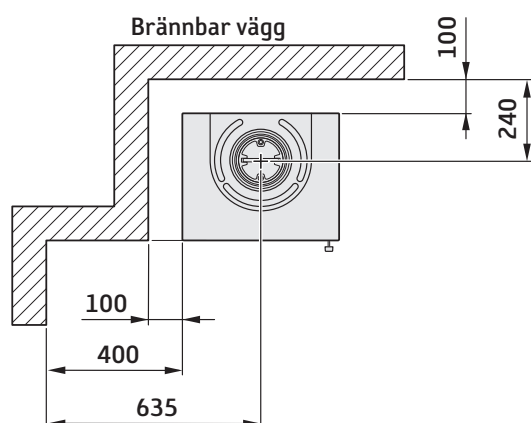


** För att undvika missfärgning av målad obrännbar vägg rekommenderar vi samma sidoavstånd som till brännbar vägg.

*** Exempel på godkänd brandmur är 120 mm massivtegel, alternativt 100 mm lättbetong.

Installationsavstånd

C130



** För att undvika missfärgning av målad obrännbar vägg rekommenderar vi samma sidoavstånd som till brännbar vägg.

*** Exempel på godkänd brandmur är 120 mm massivtegel, alternativt 100 mm lättbetong.

PrestandadeklARATION enligt
föRordning (EU) 305/2011

Nr. C130-CPR-240201

Contura

PRODUKT

Typ	Vedeldad insats
Typbeteckning	Contura 130
Avsedd användning	Rumsvärmare i bostadshus
Bränsle	Ved

TILLVERKARE

Namn	Contura AB
Adress	Box 134, Skulptörvägen 10 SE-285 23 Markaryd, Sverige

VERIFIKATION

Enligt AVCP	System 3
Europastandard	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007
Testinstitut	DTI, NB 1235

DEKLARERAD PRESTANDA

VÄSENTLIGA EGENSKAPER	PRESTANDA	HARMONISERAD TEKNISK SPECIFIKATION
Brandsäkerhet	Klarar	EN 13229:2001 / A2:2004 / AC:2007
Brandteknisk klass	A1	
Minsta avstånd till brännbart material	Rygg: 100 mm Sida: 100/400 mm Tak: 750 mm Front: 1200 mm Golv: 265 mm Hörn: 100 mm	
Brandfara på grund av att brinnande bränsle faller ut	Klarar	
Rengörbarhet	Klarar	
Emissioner från förbränningen	CO: 1500 mg/ m ³ NOx: 200 mg/ m ³ OGC: 120 mg/ m ³ PM: 40 mg/ m ³	
Ytemperaturer	Klarar	
Temperatur på handtag	Klarar	
Mekanisk hållfasthet	Klarar	
Temperatur i utrymme för vedförvaring	NPD	
Nominell effekt	5,0 kW	
Verkningsgrad	79,0%	
Rökgastemperatur vid nominell effekt	281°C	
Rökgastemperatur i anslutningsstos	337°C	

Undertecknad ansvarar för tillverkning och överensstämmelse med deklarerad prestanda.



Niklas Gunnarsson, Affärsområdeschef NIBE STOVES
Markaryd den 1 februari 2024



EU-försäkran om överensstämmelse

Tillverkare	Contura AB						
Adress	Box 134, Skulptörvägen 10 285 23 Markaryd, Sweden						
E-postadress	info@contura.se						
Webbplats	www.contura.eu						
Telefon:	+46 (0)433 275100						

Contura

DENNA EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE GES UNDER EGET ANSVAR OCH GÄLLER NEDAN ANGIVEN PRODUKT.							
Benämning		Contura 130					
Produktidentifiering		www.contura.eu					
OVAN ANGIVEN PRODUKT ÖVERENSSTÄMMER MED NEDAN ANGIVNA, TILLÄMPLIGA EUROPEISKA DIREKTIV, FÖRORDNINGAR OCH STANDARDER.							
TILLÄMPLIGA EU-DIREKTIV OCH -FÖRORDNINGAR:				TILLÄMPLIGA HARMONISERADE STANDARDER:			
Direktiv 2009/125/EG				EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007			
Förordning (EU) 2015/1185				CEN/TS 15883:2010			
Förordning (EU) 2015/1186							
Förordning (EU) 2017/1369							
Förordning (EU) 305/2011							
TEKNISK DOKUMENTATION							
Energiklassifikation		A					
Direkt utgående värmeeffekt		5,0 kW					
Indirekt uppvärmningsfunktion		Nej					
Energieffektivitetsindex (EEI)		104,6					
Testrapport		DTI, NB 1235					
BRÄNSLE	FÖREDRAGET BRÄNSLE	ANNAT ANVÄNDBART BRÄNSLE	η_s (%)	EMISSIONER VID NOMINELL UTGÅENDE VÄRMEEFFEKT			
				PM	OGC	CO	NO _x
				mg/Nm ³ (13 % O ₂)			
Vedbränsle med fukthalt 25 %	Ja	Nej	69,0	40	120	1500	200
Pressat trä med fukthalt < 12 %	Nej	Ja	69,0	40	120	1500	200
Annan träbaserad biomassa	Nej	Nej					
Ej träbaserad biomassa	Nej	Nej					
Antracit och ångkol	Nej	Nej					
Hård koks	Nej	Nej					
Lågtemperaturkoks	Nej	Nej					
Stenkol	Nej	Nej					
Brunkolsbriketter	Nej	Nej					
Torvbriketter	Nej	Nej					
Blandbriketter (blandade fossilbränslen)	Nej	Nej					
Andra fossila bränslen	Nej	Nej					
Blandbriketter (biomassa + fossilbränslen)	Nej	Nej					
Andra blandningar av biomassa och fast bränsle	Nej	Nej					
DATA VID DRIFT MED FÖREDRAGET BRÄNSLE							
POST	SYMBOL	VÄRDE	ENHET	POST	SYMBOL	VÄRDE	ENHET
UTGÅENDE VÄRMEEFFEKT				NYTTOVERKNINGSGRAD BERÄKNAD PÅ NETTOVÄRMEEFFEKT			
Nominell utgående värmeeffekt	P _{nom.}	5,0	kW	Nyttoverkningsgrad vid nominell utgående värmeeffekt	$\eta_{th., nom.}$	79,0	%
ELFÖRBRUKNING KRINGUTRUSTNING				TYP AV REGLERING AV UTGÅENDE VÄRMEEFFEKT/RUMSTEMPERATUR			
Vid nominell utgående värmeeffekt	e _{l max.}	–	kW	Enstegs utgående värmeeffekt, ingen rumstemperaturreglering			Ja
Vid min. utgående värmeeffekt	e _{l min.}	–	kW	Minst två manuella steg, ingen rumstemperaturreglering			Nej
I standbyläge	e _{l SB}	–	kW	Rumstemperaturreglering med mekanisk termostat			Nej
				Rumstemperaturreglering med elektronisk termostat			Nej
				Rumstemperaturreglering med elektronisk termostat plus dygnstimer			Nej
				Rumstemperaturreglering med elektronisk termostat plus veckotimer			Nej
				ANDRA REGLERINGSALTERNATIV			
				Rumstemperaturreglering med närvarodetektering			Nej
				Rumstemperaturreglering med detektering av öppna fönster			Nej
				Möjlighet till fjärrstyrning			
Särskilda förutsättningar för montering, installation eller underhåll		Brandsäkerhet och säkerhetsavstånd till antändliga byggnadsmaterial måste alltid beaktas. Tillräcklig tillförsel av förbränningsluft måste alltid vara säkerställd. Ventilations- och utsugssystem kan påverka förbränningslufttillförseln.					

Undertecknad ansvarar för tillverkning och överensstämmelse med angivna egenskaper och prestanda.



Niklas Gunnarsson, Affärsområdeschef NIBE STOVES
Markaryd, 1 februari 2024

Fakta



5 kW



545 mm



465 mm



375 mm



75 kg

Nominell effekt 5 kW
Virkningsgrad 79,0%
Røygass-massestrømningen 4,3 g/s

Oppfyller krav i henhold til:
Europeisk standard EN-13240
Clean Air Act. (UK)
NS 3059 (NO)

**Ovnens blir svært varm**

Når ovnen er i bruk, kan visse flater bli svært varme og forårsake brannskader ved berøring. Vær også oppmerksom på den kraftige varmestrålingen gjennom glasset. Hvis det plasseres brennbart materiale nærmere enn den angitte sikkerhetsavstanden, kan det forårsake brann. Ulfefyring kan medføre eksplosjonsartig antennelse av røygassene med fare for både materielle skader og personskader.

Montering av fagmann

For at ovnens funksjon og sikkerhet skal kunne garanteres, anbefaler vi at installeringen foretas av en fagperson. Kontakt en av våre leverandører som kan anbefale egnede montører.

Byggemelding

Anvisningene i disse overordnede instruksene kan være i strid med nasjonale byggeforskrifter. Du bør derfor lese de supplerende anvisningene eller be lokale myndigheter om råd. Ved installasjon av ildsted og oppføring av skorstein skal det leveres byggemelding til aktuell byggenemnd.

Husägaren står själv ansvarig för att föreskrivna säkerhetskrav är uppfyllda och för att installationen blir inspekterad av en kvalificerad kontrollant. Skorstensfejarmästaren ska informeras om installationen eftersom den medför ändrat sotningsbehov.

Bærende underlag

Kontroller at trebjelkelaget har tilstrekkelig bæreevne for ovn med skorstein. Ovnens og skorsteinen kan normalt plasseres på et vanlig trebjelkelag i en enebolig hvis totalvekten ikke overskrider 400 kg.

Gulvplate

På grunn av faren for glør som faller ut, må brennbare gulv beskyttes av en gulvplate. Den skal dekke 300 mm foran ildstedet og 100 mm på hver side av ildstedet, eller ha 200 mm tillegg på hver side av åpningen. Gulvplaten kan være av for eksempel naturstein, betong, metall eller glass.

Sluttbesiktigelse av installasjonen

Det er svært viktig at installasjonen besiktiges av autorisert kontrollør før peisovnen tas i bruk. Les også gjennom "Fyringsinstruksjoner" før ovnen tas i bruk for første gang.

Tilkobling til skorstein

- Ovnens skal kobles til en skorstein som er dimensjonert for en røygassstemperatur på minst 400 °C.
- Tilkoblingsstussens diameter er tilpasset for skorsteinsrør med utvendig Ø 125 mm alternativt innvendig Ø 150 mm.
- Vanlig skorsteinstrekk under nominell drift bør være mellom 20-25 Pa ved tilkoblingsstussen. Trekken påvirkes først og fremst av lengden og tverrsnittet på skorsteinen, men også av hvor trykktett den er. Minste anbefalte skorsteinslengde er 3,5 m, og egnet dimensjon på røykkanalen er Ø 125 til Ø 150 mm.
- En røykkanal som har skarpe bøyninger og er trukket horisontalt, reduserer trekken i skorsteinen. Maksimal horisontal røykkanal er 1 meter, forutsatt at den vertikale røykkanallengden er på minst 5 meter.
- Røykkanalen skal kunne feies i hele sin lengde, og feielukene skal være lett tilgjengelige.
- Kontroller nøye at skorsteinen er tett, og at det ikke forekommer lekkasje rundt feieluker og ved rørtilkoblinger.

Tilførsel av forbrenningsluft

Når en ovn installeres i et rom, øker kravet til lufttilførsel til rommet. Luft kan tilføres indirekte via en ventil i ytterveggen eller via en kanal utenfra som kobles til stussen på ovnens underside. Mengden luft som går med til forbrenning, er cirka 20 m³/t.

Tilkoblingsstussen (tillbehør) til forbrenningsluften har en ytre diameter på 80 mm. Hvis rørtrekket er lengre enn 1 meter, må rørdiameteren økes til 100 mm og tilsvarende større veggventil velges.

I oppvarmede rom skal kanalen kondensisoleres med 30 mm mineralull utstyrt med et fuktsperrende ytre lag. Ved gjennomføringen er det viktig å tette rundt røret i veggen (eventuelt gulvet) med tetningsmasse.

Kondensolert forbrenningsluftslange på 1 meter fås som tilbehør.

Installasjonsavstand

C130

Det skal være minst 1,4 meters avstand foran ovnen til brennbare bygningsdeler eller innredning.

