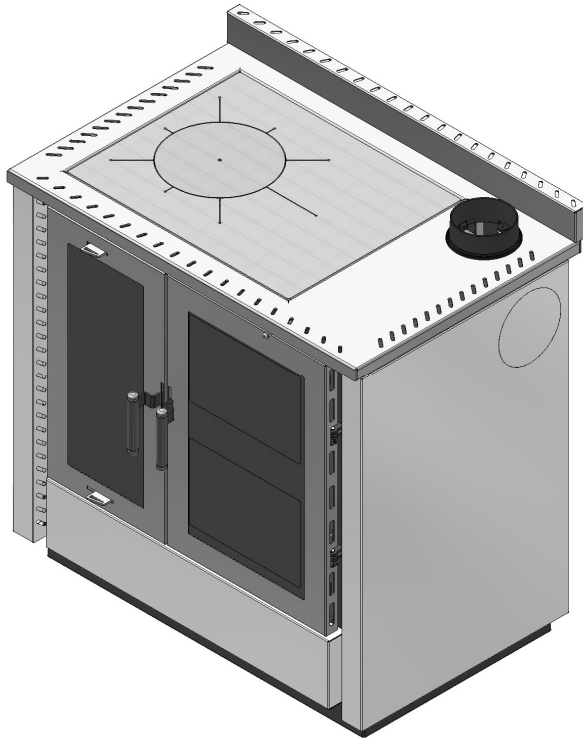




Mod. FUSION
FUSION X

NO BRUKS- OG VEDLIKEHOLDSHÅNDBOK

Cod. 90002837 Rev. 0

KJÆRE KUNDE,

Vi takker for kjøpet. Vennligst les denne håndboken nøye, da den gir viktig informasjon og instruksjoner angående installasjon, bruk, vedlikehold, produktsikkerhet og sist, men ikke minst, garantibetingelsene. Unnlatelse av å gjøre dette vil bli ansett som "FEIL BRUK" av apparatet og dermed "FEIL BRUK", noe som potensielt kan ugyldiggjøre garantien.



Apparater produsert i samsvar
med gjeldende
felleskapsdirektiver for merking



INDICE

Cap.	Beskrivelse	Pag.
1	Installasjon	
1.1	Forskrifter og standarder	4
1.2	Forberedende betjening	4
1.3	Plassering av apparatet	4
1.4	Tilkoblinger	5
1.5	Tekniske data	10
2	Bruk	11
2.1	Viktige advarsler	11
2.2	Drivstoff	11
2.3	Oppstart	12
3	Vedlikehold og rengjøring	17
3.1	Rengjøring er brukerens ansvar	17
3.2	Rutinemessig vedlikehold	19
3.3	Tilbehør	19
3.4	Mulige problemer og løsninger på disse	20
4	Spesifikasjonsplate	116
5	Garantibetingelser og reparasjonsforespørsler	21

- Under produktinstallasjon eller før produktet brukes for første gang, må all beskyttende plastfilm på ståldeler fjernes.

- Øvre kokeplate:

Kokeplaten på komfyren er laget av stål. Ved bruk vil den endre farge over tid. Dette er ikke en materialfeil, men en kjemisk/fysisk prosess forårsaket av kontinuerlig oppvarming ved høye temperaturer.

Kokeplaten krever regelmessig vedlikehold.

Kokeren leveres med flere produkter for rengjøring og vedlikehold av platen: platerengjøringsmiddel og slipesvamp.

For instruksjoner om hvordan du bruker den, se bruksanvisningen på produktet.

Uansett må rengjøring med vann absolutt unngås!

Førstegangs bruk

Platene er fabrikkbehandlet med en beskyttende korrosjonsolje, som må fjernes med en klut før komfyren brukes for første gang. Ved førstegangs bruk kan platen avgi en svak lukt på grunn av rester fra beskyttelsesoljen.

Etter de første par bruksområdene har platen en tendens til å mørkne og få en rødblå farge på de områdene som er mest utsatt for varme. Ved senere bruk sprer denne fargen seg over hele platen og får en polert farge.

Dette indikerer ikke en defekt, men snarere en normal egenskap ved stål.

Platerengjøringsmiddel

Platen bør rengjøres etter hver bruk som har etterlatt smuss eller fuktighet på platen. I noen tilfeller kan langvarig kontakt med fuktighet eller vann føre til at det oppstår små rustflekker.

For generell rengjøring, gni ganske enkelt platen (i retning av stålets satengfinish) med en slipende svamp dynket i platerengjøringsmiddel. Hvis rustflekken har blitt oversett, kan det være nødvendig å skrubbe den med en tørr svamp eller fint sandpapir.

Det er viktig å sørge for at ekspansjonssnittene på platen og sporene mellom platen og rammen ikke blokkeres på noen måte av smuss eller andre rester, for å unngå at platen deformeres.

1 INSTALLASJON

DEL BEREGNET FOR INSTALLATØREN

1.1 Resepter og standarder

- Les denne håndboken nøye, da den gir viktig informasjon og instruksjoner angående installasjon, bruk, vedlikehold og fremfor alt produktsikkerhet.
- Utstyret må installeres og brukes utelukkende i et miljø som anses som egnet av relevante myndigheter, og fremfor alt i samsvar med gjeldende standarder og forskrifter.
- Installasjonen av teknologiske systemer og apparater må utføres av profesjonelt kvalifisert personell, autorisert til å utstede samsvarssertifikater og samsvar med gjeldende standarder.
- Alle gjeldende lover, standarder og direktiver angående sivil og/eller industriell konstruksjon må overholdes på installasjonsstedet.
- Alle gjeldende lover, standarder og direktiver angående systemer, røykrør, elektrisitet, vann, ventilasjon/avtrekk må også overholdes.
- Produsenten fraskriver seg ethvert ansvar som følge av feil installasjon, manipulering, feil bruk av apparatet, feil bruk, dårlig vedlikehold, manglende overholdelse av gjeldende forskrifter og ukyndig bruk.
- Før montering eller demontering av ovnen starter, må installatøren overholde sikkerhetstiltakene som kreves av loven: vedkommende må operere under perfekte psykofysiske forhold, bruke og kontrollere at individuelle og personlige sikkerhetsanordninger er intakte og i perfekt driftstilstand.

1.2 Forberedende operasjoner

- Fjern emballasjen forsiktig.
- Emballasjematerialet må resirkuleres ved å legge det i riktige beholdere eller levere det til det angitte innsamlingsstedet i din kommune. SE SIDE 111
- Før installasjon, sørg for at apparatet er i god stand. Hvis du er i tvil, må du ikke bruke det og kontakte forhandleren din.

1.3 Plassering av apparatet

Gulv med tilstrekkelig bæreevne, større enn apparatets vekt. Hvis den eksisterende konstruksjonen ikke oppfyller dette kravet, må det iverksettes passende tiltak (f.eks. lastfordelingsplate).

