

THERMOROSI

FREE LINE VEDSPISAR

INSTALLATIONS-, ANVÄNDNINGS- OCH UNDERHÅLLSMANUAL.



FREE LINE-modeller:

- KLARETTA EVO
- VIOLETTA EVO
- KLARA EVO
- VIOLA EVO
- MARGOT EVO
- MARGHERITA EVO

SVENSK IMPORTÖR:


nordic
HEATING

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

1 – INLEDNING.....
2 – TEKNISK DATA.....
3 – GENERELL BESKRIVNING.....
4 – INSTALLATION.....
5 – MONTERING AV DELAR.....
6 – ANVÄNDANDE.....
7 – RENGÖRING OCH UNDERHÅLL.....
8 – SKORSTEN.....
9 – PROBLEM, ORSAKER OCH LÖSNINGAR.....

EU-försäkran (DoC)

Företagsnamn **THERMOROSSI S.P.A.**

Adress: **VIA GRUMOLO, N° 4**

Postnummer och ort: **36011 ARSIERO (VI)**

Telefonnummer: **0445/741310**

E-mail: **INFO@THERMOROSSI.IT**

Undertecknad ansvarar för tillverkning och överensstämmelse med deklarerad prestanda

Produkttyp: **VEDSPIS ELDAD MED FASTBRÄNSLE**

Varumärke: **THERMOROSSI**

Modeller: **KLARETTA EVO - VIOLETTA EVO KLARA
EVO - VIOLA EVO MARGOT EVO -
MARGHERITA EVO**

Följande harmoniserade standarder och/eller tekniska specifikationer är gällande för produkten:

EN 13240:2001/A1

EN 13240-test har utförts av Kiwa Cermet Italia S.p.a (N.B. 0476) Viale Venezia, 45 31020San Vendemiano (TV).

Arsiero, 31/01/2022

Firma/Sign.

THERMOROSSI S.P.A.
Un Administratore

1 - INLEDNING

1.1 SÄKERHETSANVISNINGAR

Denna installations-, användnings- och underhållsmanual är en integrerad och väsentlig del av produkten och måste förvaras av användaren. Läs noga igenom denna manual innan du påbörjar installation, användning och underhåll av produkten. Alla lokala, nationella och europeiska bestämmelser om installation och användning av spisen måste följas. Tillverkaren rekommenderar att du utför alla underhållsåtgärder som beskrivs i den här manualen.

Spisen du köpt får endast användas på det sätt som tillverkaren har avsett. All annan användning betraktas som felaktig och därmed farlig; följaktligen är användaren helt ansvarig för produkten om den används på fel sätt. Vid reparationer får endast originalreservdelar som levererats av tillverkaren användas. Felaktig installation eller bristfälligt underhåll kan leda till skador på människor, djur eller saker; i sådana fall fransäger sig tillverkaren allt ansvar. Vi rekommenderar att du förvarar denna bruksanvisning på en säker plats som är lättillgänglig för alla användare. Om bruksanvisningen försvinner eller försämras ska du kontakta tillverkaren för att få ett nytt exemplar. Om spisen säljs eller överlåts till en annan användare ska du se till att bruksanvisningen följer med.

Bilderna och figurena i denna bruksanvisning är endast illustrativa och kan skilja sig från den faktiska produkten. Thermorossi förbehåller sig dessutom rätten att när som helst och utan föregående meddelande göra ändringar i innehållet i denna bruksanvisning.

Thermorossi behåller upphovsrätten till denna manual. Nordic Heating ansvarar för den svenska versionen av manualen. Manualen får inte reproduceras, överlåtas till tredje part eller användas på annat sätt utan erforderligt tillstånd.

1.1 SÄKERHETSSTANDARDER



PERSONSKADOR

Denna säkerhetssymbol identifierar viktiga meddelanden i hela bruksanvisningen. Läs noga igenom informationen som är markerad med denna symbol, eftersom personer som använder spisen kan råka ut för allvarliga skador om de inte följer anvisningarna.



SKADA PÅ EGENDOM

Denna säkerhetssymbol markerar meddelanden eller instruktioner som är nödvändiga för att spisen och systemet ska fungera korrekt. Följ dessa anvisningar noga för att undvika allvarliga skador på spisen.



INFORMATION

Denna symbol anger viktiga anvisningar för att spisen ska fungera på ett bra sätt. Om denna information inte följs korrekt kommer spisens prestanda inte att vara tillfredsställande.

1.2 REKOMMENDATIONER



Läs hela denna bruks- och underhållsanvisning noggrant innan du använder spisen, eftersom det är viktigt att du känner till informationen och instruktionerna i den för att du ska kunna använda spisen på rätt sätt.

Vi tar inget ansvar för skador, inte ens på tredje part, om anvisningarna för installation, användning och underhåll av spisen inte följs till punkt och pricka. Ändringar som görs på spisen av användaren eller för dennes räkning måste anses vara under dennes fulla ansvar. Användaren är ansvarig för alla åtgärder som krävs för underhåll av spisen före och under dess användning.



Om du märker att rökgaser stagnerar/fastnar i förbränningskammaren ska du omedelbart avlägsna dig från spisen. Gå särskilt bort från glasdörren till förbränningskammaren. En för hög koncentration av oförbrända gaser kan leda till en explosion som kan krossa glaset. Öppna inte lastluckan av någon som helst anledning och närma dig inte produkten förrän lågan har slocknat. Kontakta en sakkunnig för att fastställa orsaken.

1.3 GENERALLA RIKTLINJER

Produkten får inte användas av barn under 8 år, av personer med fysiska, psykiska eller sensoriska funktionsnedsättningar eller av personer som inte känner till bruks- och underhållsinstruktionerna för produkten (instruktionerna finns i den här bruksanvisningen). Barn får inte leka med spisen.

OBSERVERA: Kontrollera före tändning att förbränningskammarens galler är rent och att asklådan är tom.

OBSERVERA: Det är strängt förbjudet att öppna dörren medan lågan fortfarande brinner. Vid påfyllning av ved, invänta glödbädd. Under drift kan rökrören, dörren, handtagen och vissa delar av spisen nå extremt höga temperaturer: var försiktig så att du inte rör vid dem och lär även barn att vara medvetna om dessa risker. Placera inte föremål som inte är värmetåligen eller som är lättantändliga eller brännbara i närheten av spisen: håll dem på lämpligt avstånd. Placera inte våta kläder på tork på spisen. När du använder en klädhängare, håll den på lämpligt avstånd.



Varning: blöt inte ner spisen. Dammsug aldrig het aska: det kan skada dammsugarenheten. Alla rengöringsåtgärder som beskrivs i denna bruksanvisning måste utföras när spisen är kall.

1.4 TRANSPORT OCH FÖRVARANDE

Spisstommen får alltid endast hanteras med hjälp av palldragare/vagnar/kärror av olika slag. Var särskilt noga med att skydda glaset och alla ömtåliga delar från mekanisk påverkan som kan skada dem och deras korrekta funktion.

Spisen ska förvaras i en fuktfri miljö och i skydd för väder och vind; undvik att ställa spisen direkt på marken. Företaget fransäger sig allt ansvar för skador på trägolv eller golv av annat material.

1.5 RIKTLINJER FÖR KORREKT AVFALLSHANtering AV PRODUKTEN



När produkten är uttjänt ska den kasseras i enlighet med gällande bestämmelser och med hänsyn till miljön, inte med hushållsavfall. Produkten ska lämnas in på särskilda sorteringsanläggningar för avfallshantering. Korrekt avfallshantering bidrar inte bara till att skydda miljön utan främjar också återvinning och återanvändning av materialen.

2- TEKNISK DATA

	KLARETTA EVO	VIOLETTA EVO	KLARA EVO	VIOLA EVO	MARGOT EVO	MARGHERITA EVO
Höjd (mm)	863	863	863	863	863	863
Djup (mm)	576	578	676	678	676	678
Bredd (mm) utan räcke	770	770	910	910	910	910
Vikt (Kg)	166	175	203	215	210	222
Dimension på rökrörsstos (mm)	130	130	130	130	130	130
Minsta drag (Pa)	12	12	12	12	12	12
Max kg ved per inlägg ^{***}	1.7	1.7	2.4	2.4	2.4	2.4
Max vedförbrukning (Kg/tim) ^{***}	2.2	2.2	3.25	3.25	3.25	3.25
Genomsnittlig inläggstid (Min) ^{**}	45	45	45	45	45	45
Effekt (kW) ^{**}	8.2	8.2	12.1	12.1	12.1	12.1
Verkningsgrad (%) ^{**}	87.4	87.4	86.7	86.7	86.7	86.7
CO-utsläpp (mg/m ³ vid 13% O ₂) ^{**}	324	324	387	387	387	387
Möjlig yta att värma (m ³) [*]	220	220	330	330	330	330
Genomsnittlig rökgastemp (°C) ^{**}	203	203	224	224	224	224
Eldstadsmått (mm) (BxHxD)	235x364x382	235x364x382	305x364x482	305x364x482	305x364x482	305x364x482
Övre ugn dimension (mm) (BxHxD)	253x307x336	253x307x336	323x307x436	323x307x436	323x100x436	323x100x436
Undre ugn dimension (mm) (BxHxD)					323x252x436	323x252x436