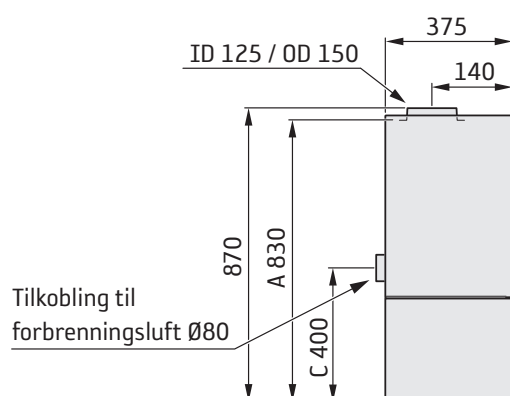
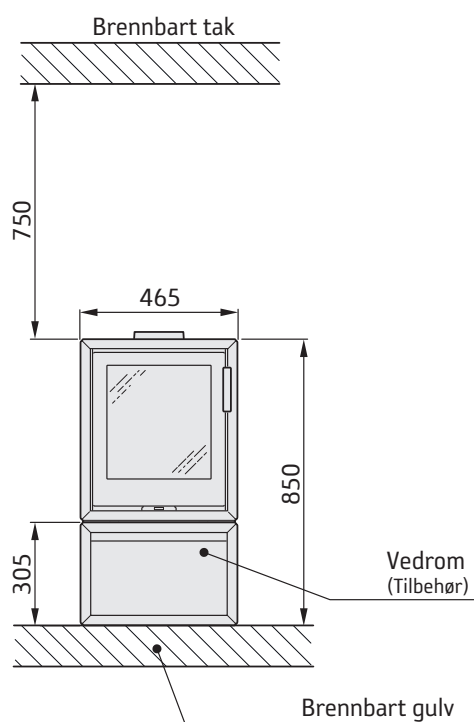
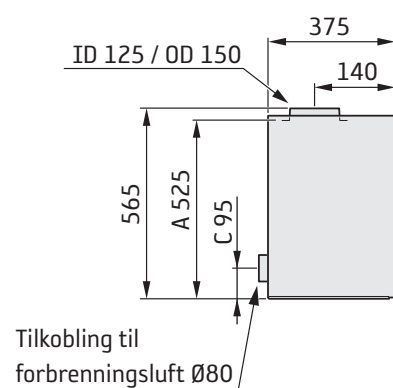
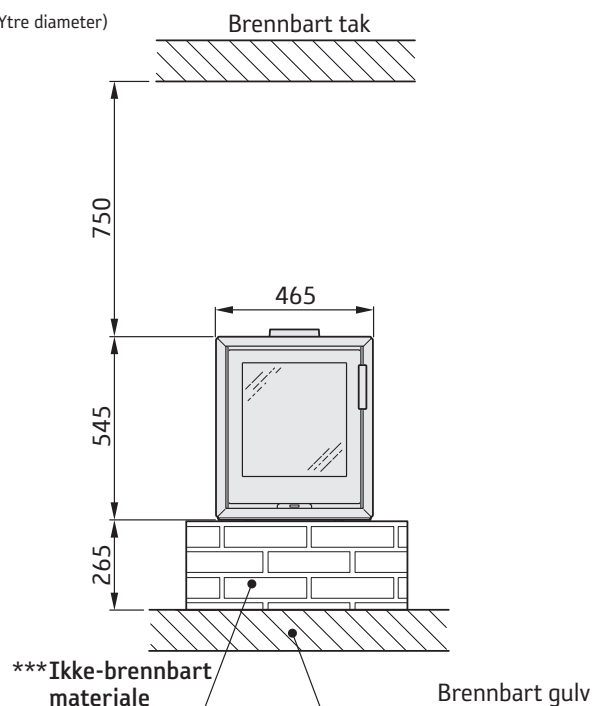
Målskissene viser kun minste tillatte installasjonsavstand for peisovnen. Ved tilkobling til stålskorstein skal også skorsteinens krav til sikkerhetsavstand følges. Sikkerhetsavstanden fra et uisolert skorsteinsrør til brennbare bygningsdeler skal være minst 300 mm.

A = høyde til skorsteinstilkobling oppover

C = høyde til stuss for forbrenningsluft

ID (Indre diameter)

OD (Ytre diameter)

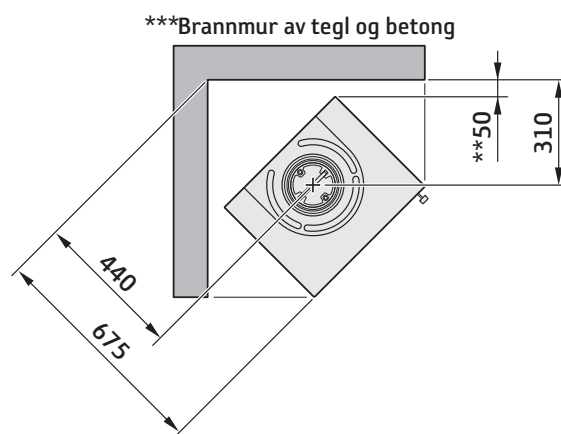
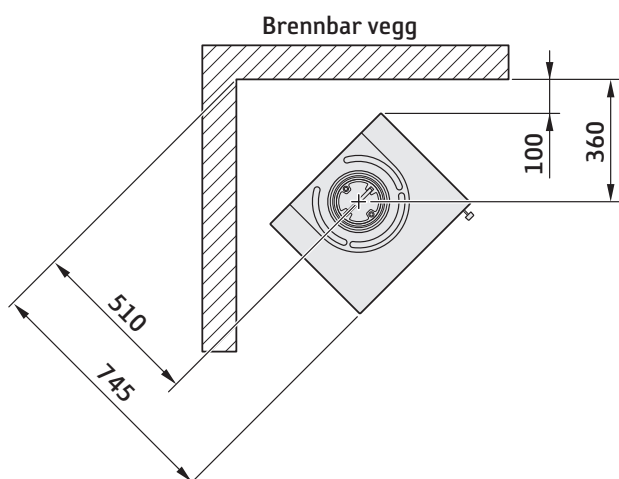
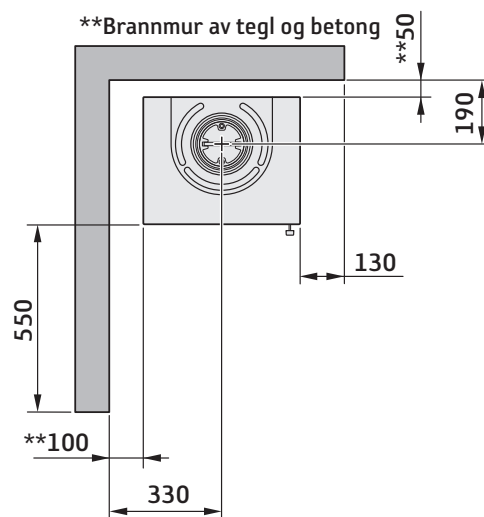
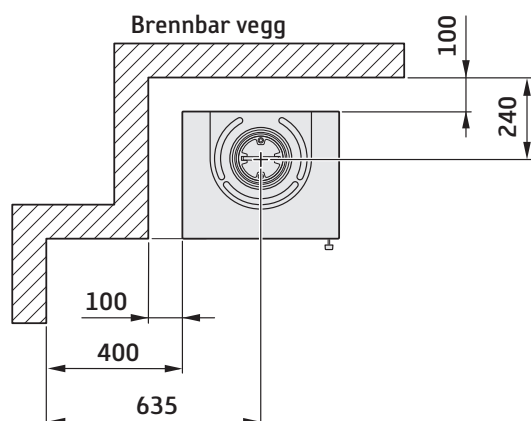


** For å unngå misfarging på malt brannmur anbefaler vi samme sideavstand som til brennbar vegg.

*** Eksempel på godkjent brannmur er 120 mm massiv murstein alternativt 100 mm lettbetong.

Installasjonsavstand

C130



** For å unngå misfarging på malt brannmur anbefaler vi samme sideavstand som til brennbar vegg.

*** Eksempel på godkjent brannmur er 120 mm massiv murstein alternativt 100 mm lettbetong.

Ytelseserklæring i henhold til forordning (EU) 305/2011

Nr. C130-CPR-240201

Contura

PRODUKT

Produkttype	Vedfyrt innsats
Typebetegnelse	Contura 130
Beregnet bruksområde	Oppvarming av boliger
Brensel	Ved

PRODUSENT

Navn	Contura AB
Adresse	Box 134, Skulptörvägen 10 SE-285 23 Markaryd, Sverige

KONTROLL

Ifølge AVCP	System 3
Europastandard	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007
Testinstitutt	DTI, NB 1235

ERKLÆRT YTELSE

VIKTIGE EGENSKAPER	YTELSE	HARMONISERT TEKNISK SPESIFIKASJON
Brannsikkerhet	Oppfyller	EN 13229:2001 / A2:2004 / AC:2007
Brannteknisk klasse	A1	
Minste avstand til brennbart materiale	Rygg: 100 mm Side: 100/400 mm Tak: 750 mm Front: 1200 mm Gulv: 265 mm Hørne: 100 mm	
Brannfare på grunn av at brennende brensel faller ut	Oppfyller	
Rengjørbarhet	Oppfyller	
Utslipp fra forbrenningen	CO: 1500 mg/ m ³ NOx: 200 mg/ m ³ OGC: 120 mg/ m ³ PM: 40 mg/ m ³	
Overflatetemperaturer	Oppfyller	
Temperatur på håndtak	Oppfyller	
Bruddfasthet	Oppfyller	
Temperatur i oppbevaringsrommet for ved	NPD	
Nominell effekt	5,0 kW	
Virkningsgrad	79,0%	
Røykgasstemperatur ved nominell effekt	281 °C	
Røykgasstemperatur i tilkoblingsstuss	337 °C	

Undertegnede har ansvar for produksjon og samsvar med erklært ytelse.



Niklas Gunnarsson, Forretningsområdesjef NIBE STOVES
Markaryd den 1. februar 2024



EU-samsvarserklæring

Produsent	Contura AB
Adresse	Box 134, Skulptörvägen 10 285 23 Markaryd, Sverige
E-post	info@contura.se
Nettside	www.contura.eu
Telefon	+46 433 275100

Contura

DENNE SAMSVARSERKLÆRINGEN ER UTSTEDT I HENHOLD TIL VÅRT ENEANSVAR FOR FØLGENDE PRODUKT:							
Handelsnavn			Contura 130				
Identifisering av produktet			www.contura.eu				
GJENSTANDEN FOR ERKLÆRINGEN SOM ER BESKREVET OVER, SAMSVARER MED -							
DEN RELEVANTE EU-HARMONISERINGSLOVGIVNINGEN:			DE RELEVANTE HARMONISERTE STANDARDENE:				
DIR 2009/125/EØF			EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007				
REG (EU) 2015/1185			CEN/TS 15883:2010				
REG (EU) 2015/1186							
REG (EU) 2017/1369							
REG (EU) 305/2011							
TEKNISK DOKUMENTASJON							
Energiklasse:			A				
Direkte varmeytelse:			5,0 kW				
Funksjon for indirekte oppvarming:			Nei				
Energieffektivitetsindeks (EEI):			104,6				
Testrapport			DTI, NB 1235				
BRENSSEL	FORETRUKKET BRENSSEL	ANNET EGNET BRENSSEL	η _s (%)	UTSLIPP VED NOMINELL VARMEYTELSE			
				PM	OGC	CO	NO _x
				mg/ Nm ³ (13 % O ₂)			
Vedkubber med vanninnhold 25 %	Ja	Nei	69,0	40	120	1500	200
Komprimert tre med vanninnhold <12 %	Nei	Ja	69,0	40	120	1500	200
Annen trebasert biomasse	Nei	Nei					
Biomasse som ikke er trebasert	Nei	Nei					
Antrasitt og tørrdampkull	Nei	Nei					
Sinders	Nei	Nei					
Koks med lav temperatur	Nei	Nei					
Bituminøst kull	Nei	Nei					
Lignittbriketter	Nei	Nei					
Torvbriketter	Nei	Nei					
Briketter av blandet fossilt brensel	Nei	Nei					
Annet fossilt brensel	Nei	Nei					
Briketter av blandet biomasse og fossilt brensel	Nei	Nei					
Andre blandinger av biomasse og fast brensel	Nei	Nei					
EGENSKAPER VED BRUK MED FORETRUKKET BRENSSEL							
ARTIKKEL	SYMBOL	VERDI	ENHET	ARTIKKEL	SYMBOL	VERDI	ENHET
VARMEYTELSE				NYTTEVIRKNINGSGRAD, BASERT PÅ NETTO BRENNVERDI (NCV)			
Nominell varmeytelse:	P _{nom}	5,0	kW	Nyttevirkningsgrad ved nominell varmeytelse	η _{th, nom}	79,0	%
FORBRUK AV TILLEGGSELEKTRISITET				TYPE VARMEYTELSE/ROMTEMPERATURREGULERING			
Ved nominell varmeytelse	e _{l max}	-	kW	Ettrinns varmeytelse uten romtemperaturregulering			Ja
Ved minste varmeytelse	e _{l min}	-	kW	To eller flere manuelle trinn uten romtemperaturregulering			Nei
I hviletilstand	e _{l SB}	-	kW	Romtemperaturregulering med mekanisk termostat			Nei
				Romtemperaturregulering med elektronisk termostat			Nei
				Romtemperaturregulering med elektronisk termostat pluss dagtidsur			Nei
				Romtemperaturregulering med elektronisk termostat pluss uketidsur			Nei
				ANDRE REGULERINGSALTERNATIVER			
				Romtemperaturregulering med tilstedeværelsesdetektor			Nei
				Romtemperaturregulering med detektor for åpent vindu			Nei
				Med fjernstyring			
Spesielle forholdsregler for montering, installering eller vedlikehold.		Brannvern og sikkerhetsavstander til brennbare bygningsmaterialer skal under enhver omstendighet overholdes. Sørg for å ha en tilstrekkelig tilførsel av forbrenningsluft. Luftinnsugingssystemer kan komme i konflikt med tilførselen av forbrenningsluft.					

Undertegnede er ansvarlig for produksjon og samsvar med erklært ytelse.

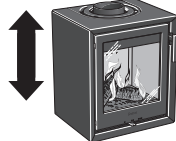


Niklas Gunnarsson, Business area manager NIBE STOVES
Markaryd, 1. februar 2024

Fakta



5 kW



545 mm



465 mm



375 mm



75 kg

Nominel effekt
Virkningsgrad
Røggasmasseflowet

5 kW
79,0%
4,3 g/s

Opfylder krav i henhold til:
Europæisk standard EN-13240
Clean Air Act. (UK)
NS 3059 (NO)

**Brændeovnen bliver meget varm**

Under brug bliver visse af brændeovnens dele meget varme, hvilket kan forårsage forbrændinger ved berøring. Vær også opmærksom på den kraftige varmeudstråling gennem lågeglasset. Hvis der anbringes brændbart materiale nærmere end den angivne sikkerhedsafstand, kan det medføre brand. Hvis brændet kun ulmer, kan det forårsage en eksplosionsagtig antændelse af røggasserne med risiko for såvel materielle skader som personskader.

Professionel installation

For at kunne garantere brændeovnens funktion og sikkerhed anbefaler vi, at installationen udføres af en fagmand. Kontakt en af vores forhandlere, som kan anbefale dygtige montører.

Byggeanmeldelse

Ved installation af indsatsen og opførelse af skorsten skal der indsendes en byggeanmeldelse til kommunen. Få råd og anvisninger om byggeanmeldelse hos kommunens tekniske forvaltning.

