

THERMOROSI

FREE LINE WOOD COOKERS

FI – Käyttö- ja asennusohje.



- KLARETTA EVO6
- KLARISSA EVO6
- VIOLETTA EVO6
- MELISSA EVO6
- KLARA EVO6
- VIOLA EVO6
- MARGOT EVO6
- MARGHERITA EVO6

FI- Ehdottomasti luettava! Tärkeää tietoa turvallisuudesta ja oikeasta käytöstä.



INDEX

1 – INTRODUCTION.....	7
2 – TECHNICAL CHARACTERISTICS.....	9
3 – GENERAL DESCRIPTION.....	13
4 – INSTALLATION.....	15
5 – ASSEMBLING THE COMPONENTS.....	17
6 – USE OF THE APPLIANCE.....	18
7 – CLEANING AND MAINTENANCE.....	21
8 – SMOKE EXHAUST TUBE.....	24
9 – PROBLEMS, CAUSES AND SOLUTIONS.....	26
10 – CONDITIONS OF WARRANTY.....	27

EU Vaatimustenmukaisuusvakuutus (DoC)

Yrityksen nimi ja
yhteystiedot

THERMOROSSI S.P.A.

36011 ARSIERO (VI)

INFO@THERMOROSSI.IT

Postiosoite:

Puhelin numero:

VIA GRUMOLO, N° 4

0445/741310

vakuutamme, että vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu yksinomaisella vastuullamme ja kuuluu seuraavaan tuotteeseen:

Tuote:
stove

Puuhella

Merkki:

THERMOROSSI

Mallit:

KLARETTA EVO6 – VIOLETTA EVO6
KLARISSA EVO6 – MELISSA EVO6
KLARA EVO6 – MARGOT EVO6
VIOLA EVO6 – MARGHERITA EVO6


Seuraavia yhdenmukaistettuja standardeja ja/tai direktiivejä on sovellettu:


Commission Regulation (EU)
2015/1185


Arsiero, 12/01/2026


Yritys/allekirjoi-
tus.



THERMOROSSI S.P.A.
Un Administrator


THERMOROSSI <small>Free Lines</small>	SUORITUSTASOILMOITUS (EU) 305/2011	n°A172
1 – Tuotteen yksilöity tyyppi:		KLARETTA EVO6
2 – Malli, erä, sarja (Article 11, paragraph 4):		KLARETTA EVO6
3 – Tuotteen käyttötarkoitus, rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus olennaisen harmonisoidun standardin mukaan:		Asuintilojen lämmitys, ilman vesiliitäntää, polttoaineena puuklapit.
4 – Valmistajan nimi ja osoite (Art. 11, paragraph 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Tel.0445/741310
5 – Edustajan nimi ja osoite (Art. 12, paragraph 2):		-
6 – Liitteessä V tarkoitettu rakennustuotteen suoritusasteen pöytäkirja- ja varmennusjärjestelmä:		System 3 and 4
7 – Ilmoitettu laitos:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä:		EN 16510-2-1
Testiraportin numero järjestelmä 3 mukaan:		0476-AoP-CPR-6014281
8 – Ilmoitettu suoritusaste:		
Olelliset ominaisuudet		Suoritusaste
Palon kestävyys		A1
Minimi suojaetäisyydet tulenarkoihin materiaaleihin mm:		
Takaa / Sivuilta / Edestä / Kattoon / Lattiaan		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Polttoaineen putoamisen riski:		Yhteensopiva
Pintalämpötila:		Yhteensopiva
Sähköturvallisuus:		Yhteensopiva
Puhdistettavuus:		Yhteensopiva
Palamistuotteiden päästöt:		
nimellisteholla / alennettulla teholla (mg/m3 at 13% O2):		445 / -
Maksimi käyttöpaino:		N.A.
Savukaasulämpötila nimellisteholla:		221
Mekaaninen vahvuus (savupiipun kantavuus/polttoaine):		Yhteensopiva
Nimellinen lämpöteho (kW)		7,8
Ympäristöön luovutettava lämpöteho (kW)		7,8
Veteen luovutettava lämpöteho (kW)		-
Hyötysuhde nimellisteholla		86
Hyötysuhde alennettulla teholla		-
9 – Kohdissa 1 ja 2 yksilöidyn tuotteen suorituskyky on kohdassa 8 ilmoitetun suorituskyvyn mukainen.		
Tämä suorituskykyilmoitus on annettu kohdassa 4 mainitun valmistajan yksinomaisella vastuulla.		
Arsiero, 19/01/2026		Firma: 


THERMOROSSI <small>Free Lines</small>	SUORITUSTASOILMOITUS (EU) 305/2011	n°A174
1 – Tuotteen yksilöity tyyppi:		VIOLETTA EVO6
2 – Malli, erä, sarja (Article 11, paragraph 4):		VIOLETTA EVO6
3 – Tuotteen käyttötarkoitus, rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus olennaisen harmonisoidun standardin mukaan:		Asuintilojen lämmitys, ilman vesiliitäntää, polttoaineena puuklapit.
4 – Valmistajan nimi ja osoite (Art. 11, paragraph 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Tel.0445/741310
5 – Edustajan nimi ja osoite (Art. 12, paragraph 2):		-
6 – Liitteessä V tarkoitettu rakennustuotteen suoritusasteen pöytäkirja- ja varmennusjärjestelmä:		System 3 and 4
7 – Ilmoitettu laitos:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä:		EN 16510-2-1
Testiraportin numero järjestelmä 3 mukaan:		0476-AoP-CPR-6014281
8 – Ilmoitettu suoritusaste:		
Olelliset ominaisuudet		Suoritusaste
Palon kestävyys		A1
Minimi suojaetäisyydet tulenarkoihin materiaaleihin mm:		
Takaa / Sivuilta / Edestä / Kattoon / Lattiaan		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Polttoaineen putoamisen riski:		Yhteensopiva
Pintalämpötila:		Yhteensopiva
Sähköturvallisuus:		Yhteensopiva
Puhdistettavuus:		Yhteensopiva
Palamistuotteiden päästöt:		
nimellisteholla / alennettulla teholla (mg/m3 at 13% O2):		445 / -
Maksimi käyttöpaino:		N.A.
Savukaasulämpötila nimellisteholla:		221
Mekaaninen vahvuus (savupiipun kantavuus/polttoaine):		Yhteensopiva
Nimellinen lämpöteho (kW)		7,8
Ympäristöön luovutettava lämpöteho (kW)		7,8
Veteen luovutettava lämpöteho (kW)		-
Hyötysuhde nimellisteholla		86
Hyötysuhde alennettulla teholla		-
9 – Kohdissa 1 ja 2 yksilöidyn tuotteen suorituskyky on kohdassa 8 ilmoitetun suorituskyvyn mukainen.		
Tämä suorituskykyilmoitus on annettu kohdassa 4 mainitun valmistajan yksinomaisella vastuulla.		
Arsiero, 19/01/2026		Firma: 


THERMOROSSI <small>Free Line</small>	SUORITUSTASOILMOITUS (EU) 305/2011	n°A173
1 – Tuotteen yksilöity tyyppi:		KLARISSA EVO6
2 – Malli, erä, sarja (Article 11, paragraph 4):		KLARISSA EVO6
3 – Tuotteen käyttötarkoitus, rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus olennaisen harmonisoidun standardin mukaan:		Asuintilojen lämmitys, ilman vesiliitäntää, polttoaineena puuklapit.
4 – Valmistajan nimi ja osoite (Art. 11, paragraph 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Tel.0445/741310
5 – Edustajan nimi ja osoite (Art. 12, paragraph 2):		-
6 – Liitteessä V tarkoitettu rakennustuotteen suoritusasteen pisyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä:		System 3 and 4
7 – Ilmoitettu laitos:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä:		EN 16510-2-1
Testiraportin numero järjestelmä 3 mukaan:		0476-AoP-CPR-6014281
8 – Ilmoitettu suoritusaste:		
Olellaiset ominaisuudet		Suoritusaste
Palon kestävyys		A1
Minimi suojaetäisyydet tulenarkoihin materiaaleihin mm:		
Takaa / Sivuilta / Edestä / Kattoon / Lattiaan		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Polttoaineen putoamisen riski:		Yhteensopiva
Pintalämpötila:		Yhteensopiva
Sähköturvallisuus:		Yhteensopiva
Puhdistettavuus:		Yhteensopiva
Palamistuotteiden päästöt:		
nimellisteholla / alennetulla teholla (mg/m3 at 13% O2)		445 / -
Maksimi käyttöpaine:		N.A.
Savukaasulämpötila nimellisteholla:		221
Mekaaninen vahvuus (savupiipun kantavuus/polttoaine):		Yhteensopiva
Nimellinen lämpöteho (Kw)		7,8
Ympäristöön luovutettava lämpöteho (Kw)		7,8
Veteen luovutettava lämpöteho (Kw)		-
Hyötysuhde nimellisteholla		86
Hyötysuhde alennetulla teholla		-
9 – Kohdissa 1 ja 2 yksilöidyn tuotteen suorituskyky on kohdassa 8 ilmoitetun suorituskyvyn mukainen.		
Tämä suorituskykyilmoitus on annettu kohdassa 4 mainitun valmistajan yksinomaisella vastuulla.		
Arsiero, 19/01/2026		Firma:  THERMOROSSI S.P.A. Ugo Administratori

THERMOROSSI <small>The Woods</small>	SUORITUSTASOILMOITUS (EU) 305/2011	n°A175
1 – Tuotteen yksilöity tyyppi:		MELISSA EVO6
2 – Malli, erä, sarja (Article 11, paragraph 4):		MELISSA EVO6
3 – Tuotteen käyttötarkoitus, rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus olennaisen harmonisoidun standardin mukaan:		Asuintilojen lämmitys, ilman vesiliitäntää, polttoaineena puuklapit.
4 – Valmistajan nimi ja osoite (Art. 11, paragraph 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Tel.0445/741310
5 – Edustajan nimi ja osoite (Art. 12, paragraph 2):		-
6 - Liitteessä V tarkoitettu rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä:		System 3 and 4
7 – Ilmoitettu laitos:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä:		EN 16510-2-1
Testiraportin numero järjestelmä 3 mukaan:		0476-AoP-CPR-6014281
8 – Ilmoitettu suoritustaso:		
Olellaiset ominaisuudet		Suoritustaso
Palon kestävyys		A1
Minimi suojaetäisyydet tulenarkoihin materiaaleihin mm:		
Takaa / Sivuilta / Edestä / Kattoon / Lattiaan		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Polttoaineen putoamisen riski:		Yhteensopiva
Pintalämpötila:		Yhteensopiva
Sähköturvallisuus:		Yhteensopiva
Puhdistettavuus:		Yhteensopiva
Palamistuotteiden päästöt:		
nimellisteholla / alennetulla teholla (mg/m3 at 13% O2):		445 / -
Maksimi käyttöpaino:		N.A.
Savukaasulämpötila nimellisteholla:		221
Mekaaninen vahvuus (savupiipun kantavuus/polttoaine):		Yhteensopiva
Nimellinen lämpöteho (kW)		7,8
Ympäristöön luovutettava lämpöteho (kW)		7,8
Veteen luovutettava lämpöteho (kW)		-
Hyötysuhde nimellisteholla		86
Hyötysuhde alennetulla teholla		-
9 - Kohdissa 1 ja 2 yksilöidyn tuotteen suorituskyky on kohdassa 8 ilmoitetun suorituskyvyn mukainen.		
Tämä suorituskykyilmoitus on annettu kohdassa 4 mainitun valmistajan yksinomaisella vastuulla.		
Arsiero, 19/01/2026		