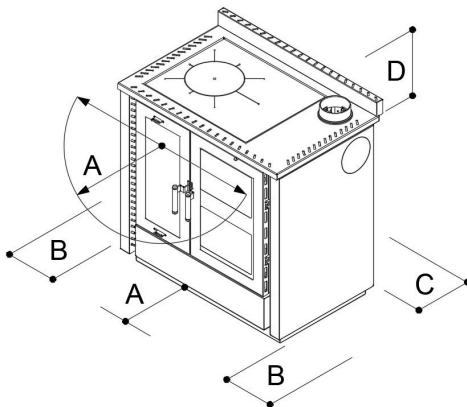
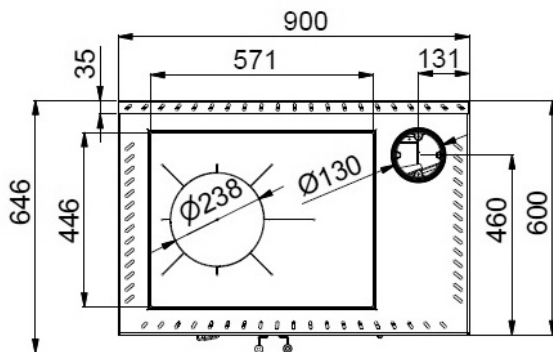
- Gulv egnet for varmestråling som beskytter bygningen mot brannfare.
- Apparatet må installeres på et sted som gir enkel tilgang for rengjøring av apparatet, avtrekkskanaler og røykrør.
- En minimumsavstand fra tilstøtende brennbare materialer (se sikkerhetsavstander)
- Rommet må være permanent ventilert i samsvar med gjeldende forskrifter.
- Installasjon er ikke tillatt på soverom, bad eller dusjrom, eller der et annet varmeapparat allerede er installert uten uavhengig lufttilførsel (peis, komfyr osv.).
- Det er forbudt å plassere produktet i eksplosiv atmosfære.

GULVBESKYTTELSE

- Apparatet må plasseres på en ikke-brennbar overflate. Hvis gulvet er brennbart (tre, teppe osv.), må det legges et beskyttende underlag (stålplate, keramiske fliser eller annet materiale) med følgende mål:
 - Fremre projeksjon ≥ 500 mm;
 - Sideprojeksjon ≥ 300 mm;
 - Bakre projeksjon ≥ 100 mm.

DISTANZE DI SICUREZZA

- Fra IKKE-brennbare gjenstander:
 - A > 400 mm B > 200 mm C > 250 mm D > 600 mm
- Brennbart:
 - A > 800 mm B > 400 mm C > 500 mm D > 600 mm
- Alle brennbare gjenstander som plasseres over apparatet må holdes i sikker avstand: minst 1,5 meter.



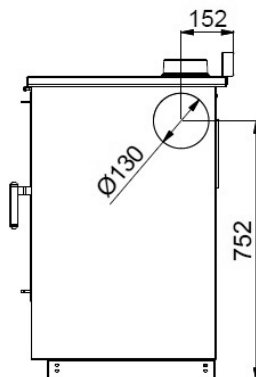
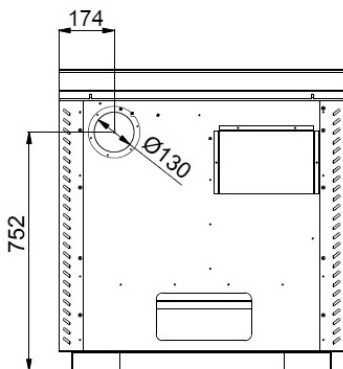
Mål alltid i mm, start fra apparatets utside.

1.4 Tilkoblinger

Før du kobler til apparatet, må du sørge for at dataene på merkeplaten (se duplikat i avsnitt 4) samsvarer med det som kreves på kjøpstidspunktet.

- Alle biomassefyrte varmeapparater, spesielt vedovner, er lovpålagt å lufte forbrenningsprodukter gjennom en røykkanal som er konstruert i samsvar med gjeldende forskrifter.
- Punktene beskrevet nedenfor er gode retningslinjer for konstruksjon og installasjon. De refererer til gjeldende forskrifter (på trykktidspunktet), men er ikke ment å være uttømmende når det gjelder systemdesign og installasjon.

• MÅL FOR RØYKAVGANG PÅ BAKRE ELLER HØYRE SIDE (Ø130)

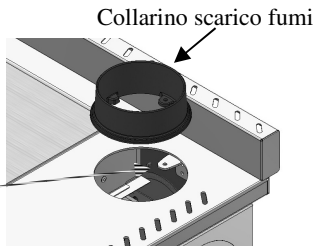


MONTERING AV RØYKAVSKRANGEN

Apparatet leveres klart for tilkobling av røykavsugskragen.
Vertikal.

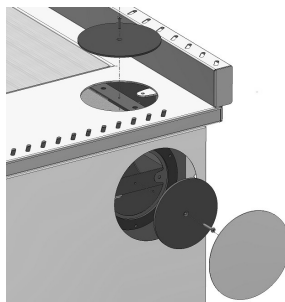
Montering med vertikalt avtrekk

- Plasser kragen over platen og skru den fast på platen med de medfølgende skruene. Vær oppmerksom på skruens retning: den gjengede delen må vende oppover.
- Festemekanismen er unik og kun på baksiden.

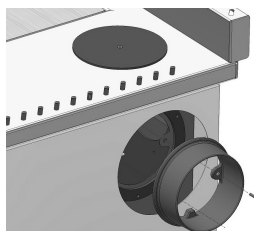


Montering med horisontal avtrekk

- Åpne hullet for sideavløpet ved å fjerne den mikroskjøtede sirkel-/runde delen fra siden av apparatet.
- Skru løs skruen som fester sidelokket (Ø125) og fjern det ved å trykke nok til å løsne det fra silikonforseglingen.

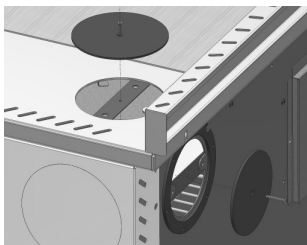


- Lukk hullet på topplaten ved å sette på plass hetten i rustfritt stål (Ø140) og skru den fast på topplaten med braketten og skruen.
- Ta kragen og skruene fra tilbehørsposen. Plasser kragen på siden og fest den med to skruer og muttere.

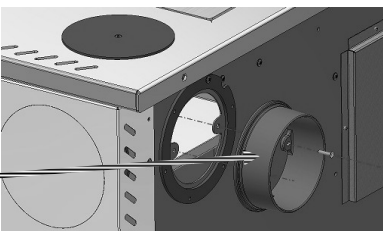


Montering med bakre eksosanlegg

- Skru ut skruen som fester bakdekselet (Ø125) og fjern det ved å trykke nok til å løsne det fra silikonforseglingen.