Boligejeren er selv ansvarlig for, at de foreskrevne sikkerhedskrav er opfyldt, og for at monteringen besigtiges af en kvalificeret kontrollant. Skorstensfejeren skal informeres om monteringen, eftersom den medfører ændrede fejningsbehov.

Bærende underlag

Kontroller, at træbjælkelaget har tilstrækkelig bæreevne til en brændeovn med skorsten. Brændeovnen og skorstenen kan normalt placeres på et almindeligt træbjælkelag i et enfamiliehus, hvis totalvægten ikke er over 400 kg.

Gulvplade

På grund af risikoen for at der falder gløder ud, skal et brændbart gulv beskyttes af en gulvplade. Den skal dække 300 mm foran brændeovnen og 100 mm på hver side af det eller have 200 mm tillæg på hver side af åbningen. Gulvpladen kan bestå af f.eks. natursten, beton, stål eller glas.

Besigtigelse af installationen

Det er meget vigtigt, at installationen besigtiges af en autoriseret skorstensfejer, før brændeovnen tages i brug. Læs endvidere "Fyringsvejledning", før der tændes op første gang.

Tilslutning til skorsten

- Brændeovnen skal tilsluttes en skorsten, der er dimensioneret til mindst 400 °C røggastemperatur.
- Tilslutningsstudsens diameter er tilpasset skorstensrør med en udvendig diameter på 125 mm eller med indvendig diameter på 150 mm.
- Normalt skorstenstræk under nominel drift bør være 20-25 Pa i nærheden af tilslutningsstudsens. Trækket påvirkes primært af skorstens længde og areal, men også af hvor tryktæt den er. Den mindste anbefalede skorstenslængde er 3,5 m og den passende dimension på røgkanalen er Ø125 til Ø150 mm.
- En røgkanal med skarpe bøjninger og vandret føring reducerer trækket i skorstenen. Den vandrette røgkanal kan maks. være 1 m, forudsat at den lodrette røgkanallængde er mindst 5 m.
- Røgkanalen skal kunne fejes i hele sin længde, og fejlågerne skal være let tilgængelige.
- Kontroller omhyggeligt, at skorstenen er tæt, og at der ikke er lækager omkring fejlåger og ved rørtilslutninger.

Tilførsel af forbrændingsluft

Når der opstilles en brændeovn i et rum, øges kravene til lufttilførsel i rummet. Luften kan tilføres indirekte via en ventil i ydervæggen, eller via en kanal udefra, som tilsluttes studsens på brændeovnens underside. Den luftmængde, der bruges til forbrændingen, er ca. 20 m³/h.

Tilslutningsstudsens (ekstraustyr) til forbrændingsluften har en udvendig diameter på 80 mm.

Ved en rørføring på over 1 m skal rørdiameteren øges til 100 mm, og tilsvarende større vægventil vælges.

I opvarmede rum skal kanalen kondensisoleres med 30 mm mineraluld, der er forsynet med et fugtspærrende overfladelag. I gennemføringen er det vigtigt også at tætte rundt om hullet i væggen (alternativt gulvet) med tætningsmasse.

Som ekstraustyr kan der fås en 1 m kondensisoleret forbrændingsluftslange.

Installationsafstand

C130

Der skal være mindst 1,4 meter foran brændeovnens åbning til brændbare bygningsdele eller indbo.

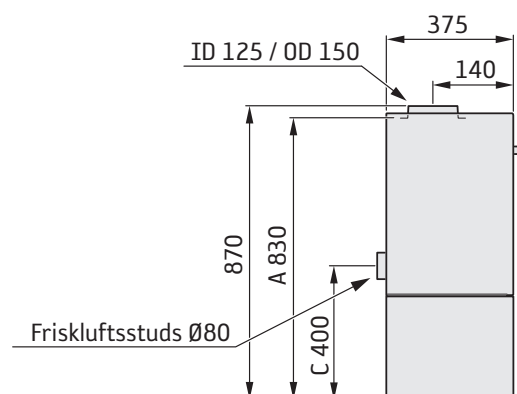
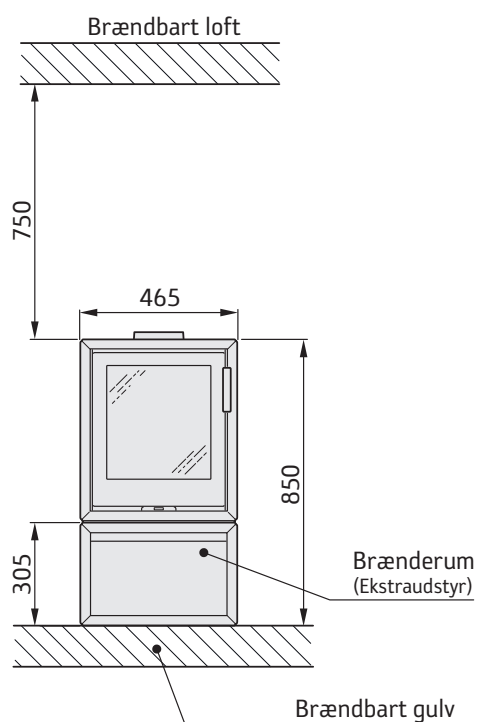
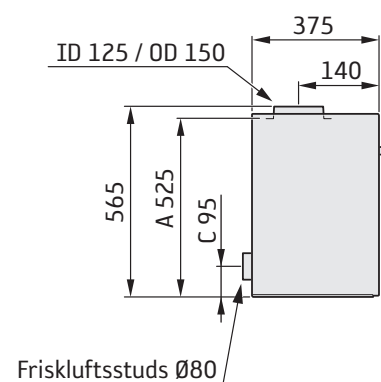
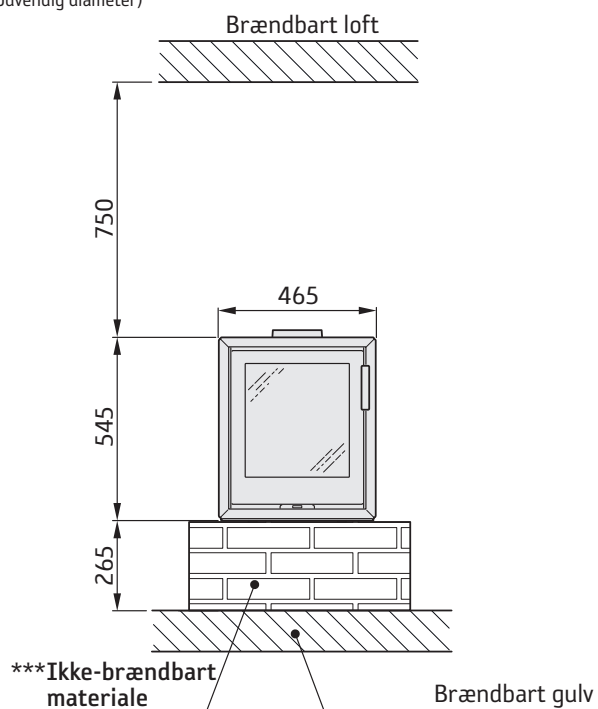
Målskitserne viser kun den mindste tilladte installationsafstand for brændeovnen. Ved tilslutning til stålskorsten skal skorstenens krav vedr. sikkerhedsafstand også overholdes. Sikkerhedsafstanden fra et uisoleret skorstensrør til brændbare bygningsdele skal være mindst 450 mm.

A = Højde til skorstenstilslutning opad

C = Højde til forbrændingsluftstuds

ID (Indvendig diameter)

OD (Udvendig diameter)

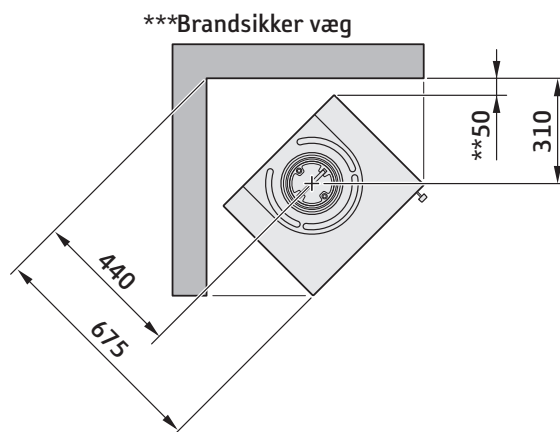
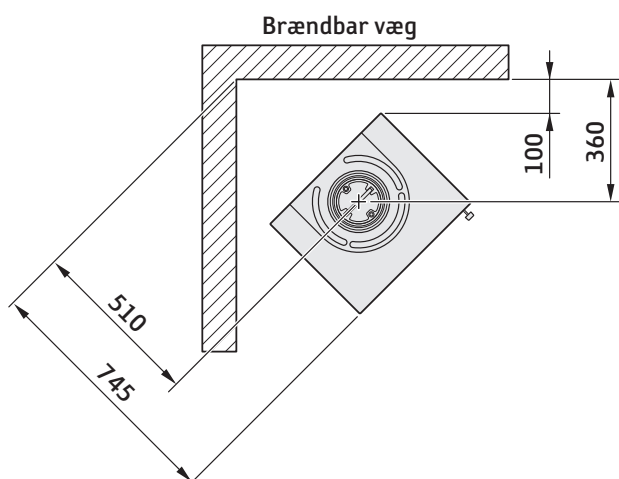
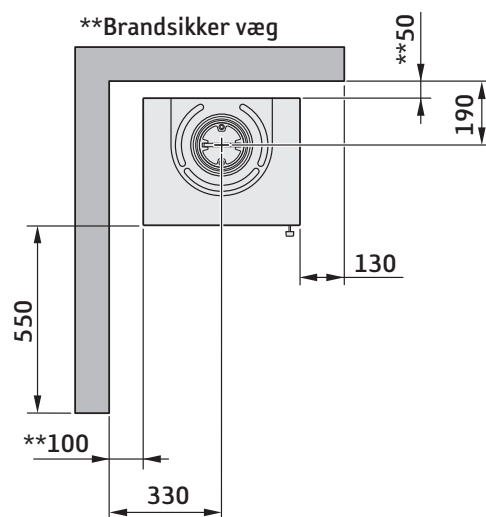
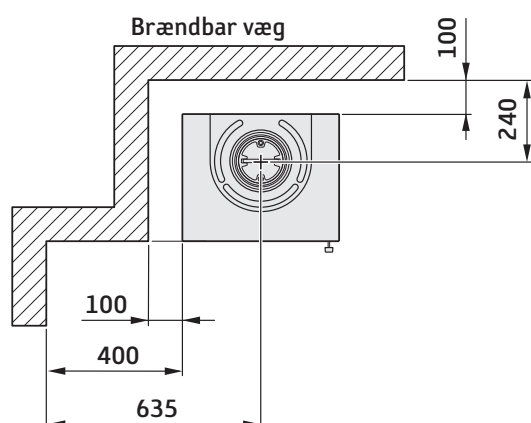


** For at undgå misfarvning af malede, ikke-brændbare vægge anbefaler vi den samme sideafstand som til brændbare vægge.

*** Eksempel på godkendt brandmur er 120 mm massive mursten alternativt 100 mm letbeton.

Installationsafstand

C130



** For at undgå misfarvning af malede, ikke-brændbare vægge anbefaler vi den samme sideafstand som til brændbare vægge.

*** Eksempel på godkendt brandmur er 120 mm massive mursten alternativt 100 mm letbeton.

**Ydeevnedeklaration i henhold til
forordning (EU) 305/2011**

Nr. C130-CPR-240201

Contura**PRODUKT**

Produkttype	Indsats fyret med fast brændsel
Typebetegnelse	Contura 130
Tiltænkt anvendelse	Rumopvarmning i boliger
Brændsel	Brænde

PRODUCENT

Navn	Contura AB
Adresse	Box 134, Skulptörvägen 10 SE-285 23 Markaryd, Sverige

KONTROL

I henhold til AVCP	System 3
Europæisk standard	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007
Testinstitut	DTI, NB 1235

DEKLARERET YDEEVNE

VÆSENTLIGE EGENSKABER	YDEEVNE	HARMONISERET TEKNISK SPECIFIKATION
Brandsikkerhed	Bestået	EN 13229:2001 / A2:2004 / AC:2007
Brandteknisk klasse	A1	
Mindste afstand til brændbart materiale	Bagside: 100 mm Side: 100/400 mm Loft: 750 mm Front: 1200 mm Gulv: 265 mm Hjørne: 100 mm	
Risiko for at gløder falder ud	Bestået	
Rengøringsvenlighed	Bestået	
Emissioner fra forbrændingen	CO: 1500 mg/ m ³ NOx: 200 mg/ m ³ OGC: 120 mg/ m ³ PM: 40 mg/ m ³	
Overfladetemperaturer	Bestået	
Håndtagstemperatur	Bestået	
Mekanisk styrke	Bestået	
Temperatur i rum til opbevaring af brænde	NPD	
Nominel effekt	5,0 kW	
Virkningsgrad	79,0%	
Røggastemperatur ved nominel effekt	281 °C	
Røggastemperatur i tilslutningsstuds	337 °C	

Undertegnede bærer ansvaret for fremstilling og overensstemmelse med deklareret ydeevne.