THERMOROSSI <small>The Woods</small>	SUORITUSTASOILMOITUS (EU) 305/2011	n°A193
1 – Tuotteen yksilöity tyyppi:		KLARA EVO6
2 – Malli, erä, sarja (Article 11, paragraph 4):		KLARA EVO6
3 – Tuotteen käyttötarkoitus, rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus olennaisen harmonisoidun standardin mukaan:		Asuintilojen lämmitys, ilman vesiliitäntää, polttoaineena puuklapit.
4 – Valmistajan nimi ja osoite (Art. 11, paragraph 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Tel.0445/741310
5 – Edustajan nimi ja osoite (Art. 12, paragraph 2):		-
6 - Liitteessä V tarkoitettu rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä:		System 3 and 4
7 – Ilmoitettu laitos:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä:		EN 16510-2-1
Testiraportin numero järjestelmä 3 mukaan:		0476-AoP-CPR-6014281
8 – Ilmoitettu suoritustaso:		
Olellaiset ominaisuudet		Suoritustaso
Palon kestävyys		A1
Minimi suojaetäisyydet tulenarkoihin materiaaleihin mm:		
Takaa / Sivuilta / Edestä / Kattoon / Lattiaan		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Polttoaineen putoamisen riski:		Yhteensopiva
Pintalämpötila:		Yhteensopiva
Sähköturvallisuus:		Yhteensopiva
Puhdistettavuus:		Yhteensopiva
Palamistuotteiden päästöt:		
nimellisteholla / alennetulla teholla (mg/m3 at 13% O2):		409 / -
Maksimi käyttöpaino:		N.A.
Savukaasulämpötila nimellisteholla:		217
Mekaaninen vahvuus (savupiipun kantavuus/polttoaine):		Yhteensopiva
Nimellinen lämpöteho (kW)		12
Ympäristöön luovutettava lämpöteho (kW)		12
Veteen luovutettava lämpöteho (kW)		-
Hyötysuhde nimellisteholla		87
Hyötysuhde alennetulla teholla		-
9 - Kohdissa 1 ja 2 yksilöidyn tuotteen suorituskyky on kohdassa 8 ilmoitetun suorituskyvyn mukainen.		
Tämä suorituskykyilmoitus on annettu kohdassa 4 mainitun valmistajan yksinomaisella vastuulla.		
Arsiero, 19/01/2026		

THERMOROSSI <small>75x55x85</small>	SUORITUSTASOILMOITUS (EU) 305/2011	n°A194
1 – Tuotteen yksilöity tyyppi:		VIOLA EVO6
2 – Malli, erä, sarja (Article 11, paragraph 4):		VIOLA EVO6
3 – Tuotteen käyttötarkoitus, rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus olennaisen harmonisoidun standardin mukaan:		Asuintilojen lämmitys, ilman vesiliitäntää, polttoaineena puuklapit.
4 – Valmistajan nimi ja osoite (Art. 11, paragraph 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Tel.0445/741310
5 – Edustajan nimi ja osoite (Art. 12, paragraph 2):		-
6 – Liitteessä V tarkoitettu rakennustuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä:		System 3 and 4
7 – Ilmoitettu laitos:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä:		EN 16510-2-1
Testiraportin numero järjestelmä 3 mukaan:		0476-AoP-CPR-6014281
8 – Ilmoitettu suoritusaste:		
Olellaiset ominaisuudet		Suoritusaste
Palon kestävyys		A1
Minimi suojaetäisyydet tulenarkoihin materiaaleihin mm:		
Takaa / Sivuilta / Edestä / Kattoon / Lattiaan		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Polttoaineen putoamisen riski:		Yhteensopiva
Pintalämpötila:		Yhteensopiva
Sähköturvallisuus:		Yhteensopiva
Puhdistettavuus:		Yhteensopiva
Palamistuotteiden päästöt:		
nimellisteholla / alennetulla teholla (mg/m3 at 13% O2):		409 / -
Maksimi käyttöpaino:		N.A.
Savukaasulämpötila nimellisteholla:		217
Mekaaninen vahvuus (savupiipun kantavuus/polttoaine):		Yhteensopiva
Nimellinen lämpöteho (kW)		12
Ympäristöön luovutettava lämpöteho (kW)		12
Veteen luovutettava lämpöteho (kW)		-
Hyötysuhde nimellisteholla		87
Hyötysuhde alennetulla teholla		-
9 – Kohdissa 1 ja 2 yksilöidyn tuotteen suorituskyky on kohdassa 8 ilmoitetun suorituskyvyn mukainen.		
Tämä suorituskykyilmoitus on annettu kohdassa 4 mainitun valmistajan yksinomaisella vastuulla.		
Arsiero, 19/01/2026		

THERMOROSSI <small>75x55x85</small>	SUORITUSTASOILMOITUS (EU) 305/2011	n°A195
1 – Tuotteen yksilöity tyyppi:		MARGOT EVO6
2 – Malli, erä, sarja (Article 11, paragraph 4):		MARGOT EVO6
3 – Tuotteen käyttötarkoitus, rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus olennaisen harmonisoidun standardin mukaan:		Asuintilojen lämmitys, ilman vesiliitäntää, polttoaineena puuklapit.
4 – Valmistajan nimi ja osoite (Art. 11, paragraph 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Tel.0445/741310
5 – Edustajan nimi ja osoite (Art. 12, paragraph 2):		-
6 – Liitteessä V tarkoitettu rakennustuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä:		System 3 and 4
7 – Ilmoitettu laitos:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä:		EN 16510-2-1
Testiraportin numero järjestelmä 3 mukaan:		0476-AoP-CPR-6014281
8 – Ilmoitettu suoritusaste:		
Olellaiset ominaisuudet		Suoritusaste
Palon kestävyys		A1
Minimi suojaetäisyydet tulenarkoihin materiaaleihin mm:		
Takaa / Sivuilta / Edestä / Kattoon / Lattiaan		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Polttoaineen putoamisen riski:		Yhteensopiva
Pintalämpötila:		Yhteensopiva
Sähköturvallisuus:		Yhteensopiva
Puhdistettavuus:		Yhteensopiva
Palamistuotteiden päästöt:		
nimellisteholla / alennetulla teholla (mg/m3 at 13% O2):		409 / -
Maksimi käyttöpaino:		N.A.
Savukaasulämpötila nimellisteholla:		217
Mekaaninen vahvuus (savupiipun kantavuus/polttoaine):		Yhteensopiva
Nimellinen lämpöteho (kW)		12
Ympäristöön luovutettava lämpöteho (kW)		12
Veteen luovutettava lämpöteho (kW)		-
Hyötysuhde nimellisteholla		87
Hyötysuhde alennetulla teholla		-
9 – Kohdissa 1 ja 2 yksilöidyn tuotteen suorituskyky on kohdassa 8 ilmoitetun suorituskyvyn mukainen.		
Tämä suorituskykyilmoitus on annettu kohdassa 4 mainitun valmistajan yksinomaisella vastuulla.		
Arsiero, 19/01/2026		

THERMOROSSI <small>Free Stress</small>	SUORITUSTASOILMOITUS (EU) 305/2011	n°A176
1 – Tuotteen yksilöity tyyppi:		MARGHERITA EVO6
2 – Malli, erä, sarja (Article 11, paragraph 4):		MARGHERITA EVO6
3 – Tuotteen käyttötarkoitus, rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus olennaisen harmonisoidun standardin mukaan:		Asuintilojen lämmitys, ilman vesiliitäntää, polttoaineena puuklapit.
4 – Valmistajan nimi ja osoite (Art. 11, paragraph 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Tel.0445/741310
5 – Edustajan nimi ja osoite (Art. 12, paragraph 2):		-
6 - Liitteessä V tarkoitettu rakennustuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä:		System 3 and 4
7 – Ilmoitettu laitos:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä:		EN 16510-2-1
Testiraportin numero järjestelmä 3 mukaan:		0476-AoP-CPR-6014281
8 – Ilmoitettu suoritusaste:		
Olellaiset ominaisuudet		Suoritusaste
Palon kestävyys		A1
Minimi suojaetäisyydet tulenarkoihin materiaaleihin mm:		
Takaa / Sivuilta / Edestä / Kattoon / Lattiaan		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Polttoaineen putoamisen riski:		Yhteensopiva
Pintalämpötila:		Yhteensopiva
Sähköturvallisuus:		Yhteensopiva
Puhdistettavuus:		Yhteensopiva
Palamistuotteiden päästöt:		
nimellisteholla / alennetulla teholla (mg/m3 at 13% O2):		409 / -
Maksimi käyttöpaine:		N.A.
Savukaasulämpötila nimellisteholla:		217
Mekaaninen vahvuus (savupiipun kantavuus/polttoaine):		Yhteensopiva
Nimellinen lämpöteho (kW)		12
Ympäristöön luovutettava lämpöteho (kW)		12
Veteen luovutettava lämpöteho (kW)		-
Hyötysuhde nimellisteholla		86
Hyötysuhde alennetulla teholla		-
9 - Kohdissa 1 ja 2 yksilöidyn tuotteen suorituskyky on kohdassa 8 ilmoitetun suorituskyvyn mukainen.		
Tämä suorituskykyilmoitus on annettu kohdassa 4 mainitun valmistajan yksinomaisella vastuulla.		
Arsiero, 19/01/2026		Firma:  THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, 4 - 36011 Arsiero (VI)

TUOTESELOSTE (EU 2015/1186)	MERKKI	THERMOROSSI S.P.A.	
MALLI		KLARETTA EVO6 VIOLETTA EVO6 KLARISSA EVO6 MELISSA EVO6	KLARA EVO6 VIOLA EVO6 MARGOT EVO6 MARGHERITA EVO6
ENERGIATEHOKKUUS LUOKKA		A +	A +
SUORA LÄMPÖTEHO		7,8	12,0
EPÄSUORA LÄMPÖTEHO		-	-
ENERGIATEHOKKUUS INDEKSI		115	116
HYÖDYLLINEN ENERGIATEHOKKUUS NIMELLISTEHOLLA		85,5	86,7
HYÖDYLLINEN ENERGIATEHOKKUUS MINIMI POLTTOAINEMÄÄRÄLLÄ		-	-
NOUDATA AINA TÄMÄN OPPAAN OHJEITA			

1 – ESITTELY

1.1 TURVALLISUUSOHJEITA

Tämä asennus-, käyttö- ja huolto-opas on olennainen ja välttämätön osa tuotetta, ja käyttäjän on säilytettävä se. Lue tämä opas huolellisesti ennen tuotteen asennuksen, käytön ja huollon aloittamista. Kaikkia laitteen asennusta ja käyttöä koskevia paikallisia, kansallisia ja eurooppalaisia määräyksiä on noudatettava. Valmistaja suosittelee kaikkien tässä oppaassa kuvattujen huoltotoimenpiteiden suorittamista.