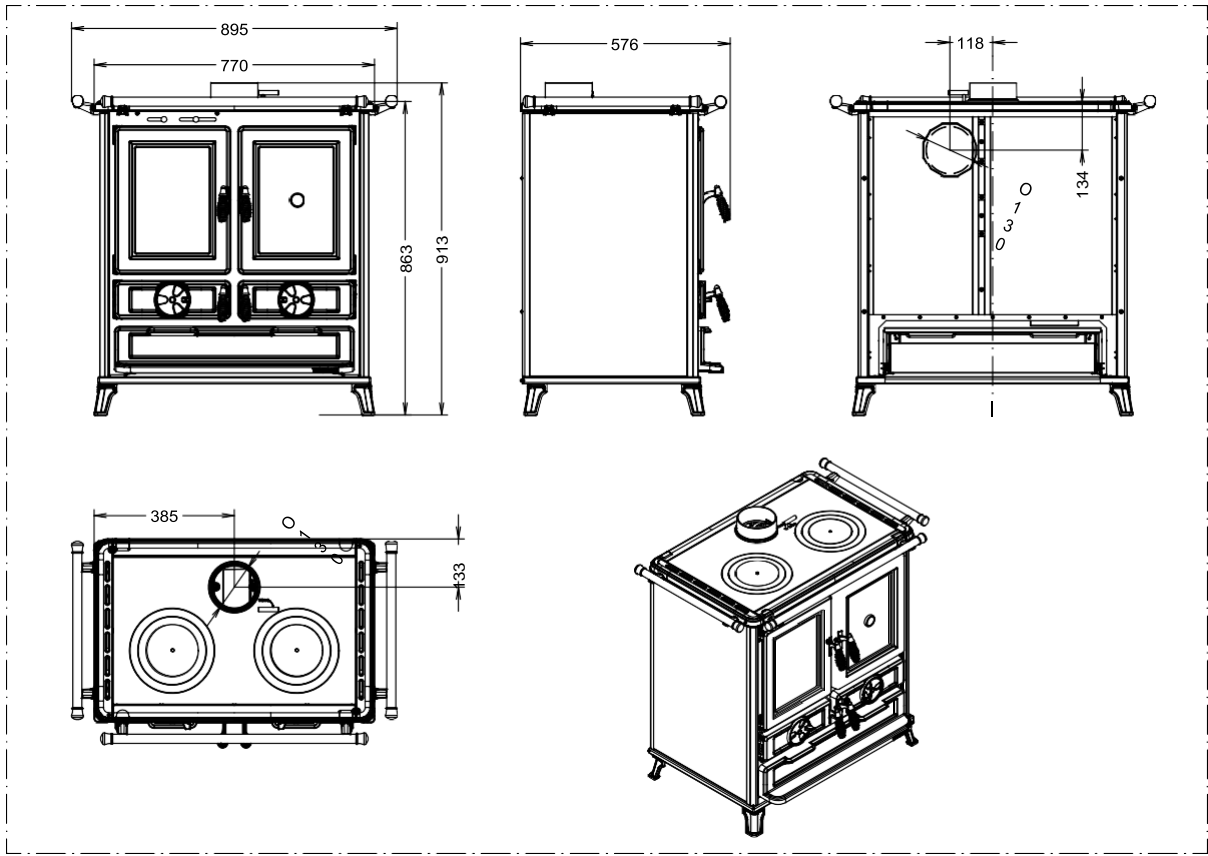
**** VIKTIGT:** Det är viktigt att ta hänsyn till det faktum att den uppvärmningsbara volymen i hög grad påverkas av husets isolering (byggnadens energiklass) och av spisens placering i huset. Därför kan de angivna värdena variera, till och med avsevärt.

**** OBSERVERA:** De angivna värdena erhöles med bokved (2 klabbar) med ett värmevärde på mindre än 15 429 kJ/kg och en fukthalt på mindre än 15%. Användning av ved av sämre kvalitet än den angivna ger lägre utbyte och lägre verkningsgrad samt mer aska. Dessutom blir glaset på inmatningsluckan smutsigare tidigare.

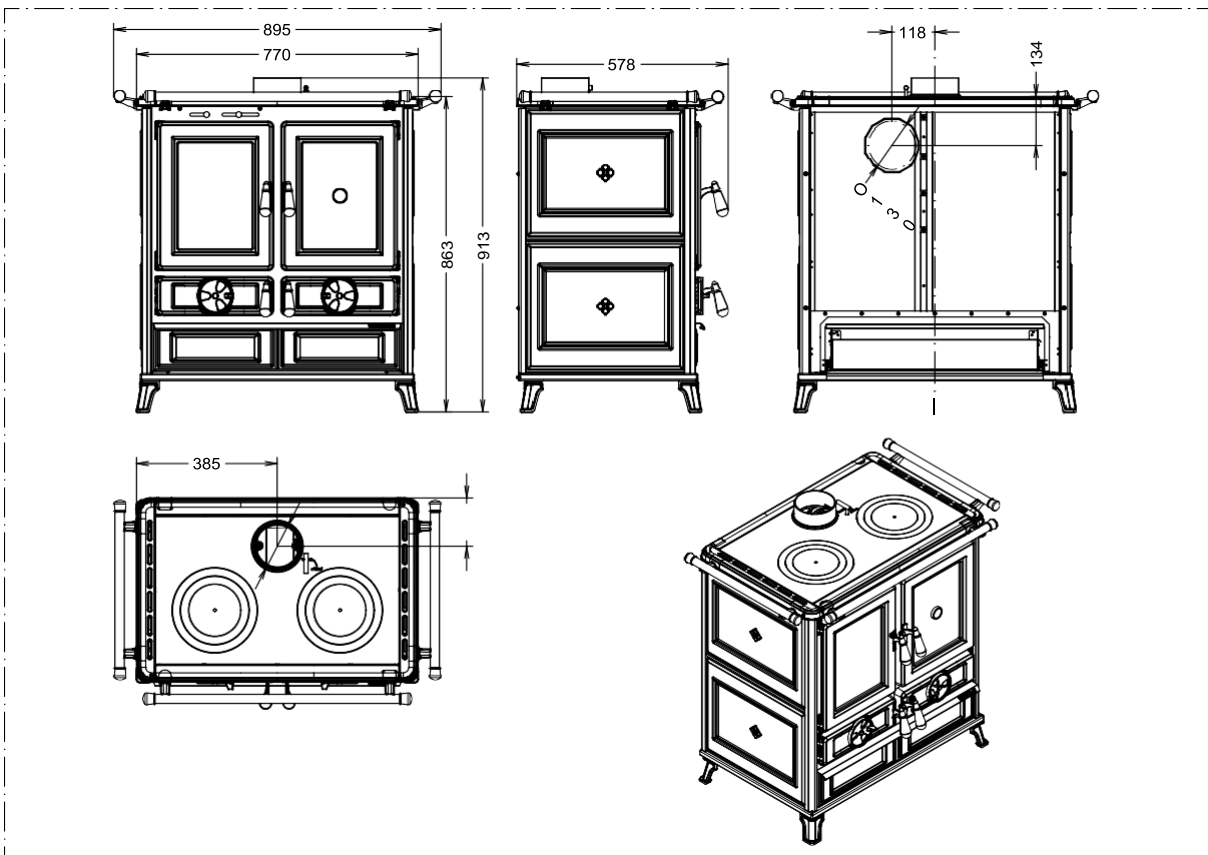
******* Det är strängt förbjudet att fylla på en större mängd bränsle än vad som anges i tabellen. Garantin täcker inte skador som orsakats av att spisen under en längre tid utsatts för alltför höga temperaturer.