- Lukk hullet på topplaten ved å sette inn hetten i rustfritt stål (Ø140) og skru den fast på topplaten med braketten og skruen.
- Ta ut kragen og skruene fra tilbehørsposen. Plasser kragen på baksiden og fest den med to skruer og muttere.



SKORSTEIN ELLER RØRANLEGG

- Skorsteinen eller røykrøret må oppfylle følgende krav:
 - Være tett mot forbrenningsprodukter, vanntett og tilstrekkelig isolert og forseglet i henhold til bruksforholdene (UNI 9615);
 - Være laget av materialer som er egnet til å motstå normal mekanisk belastning, varme, påvirkning av forbrenningsprodukter og eventuell kondens;
 - Ha en overveiende vertikal orientering med aksiale avvik ikke større enn 45°;
 - Være tilstrekkelig avstand fra brennbare eller brannfarlige materialer ved hjelp av en luftspalte eller egnet isolasjon;
 - Ha et konstant, fritt og uavhengig innvendig tverrsnitt;
 - Fortrinnsvis ha et sirkulært innvendig tverrsnitt; firkantede eller rektangulære tverrsnitt må ha avrundede hjørner med en radius på ikke mindre enn 20 mm;
 - For rektangulære tverrsnitt må det maksimale forholdet mellom sidene være 1,5;
 - Være fri for innsnevringer langs hele lengden;
 - Apparatprodusentens instruksjoner angående tverrsnitt og konstruksjonsegenskaper for røykrøret/skorsteinen må følges. For spesielle tverrsnitt, variasjoner i tverrsnitt eller føring, må røykrørsystemet testes ved hjelp av en passende fluiddynamisk beregningsmetode (UNI 9615).
 - Det anbefales at røykrøret utstyres med et kammer for å samle opp faste materialer og eventuell kondens, plassert under røykrøråpningen. Dette kammeret kan enkelt åpnes og inspiseres gjennom en lufttett dør.
 - Ved brann i røykrøret, bruk egnede midler for å kvele flammene (f.eks. bruk et pulver- eller karbondioksidslukningsapparat) og ring brannvesenet.
 - Under installasjon må det sikres enkel tilgang for vedlikehold og rengjøring av apparatet, røykrøret og skorsteinen.

TILKOBLING AV APPARATET TIL SKORSTEINEN OG UTLUFTING AV FORBRENNINGSPRODUKTER (se også UNI 10683-standard)

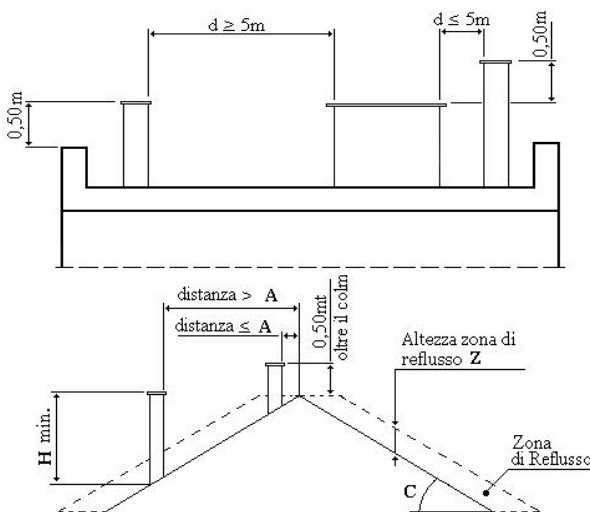
Forbindelsen mellom apparatet og røykrøret må motta avtrekk fra én varmegenerator.

- Apparater som består av en peis og en stekeovn med ett avtrekkspunkt til skorsteinen er tillatt. For dette må produsenten oppgi konstruksjonsspesifikasjonene for tilkoblingen til røykrøret.
- Avtrekk fra ventilatorer over komfyrer må ikke føres inn i samme røykrør.
- Direkte avtrekk inn i lukkede rom, selv om det er åpent mot himmelen, er forbudt.
- Direkte avtrekk av forbrenningsprodukter må skje gjennom taket, og røykrøret må oppfylle spesifikasjonene som er skissert ovenfor.
- Eventuelle horisontale seksjoner må ha en minimumsfall på 3 %.
- Røykrør må være forseglet mot forbrenningsprodukter og kondens. Hvis de går utenfor installasjonsrommet, må de isoleres.
- Under installasjon må det sikres enkel tilgang for rengjøring av apparatet, røykrøret og røykrøret.

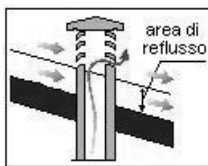
SKORSTEIN

• Skorsteinspipen må oppfylle følgende krav:

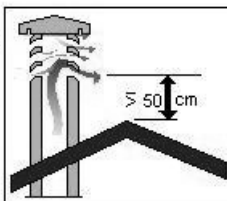
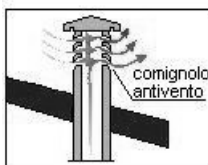
- Ha et innvendig tverrsnitt tilsvarende skorsteinens;
- Ha et brukbart utløpstverrsnitt som ikke er mindre enn det dobbelte av skorsteinens innvendige tverrsnitt;
- Være konstruert for å forhindre at regn, snø og fremmedlegemer kommer inn i skorsteinen, og sikre riktig avledning av forbrenningsprodukter selv i vind fra alle retninger og i alle vinkler;
- Være plassert for å sikre tilstrekkelig spredning og fortynning av forbrenningsprodukter, og i alle tilfeller være utenfor reflukssonen der det er sannsynlig at det bygger seg opp mottrykk. Denne sonen varierer i størrelse og form avhengig av takets helling, så det er nødvendig å bruke minimumshøydene som er angitt i følgende diagrammer:



Takvinkel C (°)	A	H	Høyden på reflukssonen Z (m)
15	1,85	1,00	0,50
30	1,50	1,30	0,80
45	1,30	2,00	1,50
60	1,20	2,50	2,10

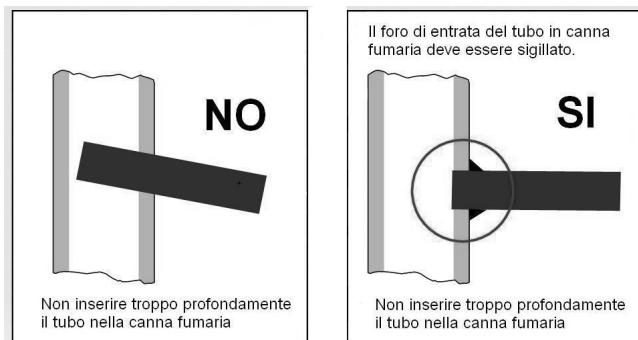


Per i comignoli e la zona di refflusso vedi UNI 7129



KOBLING TIL SKORSTEINEN

- Koble apparatet til den eksisterende peisrørledningen, og sørg for at røykrøret ikke opptar den frie delen av røykrøret.
- Bruk kun rør som er egnet for avtrekk av forbrenningsgasser.
- Begrens de horisontale delene av røykrørets tilkoblingsrør til røykrøret (maks. 1 meter) og bruk av bend.