**Niklas Gunnarsson**, Forretningsområdechef for NIBE STOVES
Markaryd den 1. februar 2024

EU-overensstemmelseserklæring

Producent	Contura AB
Adresse	Box 134, Skulptörvägen 10 285 23 Markaryd, Sverige
E-mail	info@contura.se
Websted	www.contura.eu
Telefonnr.	+46 433 275100

Contura

DENNE OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING ER UDSTEDT UNDER VORES ENEANSVAR FOR NEDENSTÅENDE PRODUKT:							
Handelsnavn			Contura 130				
Identifikation af produkt			www.contura.eu				
GENSTANDEN FOR ERKLÆRINGEN, SOM ER BESKREVET OVENFOR, ER I OVERENSSTEMMELSE MED -							
DEN RELEVANTE EU-HARMONISERINGSLOVGIVNING:			DE RELEVANTE HARMONISEREDE STANDARDER:				
DIR 2009/125/EF			EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007				
REG (EU) 2015/1185			CEN/TS 15883:2010				
REG (EU) 2015/1186							
REG (EU) 2017/1369							
REG (EU) 305/2011							
TEKNISK DOKUMENTATION							
Energiklasse:			A				
Direkte varmeydelse:			5,0 kW				
Indirekte varmefunktion:			Nej				
Energieffektivitetsindeks (EEI):			104,6				
Testrapport			DTI, NB 1235				
BRÆNDSEL	FORETRUKKET BRÆNDSEL	ANDET EGNET BRÆNDSEL	η _s (%)	EMISSIONER VED NOMINEL VARMEYDELSE			
				PM	OGC	CO	NO _x
				mg/ Nm ³ (13 % O ₂)			
Brænde med vandindhold 25 %	Ja	Nej	69,0	40	120	1500	200
Presset træ med vandindhold <12 %	Nej	Ja	69,0	40	120	1500	200
Anden træbiomasse	Nej	Nej					
Biomasse, som ikke er træ	Nej	Nej					
Antracit og tørre dampkul	Nej	Nej					
Cinders	Nej	Nej					
Lavtemperaturkoks	Nej	Nej					
Bituminøst kul	Nej	Nej					
Brunkulsbriketter	Nej	Nej					
Tørvebriketter	Nej	Nej					
Briketter af blandet fossilt brændsel	Nej	Nej					
Andet fossilt brændsel	Nej	Nej					
Briketter af blandet biomasse og fossilt brændsel	Nej	Nej					
Andre blandinger af biomasse og fast brændsel	Nej	Nej					
EGENSKABER, NÅR DER ALENE ANVENDES DET FORETRUKNE BRÆNDSEL							
ELEMENT	SYMBOL	VÆRDI	ENHED	ELEMENT	SYMBOL	VÆRDI	ENHED
VARMEYDELSE				VIRKNINGSGRAD, BASERET PÅ NEDRE BRÆNDVÆRDI (NCV)			
Nominel varmeydelse:	P _{nom}	5,0	kW	Virkningsgrad ved nominel varmeydelse	η _{th, nom}	79,0	%
SUPPLERENDE ELFORBRUG				TYPE VARMEYDELSE/RUMTEMPERATURSTYRING			
Ved nominel varmeydelse	e _{l max}	-	kW	Ét-trinsvarmeydelse uden rumtemperaturstyring			Ja
Ved minimum varmeydelse	e _{l min}	-	kW	To eller flere manuelle trin uden rumtemperaturstyring			Nej
I standby-tilstand	e _{l sb}	-	kW	Med mekanisk rumtemperaturstyring			Nej
				Med elektronisk rumtemperaturstyring			Nej
				Med elektronisk rumtemperaturstyring og døgn timer			Nej
				Med elektronisk rumtemperaturstyring og ugetimer			Nej
				ANDRE STYRINGSMULIGHEDER			
				Rumtemperaturstyring med bevægelsessensor			Nej
				Rumtemperaturstyring med temperaturfaldssensor			Nej
				Med telestyringsoption			
Specifikke forholdsregler for montering, installation eller vedligeholdelse.		Brandbeskyttelse og sikkerhedsafstande til brændbare bygningsmaterialer skal overholdes under alle omstændigheder. Der skal altid garanteres en tilstrækkelig tilførsel af forbrændingsluft. Luftudsugningssystemer kan påvirke tilførslen af forbrændingsluft.					

Undertegnede er ansvarlig for fremstilling og overensstemmelse med den deklarerede ydeevne.

Niklas Gunnarsson, forretningsområdeleder NIBE STOVES
Markaryd, 1. februar 2024

Tiedot



5 kW



545 mm



465 mm



375 mm



75 kg

Nimellisteho
Hyötysuhde
Savukaasumassavirta

5 kW
79,0%
4,3 g/s

Hyväksytty seuraavien mukaan:
Eurooppalainen standardi EN-13240
Clean Air Act. (UK)
NS 3059 (NO)

Asennus kannattaa teettää ammattilaisella

Takan toiminnan ja turvallisuuden varmistamiseksi suosittelemme, että asennus annetaan ammattilaisen tehtäväksi. Ota yhteys jälleenmyyjiiimme, jotka voivat suositella sopivia asentajia.

Kantava alusta

Tarkista, että lattian kannakkeet ovat riittävän vahvat kantamaan takan, piipun ja asennuksessa käytettävien materiaalien paino. Yleensä takka ja piippu voidaan asentaa tavallisen omakotitalon lattiarakenteen päälle, jos niiden yhteispaino ei ylitä 400 kg. Jos kokonaispaino ylittää 400 kg, palkistoa on tavallisesti vahvistettava.



TAKKA LÄMPENEE ERIITTÄIN KUUMAKSI

Tietyt takkasydämen pinnat kuumenevat lämmityksen aikana ja niiden koskettaminen saattaa aiheuttaa palovammoja. Huomioi myös voimakas lämpösäteily luukun lasin läpi. Tulenaran materiaalin sijoittaminen ilmoitettua turvaetäisyyttä lähemmäksi saattaa aiheuttaa tulipalon. Kytevä palaminen voi aikaansaada nopean kaasupalon sekä aine- ja henkilövahinkoja.

Rakennus- tai toimenpidelupa

Tulisijan asentamiselle ja savupiipun rakentamiselle on haettava rakennus- tai toimenpidelupa paikallisilta rakennusviranomaisilta. Käytännöt eri paikkakunnilla vaihtelevat.

Luvan hakuohjeet saat paikallisesta rakennusvalvontavirastosta.

Talon omistaja on vastuussa siitä, että vaaditut turvallisuusedellytykset täytetään, ja että asennuksen oikeellisuuden tarkistaa vaadittu ammattilainen. Myös nuohoojaan on otettava yhteys, koska talon nuohoustarve muuttuu.

Eduslaatta

Tulenarka lattia on suojattava eduslaattalla, koska takkaluukusta saattaa lennähtää hehkuvia kekäleitä. Lattialaatan tulee ulottua 400 mm takan etupuolelle pesän suuaukon osalta ylittäen 200 mm suuaukon kummallakin puolella. Eduslaatta voi olla luonnonkiveä, betonia, peltiä tai lasia.

Asennuksen lopputarkastus

Ennen takan käyttöönottoa asennus pitää tarvittaessa tarkastuttaa paikallisella rakennustarkastusviranomaisella. Talon omistaja on itse vastuussa turva vaatimusten täyttämisestä.

Liitانتä savupiippuun

- Takka on liitettävä savupiippuun, joka on mitoitettu vähintään 400°C savukaasulämpötilalle.
- Liittimen halkaisija on suunniteltu hormin liitانتäputkiin, joiden ulkohalkaisija on 125 mm. Lisävarusteena on saatavissa liitoskappale hormin liitانتäputkiin, joiden sisähalkaisija on 150 mm.
- Tavanomaisen käytön aikana savupiipun vedon tulisi olla 20-25 Pa liitانتän lähellä. Vetoon vaikuttavat etupäässä savupiipun pituus ja halkaisija, mutta myös sen tiiviyys. Savupiipun suositeltu vähimmäispituus on 3,5 metriä ja sopiva savukanavan koko on Ø125-150 mm.
- Vaakaasuuntainen ja mutkitteleva savukanava huonontaa vetoa. Savukanavan vaakaosuus saa olla enintään 1 m pituinen edellyttäen, että pystysuuntainen osa on vähintään 5 m pitkä.
- Koko savukanava on pystytävä nuohoamaan ja nokiluukkujen on oltava helposti avattavissa.
- Tarkasta, että savupiippu on tiivis ja ettei nokiluukuissa ja putkiliitännöissä ole vuotokohtia.

Palamisilman tuominen

Takka suurentaa huoneen ilmantarvetta. Ilma voidaan tuoda epäsuorasti ulkoseinässä olevan venttiilin kautta tai suoraan ulkoa tulevasta kanavasta, josta lähtevä putki liitetään takan alisivulla olevaan liittimeen. Palamisilman kulutus on noin 20 m³/h.

Palamisilmaliitانتäsarjan (lisävaruste) ulkohalkaisija on 80 mm. Jos käytetään yli 1 m pitkää liitانتäputkea, on liitانتäputken halkaisijan oltava 100 mm ja näin myös seinään on valittava vastaavasti suurempi venttiili.

Lämpimissä tiloissa oleva kanava on eristettävä kosteudelta 30 mm:n vuorivillalla, jonka ulkopintaan asennetaan kosteussulku. Läpiviennissä putken ja seinän (tai lattian) välinen sauma on tiivistettävä tiivistysmassalla.

Lisävarusteena on saatavana 1 m mittainen kosteudelta eristetty palamisilmaletku.

Asennusetäisyys

C130

Pienin etäisyys tulenarkaan materiaaliin tai sisustukseen luukun edessä on oltava vähintään 1,4 m.

Mitat esittävät pienimpiä sallittuja takan asennusetäisyyksiä.

Kun takkasydän liitetään metalliseen savuhormiin, on myös savuhormin turvaetäisyysvaatimukset huomioitava.

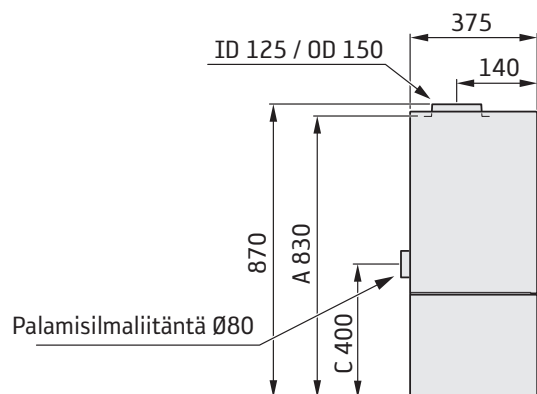
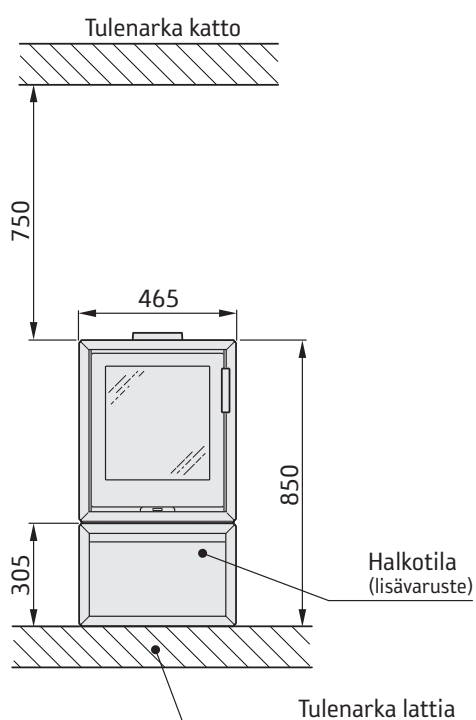
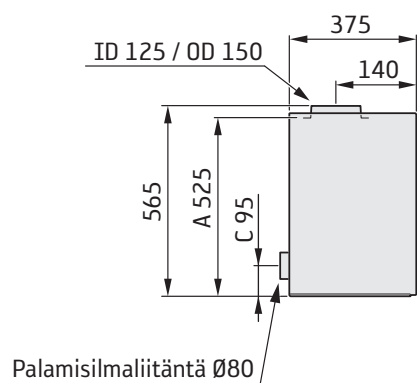
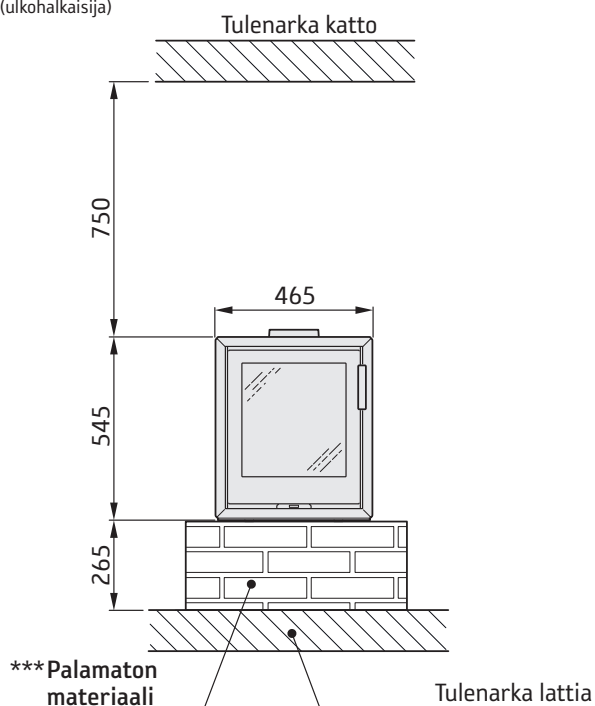
Suojaetäisyys eristämättömästä liitäntäputkesta tulenarkaan rakennusosaan on oltava vähintään 300 mm.