MÅTT

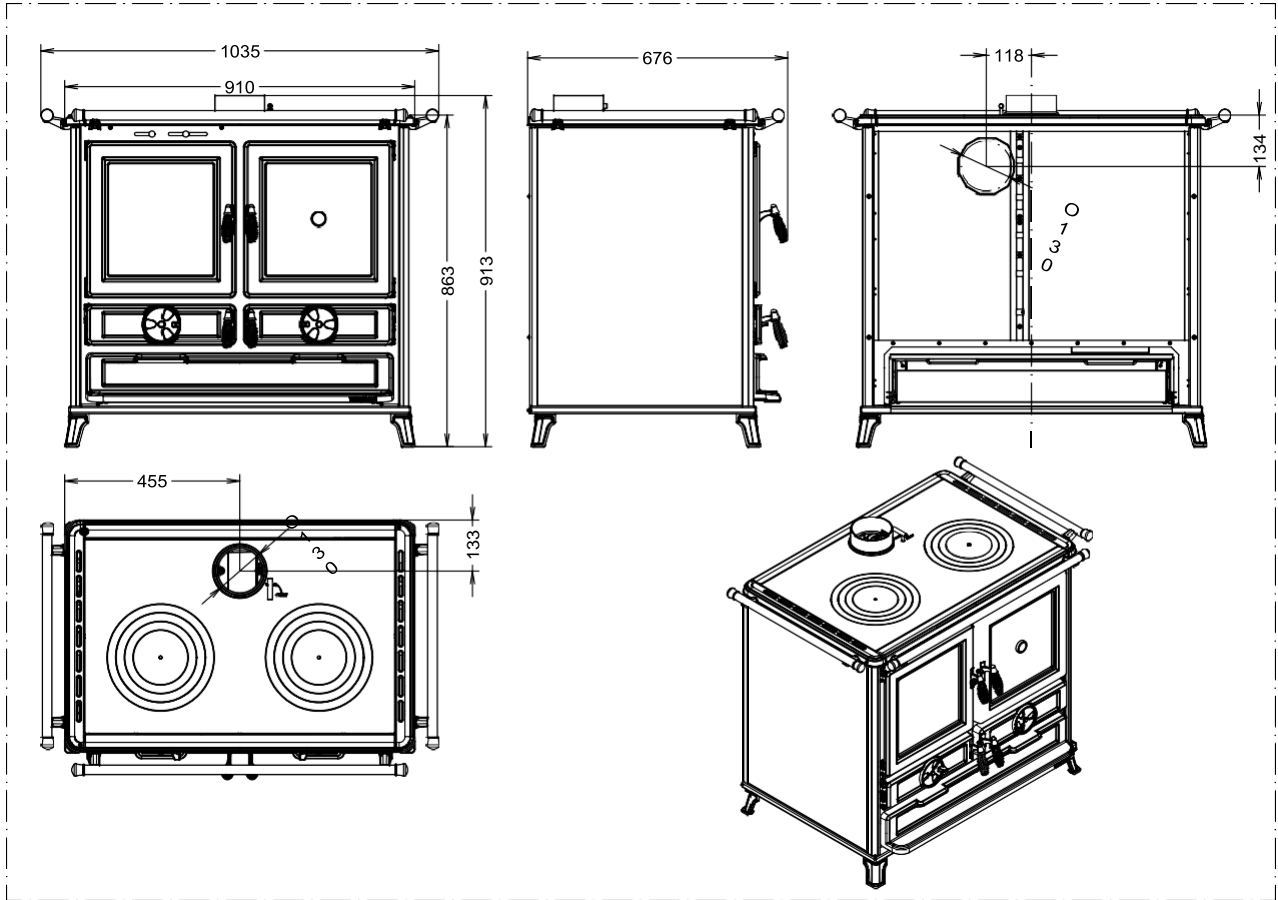
KLARETTA EVO



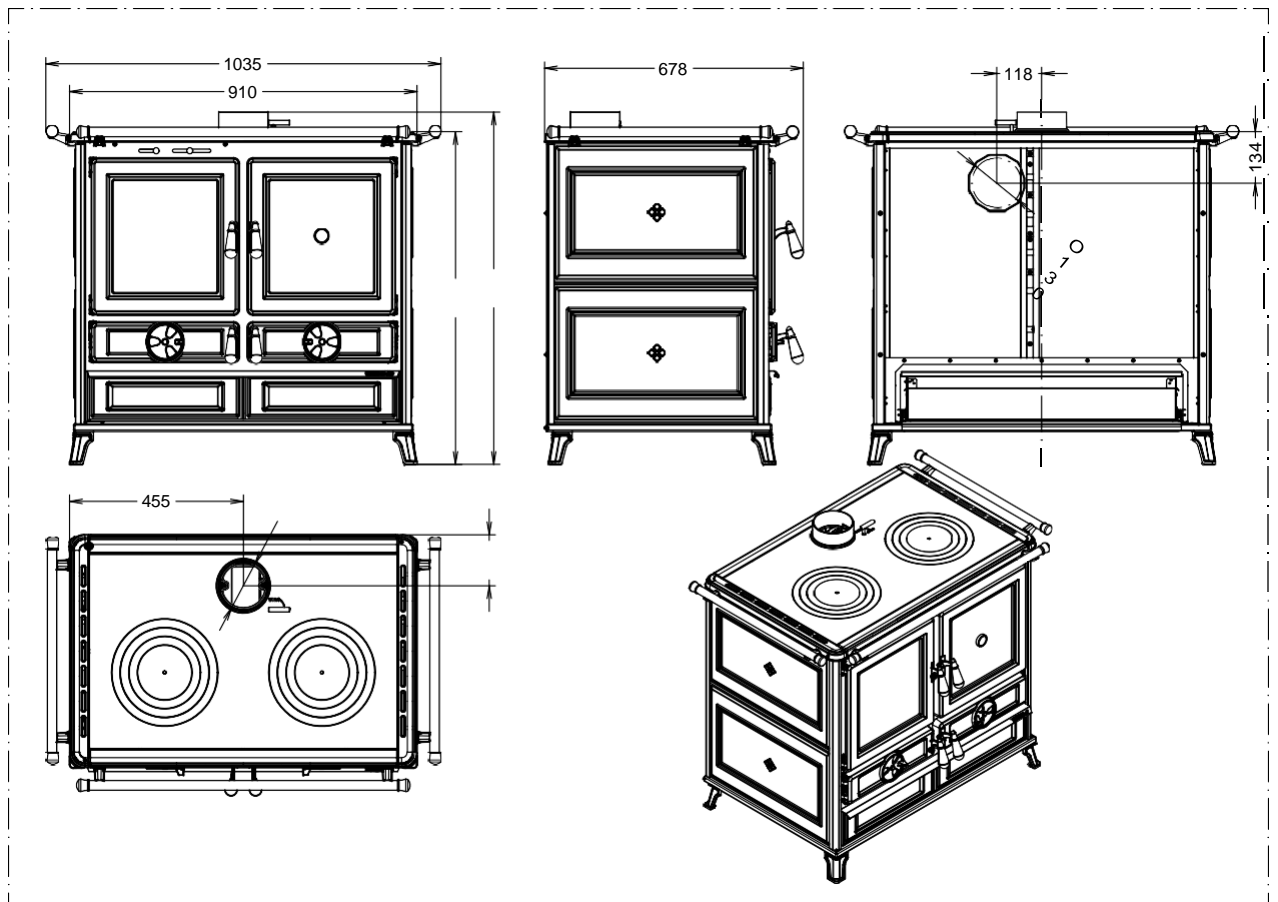
VIOLETTA EVO



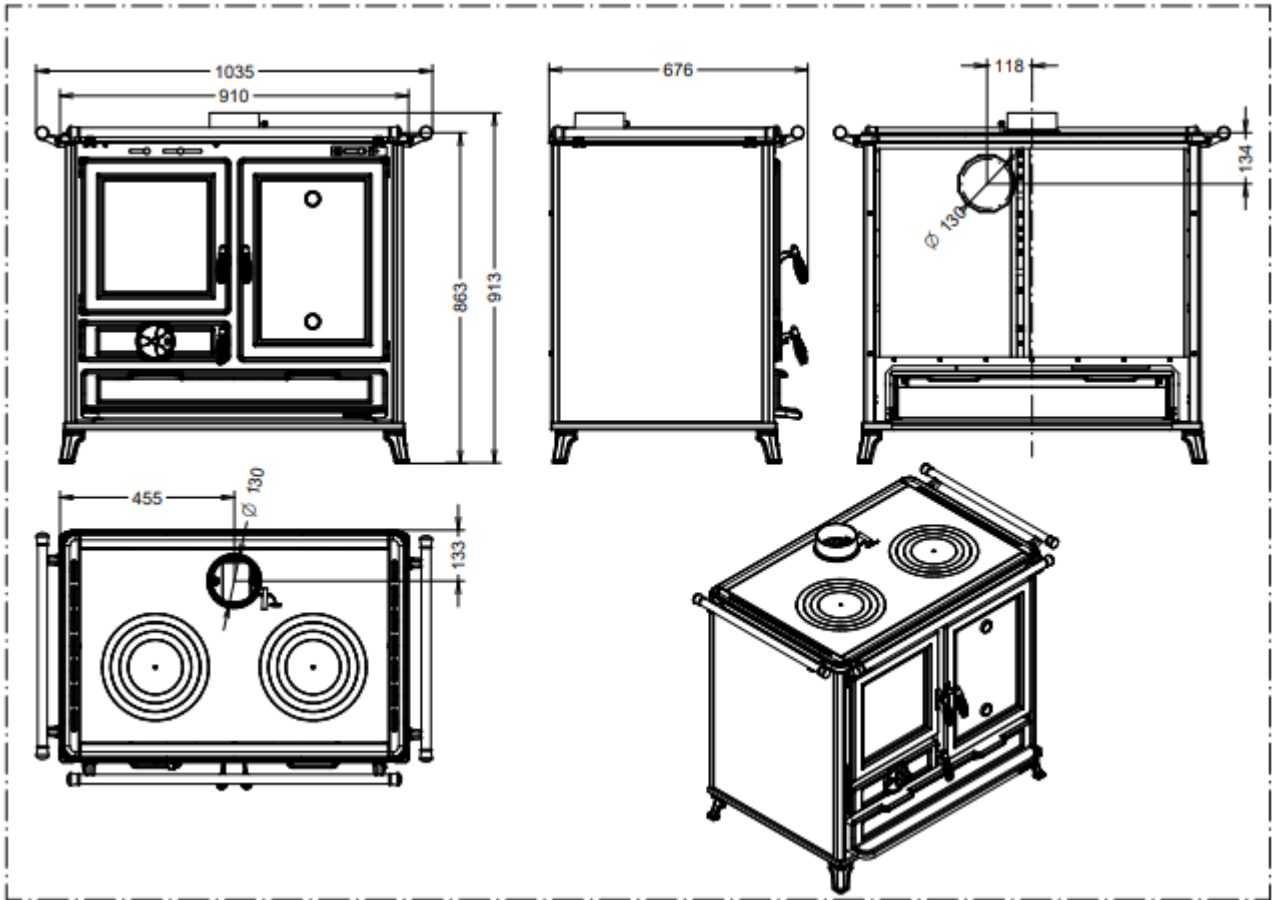
KLARA EVO



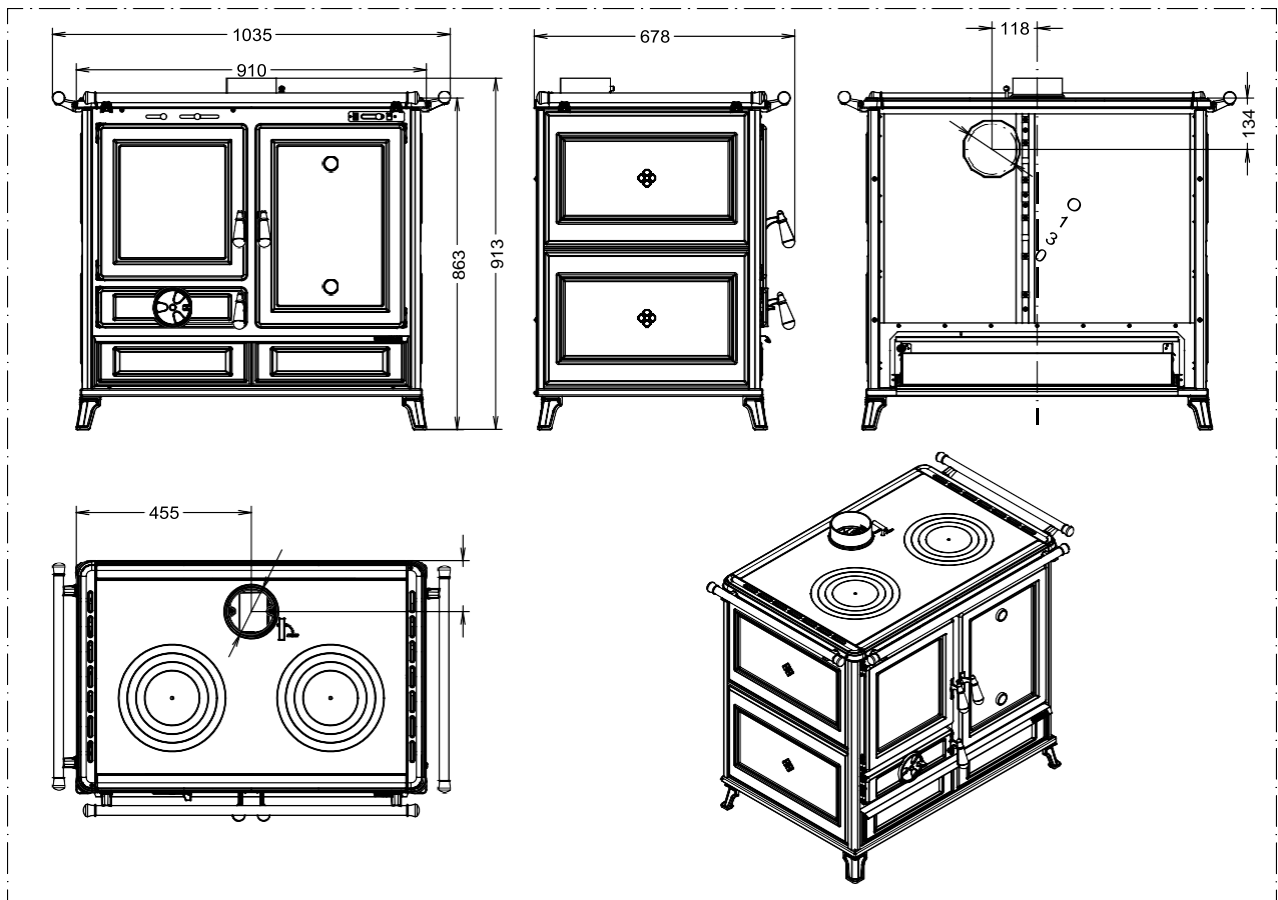
VIOLA EVO



MARGOT EVO



MARGHERITA EVO



3- GENERELL BESKRIVNING

Bränsle

Bränslet för denna spis är vanlig ved med en fukthalt på mellan 10% och 20% och med ett värmevärde på 10.400 till 16.400 kJ/kg. Om du använder trä med lägre fukthalt eller högre värmevärde blir värmen som produceras av kaminen större. För att säkerställa korrekt drift och lång livslängd för kaminen är det viktigt att man är medveten om att rätt bränsle ska användas och att man använder rätt bränsle. Därför rekommenderar vi att endast torr och väl torkad ved används. Vi avråder från att använda fuktig ved eller ved som har lagrats i mindre än 18/20 månader, eftersom det kan leda till funktionsstörningar och tjärbeläggningar som permanent kan svärta förbränningskammarens väggar. Vi rekommenderar att du använder vedträn som är max 330 mm långa (max rekommenderad dimension Ø 80 mm) och att du laddar max 2-3 vedträn åt gången.