FORBRENNINGSLUFTINNTAK FRA INSTALLASJONSOMRÅDET

- Apparatet må forsynes med nødvendig luft for å sikre korrekt drift gjennom eksterne luftinntak.
- Luftinntakene må oppfylle følgende krav:
 - a) Ha et minimum totalt fritt tverrsnitt på 200 cm²;
 - b) Være direkte koblet til installasjonsrommet;
 - c) Være beskyttet av en rist, metallnett eller passende beskyttelse, forutsatt at det ikke reduserer minimumstverrsnittet nevnt i punkt a) og plasseres slik at det unngås blokkering.
- Luftstrøm kan også hentes fra et rom ved siden av installasjonsrommet, forutsatt at slik strømming kan skje fritt gjennom permanente åpninger som kommuniserer med utsiden. Rommet ved siden av installasjonsrommet må ikke utsettes for negativt trykk sammenlignet med utemiljøet på grunn av mottrekk forårsaket av tilstedeværelsen av et annet apparat eller avsugsanordning i det rommet.
- I det tilstøtende rommet må permanente åpninger oppfylle kravene angitt i punkt a) og c).
- Det tilstøtende rommet kan ikke brukes som garasje, lager for brennbare materialer eller under noen omstendigheter til aktiviteter som innebærer brannfare.

MERK: Luftpåfyllingsåpningen i rommet der apparatet er i drift må plasseres lavt.

MERK: Avtrekksvifter kan forårsake driftsproblemer når de brukes i samme rom eller tilstøtende rom som apparatet.

MERK: Installasjonsrommet må ikke være under negativt trykk på grunn av utstyr.

slik som: avtrekksvifter, peiser, røykrør osv., som finnes i rommet

samme eller i tilstøtende rom.

1.5 Tekniske data

<i>Beskrivelse</i>	<i>Mod.</i>	<i>FUSION – FUSION X</i>
Lengde	mm	900
Dybde	mm	600 / 640
Høyde på plate/bakplate	mm	880 / 950
Apparatets vekt	kg	165
Diameter på røykrør	mm	130
Maksimal varmeeffekt fra peisen	kW	9.33
Nominell termisk effekt*	kW	8.4
Romoppvarmingskraft*	kW	8.4
CO-utslipp ved 13 % oksygen <i>P.Nominal</i>		0.05 % / 623 mg/Nm ³ / 416 mg/MJ
NOx-utslipp ved 13 % oksygen <i>P.Nominal</i>		82 mg/Nm ³ / 54.6 mg/MJ
OGC-utslipp ved 13 % oksygen <i>P.Nominal</i>		30 mg/Nm ³ / 14.0 mg/MJ
Støvutslipp ved 13 % oksygen <i>P.Nominal</i>		13 mg/Nm ³ / 8.4 mg/MJ
CO2-utslipp <i>P.Nominal</i>	%	8.28
Avkastning: <i>P.Nominal</i>	%	89.5
Oppvarmbart volum **	m ³	152 (55) / 240 (35)
Røykgasstemperatur:	°C	133
Nominelt trykk		
Mengden røyk fra skorsteinen	g/sec	7.85
Testing av skorsteinsdypning		
Nominelt trykk	Pa	10.6
Skorsteinstrykk: Min - Maks	Pa	10 ÷ 20
Anbefalt drivstoff	Ved UNI EN ISO 17225-5 A1 L=350mm Max	
Maksimal timebelastning av drivstoff	kg	2.15
Nominell effekt		
Drivstoffpåfyllingsintervall	minuti	60.4
Nominell P.		
Ildmunn LxH	mm	230x240
Dimensjoner på peisristen LxP	mm	200x360
Dimensjoner på brennkammeret LxPxH	mm	300x400x310
Ovnsvolum	litri	28 + 28
Ovnens dimensjoner LxPxH	mm	320x430x205
Ovnsløs		NO
Dekke		NO
Synlig flamme		JA
Energieffektivitetsklasse		A+
Miljøkvalitetsklasse (dekret 186)	stjerner	★★★★★(5 stjerner)

* i området av rommet der apparatet er installert.

** Hvis energibehovet for bygningen din ikke er tilgjengelig, er følgende verdier for oppvarmbare volumer kun veiledende, og refererer til rom med en høyde på 2,70 meter:

UISOLERT bygning: krav 55 W/m³, MEDIUMISOLERT bygning: krav 35 W/m³.

2 BRUK - BRUKERTILTENKT DEL

2.1 Viktige advarsler

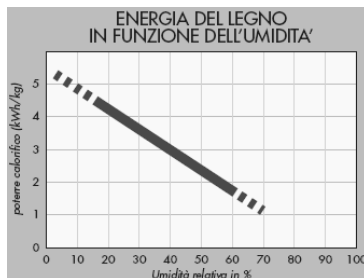
- Les denne delen nøye, da den gir viktig informasjon og instruksjoner om bruk, vedlikehold og fremfor alt produktsikkerhet.
- Det er viktig at denne håndboken leses i sin helhet og med største forsiktighet. Manglende overholdelse av denne instruksjonen kan føre til feil bruk av apparatet, noe som dermed vil forhindre korrekt drift. Vi oppfordrer deg til å ta vare på denne håndboken og konsultere den når det er nødvendig. Håndboken er en integrert del av apparatet og må derfor følge med apparatet dersom det overføres til en annen eier.
- Apparatet må kun brukes til det tiltenkte formålet. Annen bruk er feil og derfor farlig.
- Apparatet må ikke brukes som forbrenningsovn.
- Bruken av apparatet genererer svært høye temperaturer på noen overflater, både utvendige og innvendige, som brukeren kan komme i kontakt med. Derfor kreves ekstrem forsiktighet.
- Hele apparatet skal betraktes som en aktiv varmevekslingssone med varme overflater. Derfor må det tas forholdsregler for å unngå direkte kontakt, spesielt med barn, funksjonshemmede, dyr osv. Dette apparatet er ikke beregnet for bruk av personer (inkludert barn) med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller mangel på erfaring og kunnskap, med mindre de har blitt overvåket eller instruert i hvordan apparatet skal brukes av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet.
- For å åpne brennkammerdøren og alle andre dører eller deler som kan beveges, bruk alltid den termiske hansken som følger med apparatet.
- Korrekt bruk av apparatet anses som værende når alle dører er lukket og ringene og stråleplaten er installert. Hvis glasset i brennkammer-/ovnsdøren er knust og/eller sprukket, eller ved funksjonsfeil, må ikke apparatet brukes før feilen er rettet.
- Ikke blokker varmeinntaks- eller avtrekksåpningene eller ventilene.
- Enhver modifikasjon, manipulering eller utskifting av deler som ikke er autorisert av CORISIT S.r.l. Bruk av ikke-originale reservedeler kan forårsake skade på eiendom, personer og selve utstyret. Dette fritar CORISIT S.r.l. fra ethvert ansvar.
- Ikke bruk utstyret som støttekonstruksjon eller stige.
- Ethvert ansvar for feil bruk av utstyret bæres utelukkende av brukeren og fritar CORISIT S.r.l. fra ethvert sivilrettslig eller strafferettslig ansvar.
- Utstyret må installeres og brukes utelukkende i et miljø som anses som egnet av relevante myndigheter, og fremfor alt i samsvar med alle gjeldende standarder og forskrifter.
- Alle lokale forskrifter, inkludert de som er nevnt i nasjonale og europeiske standarder, må overholdes ved installasjon av utstyret.
- Alle sikkerhetsavstander fra brennbare materialer og alle kravene i kapittel 1, Installasjon, må overholdes.