Tätä laitetta saa käyttää ainoastaan valmistajan tarkoittamalla tavalla. Kaikki muu käyttö katsotaan virheelliseksi ja siten vaaralliseksi; siksi käyttäjä on täysin vastuussa tuotteesta, jos sitä käytetään väärin. Asennus, huolto ja korjaukset on suoritettava ammattitaitoisen henkilöstön toimesta, jolla on 22. tammikuuta 2008 annetun asetuksen nro 37 mukainen sertifikaatti ja joka noudattaa voimassa olevia määräyksiä. Korjauksissa saa käyttää vain valmistajan toimittamia alkuperäisiä varaosia. Väärä asennus tai huono huolto voi vahingoittaa ihmisiä, eläimiä tai omaisuutta; tässä tapauksessa valmistaja vapautuu kaikesta vastuusta. Kaikki laitteen järjestelmiin, komponentteihin tai sisäosiin tai sen mukana toimitettuihin lisävarusteisiin kohdistuvat korjaukset tai toimenpiteet, joita Thermorossi S.p.A. ei ole nimenomaisesti valtuuttanut, mitätöivät automaattisesti takuun ja valmistajan vastuun Italian tasavallan presidentin 24.5.1988 antaman asetuksen nro 224, pykälän 6/b mukaisesti. On suositeltavaa säilyttää tämä käyttöohje turvallisessa paikassa, joka on helposti kaikkien käyttäjien saatavilla. Jos käyttöohje katoaa tai vaurioituu, ota yhteyttä valmistajaan saadaksesi uuden kappaleen. Jos laite myydään tai siirretään toiselle käyttäjälle, varmista, että käyttöohje luovutetaan laitteen mukana. Tässä käyttöohjeessa esitetyt kuvat ja kuviot ovat ainoastaan havainnollistavia ja voivat poiketa todellisesta tuotteesta. Lisäksi Thermorossi pidättää oikeuden tehdä muutoksia tämän käyttöohjeen sisältöön milloin tahansa ja ilman erillistä ilmoitusta.

Thermorossi S.p.A. pidättää tekijänoikeudet tähän käyttöohjeeseen. Näitä ohjeita ei saa jäljentää, välittää kolmansille osapuolille tai käyttää millään muulla tavalla ilman tarvittavaa lupaa.

1.2 TURVALLISUUS MÄÄRÄYKSIÄ



HENKILÖVAHINKO

Tämä turvallisuussymboli merkitsee tärkeitä viestejä koko käyttöoppaassa. Lue tällä symbolilla merkityt tiedot huolellisesti, sillä tämän viestin noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa vakavia laitteen käyttäjille.



OMAISUUSVAHINKO

Tämä turvallisuussymboli merkitsee viestejä tai ohjeita, jotka ovat olennaisia laitteen ja järjestelmän moitteettoman toiminnan kannalta. Laitteen vakavien vaurioiden välttämiseksi noudata näitä ohjeita tarkasti.



TIEDOT

Tämä symboli merkitsee tärkeitä ohjeita laitteen moitteettomalle toiminnalle. Jos näitä tietoja ei noudateta oikein, laitteen suorituskyky ei ole tyydyttävä.

1.3 SUOSITUKSIA



Lue tämä käyttö- ja huolto-oppas huolellisesti ennen laitteen käyttöä, sillä siinä olevien tietojen ja ohjeiden tunteminen on välttämätöntä laitteen oikean käytön kannalta.

Emme ota vastuuta vahingoista, edes kolmansille osapuolille, jos laitteen asennus-, käyttö- ja huolto-ohjeita ei noudateta huolellisesti. Käyttäjän tai hänen puolestaan laitteeseen tehdyt muutokset on katsottava olevan täysin hänen vastuullaan. Käyttäjä on vastuussa kaikista laitteen huoltotoimenpiteistä ennen käyttöä ja käytön aikana.



Jos huomaat savukaasujen liiallista kertymistä tulipesään, siirry välittömästi pois laitteen luota. Siirry erityisesti pois tulipesän lasiluukun luota. Palamattomien kaasujen liiallinen pitoisuus voi aiheuttaa räjähdyksen, joka voi rikkoa lasin. Älä avaa täyttöluukkuja mistään syystä äläkä lähesty tuotetta ennen kuin liekki on sammunut. Ota yhteyttä tekniseen huoltokeskukseen syiden selvittämiseksi. Älä kytke laitetta päälle mistään syystä tällaisen tapahtuman jälkeen.

1.4 YLEISET OHJEET

Alle 8-vuotiaat lapset, fyysisesti, henkisesti tai aistillisesti rajoittuneet henkilöt tai henkilöt, jotka eivät tunne tuotteen käyttö- ja huolto-ohjeita (ohjeet löytyvät tästä käyttöoppaasta), eivät saa käyttää tuotetta. Lapset eivät saa leikkiä laitteella.

HUOMIO: Ennen sytytystä tarkista, että palotilan arina ja tuhkalaatikko ovat puhtaat. HUOMIO: Luukun avaaminen on ehdottomasti kielletty liekin palaessa. Käytön aikana savunpoistoputket, luukku, kahvat ja jotkut laitteen osat voivat kuumentua erittäin kuumiksi: varo koskettamasta niitä ja opeta myös lapsille nämä riskit. Älä altista kehoasi kuumalle ilmalle pitkään, äläkä ylikuumenna huonetta, johon laite on asennettu, sillä nämä toimenpiteet voivat aiheuttaa terveysongelmia. Älä altista kasveja tai eläimiä suoraan kuumalle ilmavirralle, koska sillä voi olla haitallisia vaikutuksia niihin. Älä aseta kuumuutta kestävämpiä tai syttyviä tai palavia esineitä laitteen läheisyyteen: pidä ne sopivalla etäisyydellä. Älä aseta märkiä vaatteita kuivumaan laitteen päälle. Kun käytät vaatekoukkuja, pidä sopiva etäisyys.



Huomio: Älä kastele laitetta. Älä koskaan imuroi kuumaa tuhkaa: se voi vahingoittaa imurilaitetta. Kaikki tässä käyttöohjeessa kuvatut puhdistustoimenpiteet on suoritettava laitteen ollessa kylmä.

Huomio! Varoitus sveitsiläisille käyttäjille



Noudata paikallisia kantonien palolaitoksen asettamia määräyksiä (pakolliset opasteet ja turvaetäisyydet) ja kantonien palolaitosten liiton (VKF - AEAI) antamaa huomautusta lämmittimien asentamisesta.

1.5 KULJETUS JA VARASTOINTI

KULJETUS JA KÄSITTELY

Laitteen runkoa saa aina käsitellä ainoastaan kärryillä. Suojaa lasi ja kaikki herkäät osat erityisesti mekaanisilta iskuilta, jotka voivat vahingoittaa niitä ja niiden asianmukaista toimintaa.

SÄILYTYS

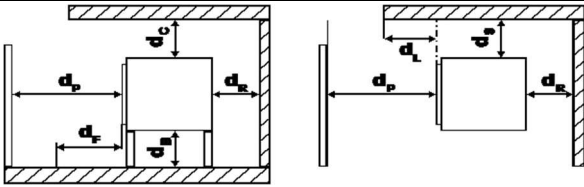
Laite on säilytettävä kosteudettomassa ja säältä suojatussa paikassa. Vältä laitteen asettamista suoraan maahan. Valmistaja ei ole vastuussa puulattioille tai muista materiaaleista valmistetuille lattioille aiheutuneista vahingoista. Tuotteen pitkäaikaista varastointia ei suositella.

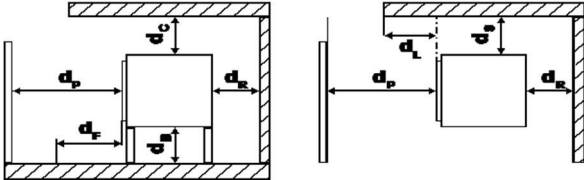
1.6 TUOTTEEN HÄVITTÄMINEN



Tuotteen käyttöiän päätyttyä se on hävitettävä sovellettavien määräysten mukaisesti ja ympäristöä kunnioittaen, eikä se saa hävitä yhdyskuntajätteen mukana. Tuote on toimitettava nimettyihin lajiteltujen jätteiden keräyspisteisiin paikallisten kuntien valtuuttamien jätteiden hävittämistä varten. Oikea hävittäminen ei ainoastaan auta suojelemaan ympäristöä, vaan se edistää myös materiaalien talteenottoa ja kierrätystä.