MAXIMALT TILLÅTET VEDINLÄGG:

- 1.7 kg KLARETTA EVO och VIOLETTA EVO.
- 2.4 Kg KLARA EVO, VIOLA EVO, MARGOT EVO och MARGHERITA EVO.

MINSTA TID MELLAN VEDINLÄGG ÄR EN TIMME.



Om du fyller på en större mängd bränsle eller fyller på flera gånger under en timme utsätts spisens komponenter för mycket höga temperaturer. Av denna anledning täcker garantin inte skador som orsakats av långvarig exponering av spisen för dessa temperaturer.



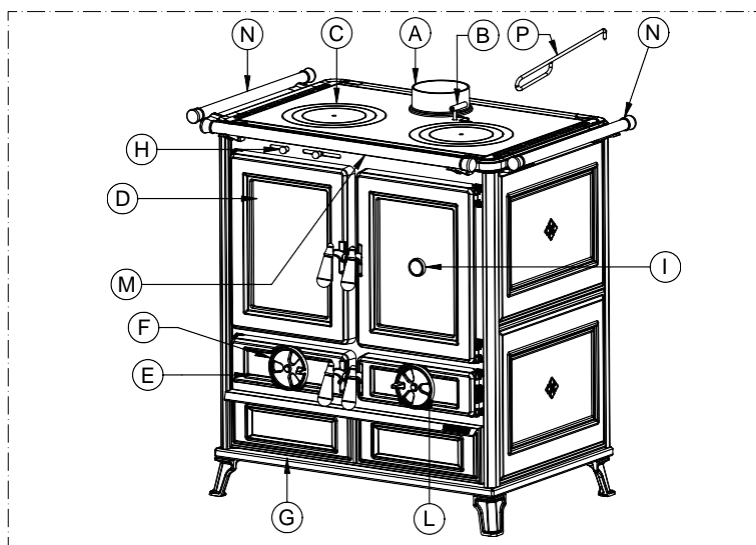
Om du använder bränsle som inte uppfyller ovanstående specifikationer eller om du använder andra ämnen eller bränslen upphör spisens garanti omedelbart att gälla. Spisen får inte användas som förbränningsugn och det är förbjudet att använda flytande eller gasformigt bränsle. Överbelasta inte kaminen med för stora mängder bränsle; håll dig strikt till den maximala deklarerade förbrukningen.



Det är strängt förbjudet att förvara brännbart eller lättantändligt material i facket under ugnen eller i verktygsförvaringsfacket. Temperaturen inuti kan nå mycket höga nivåer.

VIKTIGA DELAR

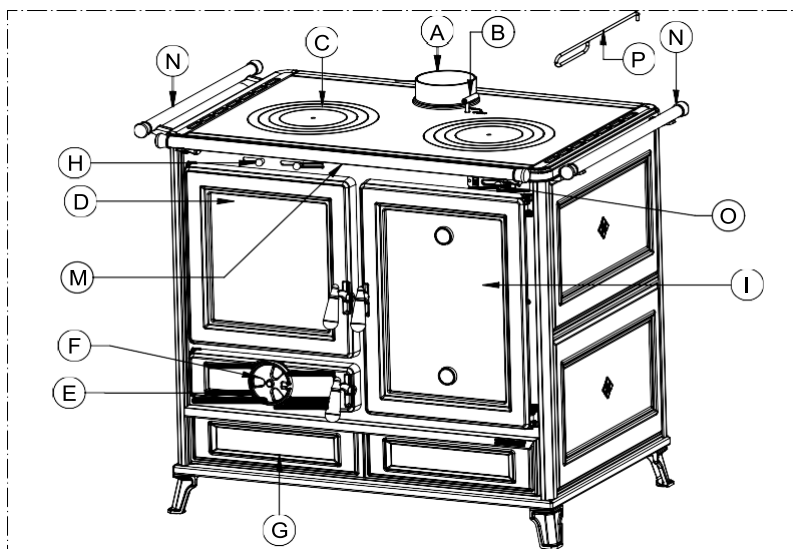
KLARETTA EVO – VIOLETTA EVO – KLARA EVO – VIOLA EVO



KEY

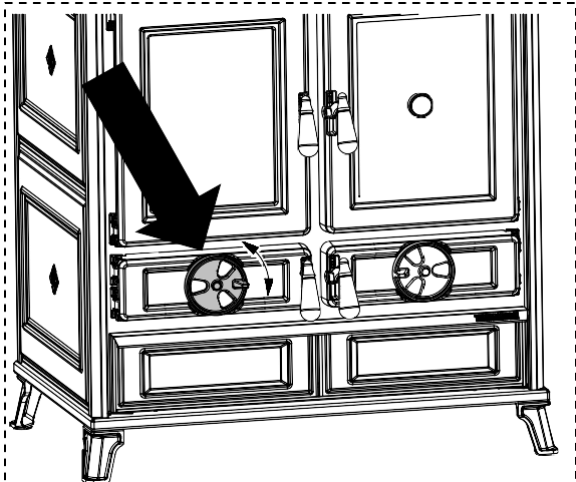
A	Rökutgång topp	B	Startspjäll
C	Kokplatta	D	Eldstadsdörr
E	Asklåda	F	Primärluftsspjäll
G	Verktygsutrymme	H	Sekundärluftsspjäll
I	Ugn	L	Utrymme under ugnen
M	Främre räcke	N	Räcke för sidan (tillval)
P	Verktyg för skakroster		

MARGOT EVO – MARGHERITA EVO



A	Rökutgång topp	B	Startspjäll
C	Kokplatta	D	Eldstadsdörr
E	Asklåda	F	Primärluftsspjäll
G	Verktygsutrymme	H	Sekundärluftsspjäll
I	Ugn	M	Främre räcke
N	Räcke för sidan (tillval)	O	PANEPIZZA®
P	Verktyg för skakroster		

F – Primärluftsspjäll

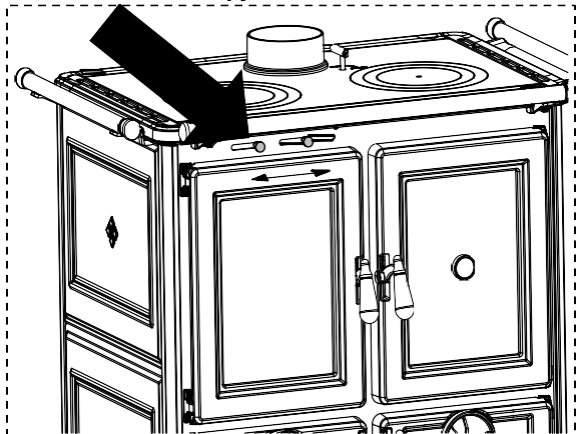


Detta spjäll används för att reglera det primära luftflödet. Primärluften passerar genom eldstadens galler och ger bränsle till förbränningen och bestämmer dess effekt och hastighet. Vrid reglaget moturs för att minska luftflödet. Vrid tvärtom reglaget medurs för att öka luftflödet.



OBSERVERA: När spisen är i drift är temperaturen på primärluftsdonet mycket hög, så var försiktig så att du inte rör vid det. Den medföljande handsken måste bäras vid hantering av spjället.

H – Sekundärluftsspjäll



Sekundärluftsspjället används för att reglera det sekundära luftinflödet. När sekundärluften passerar genom hålen i brännkammarens bakre vägg förvärmas den och bidrar till den andra förbränningen samt har funktionen att hålla glaset rent. Flytta en av de två spakarna åt vänster för att minska luftflödet. För att öka lufttillförseln flyttar du den åt höger.



OBSERVERA: Temperaturen på sekundärluftsspakarna är mycket hög när spisen är i drift, så var försiktig så att du inte rör vid dem. Den medföljande handsken måste bäras vid hantering av dem.

B – Startspjäll

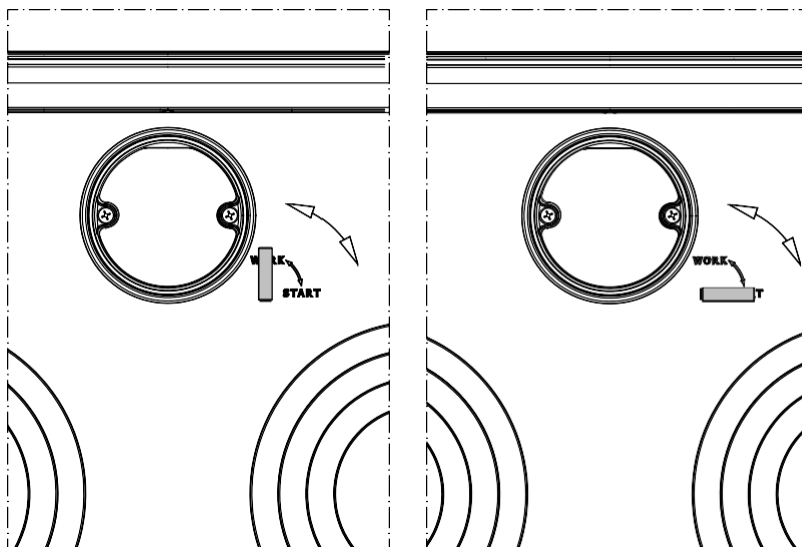
Denna anordning skapar en direkt förbikoppling för rökgaserna vilket underlättar både tändning och påfyllning av bränsle. Den medföljande handsken måste bäras när det aktiveras och endast när brasan tänds eller fylls på.



DET ÄR STRÄNGT FÖRBJUDET ATT LÄMNA STARTSPJÄLLET ÖPPET UNDER NORMAL DRIFT.