2.2 Brensel

- Apparatet er kun beregnet for bruk : **VEDBRENNING**
- Drivstoffet som brukes må være i samsvar med UNI EN ISO 17225-5 A1 eller høyere.
- Merk: Bruk av flytende brensel eller kull er ikke tillatt.

Bruk av annet fast brensel enn tre, som halm, mais, hasselnøtter og kongler, er også forbudt. Bruk av paller, treavfall og tresorter som akasie, bartrær og frukttrær (inkludert oliventrær) kan ikke bare svekke korrekt drift, men også skade enkelte deler av apparatet.

- For å sikre perfekt forbrenning må brenselet oppbevares på et tørt sted beskyttet mot smuss.
 - Vedens termiske virkningsgrad påvirkes betydelig av dens relative fuktighet (%).
- (se tabell på siden)



2.3 Igangkjøring

- Apparatet skal kun tas i bruk etter at all montering og tilkobling av røykrør er fullført. Et nytt apparat krever at malingen tørker helt, så følg følgende instruksjoner nøye når du varmer det opp de første gangene:
 - I løpet av de første driftsperiodene kan apparatet avgi lukt som kan være ubehagelig. Vi anbefaler å lufte rommet slik at denne lukten forsvinner.
 - Malingen på apparatet vil herde helt etter noen få oppvarmingsøkter.
- Apparatet er en ovn som overholder EN 13240-standarden. Takket være brennkammerets struktur oppnår apparatet høy termisk effektivitet. Kabinettet er laget av lakkert metallplate. Brennkammeret og ovnsdørene er av glass, noe som gir utsikt til flammen og maten inne i ovnen. Røykutløpet er plassert øverst til høyre på ovnen.

BRENNBAR LADNING

- Apparatet går periodisk, og krever manuell påfylling av brensel under drift.
- Påfylling av brensel bør gjøres når flammen er minimal eller så godt som ikke-eksisterende, for å unngå at ubehagelige forbrenningsprodukter (røyk) slipper ut fra brennkammerdøren.
- For å åpne brennkammerdøren, bruk utstyret som følger med apparatet..

TENNING OG BRUK

Merk: Bruk aldri alkohol, bensin eller andre flytende drivstoff til å tenne apparatet.

- Ved opptenning på spesielt kalde dager eller når trykket er lavt, anbefales det å varme opp røykrøret ved å brenne litt papir/avispapir i apparatet.
- Når du fyller på brensel mens apparatet er i gang, følg mengdene som er angitt i tabellen «Tekniske data».
- Før hver opptenning og når apparatet er KALD, anbefales det å aktivere ristristen for å flytte asken fra brennkammeret til askeoppsamlingsskuffen.

TENNING

- Plasser en opptenningskubbe (opptenningsblokk) eller en liten papirball på bålpannen, og legg deretter ca. 0,5 kg små opptenningsved eller vedkubber og 3 små vedkubber oppå. Bruk det medfølgende tilbehøret til å åpne primærluftventilen og røykventilen helt, tenn papir- eller opptenningsblokken med en fyrstikk og lukk døren til brennkammeret.
- Når ilden er tent, og ilden begynner å falme, plasser noen vedkubber som er større enn de som brukes til å tenne på bålet. Gjenta dette trinnet gradvis til timebelastningen som er angitt i indikatoren.

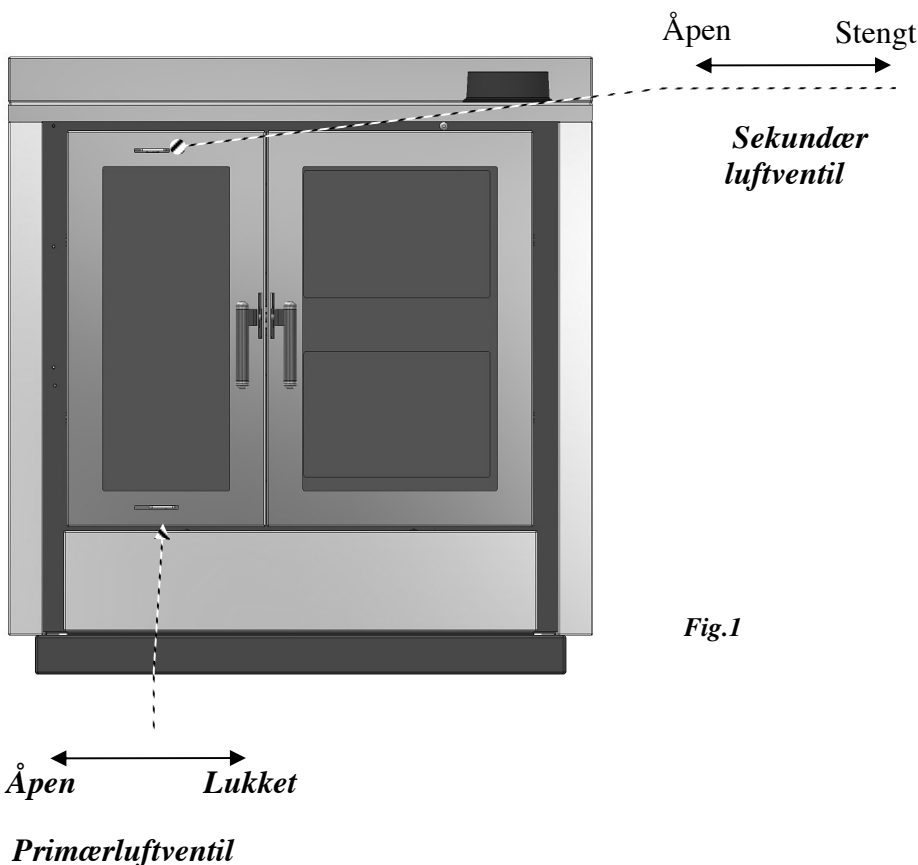
Når normal driftsmodus er nådd, still inn primærluftjusteringene som angitt i kapittelet JUSTERINGER.

- Husk at påfylling må skje med moderat flamme i nærvær av dette for å unngå ubehagelige lekkasjer av forbrenningsprodukter til omgivelsene.