2 – TEKNISET OMINAISUUDET

	TUNNUSLUKU	YKSIKKÖ	KLARETTA EVO6 VIOLETTA EVO6	KLARISSA EVO6 MELISSA EVO6
Tulipesän teho**	Pfoc	kW	9,1	9,1
Nimellisteho**	Pnom	kW	7,8	7,8
Lämmönluovutus ympäristöön **	PSHnom	kW	7,8	7,8
Lämmön luovutus veteen**	PWnom	kW	-	-
Lämmön luovutus osittaisella polttoainemäärällä**	Part	kW	-	-
Lämmön luovutus ympäristöön osittaisella polttoainemäärällä**	PSHpart	kW	-	-
Lämmönluovutus veteen osittaisella polttoainemäärällä **	PWpart	kW	-	-
Hyötysuhde nimellisteholla**	η_{nom}	%	86	86
Hyötysuhde nimellisteholla osittaisella polttoainemäärällä**	η_{part}	%	-	-
Polttoaineenkulutus nimellisteholla**	-	Kg/h	2,1	2,1
Alennettu polttoaineenkulutus**	-	Kg/h	-	-
Säiliön tilavuus	-	Kg	-	-
Kausittainen hyötysuhde nimellisteholla	η_S	%	76	76
Energia tehokkuus indeksi	EEl	-	115	115
CO päästöt 13% O2 nimellisteholla**	CO _{nom} (13%O ₂)	mg/m ³	445	445
CO päästöt 13% O2 osittaisella polttoainemäärällä**	CO _{part} (13%O ₂)	mg/m ³	-	-
NOx päästöt 13% O2 nimellisteholla**	NO _{xnom}	mg/m ³	97	97
NOx päästöt 13% O2 osittaisella polttoainemäärällä**	NO _{xpart}	mg/m ³	-	-
OGC päästöt 13% O2 nimellisteholla**	OGC _{nom}	mg/m ³	17	17
OGC päästöt 13% O2 osittaisella polttoainemäärällä**	OGC _{part}	mg/m ³	-	-
Hiukkaspäästöt 13% O2 at nimellisteholla**	PM _{nom} (13%O ₂)	mg/m ³	9	9
Hiukkaspäästöt 13% O2 at osittaisella polttoainemäärällä**	PM _{part} (13%O ₂)	mg/m ³	-	-
Minimi savupiippuvetonimellisteholla	p _{nom}	Pa	12	12
Minimi savupiippuveto osittaisella polttoainemäärällä	p _{part}	Pa	12	12
Maximi vedenpaine	p _W	bar	-	-
Laitteen veden sisältäminen		l	-	-
Minimi suojaetäisyydet tulenarkoihin materiaaleihin:				
	d _R	mm	200	200
	d _S	mm	200	200
	d _C	mm	750	750
	d _P	mm	2000	2000
	d _F	mm	1500	1500
	d _L	mm	1500	1500
	d _B	mm	100	100
Minimi suojaetäisyydet palamattomiin seiniin:	d _{non}	mm	50	50
Virrankulutus valmiustilassa	e _{lSB}	kW	-	-
Virrankulutus nimellisteholla	e _{lmax}	kW	-	-
Virrankulutus osittaisella polttoainemäärällä	e _{lmin}	kW	-	-
Syöttöjännite, taajuus	E, f	V, Hz	-	-
Maksimi virrankulutus	V _{max}	W	-	-
Savukaasulämpötila nimellisteholla**	T _{snom}	°C	221	221
Savukaasulämpötila osittaisella polttoainemäärällä**	T _{spart}	°C	-	-
Savupiipun luokka	T _{class}	-	T600G	T600G
Savukaasuvirtaus nimellisteholla**	$\phi_{f,g nom}$	g/s	5,8	5,8
Savukaasuvirtaus osittaisella polttoainemäärällä**	$\phi_{f,g part}$	g/s	-	-
Jatkuva käyttö (CON) tai jaksottainen käyttö (INT)	CON o INT	-	INT	INT
Savukaasuliitoksen halkaisija	d _{out}	mm	130	130
Laitteen tyyppi	TYPE	-	TYPE B	TYPE B
Ilmatieveys, ilmavuoto	V _h	m ³ /h	-	-
Pituus, korkeus, leveys	L, H, W	mm	576, 863, 770	576, 863, 770
Paino ilman polttoainetta	m	Kg	177	177
Maksimi paino savupiipulle	m _{chin}	Kg	0	0
Lämmitysala*		m ³	211	211
Luukun mitat (LxK)		mm	214x273	214x273
Tulipesän mitat (LxKxS)		mm	235x364x382	235x364x382
Uunin mitat (LxKxS)		mm	253x307x336	253x100x336
Kannen mitat (LxKxS)		mm	-	253x252x336

	TUNNUSLUKU	YKSIKKÖ	KLARA EVO6 VIOLA EVO6	MARGOT EVO6 MARGHERITA EVO6
Tulipesän teho**	Pfoc	kW	13,8	13,8
Nimellisteho**	Pnom	kW	12	12
Lämmönluovutus ympäristöön **	PSHnom	kW	12	12
Lämmön luovutus veteen**	PWnom	kW	-	-
Lämmön luovutus osittaisella polttoainemäärällä**	Part	kW	-	-
Lämmön luovutus ympäristöön osittaisella polttoainemäärällä**	PSHpart	kW	-	-
Lämmönluovutus veteen osittaisella polttoainemäärällä **	PWpart	kW	-	-
Hyötysuhde nimellisteholla**	ηnom	%	87	87
Hyötysuhde nimellisteholla osittaisella polttoainemäärällä**	ηpart	%	-	-
Polttoaineenkulutus nimellisteholla**	-	Kg/h	3,2	3,2
Alennettu polttoaineenkulutus**	-	Kg/h	-	-
Säiliön tilavuus	-	Kg	-	-
Kausittainen hyötysuhde nimellisteholla	ηS	%	77	77
Energia tehokkuus indeksi	EEI	-	116	116
CO päästöt 13% O2 nimellisteholla**	CONom (13%O2)	mg/m ³	409	409
CO päästöt 13% O2 osittaisella polttoainemäärällä**	COpart (13%O2)	mg/m ³	-	-
NOx päästöt 13% O2 nimellisteholla**	NOxnom	mg/m ³	93	93
NOx päästöt 13% O2 osittaisella polttoainemäärällä**	NOxpart	mg/m ³	-	-
OGC päästöt 13% O2 nimellisteholla**	OGCnom	mg/m ³	27	27
OGC päästöt 13% O2 osittaisella polttoainemäärällä**	OGCpart	mg/m ³	-	-
Hiukkaspäästöt 13% O2 at nimellisteholla**	PMnom (13%O2)	mg/m ³	9	9
Hiukkaspäästöt 13% O2 at osittaisella polttoainemäärällä**	PMpart (13%O2)	mg/m ³	-	-
Minimi savupiippuveto nimellisteholla	pnom	Pa	12	12
Minimi savupiippuveto osittaisella polttoainemäärällä	ppart	Pa	12	12
Maximi vedenpaine	pW	bar	-	-
Laitteen veden sisältäminen		l	-	-
Minimi suojaetäisyydet tulenarkoihin materiaaleihin:	dR	mm	200	200
	dS	mm	200	200
	dC	mm	750	750
	dP	mm	2000	2000
	dF	mm	1500	1500
	dL	mm	1500	1500
	dB	mm	100	100
Minimi suojaetäisyydet palamattomiin seiniin:	dnon	mm	50	50
Virrankulutus valmiustilassa	eISB	kW	-	-
Virrankulutus nimellisteholla	elmax	kW	-	-
Virrankulutus osittaisella polttoainemäärällä	elmin	kW	-	-
Syöttöjännite, taajuus	E, f	V, Hz	-	-
Maksimi virrankulutus	Vmax	W	-	-
Savukaasulämpötila nimellisteholla**	Tsnom	°C	217	217
Savukaasulämpötila osittaisella polttoainemäärällä**	Tspart	°C	-	-
Savupiipun luokka	Tclass	-	T600G	T600G
Savukaasuvirtaus nimellisteholla**	φf,g nom	g/s	7,8	7,8
Savukaasuvirtaus osittaisella polttoainemäärällä**	φf,g part	g/s	-	-
Jatkuva käyttö (CON) tai jaksottainen käyttö (INT)	CON o INT	-	INT	INT
Savukaasuliitoksen halkaisija	dout	mm	130	130
Laitteen tyyppi	TYPE	-	TYPE B	TYPE B
Ilmatiiveys, ilmavuoto	Vh	m ³ /h	-	-
Pituus, korkeus, leveys	L, H, W	mm	676, 863, 910	676, 863, 910
Paino ilman polttoainetta	m	Kg	222	222
Maksimi paino savupiipulle	mchin	Kg	0	0
Lämmitysala*		m ²	324	324
Luukun mitat (LxK)		mm	284x273	284x273
Tulipesän mitat (LxKxS)		mm	305x364x482	305x364x482
Uunin mitat (LxKxS)		mm	323x307x436	323x100x436
Kannen mitat (LxKxS)		mm	-	253x252x436

* **TÄRKEÄÄ:** On tärkeää ottaa huomioon, että lämmitysalaan vaikuttavat suuresti talon eristys (rakennuksen energialuokka) ja laitteen

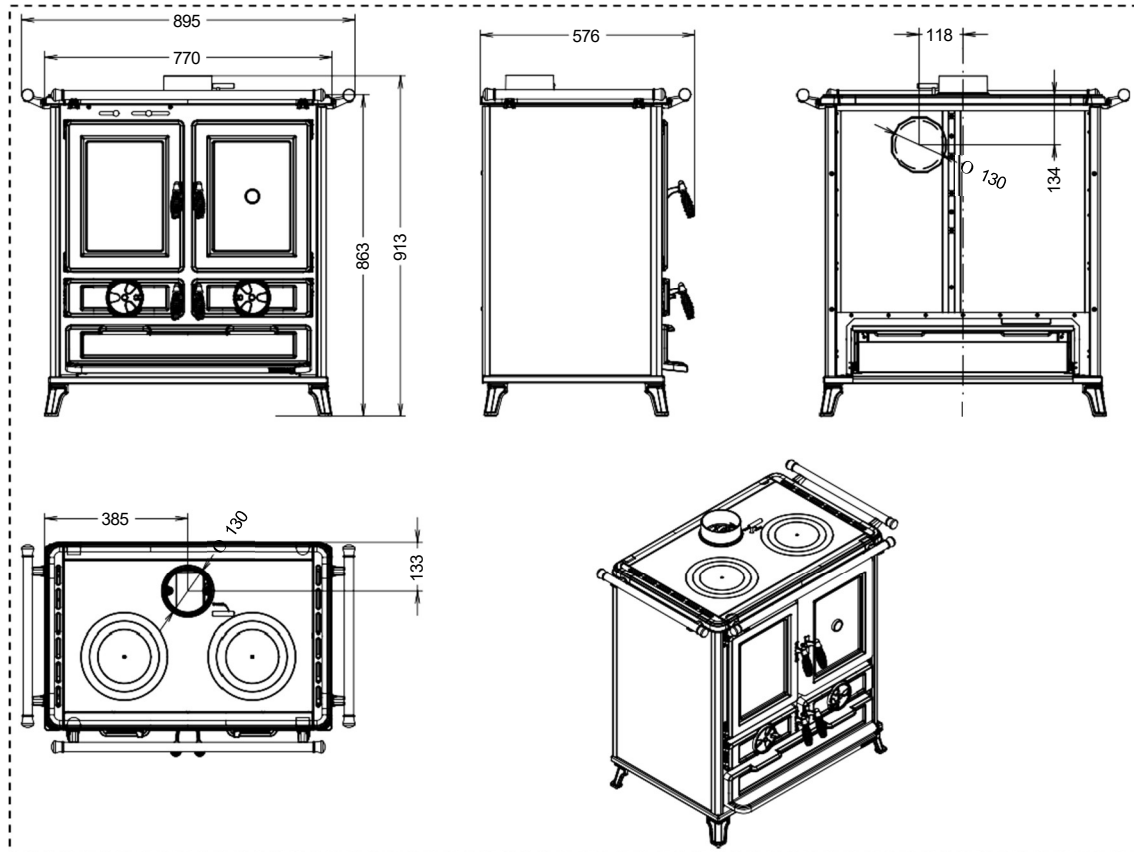
sijainti talon pohjapiirustuksessa, joten ilmoitetut arvot voivat vaihdella jopa merkittävästi.