A = korkeus lattiasta savupiipun liitäntäkaulukseen

C = korkeus lattiasta palamisilmaliitäntään

ID (sisähalkaisija)

OD (ulkohalkaisija)

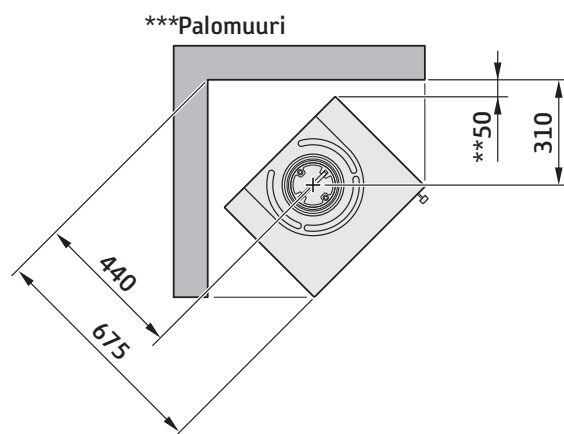
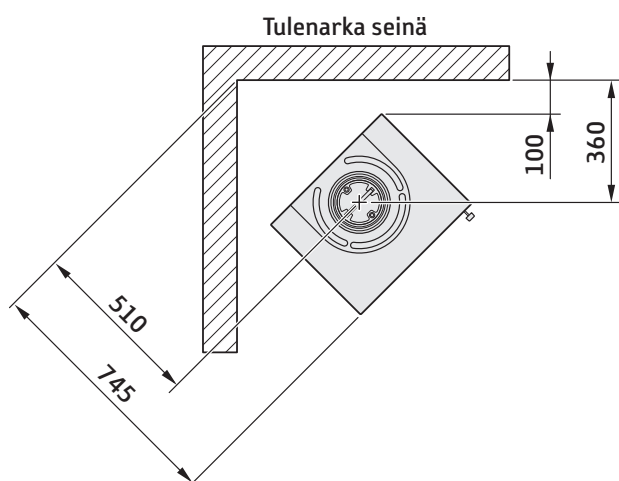
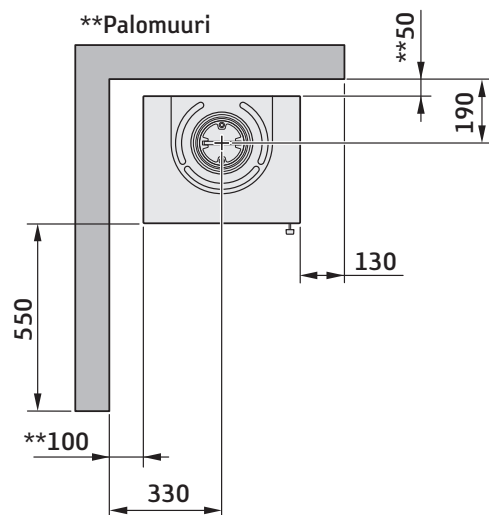
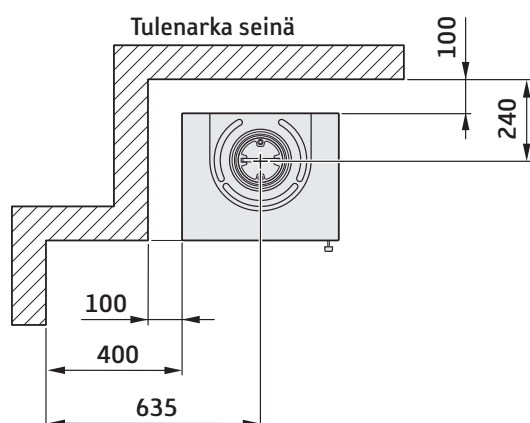


** Palamattoman maalatun seinän värimuutoksilta välttymiseksi suosittelemme samaa etäisyyttä sivuilla, kuin mikä ilmoitetaan tulenarkaa seinää varten.

*** Esimerkki hyväksytystä palomuurista on 120mm massiivitiili tai vaihtoehtoisesti 100 mm kevytbetoni.

Asennusetäisyys

C130



** Palamattoman maalatun seinän värimuutoksilta välttymiseksi suosittelemme samaa etäisyyttä sivuilla, kuin mikä ilmoitetaan tulenarkaa seinää varten.

*** Esimerkki hyväksytystä palomuurista on 120mm massiivitiili tai vaihtoehtoisesti 100 mm kevytbetoni.

**Suoritusasoilmoitus asetuksen
(EU) 305/2011 mukaan**

Nr. C130-CPR-240201

Contura

TUOTE

Tuotetyyppi	Puulämmitteinen takkasydän
Tyyppimerkintä	Contura 130
Käyttötarkoitus	Asuintilojen lämmitys
Polttoaine	Puu

VALMISTAJA

Nimi	Contura AB
Osoite	Box 134, Skulptörvägen 10 SE-285 23 Markaryd, Ruotsi

SERTIFIointi

AVCP-menettely	Järjestelmä 3
Eurostandardi	EN 13229:2001 / A2:2004 / AC:2007
Ilmoitettu elin	Rein-Ruhr Feuerstätten Prüf stelle, NB 1625.

ILMOITETTU SUORITUSTASO

PERUSOMINAISUUDET	SUORITUSTASO	YHDENMUKAISTETUT TEKNISET ERITELMÄT
Palonkestävyys	Hyväksytty	EN 13229:2001 / A2:2004 / AC:2007
Palotekninen luokka	A1	
Suojaetäisyys palavaan materiaaliin	Selkä: 100 mm Sivu: 100/400 mm Katto: 750 mm Etupuoli: 1200 mm Lattia: 265 mm Kulma: 100 mm	
Palovaara ulos putoavan palavan polttoaineen vuoksi	Hyväksytty	
Puhdistettavuus	Hyväksytty	
Palamispäästöt	CO: 1500 mg/ m ³ NOx: 200 mg/ m ³ OGC: 120 mg/ m ³ PM: 40 mg/ m ³	
Pintalämpötilat	Hyväksytty	
Kahvan lämpötila	Hyväksytty	
Mekaaninen lujuus	Hyväksytty	
Polttopuiden säilytystilan lämpötila	NPD	
Nimellisteho	5,0 kW	
Hyötysuhde	79 ,0%	
Savukaasujen lämpötila nimellisteholla	281°C	
Savukaasujen enimmäislämpötila	337°C	

Allekirjoittanut vastaa tuotannosta ja ilmoitetun suoritusason noudattamisesta.

**Niklas Gunnarsson**, Liiketoimintoalueen johtaja NIBE Stoves
Markaryd, 1.2.2024

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Valmistaja	Contura AB
Osoite	Box 134, Skulptörvägen 10 285 23 Markaryd, Ruotsi
Sähköposti	info@contura.se
Verkkosivusto	www.contura.eu
Puhelinnumero	+46 433 275100

Contura

TÄMÄ VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS ON ANNETTU YKSINOMAISELLA VASTUULLAMME SEURAAVILLE TUOTTEILLE:

Kauppanimi	Contura 130
Tuotetunniste	www.contura.eu

EDELLÄ KUVATTU VAKUUTUKSEN KOHDE ON

ASIAA KOSKEVAN UNIONIN YHDENMUKAISTAMISLAIN-SÄÄDÄNNÖN MUKAINEN,	ASIAA KOSKEVIEN YHDENMUKAISTETTUIJEN STANDARDIEN MUKAINEN:
DIR 2009/125/EC	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007
REG (EU) 2015/1185	CEN/TS 15883:2010
REG (EU) 2015/1186	
REG (EU) 2017/1369	
REG (EU) 305/2011	

TEKNINEN DOKUMENTAATIO

Energialuokan:	A
Suora lämmöntuotto:	5,0 kW
Epäsuora lämmitys:	Ei
Energiatehokkuusindeksi (EEI):	104,6
Testiraportti	DTI, NB 1235

POLTTOAINE	SUOSITELTAVA POLTTOAINE	MUU SOPIVA POLTTOAINE	η_s (%)	PÄÄSTÖT NIMELLISLÄMMITYSTEHOILLA			
				PM	OGC	CO	NO _x
				mg/ Nm³ (13 % O ₂)			
Puuklapit, joiden kosteuspitoisuus on 25 %	Kyllä	Ei	69,0	40	120	1500	200
Pelletit/brikitit, joiden kosteuspitoisuus on<12 %	Ei	Kyllä	69,0	40	120	1500	200
Muu puubiomassa	Ei	Ei					
Muu kuin puubiomassa	Ei	Ei					
Antrasiitti ja kuiva höyryhiili	Ei	Ei					
Kova koksi	Ei	Ei					
Matalalämpöinen koksi	Ei	Ei					
Bitumihiili	Ei	Ei					
Ruskohiilibrikitit	Ei	Ei					
Turvebrikitit	Ei	Ei					
Fossiilisten polttoaineiden seosbrikitit	Ei	Ei					
Muu fossiilinen polttoaine	Ei	Ei					
Biomassan ja fossiilisten polttoaineiden seosbrikitit	Ei	Ei					
Muu biomassan ja kiinteän polttoaineen sekoitus	Ei	Ei					

OMINAISUUDET KÄYTETTÄESSÄ ENSISIJAINEN POLTTOAINETTA

KOHTA	SYMBOLI	ARVO	YKSIKKÖ	KOHTA	SYMBOLI	ARVO	YKSIKKÖ
LÄMMITYSTEHO				HYÖTYSUHDE, JOKA PERUSTUU ALEMPAAN LÄMPÖARVOON (NCV)			
Nimellinen lämmitysteho:	P _{nom}	5,0	kW	Hyötysuhde nimellislämmitys- teholla	η _{th, nom}	79,0	%
SÄHKÖNKULUTUS				LÄMMÖNTUOTON TYYPPI / HUONELÄMPÖTILAN SÄÄTÖ			
Nimellislämmitysteholla	e _{l max}	-	kW	Yksitasoinen lämmöntuotto, ei huonelämpötilan säätöä			Kyllä
Alimmalla lämmitysteholla	e _{l min}	-	kW	Kaksi tai useampia manuaalisia tasoja, ei huonelämpötilan säätöä			Ei
Valmiustilassa	e _{l SB}	-	kW	Mekaanisella termostaatilla huonelämpötilan säätöön			Ei
				Elektronisella huonelämpötilan säädöllä			Ei
				Elektronisella huonelämpötilan säädöllä ja päiväajastimella			Ei
				Elektronisella huonelämpötilan säädöllä ja viikkoajastimella			Ei
				MUUT OHJAUSVAIHTOEHDOT			
				Huonelämpötilan säätö, läsnäolotunnistuksella			Ei
				Huonelämpötilan säätö, avoimen ikkunan tunnistuksella			Ei
				Etäisyysohjausvaihtoehdolla			
Kokoonpanoa, asennusta tai huoltoa koskevat erityiset varotoimenpiteet.	Palosuojausta ja turvaetäisyyksiä palaviin rakennusmateriaaleihin on noudatettava kaikissa olosuhteissa. Riittävä palamisilman saanti on aina varmistettava. Poistoilmajärjestelmät voivat häiritä palamisilman syöttöä.						

Allekirjoittanut vastaa tuotannosta ja ilmoitetun suoritusasteen noudattamisesta.



Niklas Gunnarsson, Liiketoimintoalueen päällikkö NIBE STOVES
Markaryd, 1.2.2024



GB Prior to installation

If the stove needs to be laid down for it to be moved, loose components should be removed. A description of how to remove hearth cladding can be found at the end of these instructions.

- 1 Fire bricks (Vermiculite)
- 2 Type plate
- 3 Hearth base
- 4 Serial number

SE Montering

Om kaminen behöver läggas ned för att förflyttas bör lösa delar demonteras. Demontering av eldstadsbeklädnad beskrivs i slutet av denna anvisning.

- 1 Eldstadsbeklädnad (Vermiculit)
- 2 Typskylt
- 3 Eldstadsbotten
- 4 Serienummer

NO Før montering

Hvis ovnen må legges ned for å flyttes, bør løse deler demonteres. Demontering av ildstedsbekledning er beskrevet til slutt i denne veiledningen.

- 1 Brennplater og hvelv (Vermikulitt)
- 2 Typeskilt
- 3 Ildstedsbunn
- 4 Serienummer

DK Montering

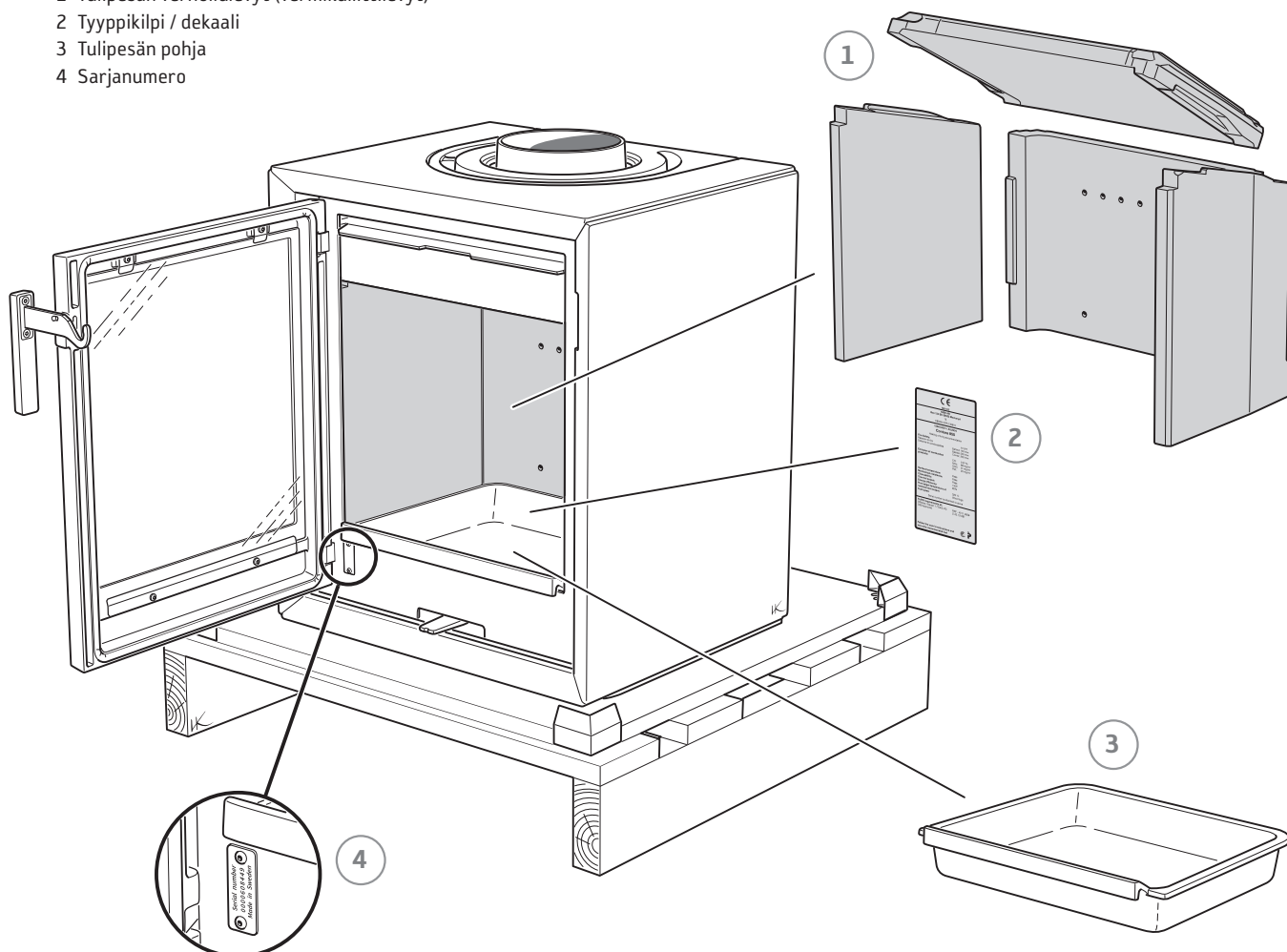
Hvis brændeovnen skal lægges ned for at blive flyttet, bør løsdele afmonteres. Afmontering af ovnbeklædning beskrives i slutningen af denne vejledning.