Om startspjället lämnas öppet under normal drift leder det till högre bränsleförbrukning än den deklarerade mängden, en avsevärd minskning av verkningsgraden och att spisen utsätts för extremt höga temperaturer. Av denna anledning täcker garantin inte direkta eller indirekta skador som orsakas av långvarig exponering av spisen för dessa temperaturer. OBSERVERA: Temperaturen på startspjället är mycket högt när spisen är i drift, så var noga med att inte vidröra det. Använd den medföljande handsken när du hanterar det.

Genom att vrida startspjället mot ordet START aktiveras den direkta förbifarten för rökgaserna, medan den normala rökgasvägen aktiveras genom att vrida det mot ordet WORK.



4- INSTALLATION

4.1 SPISENS PLACERING



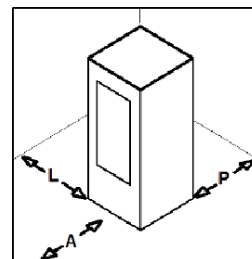
Följ de allmänna anvisningar som anges i punkt 1.1 till punkt och pricka. Tänk på att golvet på installationsplatsen måste klara av att bära spisens vikt. Om detta krav inte uppfylls är det obligatoriskt att vidta åtgärder (t.ex. lastfördelningsplatta eller förstärkning av bjälklag).



OBSERVERA: Rummet där spisen är installerad måste vara väl ventilerat och fritt från fukt och salt luft. En hög luftfuktighet eller salthalt i rummet kan leda till rost eller korrosion som inte täcks av garantin. Spisen måste placeras på ett minsta säkerhetsavstånd från brännbara väggar och möbler. Om det finns lättantändliga material i närheten av spisen (t.ex. tändstickor, möbler, gardiner, tavlor och målningar, soffor) är det obligatoriskt att följa de minimiavstånd som anges på sidan.



Om golvet är av trä eller något annat brännbart material är det obligatoriskt att montera en brandsäker golvskyddsplatta mellan spisen och golvet. Installation i närheten av värmekänsliga material är endast tillåten om ett lämpligt isolerande och brandsäkert skydd placeras mellan objektet och spisen. Din lokala återförsäljare eller annan sakkunnig kan ge dig råd om detta.



A = 800 mm

L = 300 mm

P = 300 mm



OBSERVERA, spisen är inte bara en hushållsspis: om instruktionerna i denna bruksanvisning inte följs och/eller om installationen av spisen inte utförs perfekt och/eller om gällande bestämmelser inte strikt följs, kan farliga förhållanden uppstå för både föremål och personer. Det är användarens ansvar att kontrollera att det i rummet finns en ventil som är nödvändig för att tillföra syre till spisen.

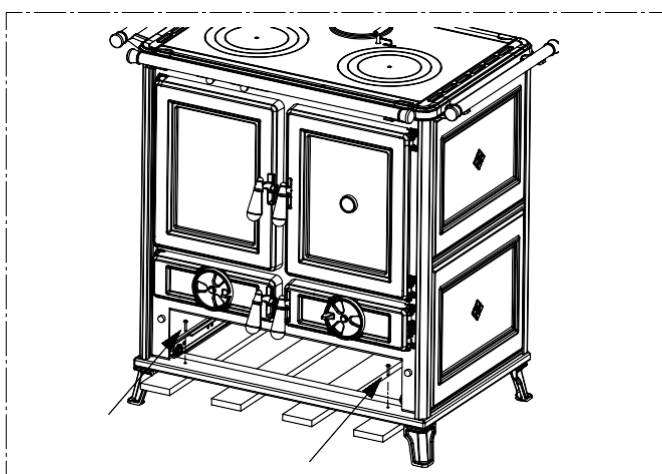
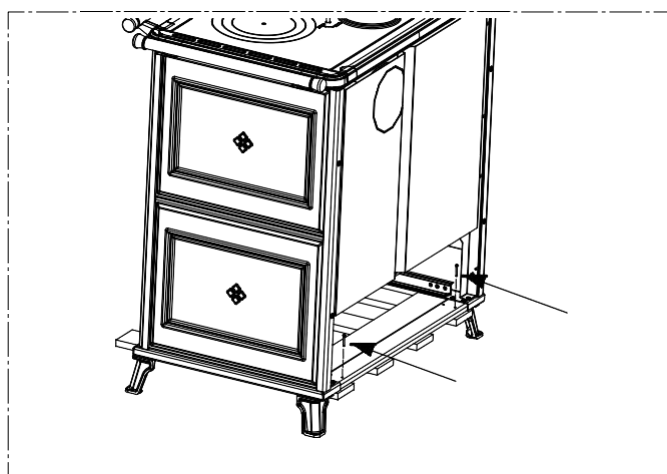
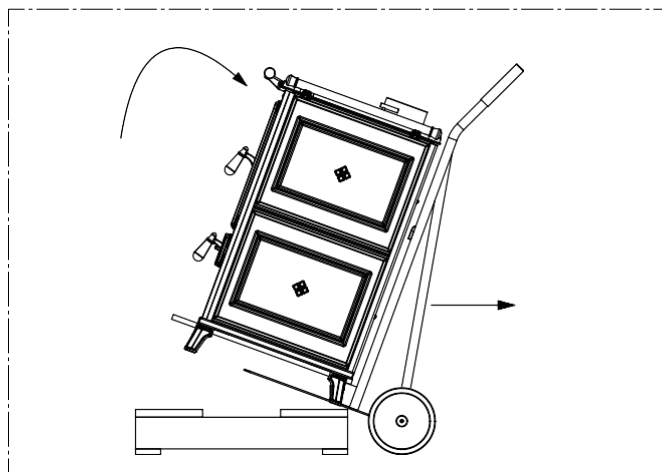
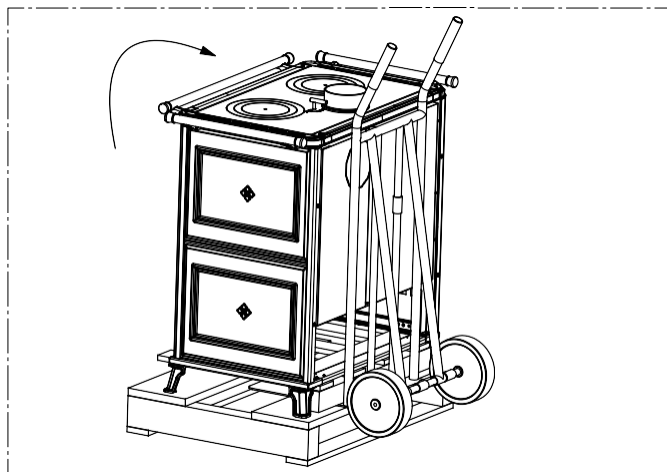
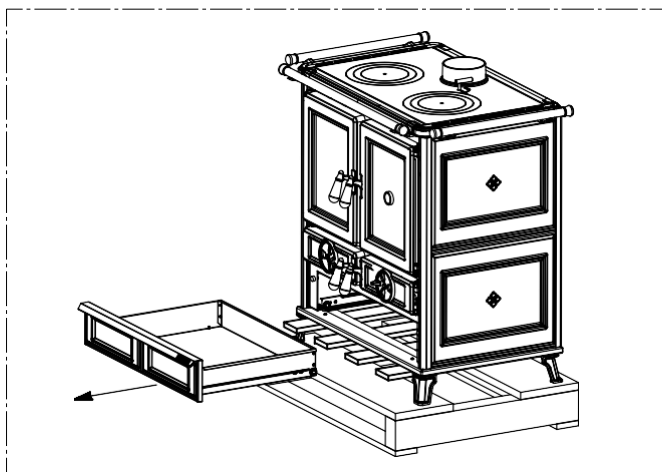
Det är strängt förbjudet att installera spisen som infälld i en köksmiljö. Spisen är avsedd för placering med fritt utrymme runt om.

4.2 UPPACKNING

Spisen levereras förpackad på en pall; använd alltid palldragare (när spisen står på pall) och pirra (när spisen står utan pall) för att flytta spisen och låt alltid spisen vara i vertikalt läge. Demontera spisen från lastpallen enligt beskrivningen innan den placeras och installeras:

- Ta bort locket och sidopanelerna från pallen.
- Ta bort fötternas fästordningar.
- Avlägsna spisen från pallen med hjälp av en paketkärra/pirra. Skjut in pirrans botten under spisens bakre del och tippa tillbaka vagnen på hjulen. Med tanke på spisens vikt rekommenderar vi att denna åtgärd utförs av två personer. Var försiktig när du lyfter spisen eftersom tyngdpunkten för vikten är koncentrerad till framsidan. Lägg gärna en filt eller liknande mellan spisen och pirran för att undvika att spisen repas.

Kontrollera att alla rörliga delar sitter på plats; ta bort etiketter och klistermärken från glaset. **TA BORT SKYDDSFILMEN FRÅN SPISHÄLLEN.**