** HUOMIO: Ilmoitetut arvot on saatu käyttämällä pyökkipuita (2 klapia), joiden lämpöarvo on alle 15 429 kJ/kg ja kosteuspitoisuus alle 15 %. Huonompilaatuisen polttopuun käyttö johtaa alhaisempaan tehoon ja tehokkuuteen sekä tuottaa enemmän tuhkaa. Lisäksi luukun lasi likaantuu nopeammin.

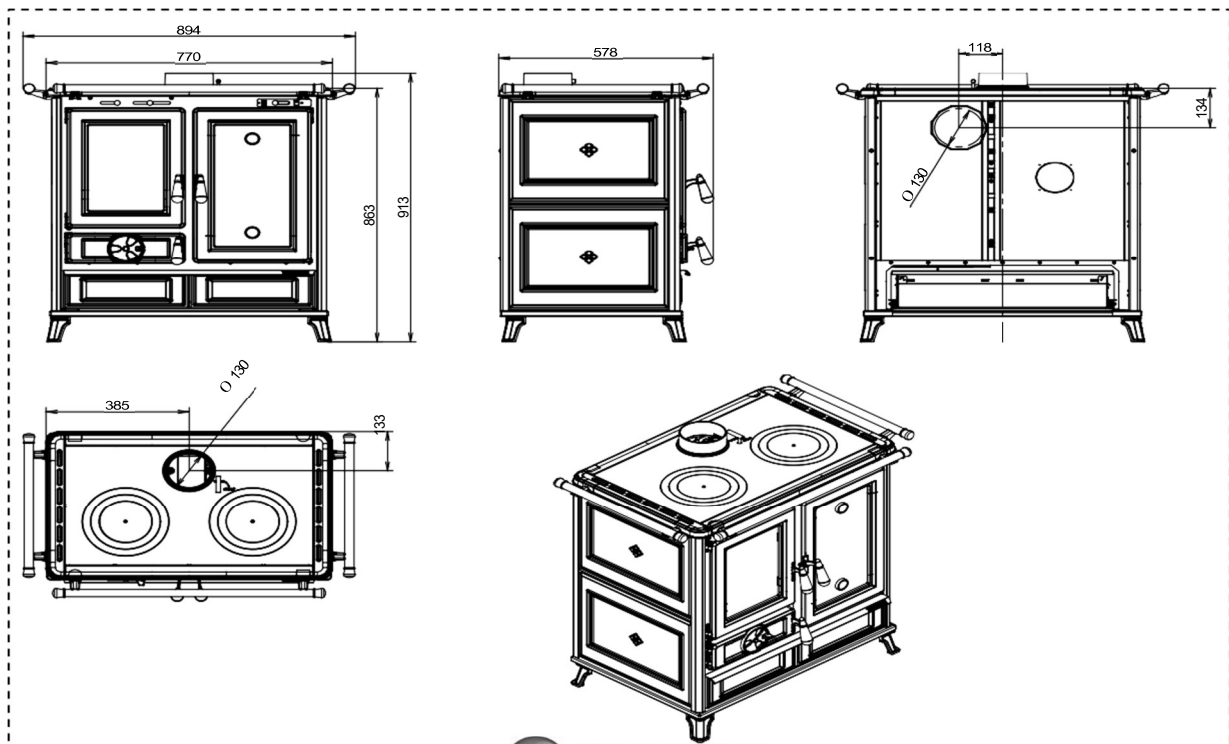
*** On ehdottomasti kiellettyä lisätä suurempaa polttoainemäärää kuin taulukossa on ilmoitettu. Takuu ei kata vaurioita, jotka johtuvat laitteen pitkäaikaisesta altistumisesta liian korkeille lämpötiloille.

MITAT

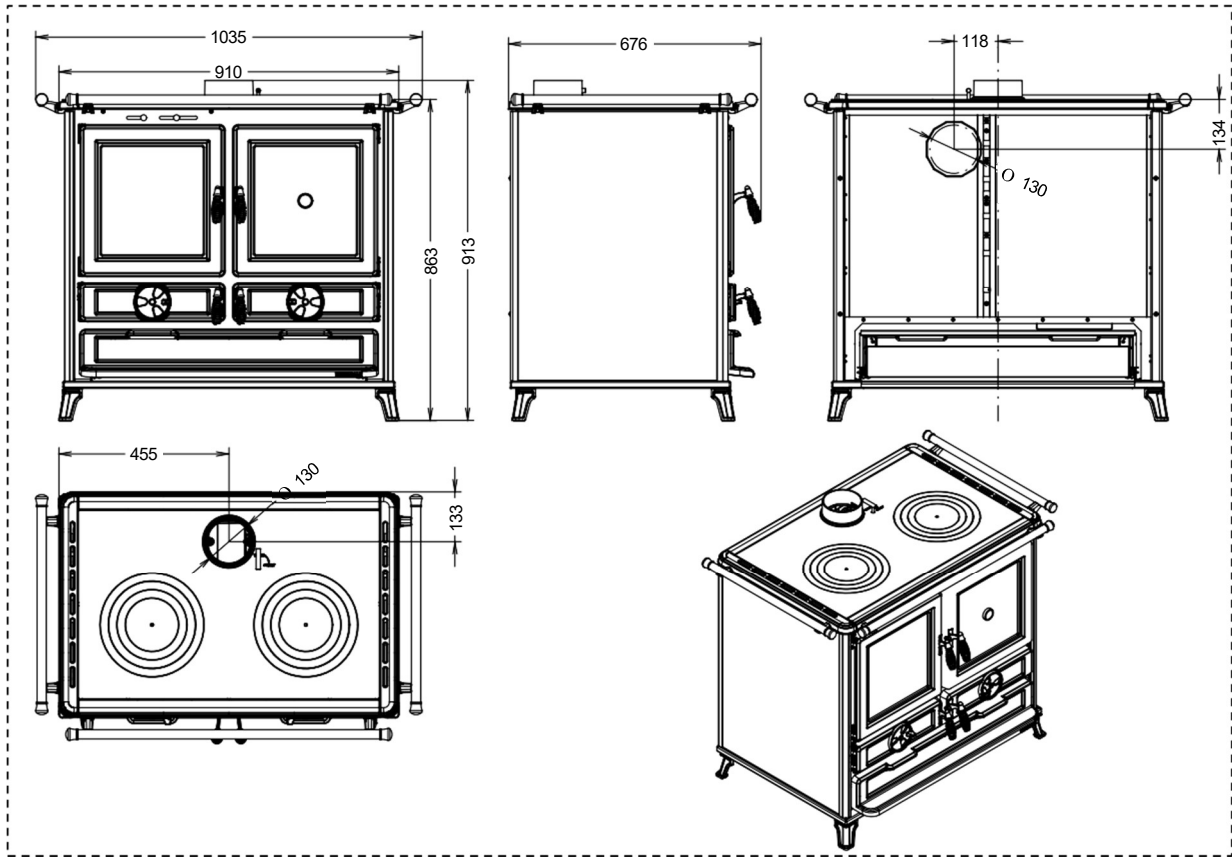
KLARETTA EVO6 – VIOLETTA EVO6



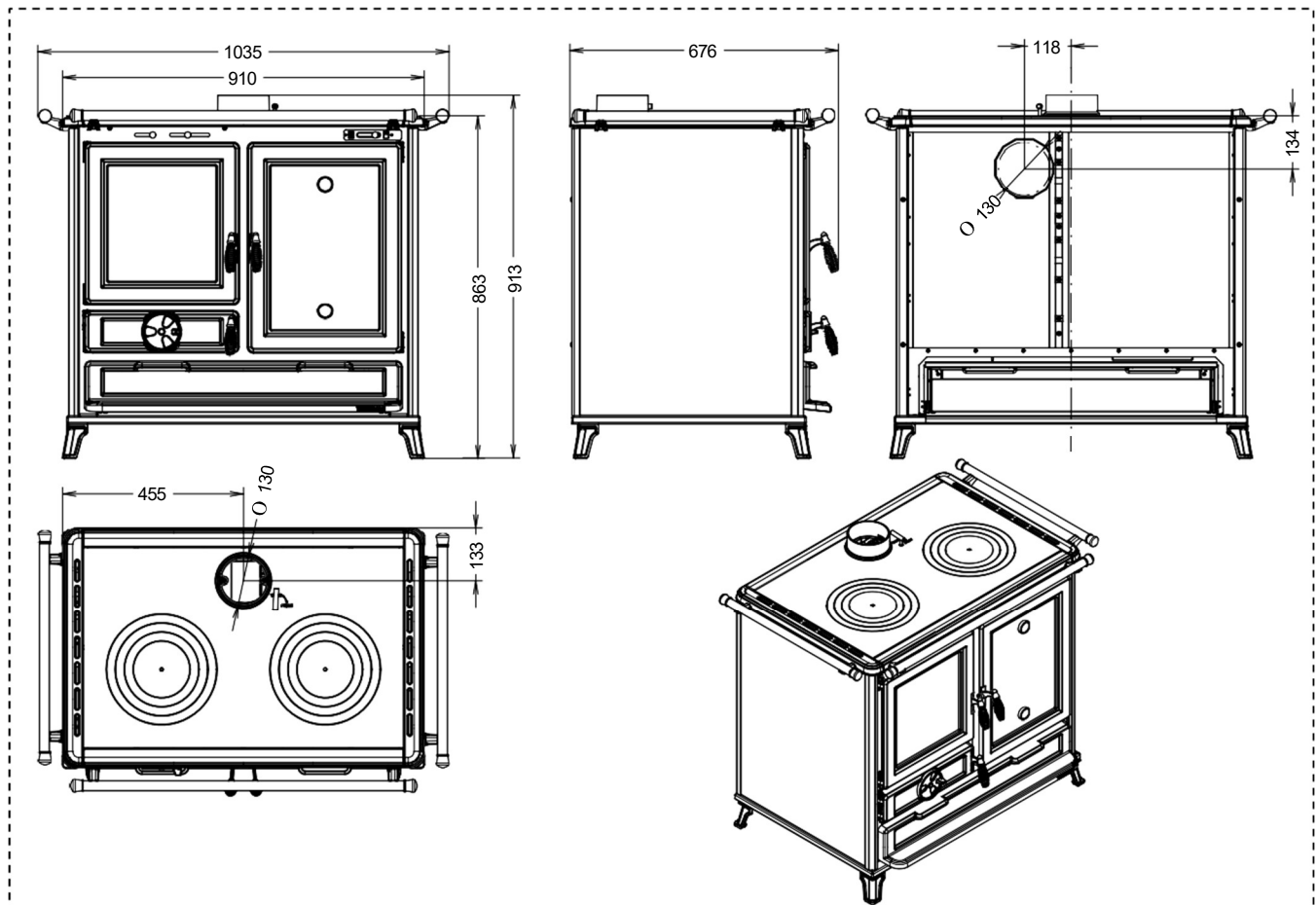
KLARISSA EVO6 – MELISSA EVO6



KLARA EVO6 – VIOLA EVO6



MARGOT EVO6 – MARGHERITA EVO6



3 – YLEISKUVAUS

3.1 POLTTOAINE

Tämän laitteen polttoaineena käytetään tavallisia puuklapeja, joiden kosteuspitoisuus on 10–20 % ja lämpöarvo 10 400–16 400 kJ/kg. Suosittelemme pyökkiä tai valkopyökkiä. Jos käytetään puuta, jonka kosteuspitoisuus on alhaisempi tai lämpöarvo korkeampi, takan tuottama lämpö on suurempi.