PÅFYLLING - START PÅ NYTT MED GLØR (Uten moderat ild)

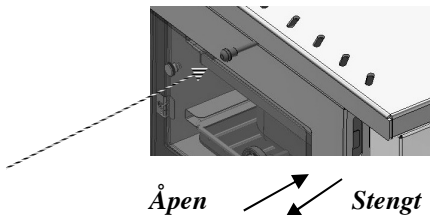
Hvis du lader på nytt uten moderat ild, men bare med glør, fortsett som følger:

- Bruk ildstaven til å pakke glørne inn i midten av brennkammeret.
- Åpne primærluft- og røykventilen helt.
- Vent til ilden i ildfasten er sterk nok til å tennes igjen (noen få minutter).
- Legg inn noen vedkubber og vent til ilden antennes helt.
- Sett primærluft- og røykventilkontrollene tilbake til normale driftsposisjoner som beskrevet i kapittelet JUSTERINGER.



c

Røykgassventilstang RISTE PEISRISTEN

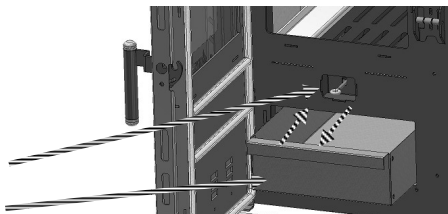


- Ved å påvirke ristknappen vil asken som er igjen fra forbrenningen falle ned i askeskuffen, slik at ovnen alltid er "klar" for nye vedmengder og sikrer at primærluften tilføres riktig.

ASKESKUFF

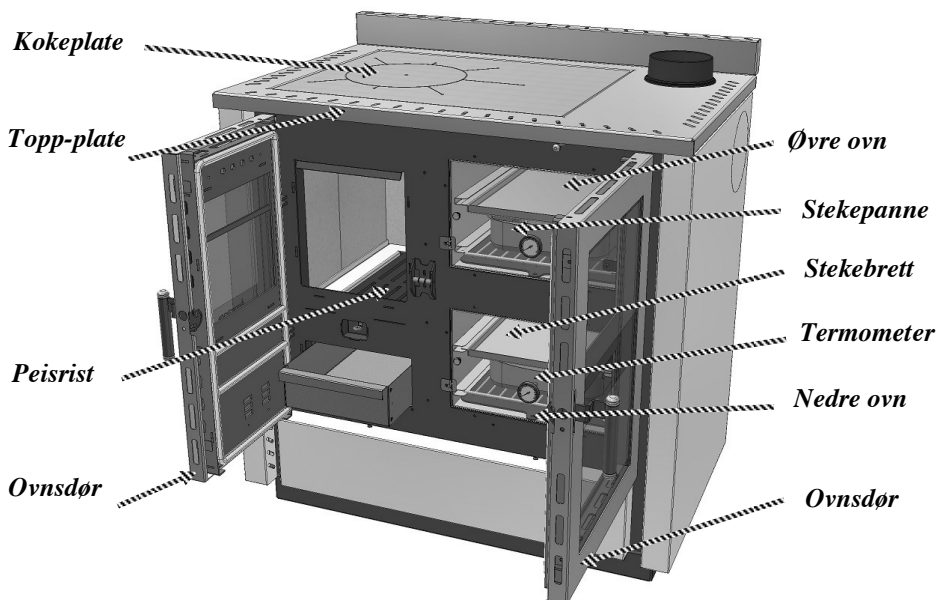
- Askeskuffen er plassert under brennkammeret og må tømmes for forbrenningsrester med passende hansker når ovnen er kald.
- Askeskuffen må tømmes når ovnen er kald. Vi anbefaler å være oppmerksom på mulig tilstedeværelse av varme glør eller brennende kull.
- Husk alltid å sette askeskuffen tilbake på den angitte plassen: unnlatelse av å gjøre dette under bruk anses som feil og farlig.
- Hvis det er nødvendig å tømme askeskuffen mens ovnen fortsatt er varmt, noe ikke bør gjøres når det er flamme, bruk passende hansker.

Grillriste-knapp Askeskuff



LUFTVENTILER (Fig. 1)

Peisettet er utstyrt med en primær luftreguleringsventil plassert nederst på brennkammerdøren og en sekundær luftventil plassert øverst. Disse forbedrer driften, noe som resulterer i økt effektivitet og reduserte karbonmonoksidutslipp.



TILBEREDNING PÅ OVNSTRÅLEPLATE

For å tilberede mat riktig på ovnsstråleren, må du bruke beholdere med flat bunn. Våningsplaten er utformet for å muliggjøre rask og enkel tilberedning. Den varmeste delen av platen er plassert nær ringene; dette er det beste stedet å plassere en gryte eller panne som trenger å varmes opp raskt.

De ytre kantene av platen er derimot bedre for å holde maten varm. For maksimal tilberedningshastighet, bruk finhakket ved.

Platten må ikke overopphetes, da dette risikerer å skade apparatet uten å forbedre tilberedningsytelsen.

TILBEREDNING I OVNE

Apparatet er utstyrt med to separate ovner i rustfritt stål for tilberedning av mat.

De to ovnene drives samtidig; det vil si at temperaturforskjellen i de to ovnene skapes av passasje av indre gasser.

Dette tillater tilberedning i begge ovnene ved forskjellige temperaturer.

Den øvre ovnen vil ha en høyere temperatur enn den nedre ovnen, slik at du kan tilberede mat som krever forskjellige temperaturer.

Ovnen er utstyrt med et termometer som gjør det enkelt å overvåke temperaturen.

Temperaturen som angis av termometeret er veiledende og fungerer som referanse for matlaging. Ovnen er utstyrt med rist, stekebrett og stekepanne med slippbelegg.

Ovnsdøren har et panoramaglass som lar deg se maten inni ovnen uten å måtte åpne ovnsdøren.

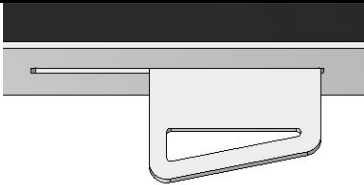
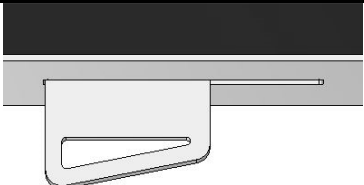
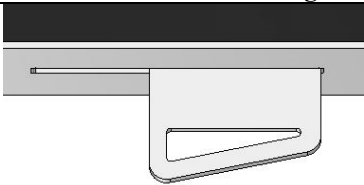
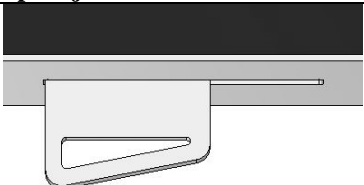
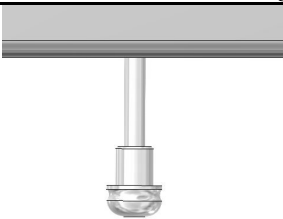
For matlaging må apparatet være helt oppvarmet (se innstillingsdelen) og røykventilen må være lukket i minst 60 minutter. Ilden må fyres med mellomstor/liten ved for å varme opp ovnen til ønsket temperatur. Når ønsket temperatur er nådd, reduser brenselmengden for å opprettholde en konstant ovns temperatur.