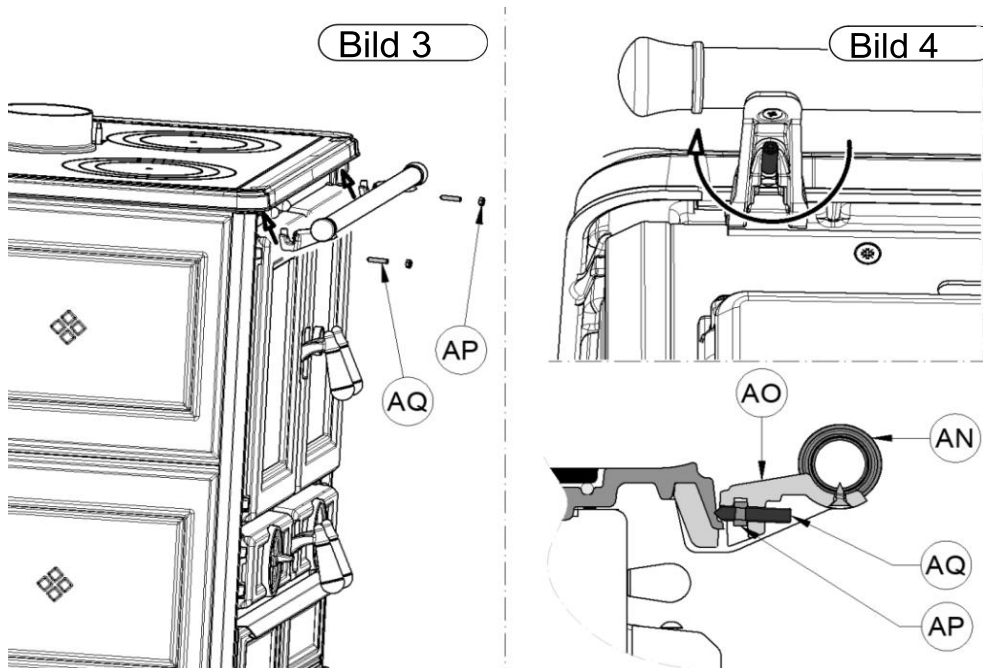
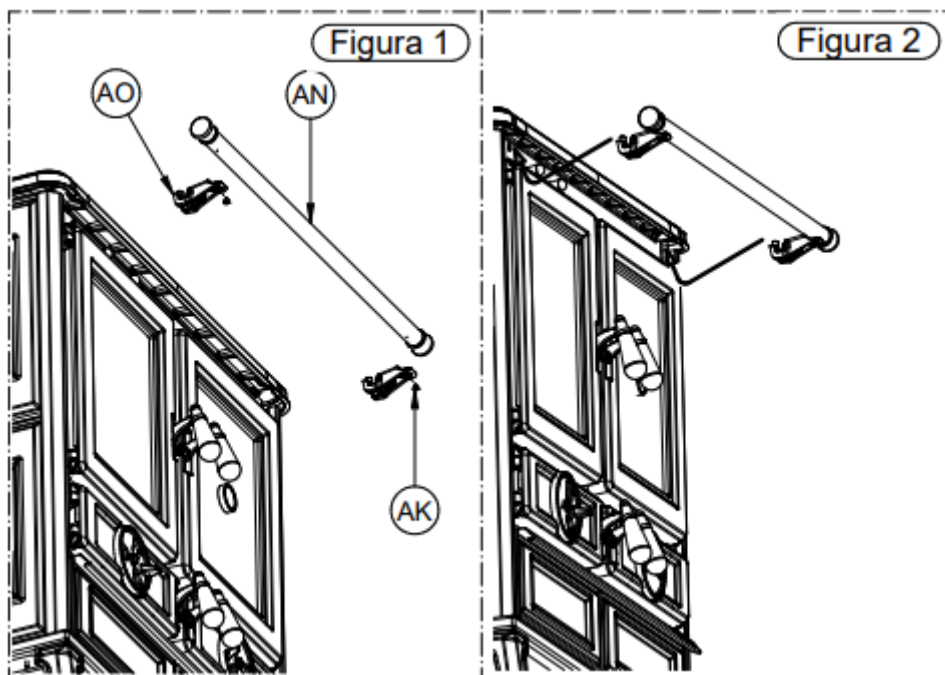
VIKTIGT: HANTERA SPISEN VARSAMT EFTERSOM SKADOR SOM ORSAKAS UNDER UPPACKNINGEN INTE TÄCKS AV GARANTIN.

5 – MONTERING AV DELAR

5.1 MONTERA FRÄMRE RÄCKET

Gör på följande sätt för att montera det främre räcket:

- 1) Fäst de två hållarna (AO) på räcket (AN) med hjälp av de 2 skruvarna (AK), se bild 1.
- 2) För in räcket helt med stöd under spishållsramen enligt bild 2.
- 3) Dra åt de 2 muttrarna (AP) på skruvarna (AQ) enligt bild 3.
- 4) Sätt i skruvarna med muttrar (AQ) i handtaget komplett med stöd och dra åt tills det hela är ordentligt fastsatt i spisen. Se bild 4.



5.2 MONTERA SIDORÄCKE (TILLVAL)

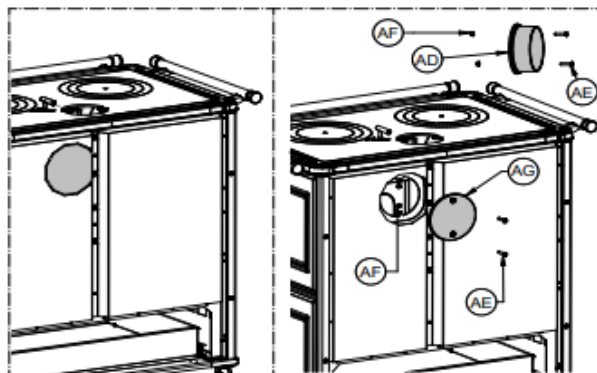
För att montera sidoräcke, följ samma procedurer som beskrivs i stycke 5.1.

5.3 MONTERA RÖKGASSTOS

En rökgasstos medföljer produkten. Stosen kan fästas på baksidan av spisen för ett bakre rökutlopp, annars kan den fästas på ovsidan av spisen för ett vertikalt rökutlopp.

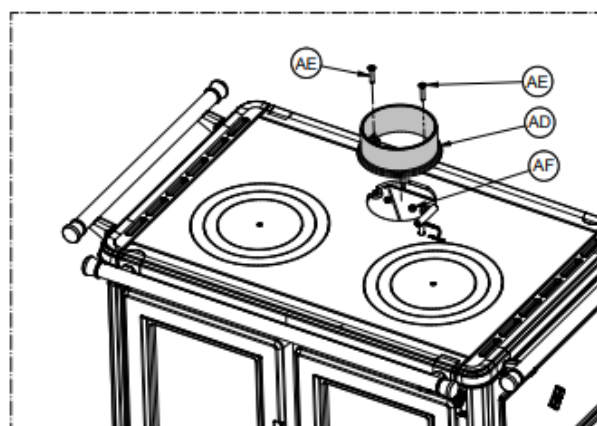
BAKRE RÖKGASSTOS:

Om du väljer det bakre rökutloppet måste du ta bort den förskurna flänsen som visas i figuren på sidan. Ta bort locket (AG) genom att lossa skruvarna (AE) och fäst kragen (AD) med skruvarna (AE). Stäng sedan det övre rökutloppet med locket (AG) som tagits bort från baksidan och säkra med skruvarna (AE). Det får inte finnas något glapp hos de rör som ansluter spisen till rökgasutloppet. Skarvarna måste vara helt lufttäta.



ÖVRE RÖKGASSTOS:

Om du väljer det övre rökutloppet ska du fästa kragen (AD) med skruvarna (AE). Det får inte finnas något glapp hos de rör som ansluter spisen till rökgasutloppet. Skarvarna måste vara helt lufttäta.



5.4 BEKLÄDNADER

Spisarna kan komma med olika beklädnad.



OBSERVERA: Om du köpt en spis med beklädnad av keramik eller sten så var medveten om att de kan innehålla mindre ofullkomligheter av olika slag. Detta är naturliga avvikelser och ej grund för reklamation. Vi rekommenderar att keramik rengörs med en torr mikrofiberduk.



OBSERVERA: Vi rekommenderar att metall och gjutjärn endast rengörs med en torr eller lätt fuktad mikrofiberduk. Använd endast icke-slipande trasor och se till att spisen alltid är kall när den rengörs.

6 – ANVÄNDANDE



Spisen är varm vid beröring, särskilt dörren till förbränningskammaren: var därför noga med att inte vidröra någon yta. Spisen är CE-märkt. Produkten får inte användas av barn, personer med fysiska eller psykiska funktionsnedsättningar eller personer som inte känner till bruks- och underhållsinstruktionerna för produkten (instruktionerna finns i denna installations-, bruks- och underhållsmanual). Under uppvärmnings- och kylningsfaserna utsätts spisen för avsevärda värmeutvidgningar som kan orsaka lätta expansionsljud. Detta är en normal process och utgör inte en defekt hos produkten.



OBSERVERA: dörren måste alltid vara ordentligt stängd när spisen är i drift. När spisen är i drift kan rökrören nå extremt höga temperaturer: rör dem inte! Det är strängt förbjudet att använda någon typ av flytande eller gasformigt bränsle för att tända spisen. Placera inte icke-värmetåliga, lättantändliga eller brännbara föremål i närheten av spisen: håll dem på lämpligt avstånd. Lägg inte våta kläder på tork på spisen. Om du använder en klädhängare ska du hålla den på lämpligt avstånd. Under den första tändningen kan färgen på produkten och den skyddande oljan på spishällen avge en svag lukt när de torkar. Detta är helt normalt. Vi rekommenderar att du ventilerar rummet tills färgen har torkat helt.

6.1 TÄNDNING

Gör på följande sätt för att starta kaminen:

- 1) Vrid startknappen mot ordet Start.
- 2) Vrid primärluftsreglaget medurs så långt det går (se bild 1).
- 3) Flytta sekundärluftsspakarna hela vägen till höger (se bild 1).



- 1) Öppna luckan till eldstaden, lägg tändved i eldstaden och tänd med papper eller annat tändmaterial (t.ex. Nordic Heatings tändull) som finns på marknaden, stäng sedan luckan till eldstaden (bild 2). Lägg gärna ett par större klabbar i botten och därefter mindre spjälkved ovanpå. Stapla korsvis med visst luftutrymme mellan delarna. Tänd i toppen.

DET ÄR FÖRBUDET ATT ANVÄNDA VÄTSKOR ELLER GASER SOM ALKOHOL, BENSIN OSV. FÖR ATT TÄNDA ELLER ÅTERTÄNDA ELDEN.

Lämna inte spisen obebakad medan brasan är under upptändning eller när den brinner mycket intensivt.

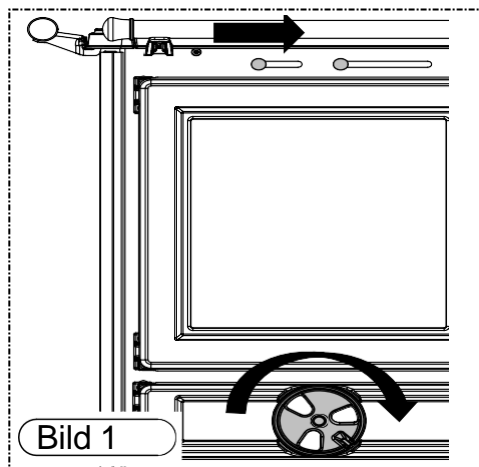


Bild 1



Bild 2

När upptändningen är gjord och brasan tagit sig bra, stäng startspjället (använd medföljande skyddsvante) genom att vrida det till WORK.