Oikean polttoaineen valinta ja sen valinta ovat tärkeitä seikkoja laitteen oikean toiminnan ja pitkän käyttöiän varmistamiseksi. Siksi suosittelemme käyttämään vain kuivaa, hyvin katoksen alla säilytettyä puuta. Emme suosittele märän tai alle 18–20 kuukautta kuivatun puun käyttöä, koska se voi aiheuttaa toimintahäiriöitä ja tervaisten kerrostumien muodostumista, jotka voivat pysyvästi mustata palotilan seinämät.

Suosittelimme käyttämään enintään 330 mm pitkiä halkaistuja klapeja (suurin suositeltu halkaisija Ø 80 mm) ja lastaamaan tulipesään enintään 2–3 klapiä kerralla.

SALLITTU POLTTOAINEEN SYÖTTÖMÄÄRÄ:

- 2,1 kg malleille KLARETTA EVO6, VIOLETTA EVO6, KLARISSA EVO6 ja MELISSA EVO6.

- 3,2 kg malleille KLARA EVO6, VIOLA EVO6, MARGOT EVO6 ja MARGHERITA EVO6.

POLTTOAINEEN SYÖTTÖVÄLIN ON OLTAVA VÄHINTÄÄN 1 TUNTI.



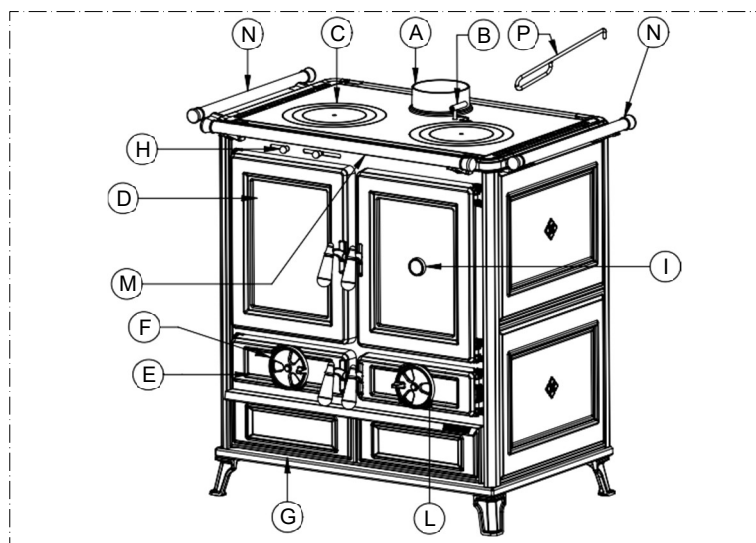
SUUREMMAN POLTTOAINEMÄÄRÄN LISÄÄMINEN TAI USEAMPI LISÄÄMISEN TUNNISSA ALTISTAA LAITTEEN OSAT ERITTÄIN KORKEILLE LÄMPÖTILOILLE. TÄSTÄ SYYSTÄ TAKUU EI KATA VAHINKOJA, JOITA LAITTEEN PITKÄAIKAINEN ALTISTUMINEN NÄILLE LÄMPÖTILOILLE AIHEUTUU.

Yllä mainittujen vaatimusten vastaisen polttoaineen käyttö tai muiden aineiden tai polttoaineiden käyttö mitätöi laitteen takuun välittömästi. Laitetta ei saa käyttää roskien polttamiseen, eikä siinä saa käyttää nestemäisiä tai kaasumaisia polttoaineita. Älä ylikuormita laitetta liiallisilla polttoainemäärillä; noudata tarkasti ilmoitettua enimmäiskulutusta.

Uunin alla olevan lokeron tai työkalujen säilytyslokeron käyttö syttyvien tai tulenarkojen materiaalien säilyttämiseen on ehdottomasti kielletty. Sisälämpötila voi nousta erittäin korkeaksi.

3.2 PÄÄKOMPONENTIT

KLARETTA EVO6 – VIOLETTA EVO6 – KLARA EVO6 – VIOLA EVO6

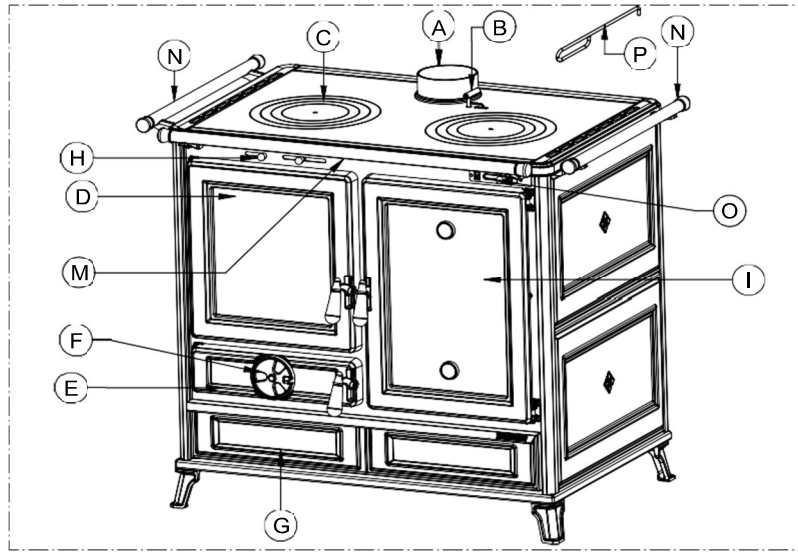


KIRJAIN

A	Savupiipun päältäliitos	B	Sytytyspelti
C	Keittotaso	D	Tulipesän ovi
E	Tuhkalaatikko	F	Ensiöpaloilman säätö

G	Työkalujen säilytyslaatikko	H	Toisiopaloilman säätimet
I	Uuni	L	Lämpö
M	Etukaide	N	Sivukaide (lisävaruste)
P	Työkalu		

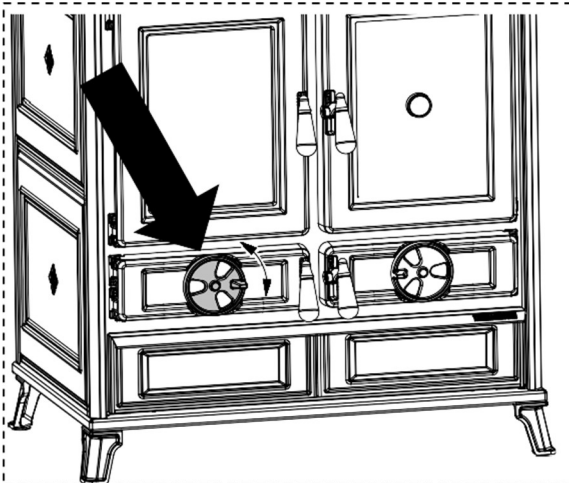
KLARISSA EVO6 – MELISSA EVO6 – MARGOT EVO6 – MARGHERITA EVO6



KEY

A	Savupiipun päältäliitos	B	Starter
C	Keittotaso	D	Tulipesän ovi
E	Tuhkalaatikko	F	Ensiöpaloilman säädin
G	Työkalulaatikko	H	Toisiöpaloilman säätimet
I	Uuni	M	Etukaide
N	Sivukaide (lisävaruste)	O	PANEPIZZA® säädin
P	Työkalu		

F – Ensiöpaloilman säätö

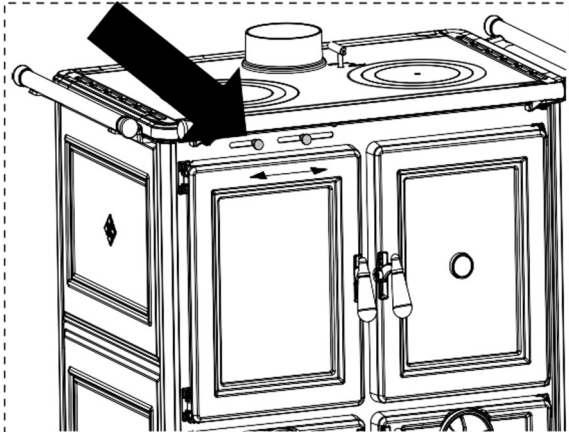


Säädintä käytetään ensiöpaloilman sisäänvirtauksen säätämiseen. Ensiöpaloilma kulkee tulipesän arinan läpi ja määrittää palamisen tehon ja nopeuden. Käännä säädintä vastapäivään vähentääksesi ilmavirtausta. Käännä säädintä päinvastoin myötäpäivään lisätäksesi ilmavirtausta.



HUOMIO: Laitteen käytön aikana ensiöpaloilman säätimen lämpötila on erittäin korkea, joten varo koskemasta siihen. Käytä laitteen mukana toimitettua käsinettä käsitellessäsi säädintä.

H – Toisiöpaloilman säädin



Toisiöpaloilmansäädintä käytetään toisiöpaloilman sisäänvirtauksen säätämiseen. Toisiöpaloilma kulkee palotilan takaseinän reikien läpi, se esilämmittää ja edistää palamista sekä pitää lasin puhtaana. Siirrä vipua vasemmalle vähentääksesi ilmavirtausta. Lisätäksesi sisäänvirtausilmaa, siirrä vipua oikealle.



HUOMIO: Laitteen käytön aikana toisiöpaloilman säätimen lämpötila on erittäin korkea, joten varo koskemasta siihen. Käytä laitteen mukana toimitettua käsinettä käsitellessäsi säädintä.