- 1 Ovnbeklædning (Vermiculite)
- 2 Typeskilt
- 3 Ovnbund
- 4 Serienummer

FI Asennus

Jos takka pitää sijoittaa maahan siirtämistä varten, kaikki irtonaiset osat tulee ensin poistaa. Tulipesän verhoilulevyjen poistaminen kuvataan tämän ohjeen lopussa.

- 1 Tulipesän verhoilulevyt (vermikulitiilevyt)
- 2 Tyypikilpi / dekaali
- 3 Tulipesän pohja
- 4 Sarjanumero



**GB** Top connection to the chimney

The hot air grille must be installed before chimney top connection.

SE Toppanslutning till skorsten

Varmluftsgallret måste vara monterat innan skorstenen toppansluts.

NO Toppmontering til skorstein

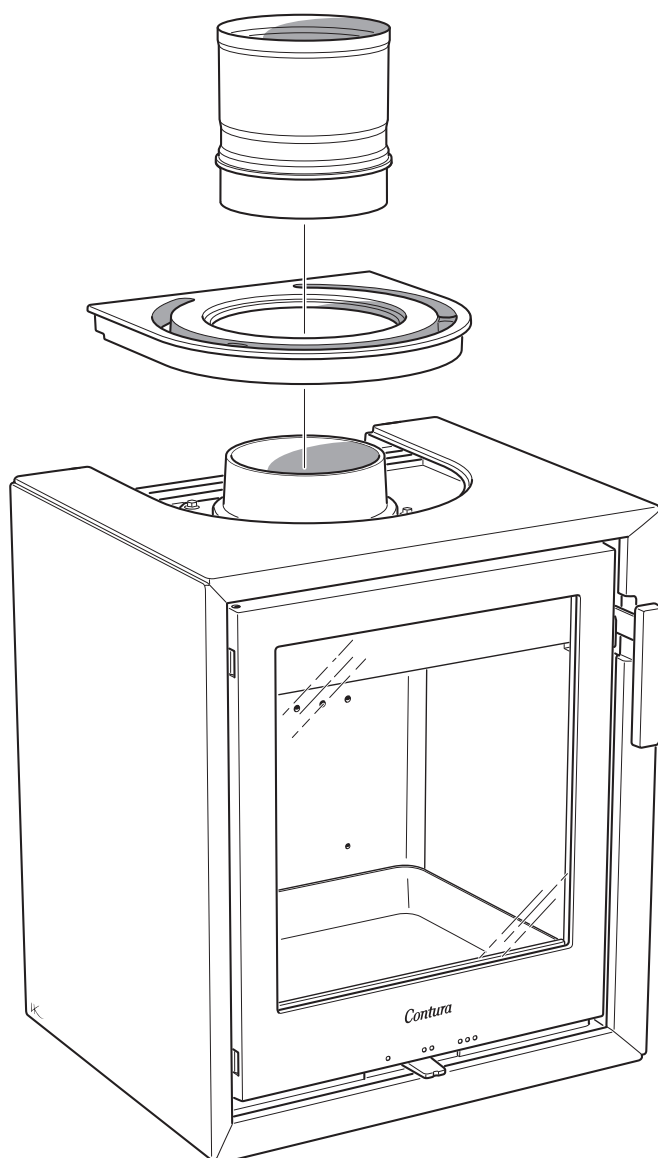
Varmluftsgitteret må være montert før skorsteinen toptilkobles.

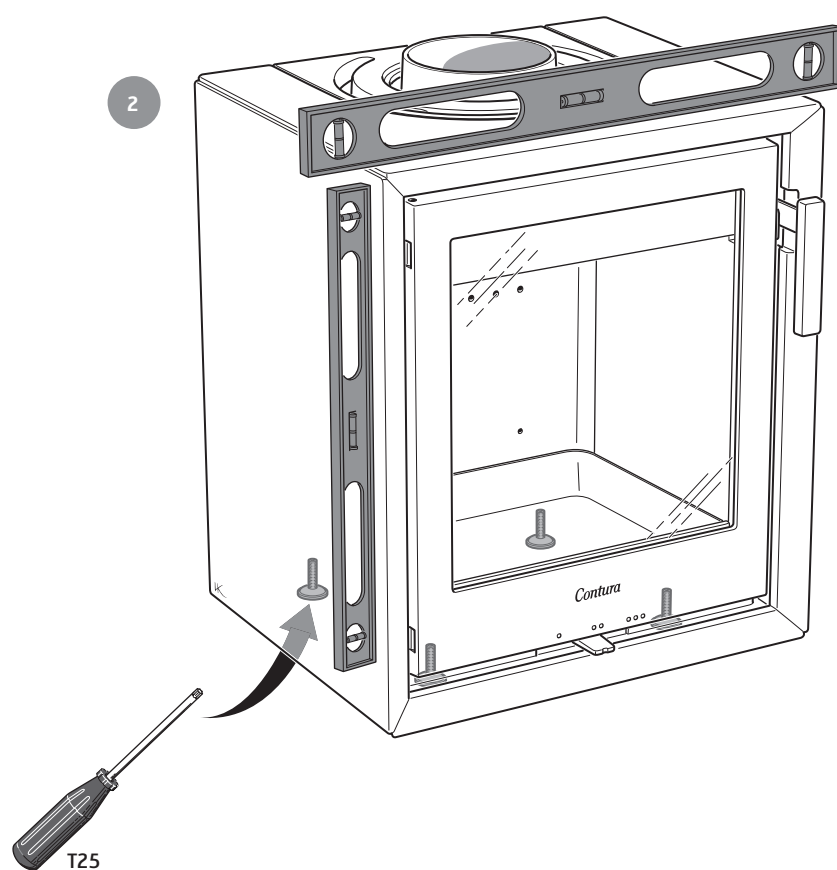
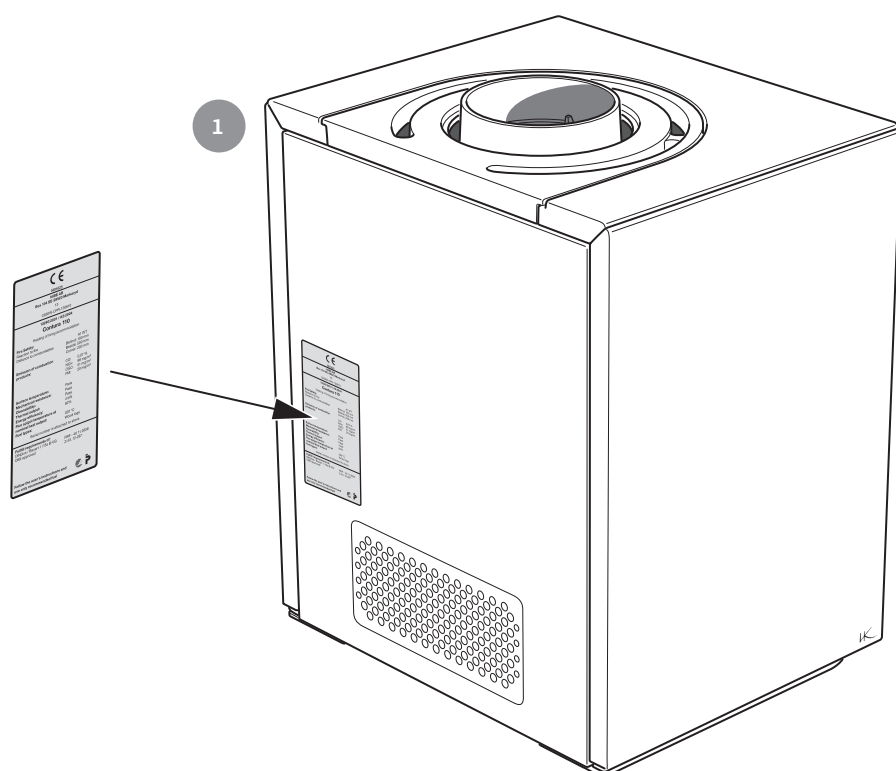
DK Toptilslutning til skorsten

Varmluftristen skal være monteret, før skorstenen toptilsluttes.

FI Päättäliitäntä hormiin

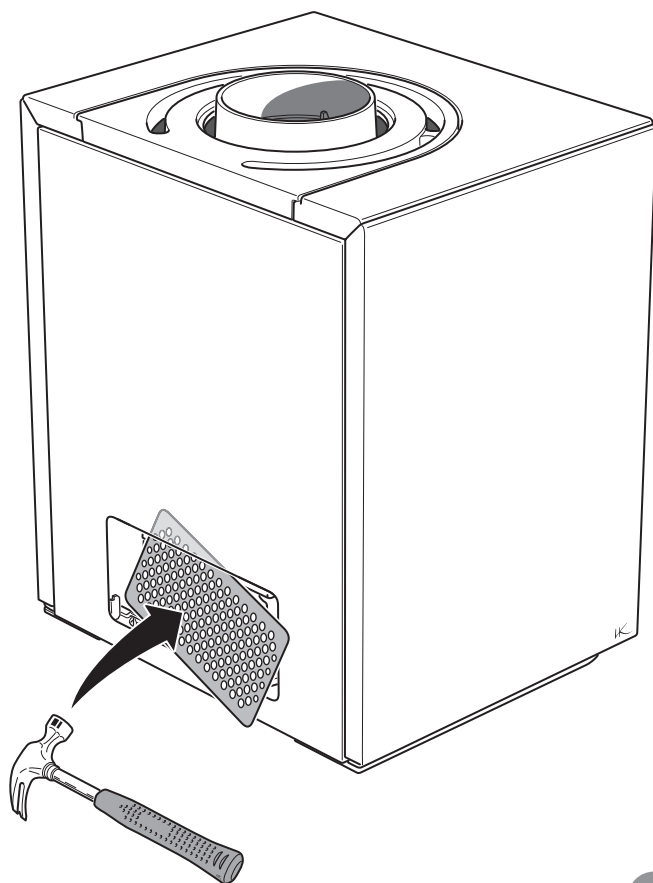
Läminilmaritilä pitää olla asennettuna paikalleen ennen, kuin takka liitetään päältä hormiin.