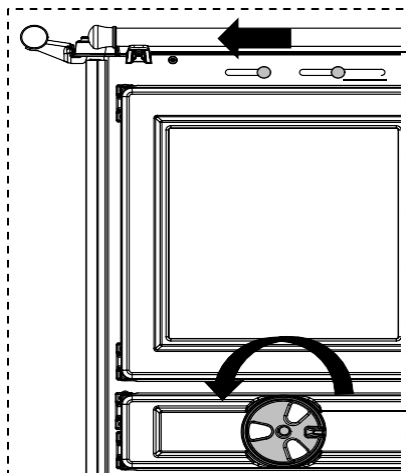


OBSERVERA: luckan till brännkammaren och asklådan får endast öppnas för tändning, eldning och för att avlägsna resterande material. Vid normal drift måste eldstadsdörren vara ordentligt stängd och startspjället vara i avstängt läge. Om startspjället lämnas öppet under normal drift leder det till högre bränsleförbrukning än den deklarerade mängden, en avsevärd minskning av verkningsgraden och att spisen utsätts för extremt höga temperaturer. Av denna anledning täcker garantin inte direkta eller indirekta skador som orsakas av långvarig exponering av spisen för dessa temperaturer. **OBSERVERA:** Temperaturen på startspjället är mycket hög när spisen är i drift, så var noga med att inte vidröra den. Använd den medföljande handsken när du hanterar den.



OBSERVERA: det är normalt att spishällen efter den första tändningen får och behåller en blåaktig och/eller gulaktig nyans.

6.2 ATT LÄGGA PÅ MER VED



Kaminen brinner med intermittent förbränning och måste därför fyllas på med bränsle då och då. När det bildats en glödbädd kan mer ved läggas på enligt följande:

- 1) Vrid startspjället mot ordet Start.
- 2) Vänta några sekunder och öppna eldstadsluckan långsamt för att minimera risken för rökutveckling och använd verktyget för att sprida runt glöden. OBS: Det är förbjudet att tända eller fylla på bränsle med en glödbädd som är högre än 3 cm, eftersom detta inte garanterar att spisen används på rätt sätt.
- 3) Ta två vedträn, som tillsammans inte får överstiga den vikt som anges i tabellen med tekniska data, och lägg dem parallellt i mitten av gallret i förbränningskammaren, enligt bilderna nedan.
- 4) Stäng långsamt dörren till eldstaden, stäng startspjället med hjälp av den medföljande handsken genom att vrida det mot WORK.
- 5) Vrid primärluftsreglaget nästan hela vägen till slutet och sekundärluftsspakarna hela vägen till vänster.

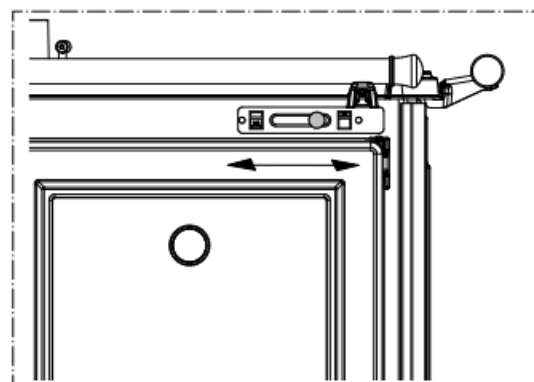
För att tända elden på nytt, rensa bort askan från luftspalterna i rostret för att främja en bättre förbränning. Tillför inte ytterligare bränsle förrän den föregående laddningen har brunnit eller reducerats till glöd, öppna sedan eldstadsdörren långsamt och placera stockarna på ett ordnat sätt på glödbädden. Avsluta eldningen genom att långsamt stänga luckan och återföra luftreglaget och spakarna till de lägen som beskrivs ovan.



6.3 PANEPIZZA-SPJÄLLET

(ENDAST FÖR MARGOT EVO och MARGHERITA EVO)

På modellerna Margot Evo och Margherita Evo, när du vill baka något som kräver höga temperaturer, som t.ex. bröd eller pizza, flyttar du helt enkelt rökavledningsluckan åt höger för att höja temperaturen i den övre ugnen. I det här fallet riktas merparten av den värme som genereras av spisen till den övre ugnen, och värmemängden i den nedre ugnen begränsas. Om du å andra sidan vill värma båda ugnarna flyttar du helt enkelt Panepizza®-spjället till vänster.



6.4 TERMOMETRAR

Modellerna KLARETTA EVO, VIOLETTA EVO, KLARA EVO och VIOLA EVO är utrustade med en termometer på ugnsluckan, medan MARGOT EVO and MARGHERITA EVO har två termometrar var.



Termometern ger en ungefärlig, inte helt tillförlitlig, avläsning av ugnstemperaturen. Ugnstemperaturen är helt beroende av bränslets kvalitet, rökgasutloppets drag och andra faktorer och kan därför variera plötsligt. Kontrollera därför alltid visuellt att maten är genomstekt.

6.5 FÖRESKRIFTER FÖR KORREKT ANVÄNDNING

Respektera den maximala angivna förbrukningen, överbelasta inte kaminen med för stora mängder bränsle eftersom detta kan orsaka skador.



Om du fyller på en större mängd bränsle eller fyller på flera gånger under en timme utsätts spisens komponenter för mycket höga temperaturer. Av denna anledning täcker garantin inte skador som orsakats av långvarig exponering av spisen för dessa temperaturer.



Kasta inte in veden i förbränningskammaren, utan lägg i den försiktigt. Om veden kastas in kan det leda till att delar går sönder. Skador som orsakas på detta sätt täcks inte av garantin.

- Användning av flytande eller gasformiga bränslen är förbjuden.
- Följ noga de bruksanvisningar som finns i denna bruksanvisning.
- Kontrollera alltid att det bränsle som fylls på i förbränningskammaren tänds korrekt. Se till att detta alltid sker för att undvika uppbyggnad av brännbara gaser. En stor mängd brännbara gaser kan leda till att glasets och andra delar av kaminens mekaniska motståndskraft överskrids. Av dessa skäl fransäger sig tillverkaren allt ansvar.
- Vid ogynnsamma väderförhållanden, t.ex. dagar med lågtryck, blåst, regn eller höga utomhustemperaturer, kan det uppstå ett minskat drag eller ett omvänt drag. I sådana situationer kan det hända att rökgaserna inte sugs ut helt. Därför är det i dessa fall nödvändigt att öka primärluften och ladda minsta möjliga mängd bränsle för att återaktivera draget i rökgasutloppet. Om du känner röklukt i rummet eller stagnation av gaser i förbränningskammaren ska du undvika att använda spisen.

7 – RENGÖRING OCH UNDERHÅLL

7.1 INLEDNING



För att garantera korrekt drift och optimal prestanda för spisen vid alla tidpunkter, utför de åtgärder som beskrivs nedan. Observera den rekommenderade frekvensen. Om produkten inte används under en längre tid innan den startas är det obligatoriskt att inspektera rökkanalen och utloppet för att säkerställa att det inte finns några hinder. Det är viktigt att noggrant följa nedanstående anvisningar: Om dessa anvisningar inte följs kan det leda till allvarliga skador på produkten, systemet, föremål och personer som använder spisen.



Observera: Blöt inte ner eller vidrör inte spisen med våta händer. Dammsug aldrig varm aska: det kan skada dammsugaren. Alla rengöringsåtgärder som beskrivs i denna bruksanvisning måste utföras när spisen är kall.

Användaren måste regelbundet rengöra spisen, eller låta en återförsäljare eller annan servicetekniker rengöra den, enligt beskrivningen i denna bruksanvisning. Dessutom är det lämpligt att en gång om året kontrollera att rökgasutloppet fungerar som det ska.

7.2 RENGÖRING OCH UNDERHÅLL

Vid varje nytt vedinlägg:

- Dra spaken fram och tillbaka några gånger så att ska faller ned till asklådan. Luften måste kunna flöda in i eldstaden så det är viktigt att rostret inte är helt igentäppt. Vid behov kan medföljande spisverktyg användas för att röra runt i eldstaden (se högra bilden nedan).



VARANNAN DAG ELLER VID BEHOV:

- Töm asklådan. Se till att den aldrig fylls upp helt.



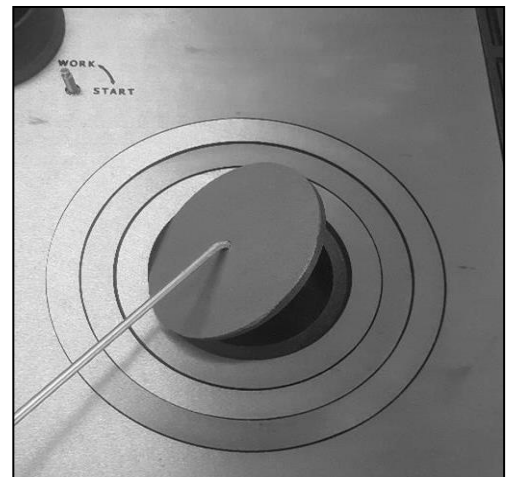
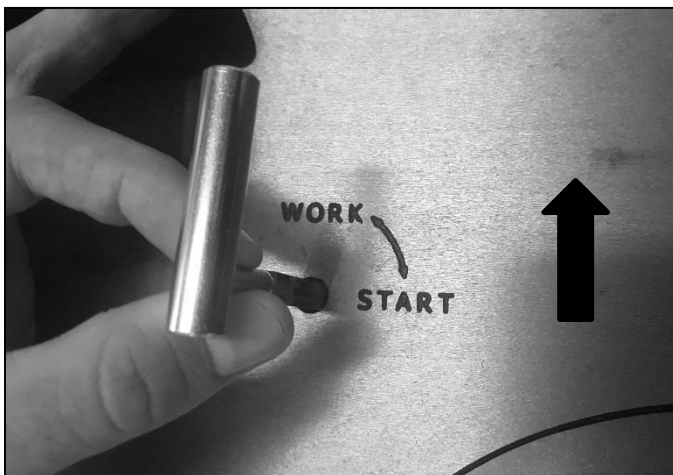
VARJE VECKA:

- Rengör eldstaden med en askdammsugare.

VAR 6:E MÅNAD:

- Lyft av spishällen och rengör rökgångarna med en skorstensborste och askdammsugare. För att lyfta bort spishällen måste du:

- 7.2.1 Avlägsna startspjället genom att lyfta det uppåt.
- 7.2.2 Ta bort alla spisingarna med hjälp av spisverkyget.
- 7.2.3 Lyft bort hela spishällen och dammsug/städa noggrant.