Halvveis i steketiden anbefaler vi at du bruker den medfølgende ovnsvotten og tar ut formen, roterer den 180° og setter den tilbake i ovnen. Dette sikrer jevnere steking av de fleste matvarer.

P.S. Vi anbefaler at du åpner ovnsdøren så lite som mulig under steking for å forhindre at temperaturen synker.

JUSTERINGER

- For å sikre en god balanse mellom termisk effektivitet og drivstofforbruk anbefales følgende innstillinger: Ved normal bruk kan brannintensiteten justeres ved hjelp av primærluft-, sekundærluft- og røykgassventilene.
- Innstillingene nedenfor refererer til et fullt fungerende apparat og er kun veiledende.

JUSTERINGER	VED
Primærluftposisjon	Lukket
Sekundærluftposisjon	Åpent halvannen
Røykventilens posisjon	Lukket
Justering av primærluftposisjon	
	
Lukket	Åpen
Justering av sekundærluftposisjon	
	
Lukket	Åpen
Justering av røykventilposisjon	
	
Lukket	Åpen

3 VEDLIKEHOLD OG RENGJØRING BRUKERBEREGNET DEL

GRUNNLEGGENDE ADVARSLER

- Før vedlikehold må apparatet slås av og avkjøles til romtemperatur. Vedlikehold eller rengjøring kan deretter utføres.
- Hvis apparatet ikke har vært brukt på en lengre periode, må du kontrollere at røykgassventilene ikke er blokkert før du starter det på nytt. Utfør rengjøring og/eller rutinemessig vedlikehold på brukerens bekostning.
- Statuskontroller av apparatet må kun utføres av kvalifisert personell.

3.1 Rengjøring er brukerens ansvar

• Hyppigheten av rengjøring av apparatet, samt vedlikeholdsintervallene, avhenger av type og mengde brensel som brukes, og hvor lenge det er brukt. Et høyt innhold av fuktighet, aske, støv, spon eller kjemiske tilsetningsstoffer i brenselet kan øke antallet nødvendige vedlikeholdsinngrep betydelig. Derfor vil vi understreke behovet for å bruke ved av god kvalitet som brensel.

• Rengjøring av brennkammeret. For å sikre at apparatet fungerer best mulig, rengjør brennkammerristen grundig hver dag, tøm den for forbrenningsrester (vær oppmerksom på eventuelle rester som fortsatt er varme), rengjør risthullene/-sporene og tøm askeskuffen.

• Utvendig rengjøring. Denne typen operasjon må utføres når apparatet er kaldt.

– Stål-/støpejernsdeler: bruk en klut fuktet med et spesifikt stoff for disse materialene.

– Glass-/keramiske deler: bruk en svamp fuktet med et produkt som er egnet for rengjøring av glass i ovn/peis, og tørk deretter av med en tørr klut.

– Malte deler: bruk en klut lett såpet med nøytrale produkter, og tørk deretter av med en fuktig klut.

– Rengjøring av den øvre kokeplaten: Se merknader og advarsler på de første sidene.

RENGJØRING AV INNVENDIG RØYKRØR :

- Minst én gang i året eller så ofte som nødvendig.
- Innvendig rengjøring bør alltid utføres når apparatet er kaldt, og sørg for å ha påfyll av nødvendige verktøy og reservedeler på forhånd.

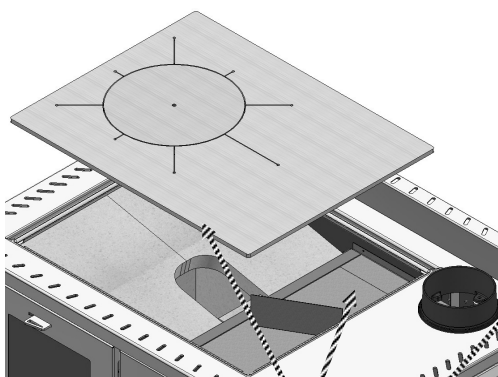
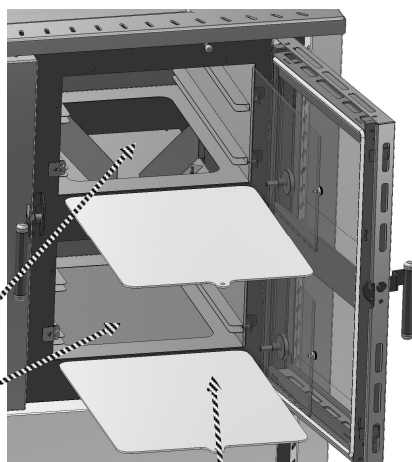


Fig. 2

Rengjøre



Ovnsgulv

Fig. 3

Rengjøring av øvre røykgasskanal (fig. 2)

- Fjern stråleplaten ved å løfte den oppover. Dette gir deg fri tilgang til alle deler av det øvre røykrøret, som må rengjøres og eventuelle avleiringer fjernes med passende utstyr (stang, børste, spade osv.).
- Når apparatet er rengjort, fortsett med å montere det sammen igjen ved å gjøre trinnene ovenfor i motsatt rekkefølge. Sørg for å montere delene riktig.

Rengjøring av røykgasskanalen under ovnen (fig. 3)

- Åpne ovnsdøren, fjern ovnsbunnen ved å løfte den oppover og fjerne den. Dette gir deg fri tilgang til alle deler av røykgasssystemet under ovnen, som må rengjøres og eventuelle avleiringer fjernes med passende utstyr (stikker, børste, spade osv.).
- Når ovnen er rengjort, fortsett med å montere apparatet igjen ved å gjøre trinnene ovenfor i motsatt rekkefølge. Sørg for å montere delene riktig. Vær oppmerksom på plasseringen av delen som er bøyd oppover (se bilde fig. 3).

3.2 Ordinært vedlikehold (operasjon som skal utføres av kvalifisert personell)

- En generell inspeksjon av apparatet bør utføres minst én gang i året av en spesialisert tekniker.
- Det anbefales helst å få følgende vedlikehold utført av et autorisert servicesenter årlig:
 - Rengjøring av avtrekkskanalene;
 - Kontroll og utskifting av pakninger om nødvendig;
 - Kontroll av røykrøret.
 - Kontroll av at brennkammeret og ovnsdørglasset er intakt

Disse vedlikeholdsoperasjonene for apparater er gebyrbelagte og må utføres av kvalifisert personell.