1



GB Supply
Accessories: Air inlet

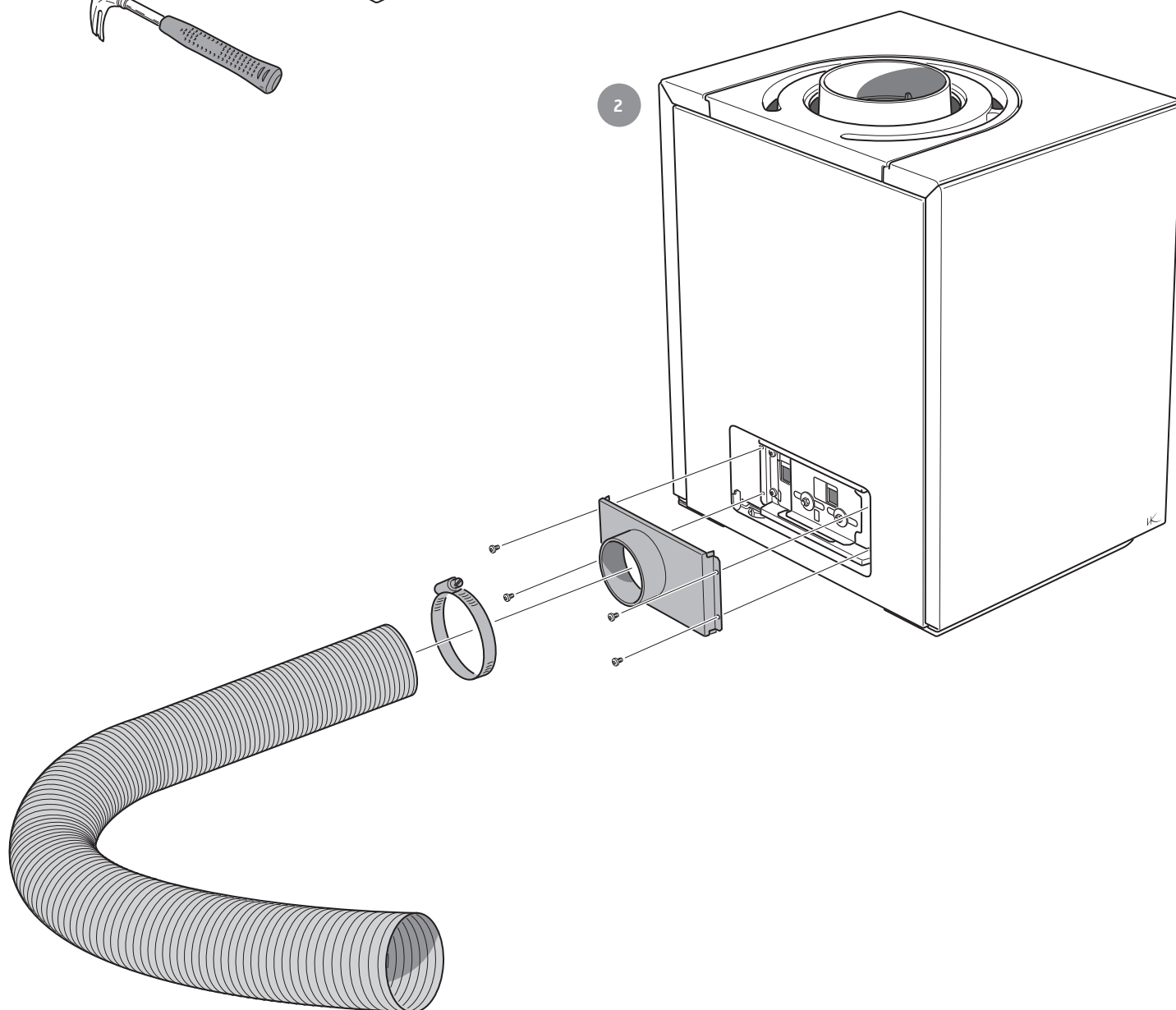
SE Tilluft
Tillbehör: Tilluftsstos

NO Tilluft
Tilbehør: Tilluftsstuss

DK Forbrændingsluft
Ekstraudstyr: Friskluftsstuds

FI Palamisilmaliitäntä
Lisävaruste: palamisilmaliitäntäsarja

2

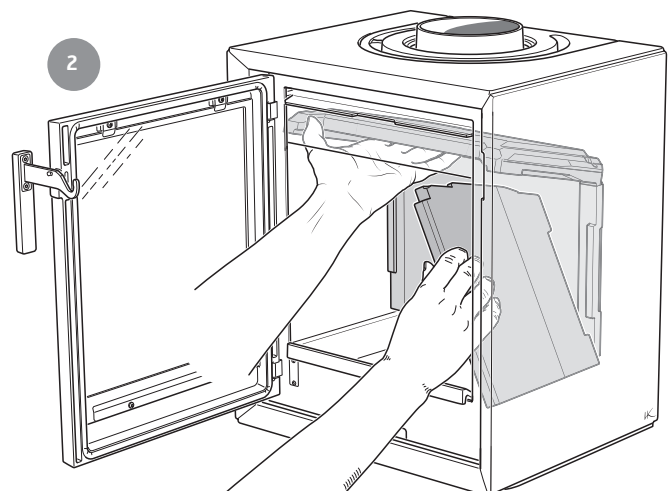
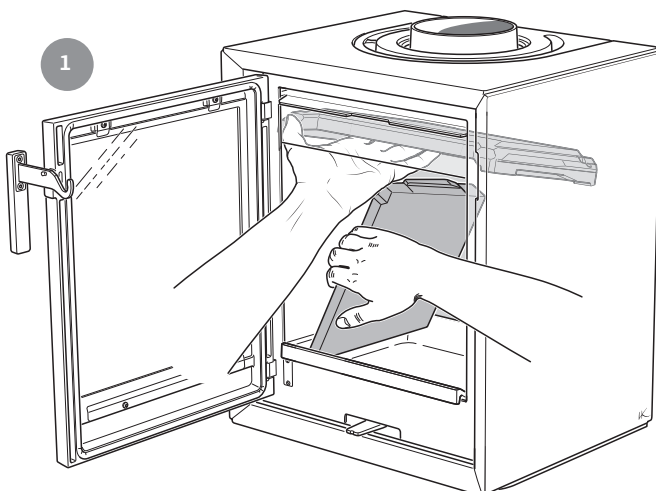


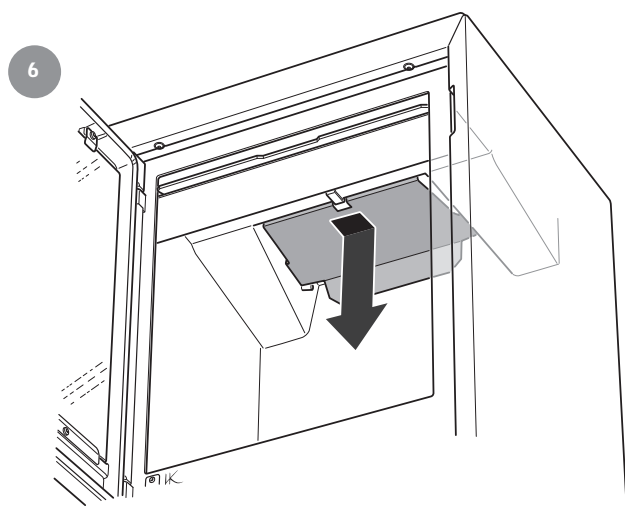
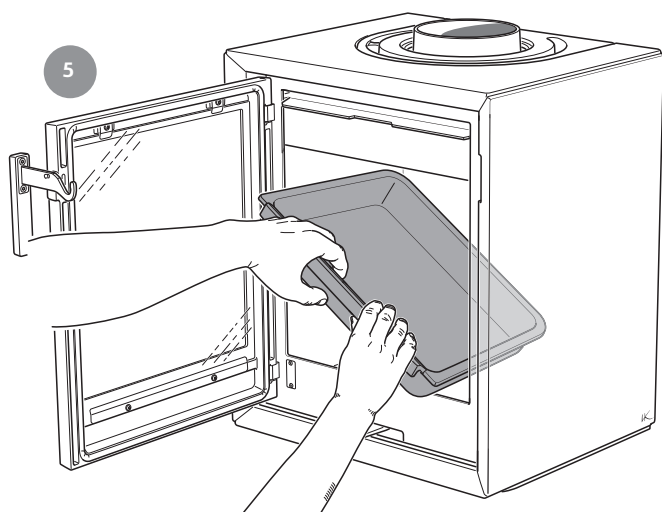
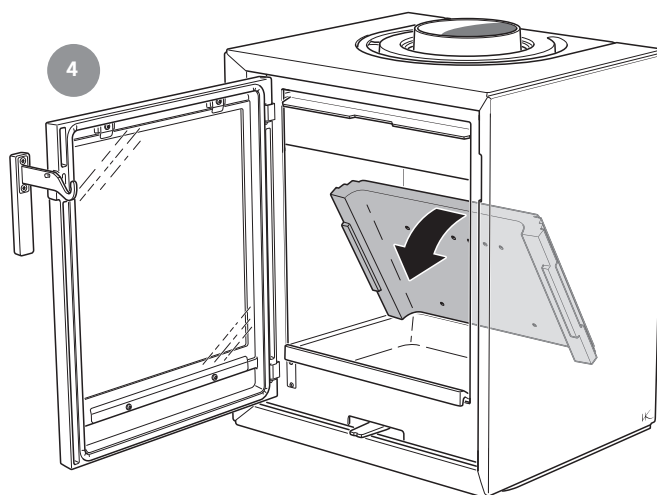
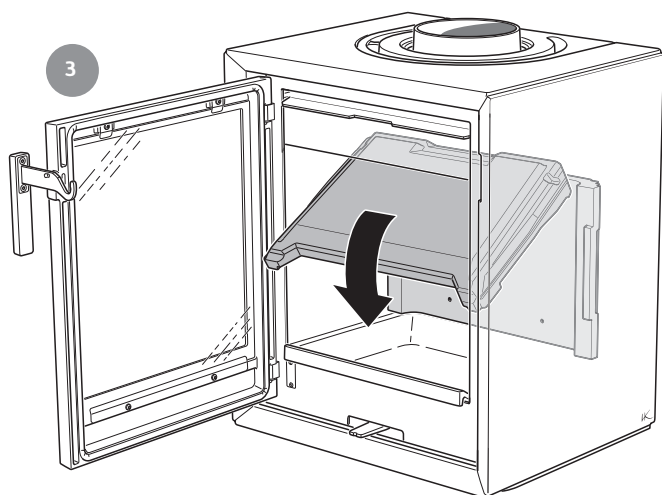


- GB How to remove the hearth surround (Vermiculite)
- SE Demontera eldstadsbeklädnaden (Vermiculit)
- NO Slik demonterer du ildstedsbekledningen (Vermikulitt)
- DK Sådan afmonterer du ovnbeklædningen (Vermiculite)
- FI Tulipesän verhoilulevyjen (vermikuliitit) poistaminen



- GB **Handle with care!**
- SE **Hanteras varsamt!**
- NO **Behandles forsiktig!**
- DK **Håndter med forsigtighed!**
- FI **Käsittele varovasti!**





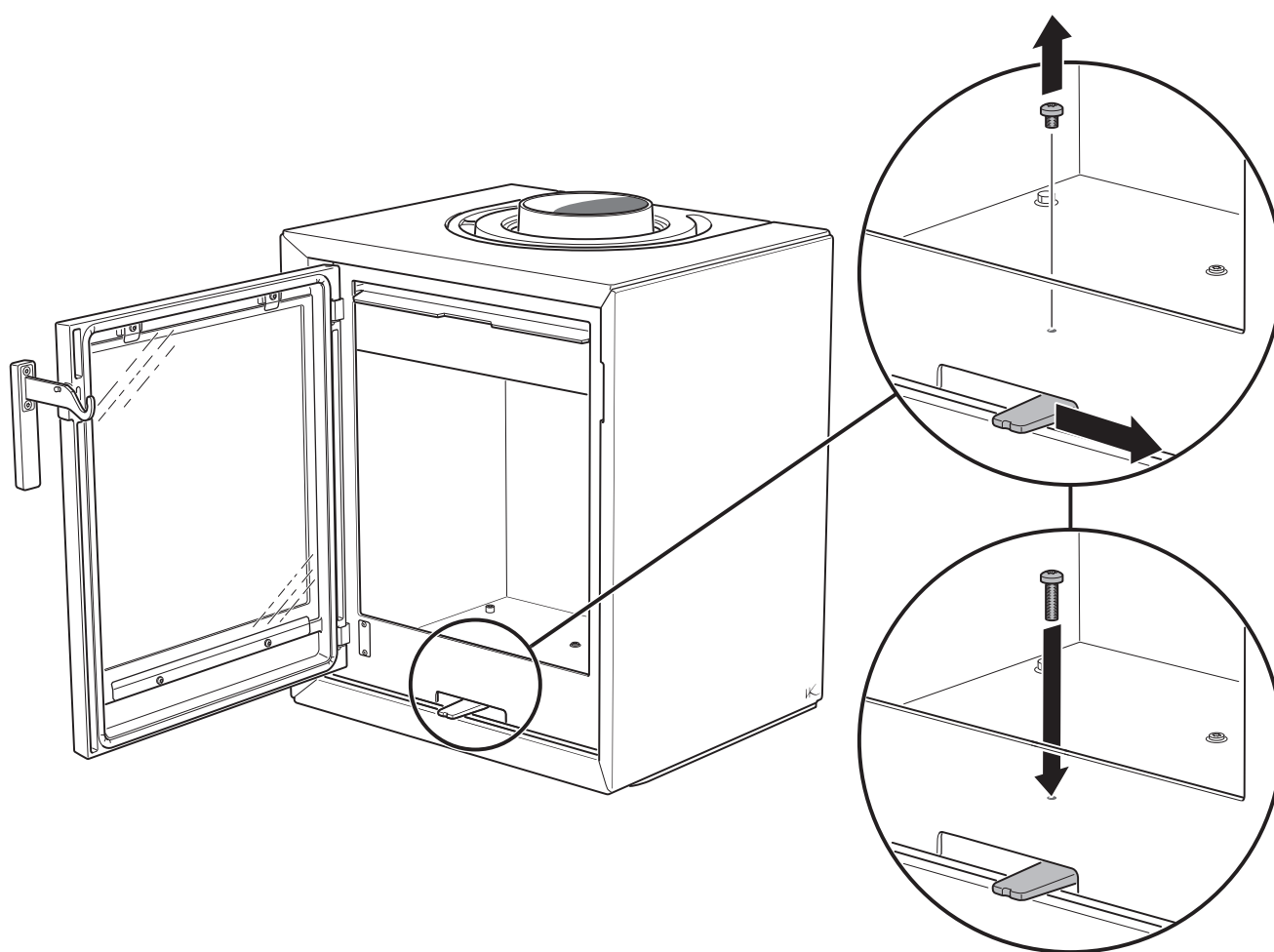
For installation in the UK and in smoke control areas

Mandatory for smoke control areas

Contura 130, 5 kW woodburning stoves has been recommended as suitable for use in smoke control areas. This when burning wood logs and operated in accordance with these instructions and when fitted with a permanent stop to prevent closure of the air control unit beyond 40% open position.

Note: When refueling - open the air control fully for 3-5 minutes before closing down to the minimum air setting.

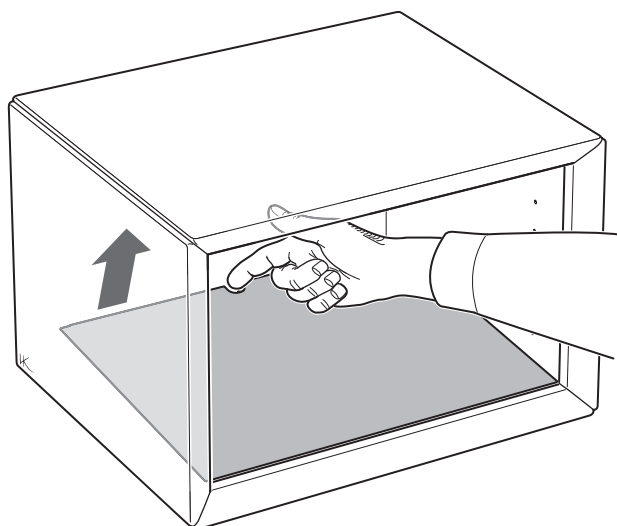
The permanent stop must be installed if the appliance is to be used in a smoke control area, this stop must not be removed in smoke control areas, otherwise an offence will be committed if the appliance is used without the permanent stop in place.