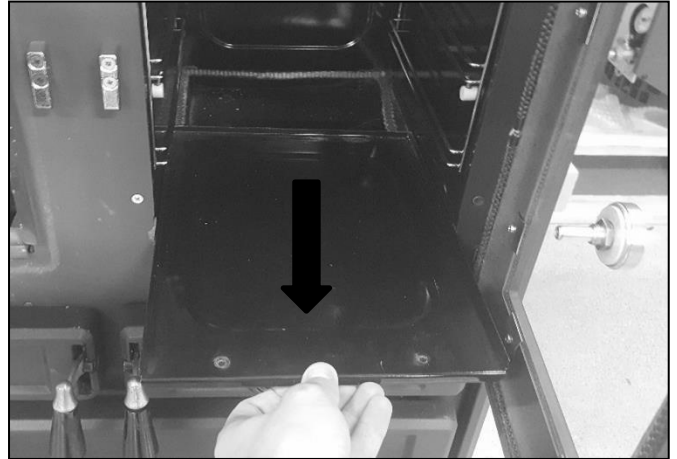
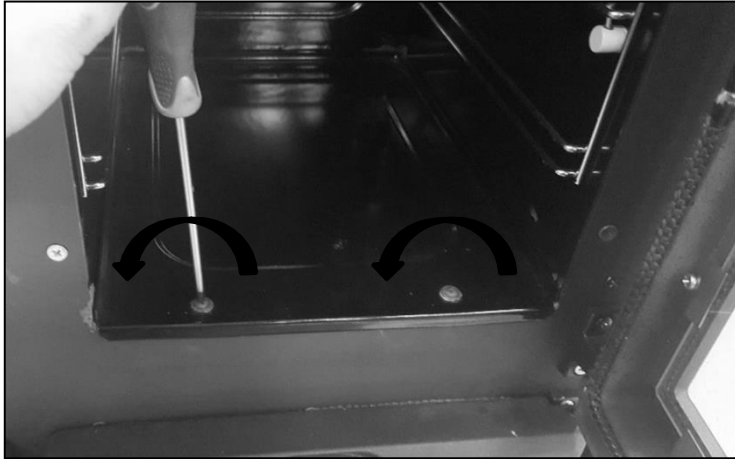


VAR 6:E MÅNAD:

- Dammsug utrymmet under ugnen. För att göra detta måste du:

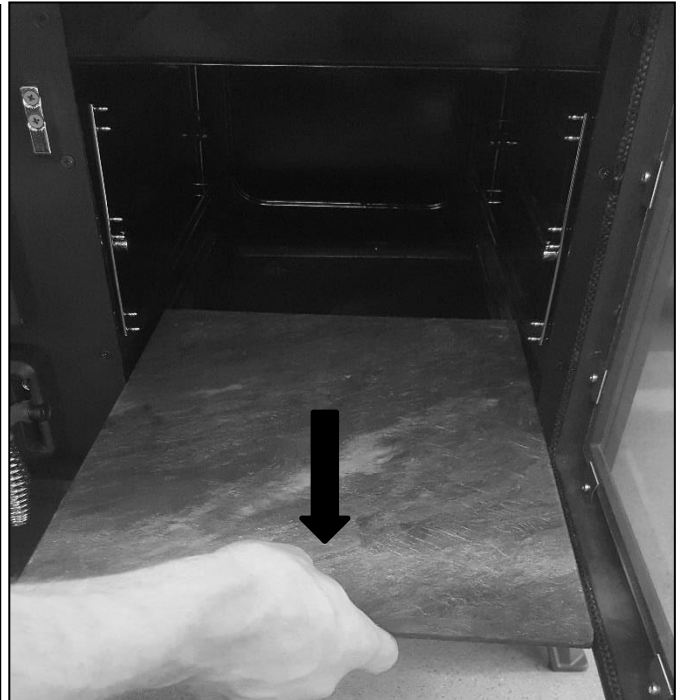
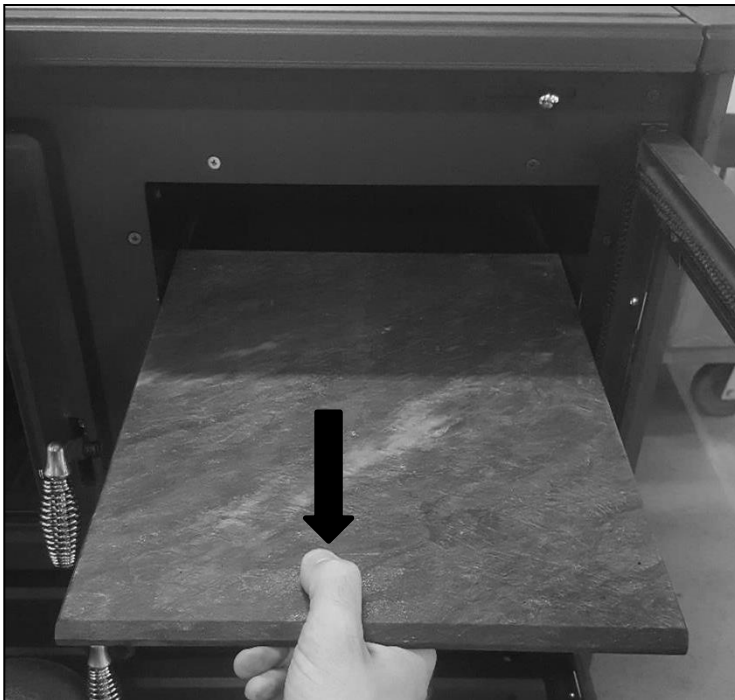
FÖR KLARETTA EVO, VIOLETTA EVO, KLARA EVO OCH VIOLA EVO:

- 1) Skruva ut de två skruvarna (se vänstra bilden nedan)
- 2) Ta bort ugnsbotten och rengör den noggrant.



FÖR MARGOT EVO AND MARGHERITA EVO MODELS:

- 1) Ta bort den övre täljstenshyllan och rengör den noggrant.
- 2) Ta bort den undre täljstenshyllan och rengör den noggrant.



MINST EN GÅNG PER ÅR:

Rengör rökkanalens utlopp. Om det finns några horisontella sektioner, inspektera dem och rensa bort eventuella ask- och sotavlagringar innan de blockerar rökgasernas passage.

7.3 RENGÖR SPISHÄLLEN OCH DELAR I GLAS

Rengör spishällen med vanliga, milda rengöringsmedel. Efter rengöringen skyddar du plattan genom att smörja in den med ett tunt lager olja för att hålla den ren och blank. Alternativt kan du applicera ett tunt lager skyddande krompasta eller liknande som finns att köpa i järnaffärer o.dyl. Var försiktig när du applicerar oljan så att du inte smutsar ner sidokanterna så att de blir outplånliga. Om rost förekommer, ta bort den med en lätt slipande skurborste och applicera sedan ett tunt lager skyddsolja eller krompasta. Glaset och alla ståldelar får endast rengöras när spisen är kall, med vatten och mildt rengöringsmedel.

8 SKORSTEN

8.1 Skorstenen

Det är viktigt att ansluta och montera skorstenen på ett korrekt vis. Följ alltid skorstenstillverkarens instruktioner. Tänk på att oisolerade skorstensrör blir väldigt varma och måste hållas minst 50 cm ifrån brännbart material.

Skorstensdraget är viktigt för att spisen ska kunna eldas på ett fullgott sätt. Det finns många faktorer som påverkar skorstensdraget, bland annat utomhustemperatur, vindstyrka och omkringliggande byggnader. Minsta rekommenderade skorstenslängd är 3,5 m och lämplig tvärsnittsarea är motsvarande den dimension som spisens rökgasstos har. Om det inte går att få tillräckligt bra skorstensdrag på naturlig väg kan du montera en rökgasfläkt på skorstenen. Om skorstensdraget är för starkt kan du montera ett spjäll som reglerar det. Kontakta sotare eller din lokala återförsäljare för närmare rådgivning om detta.

8.2 Dåligt drag i skorstenen

Om skorstenen är för låg/kort, otät eller bristfälligt isolerad kan det uppstå problem med skorstensdraget (låt sotaren bedöma det).

Draget ska ge tillfredsställande förbränning och förhindra rökutsläpp. Om sotaren gör bedömningen att draget är tillräckligt och du ändå har problem med att få fyr i kaminen, kan du prova att förlänga tändfasen/använda flera tunna stickor, så att skorstenen värms upp ordentligt helt igenom. Skorstenen drar inte optimalt förrän den är ordentligt varm. Tändfasen kan förlängas genom att du använder massor av stickor samt 1–2 tändbriketter. När du har fått ordentlig glöd fyller du på med 2–3 torra vedträn.

9 – PROBLEM, ORSAKER OCH LÖSNINGAR

PROBLEM	ORSAK	LÖSNING
Svårt att tända	Igentäppt roster	Rensa vid rostret
	Fuktig eller för tjock ved	Använd tunnare vedklabbar och/eller torrare ved
	Dåligt drag	Rensa asklådan Ta bort spishällen och rensa rökgångarna i spisen. Rensa skorstenen Kontrollera skorstenen: • Är den korrekt sammansatt och utan blockage? • För många böjar? • Dålig isolering? • För kort och/eller fel skorstensarea?
Rök i rummet. Svårt att hålla liv i elden. Ugnen värms inte upp ordentligt. Låg temperature på spishällen. Flamman okänslig för dragförändringar.	Dåligt drag.	Rensa asklådan Ta bort spishällen och rensa rökgångarna i spisen. Rensa skorstenen Kontrollera skorstenen: • Är den korrekt sammansatt och utan blockage? • För många böjar? • Dålig isolering? • För kort och/eller fel skorstensarea?
	Inte tillräckligt med syre i rummet	Se till att mer luft flödar in i rummet
	Fuktig eller för tjock ved	Använd tunnare vedklabbar och/eller torrare ved
	Dålig rengöring av spishällen	Rengör och underhåll spishällen
Oxiderad spishäll	Korrosiv miljö där spisen står	Installera spisen i en miljö som inte är korrosiv
Veden brinner för fort	För kraftigt drag	Minska draget i skorstenen genom att installera ett spjäll, dragregulator eller något annat som minskar skorstensdraget.
Spishällen har slagit sig/blivit skev. Ugnstermometer har gulnat och/eller förflyttat sig ur sitt läge. Handtag har börjat skeva. Delar inne i eldstaden har gått sönder.	Använt för mycket ved, spisen "övereldad". Felaktigt användande av spisen. Bristande rengöring av spisen.	Kontakta din återförsäljare. Återförsäljaren kan mot en kostnad åtgärda spisen. Använd den sedan i enlighet med denna manual.

OM OVANSTÅENDE FÖRSLAG EJ HJÄLPER, KONTAKTA DIN NÄRMASTE ÅTERFÖRSÄLJARE.



THERMOROSSI 

Via Grumolo, 4 (Z.I.) 36011 Arsiero (VI) - ITALY
Fax 0445.741657 - www.thermorossi.com - info@thermorossi.it

THERMOROSSI S.p.A.