CORISIT har opprettet et nettverk av tekniske assistansesentre (TAC-er) som du kan kontakte oss med. Vi anbefaler å signere en årlig vedlikeholdskontrakt. Merk: Avhengig av den daglige brukstiden og kvaliteten på drivstoffet som brukes, kan det være nødvendig å redusere vedlikeholdsintervallene.

Regelmessig vedlikehold av apparatet, røykrørene og skorsteinen anbefales. Hvis apparatet ikke brukes over lengre tid, må du kontrollere at røykrørene og skorsteinen er fri for blokkeringer før du slår det på.

3.3 Tilbehør

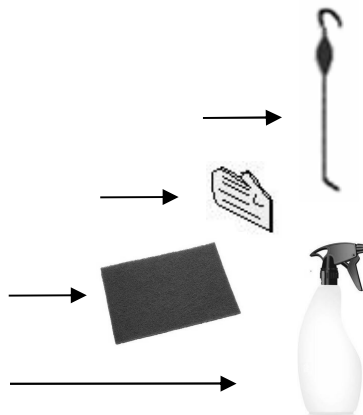
Følgende serviceverktøy følger med ovnen:

For å løsne rester i ildstedet og håndtere askeskuffen,

- For å åpne ildstedøren og alle andre dører eller deler som kan beveges, bruk alltid varmhanske som følger med apparatet.

- Slipesvamp for rengjøring av stråleplaten

- Platerengjøringsmiddel for rengjøring av stråleplaten



3.4 Mulige problemer og deres løsninger

MANGEL	ÅRSAK	MIDDEL
Glasset i brennkammerdøren blir dekket av sot og/eller brennkammeret blir skittent med svart røyk.	– For lite trekk < 10 Pa – Feil justeringer. – For mye drivstoff fylt på. – Drivstoff med for høy relativ fuktighet. – Uegnet drivstoff.	– Sjekk røykrøret for blokkeringer. – Modifiser røykrøret: En høyere røykrør eller en uegnet endehette, eller forbedre isolasjonen. – Se avsnittene «Justeringer» og «Brennstoff som skal brukes». – Reduser mengden. – La fuktig ved tørke før bruk. – Se avsnittene «Brennstoff».
Uregelmessig utkast	– Uegnet eller skitten røykrør. – Skittent apparat inni.	– Be om at skorsteinsfeieren griper inn. – Utfør rengjøring.
– Utvendig eksos med for mye svart røyk.	– Tenning/drift av apparatet med fortsatt ferskt tre. – Røykrør delvis blokkert.	– Bruk drivstoff av bedre kvalitet og mer tørket. – Få en kvalifisert tekniker til å gripe inn.
Røyk kommer ut av apparatet	– Døren til brennkammeret/ askeskapet er åpen mens ilden brenner. – Utilstrekkelig trekk. – Feil innstillinger under oppstart. – Apparatet trenger rengjøring.	– Lukk dørene. – Få skorsteinen inspisert av en skorsteinsfeier. – Se avsnittene «Justeringer» og «Brennstoff som skal brukes». – Rengjør apparatet og røykrørene.

Eventuelle reparasjoner må kun utføres av et autorisert servicesenter eller kvalifisert personell.

5 GARANTIVILKÅR og ANMODNING OM INNGREP

Garantien på apparatet varer i to år, som kreves av EU-direktiv 771/2019 (om visse aspekter ved kontrakter for salg av varer, endring av forordning (EU) 2017/2394 og direktiv 2009/22/EF, og oppheving av direktiv 1999/44/EF) om salg av forbruksvarer. Garantiperioden begynner på datoen som vises på kjøpskvitteringen, fakturaen eller annet datert skattedokument som bekrefter kjøpet.

- Garantien dekker hele det italienske territoriet.
- Garantien dekker alle komponenter (unntatt glass og vanlige forbruksvarer) som utgjør apparatet, og inkluderer også alle kostnader for å erstatte defekte komponenter.
- Garantien er gyldig hvis: kjøperen er i besittelse av kjøpskvitteringen eller annet datert kjøpsbevis. Dette dokumentet er en obligatorisk betingelse for å få garantiservice og må vises til teknikeren før service, under straff for forspillelse.
- Garantien er gyldig hvis: kjøperen overholder betalingsbetingelsene som ble avtalt på kjøpstidspunktet og ikke er i restans av noen grunn.
- Garantien er gyldig hvis: det bevises at avviket skyldes en produksjonsfeil og ikke feilbruk, misbruk eller manglende eller utilstrekkelig vedlikehold av apparatet.
- Garantien er ugyldig hvis: funksjonsfeil er forårsaket av røykrør som ikke oppfyller kravene i gjeldende forskrifter, eller rør som ikke oppfyller kravene i apparatets krav som angitt i avsnittet Tekniske data.
- Garantien er ugyldig hvis: apparatets plassering er utsatt for unormale miljøfaktorer og/eller skader forårsaket av atmosfæriske, klimatiske, kjemiske eller elektrokjemiske stoffer.
- Garantien er ugyldig hvis: funksjonsfeil er forårsaket av dårlig installasjon, tukling med apparatet, feil bruk eller manglende erfaring.
- Garantien er ugyldig hvis: funksjonsfeil er forårsaket av bruk av brensel som ikke oppfyller kravene, for eksempel: friskt tre, tre med høyt fuktighetsnivå, andre brenslar enn de som er angitt i håndboken; for pelletapparater, bruk av andre materialer enn sertifiserte trepellets.
- Rengjøring eller rutinemessig vedlikehold av apparatet dekkes aldri av garantien.
- Følgende forbruksvarer/komponenter dekkes ikke av garantien: pakninger, keramisk eller herdet glass, støpejernsforinger og -rister, brennerkurver, ildfaste materialer (f.eks. vermikulitt eller annet), malte, forkrommede eller gullbelagte deler, majolica-elementer, håndtak, elektriske kabler, brenner og relaterte komponenter. Fargevariasjoner, sprekker og små dimensjonsforskjeller i keramiske deler er ikke grunnlag for reklamasjon, da de er naturlige egenskaper ved selve materialene.
- Følgende dekkes ikke av garantien: utilsiktet skade forårsaket av fall eller transportskader som ikke kan tilskrives oss. Kontroller apparatets integritet før installasjon.
- Ved tvist er eksklusiv jurisdiksjon retten på det registrerte kontoret til CORISIT SRL - (Reggio Emilia, Italia).

- CORISIT S.r.l. fraskriver seg alt ansvar for skader som direkte eller indirekte kan oppstå som følge av manglende overholdelse av alle instruksjonene i denne håndboken, feil installasjon, manipulering av apparatet, feil bruk, dårlig vedlikehold, uhensiktsmessig bruk eller manglende overholdelse av gjeldende lover, direktiver og forskrifter.

CORISIT S.r.l. forbeholder seg retten til å endre funksjoner og spesifikasjoner for utstyret som presenteres i denne publikasjonen uten varsel.

Noen deler og tilbehør illustrert i denne håndboken er ikke standard; derfor må prisen fastsettes ved kontraktsinngåelse.