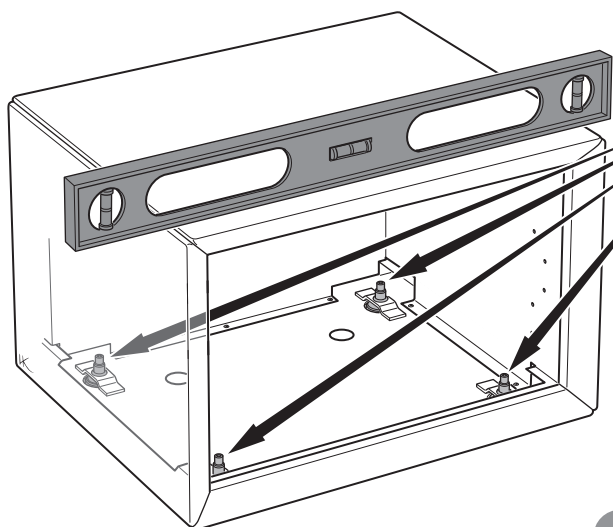


- GB Positioning the log box (Accessory)
- SE Placering av vedfack (Tillbehör)
- NO Plassering av vedrom (Tilbehør)
- DK Placering på brænderum (Ekstraudstyr)
- FI Halkotilan (lisävaruste) sijoittaminen

1

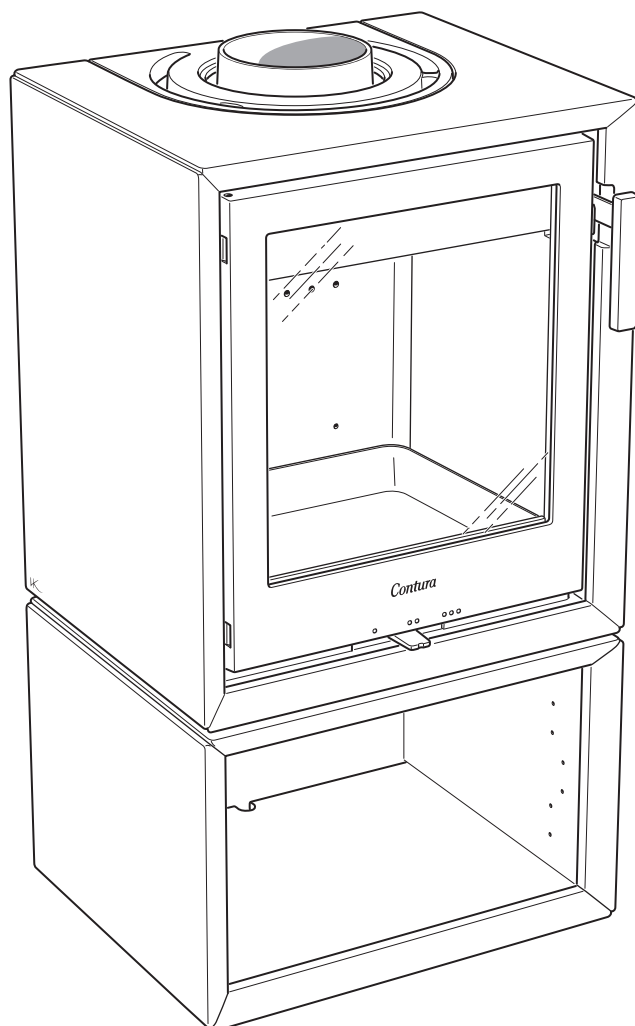


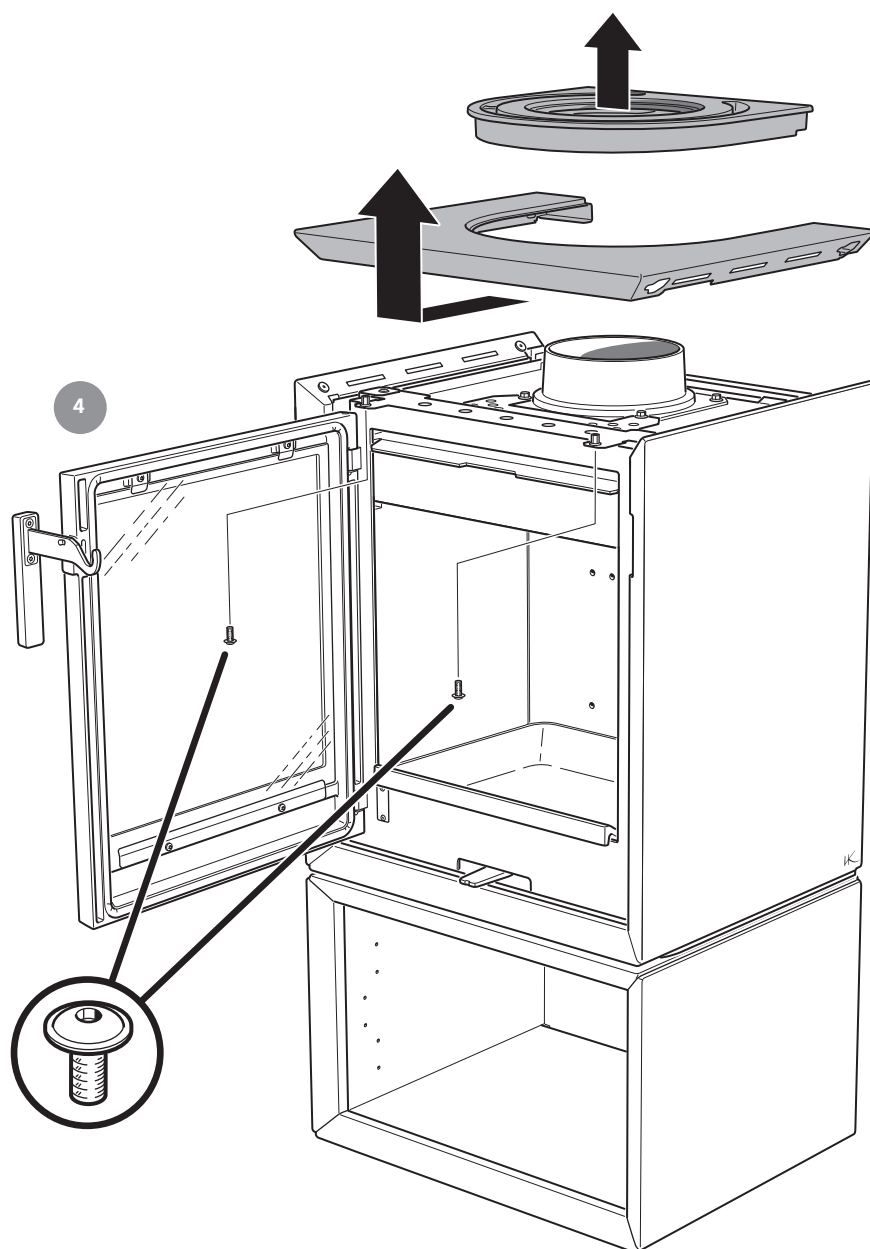
2

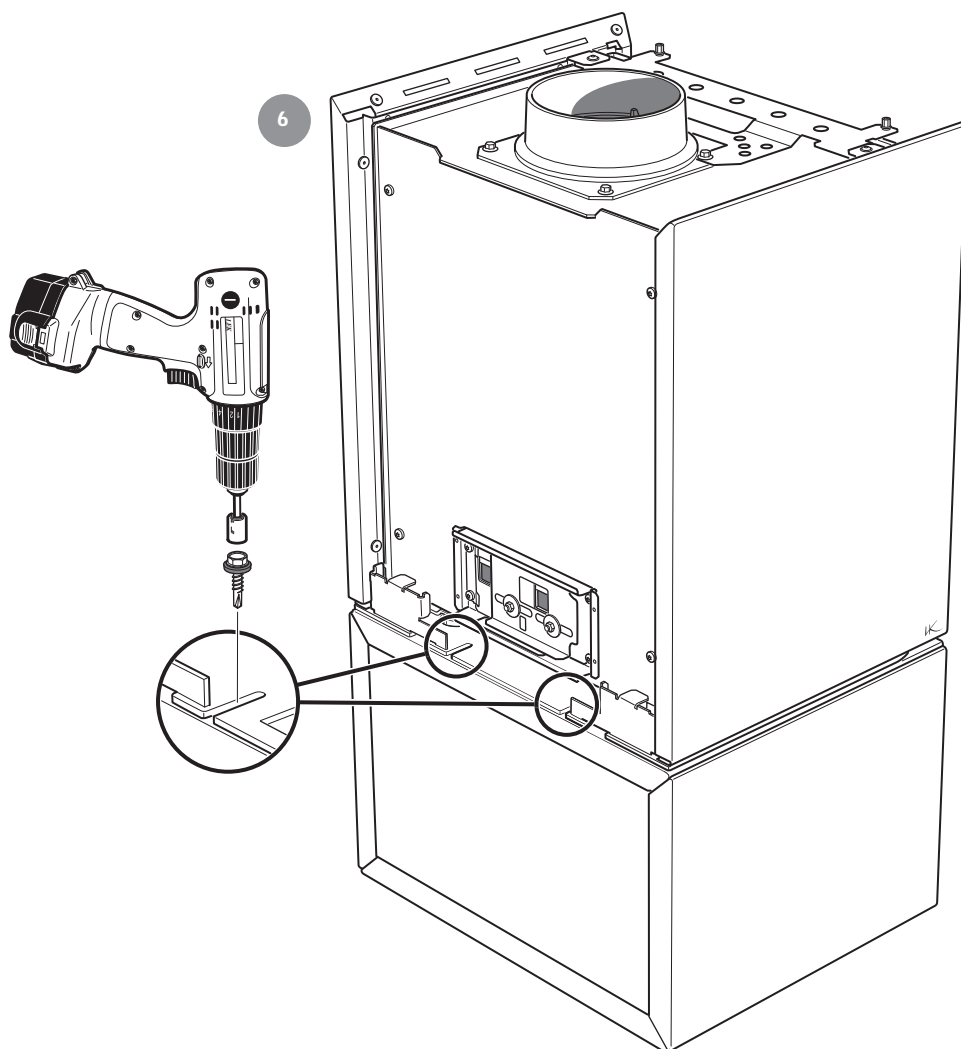
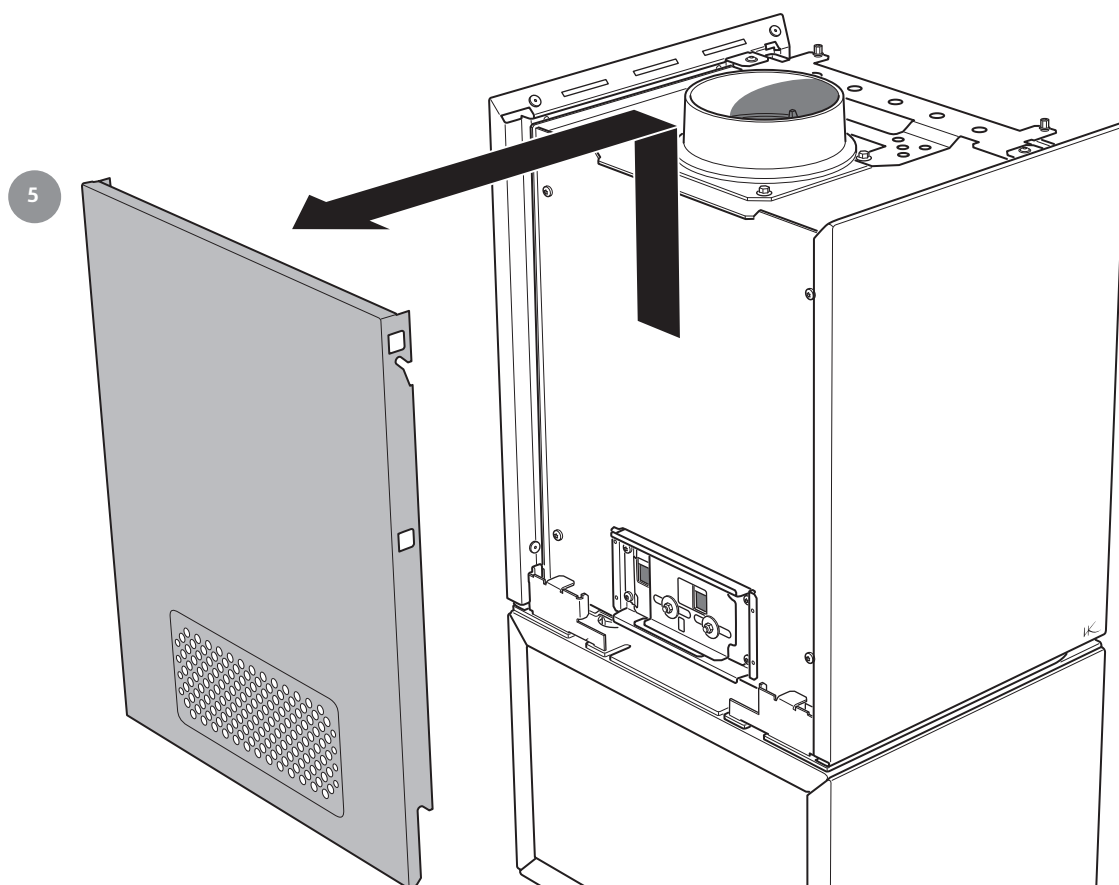


- GB Allen key 4
- SE Insex 4
- NO Sekskant 4
- DK Unbrako 4
- FI Kuusiokoloavain 4

3









- GB** Installing the bottom door (Accessory)
- SE** Montering av nedre dörr (Tillbehör)
- NO** Montering av nedre dør (Tilbehør)
- DK** Montering af nederste dør (Ekstraudstyr)
- FI** Puutilan oven (lisävaruste) asentaminen