B – Sytytyspelti

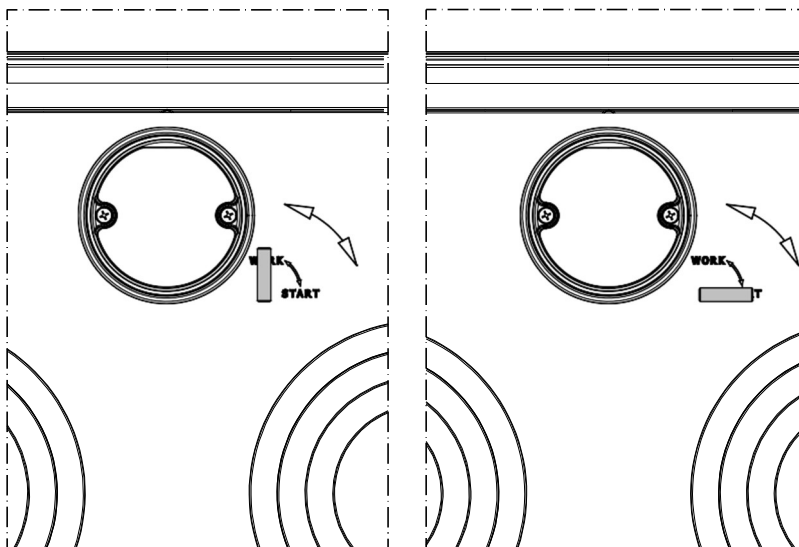
Sytytyspelti luo ohituksen savukaasuille suoraan piippuun, mikä helpottaa sekä sytytystä että polttoaineen täyttöä. Mukana toimitettua käsinettä on käytettävä sitä aktivoitaessa ja pelti saa olla auki vain sytytettäessä tai puita lisättäessä.



SYTYTYSPELLIN JÄTTÄMINEN AUKI NORMAALIKÄYTÖN AIKANA ON EHDOTTOMASTI KIELLETTY.

Sytytyspellin jättäminen auki normaalikäytön aikana johtaa suurempaan polttoaineenkulutukseen kuin ilmoitettu määrä, huomattavaan tehokkuuden laskuun ja laitteen altistumiseen erittäin korkeille lämpötiloille. Tästä syystä takuu ei kata suoria tai epäsuoria vahinkoja, jotka johtuvat laitteen pitkäaikaisesta altistumisesta näille lämpötiloille. **HUOMIO: Sytytyspellin lämpötila on erittäin korkea laitteen käytön aikana, joten varo koskemasta siihen. Mukana toimitettua käsinettä on käytettävä sitä käsiteltäessä.**

Sytytyspellin kääntäminen kohti sanaa START aktivoi savukaasujen suoran ohituksen, kun taas kääntäminen kohti sanaa WORK aktivoi normaalin savukaasureitin.



4 – ASENNUS

4.1 LAITTEEN SIJOITUS



Noudata 1.1 kohdassa annettuja yleisiä ohjeita tarkasti. Huomaa, että asennuspaikan lattian on kestävä laitteen paino. Jos tätä vaatimusta ei täytetä, on ryhdyttävä vastatoimiin (esimerkiksi kuormanjakolevyyn...).



HUOMIO: Laitteen asennustilan on oltava hyvin ilmastoitu eikä siinä saa olla kosteutta tai suolapitoista ilmaa. Huoneen korkea kosteus tai suolapitoisuus voi johtaa ruosteen tai korroosion syntymiseen, jota takuu ei kata. Laite on sijoitettava vähimmäisturvaetäisyydelle seinistä ja kalusteista. Jos laitteen lähellä on syttyviä materiaaleja (esim. laudoitus, huonekalut, verhot, taulut ja maalaukset, sohvut), on noudatettava teknisten tietojen taulukossa ilmoitettuja vähimmäisetäisyyksiä.



Jos lattia on valmistettu puusta tai muusta palavasta materiaalista, **laitteen ja lattian väliin on asennettava palonkestävä lattiansuojalevy**. Asennus lämpöherkkien materiaalien läheisyyteen on sallittu vain, jos kohteen ja laitteen väliin on sijoitettu sopiva eristävä ja palosuojattu suojaus (viite: Uni 10683). Tämän ohjeen noudattamatta jättäminen mitätöi takuun välittömästi.

Asentajan on myönnettävä asennukselle vaatimustenmukaisuustodistus, joka sisältää suunnittelupiirustukset ja seuraavat asiakirjat:

- Raportti, jossa on mainittu käytettyjen materiaalien tyyppi.
- Hanke, kuten se on määritelty 22. tammikuuta 2008 annetun ministeriön asetuksen nro 37 5 artiklassa.
- Viitteet olemassa oleviin osittaisiin tai aiempiin vaatimustenmukaisuusvakuutuksiin (esim. hormin ulostulo).
- Kopio ammatillisen teknisen pätevyyden tunnustamistodistuksesta.he installer must issue a certificate of conformity for the



Lain mukaan nämä asiakirjat on säilytettävä yhdessä asennus-, käyttö- ja huolto-ohjeen kanssa. Asiakkaan vastuulla on varmistaa, suoraan tai epäsuorasti, että asennus on suoritettu täydellisesti voimassa olevien asiaankuuluvien määräysten mukaisesti. Älä asenna laitetta sopimattomiin tiloihin, kuten makuuhuoneisiin, kylpyhuoneisiin, autotalleihin ja/tai varastotiloihin. Laitetta ei saa sijoittaa räjähdysvaarallisiin tiloihin.



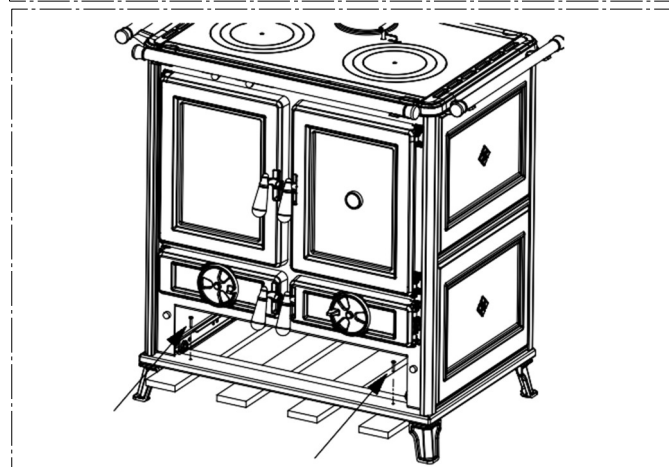
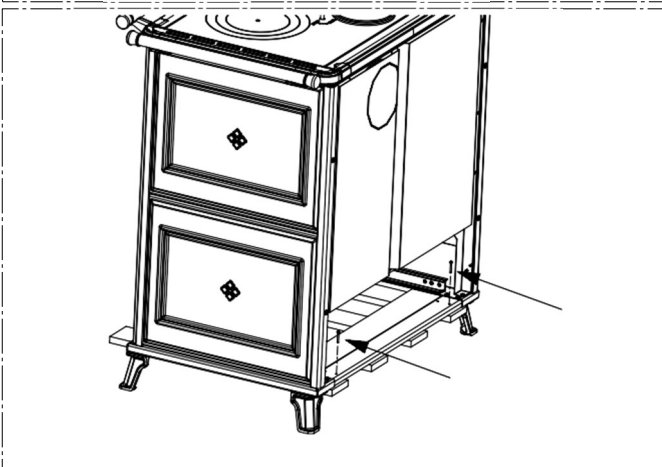
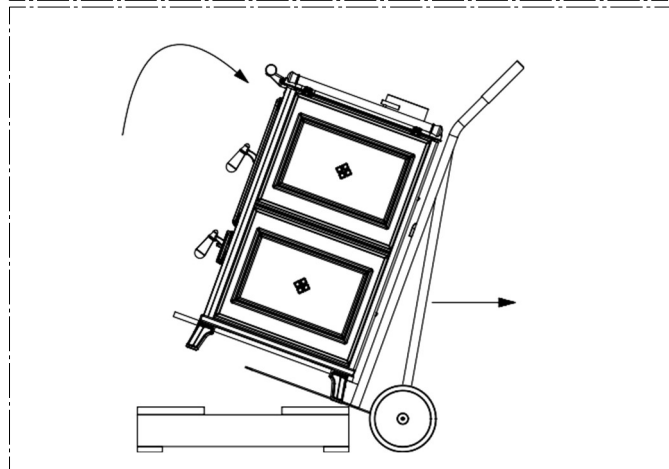
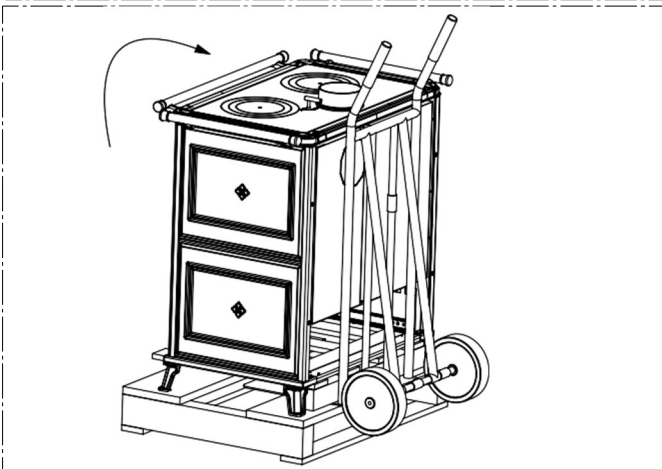
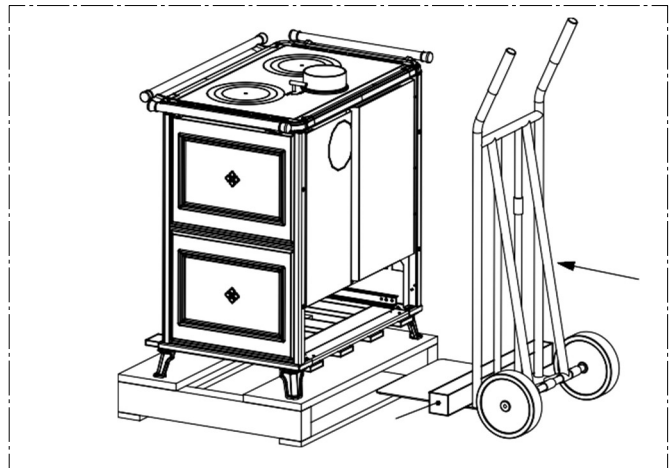
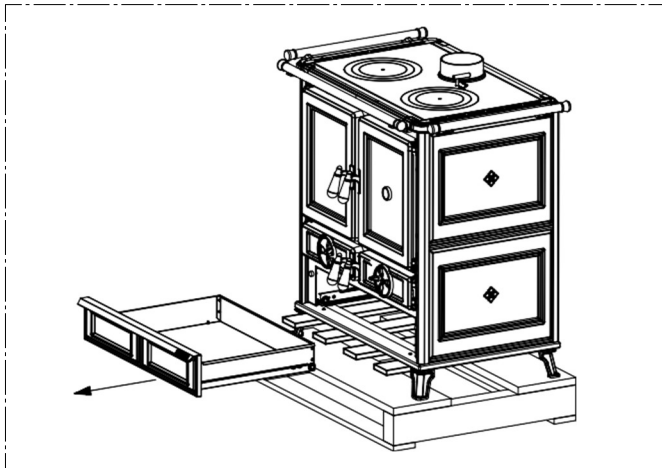
HUOMIO, laite ei ole pelkkä kodinkone: jos tässä käyttöoppaassa annettuja ohjeita ei noudateta ja/tai jos laitteen asennusta ei suoriteta täydellisesti ja/tai voimassa olevia määräyksiä ei noudateta tarkasti, voi syntyä vaarallisia olosuhteita sekä esineille että henkilöille. Käyttäjän vastuulla on varmistaa, että huoneessa on laitteen hapen toimittamiseen tarvittava tuuletusaukko. Laitteen asentaminen upotettavaksi tai huonekalujen viereen on ehdottomasti kielletty.

4.2 PAKKAUKSEN PURKAMINEN

Laitte toimitetaan pakattuna kuormalavalla; käytä aina kärryjä laitteen siirtämiseen, ja laitteen on aina oltava pystyasennossa. Ennen laitteen sijoittamista ja asentamista pura laite kuormalavalta seuraavasti:

- Poista kansi ja sivupaneelit kuormalavalta.
- Irrota jalkojen kiinnikkeet.
- Poista laite kuormalavalta kärryn avulla. Liu'uta kärryn pohja laitteen takaosan alle ja kallista kärry takaisin pyörilleen. Laitteen painon vuoksi suosittelemme, että tämä toimenpide suoritetaan kahden henkilön toimesta. Ole varovainen laitetta nostatessasi, koska painopiste on edessä.
- Tarkista, että kaikki liikkuvat osat ovat paikoillaan; poista lasista etiketit ja tarrat.

POISTA SUOJAKALVO KEITTOTASON PÄÄLTÄ.



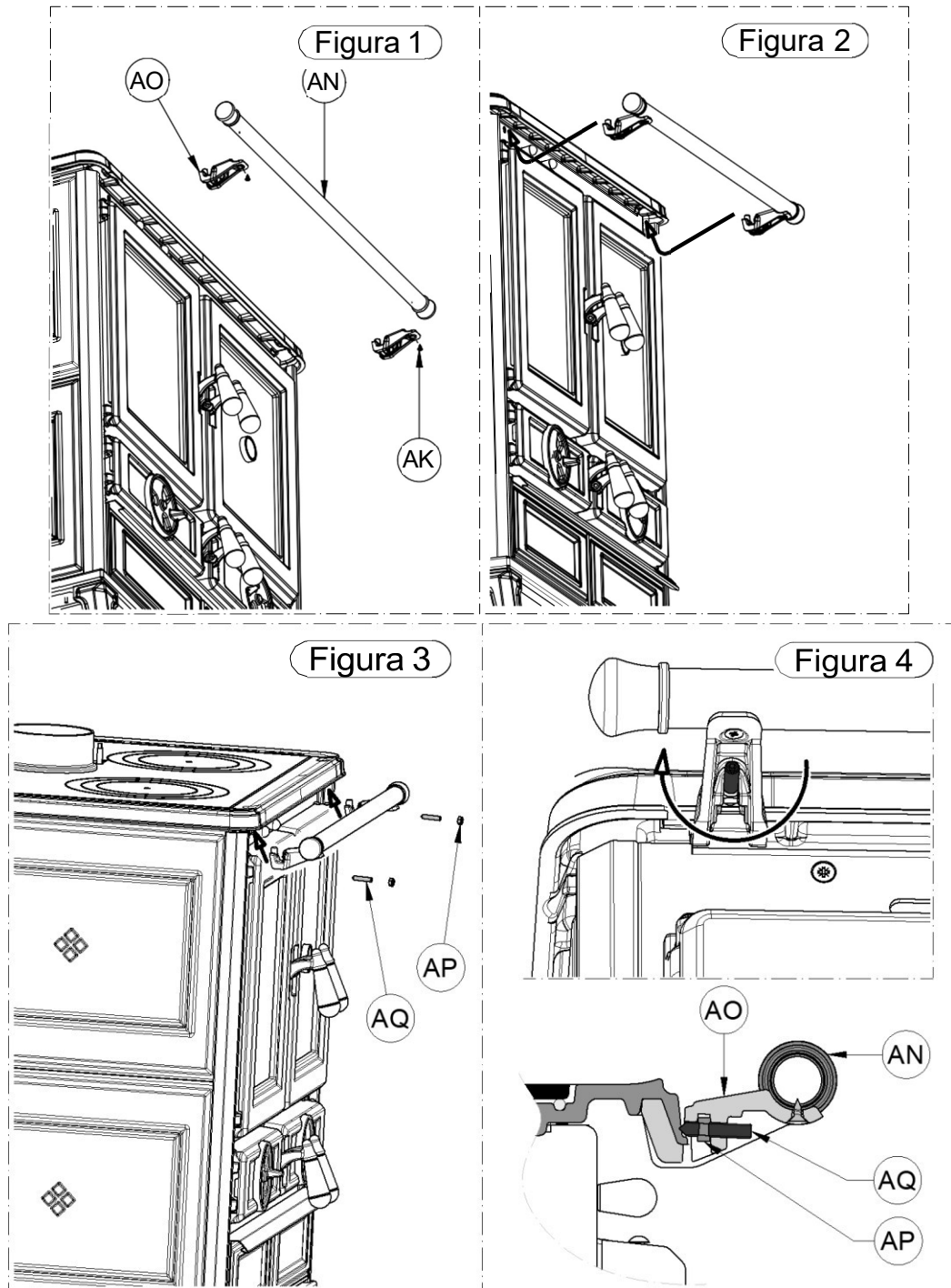
HUOMIO: KÄSITTELE LAITETTA VAROEN, KOSKA PAKKAUKSEN PURUN TAI ASENNUKSEN AIKANA SATTUNEET VAURIOT EIVÄT KUULU TAKUUN PIIRIIN.

5 – OSIEN ASENNUS

5.1 ETUKAITEEN ASENNUS

Asenna etukaide seuraavasti:

- 1) Kiinnitä kaksi tukea (AO) kaiteeseen (AN) kahdella ruuvilla (AK), katso kuva 1.
- 2) Aseta kaide tukineen keittotason rungon alle, kuten kuvassa 2 on esitetty.
- 3) Kiristä kaksi mutteria (AP) ruuveihin (AQ), kuten kuvassa 3 on esitetty.
- 4) Aseta ruuvit muttereineen (AQ) kaiteeseen tukineen ja kiristä, kunnes kaide on tukevasti kiinni laitteessa. Katso kuva 4.



5.2 SIVUKAITEIDEN ASENNUS (LISÄVARUSTE)

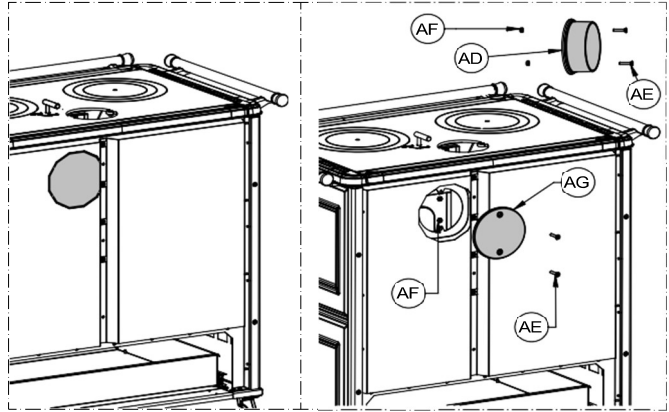
Asentaaksesi sivukaiteet, toimi samalla tavalla kuin etukaidetta asennettaessa: **5.1 EUKAITEEN ASENNUS.**

5.3 SAVUPIIPUN LIITOSHOLKIN ASENNUS

Tuotteen mukana toimitetaan savupiipun liittosholkki. Liitosholkki voidaan kiinnittää laitteen taakse takaosan savunpoistoa varten tai laitteen päälle pystysuoraan savunpoistoa varten.

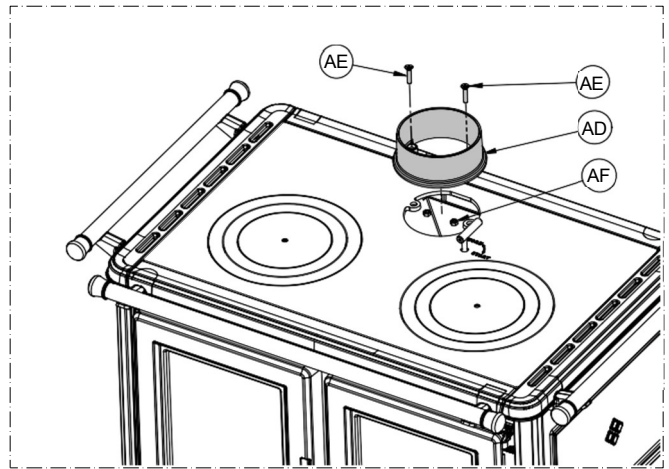
TAKALIITÄNTÄ:

Jos valitset takana olevan savunpoiston, sinun on irrotettava sivussa olevassa kuvassa näkyvä valmiiksi leikattu laippa. Irrota kansi (AG) avaamalla ruuvit (AE) ja kiinnitä kaulus (AD) ruuveilla (AE). Sulje sitten ylempi savunpoistoaukko irrottamalla kansi (AG) takaa ja kiinnittämällä se ruuveilla (AE). Laitteen savunpoistoon yhdistävissä putkissa ei saa olla kapenemista. Liitosten on oltava täysin ilmatiiviitä.



PÄÄLTÄLIITÄNTÄ:

Jos valitset päältäliitoksen, kiinnitä kaulus (AD) ruuveilla (AE). Laitteen savuhormiin yhdistävissä putkissa ei saa olla kapenemisia. Liitosten on oltava täysin ilmatiiviitä.



5.4 KUORET

Laitteen kuoret on asennettu valmiiksi.

Kaakelikuoret:



HUOMIO: Kaakelilaatat on valmistettu käsin, joten niissä voi olla hienovaraisia pinnan epätasaisuuksia, halkeamia tai sävyvaihteluita. Lasitekerroksen laajenemiskerroin on erilainen kuin kaakelilaatoissa, mikä aiheuttaa hiushalkeamia. Tämä ilmiö on luonnollinen prosessi eikä vika. Suosittelemme laattojen puhdistamista kuivalla mikrokuituliinalla. Kosteiden tai märkien puhdistusliinojen käyttö tuo luonnolliset halkeamat esiin entisestään; käytä vain kuivia, hankaamattomia liinoja ja puhdista vain laitteen ollessa kylmä.

Metalli ja valurautakuoret:



HUOMIO: Suosittelemme metallin ja valuraudan puhdistamista ainoastaan kuivalla tai hieman kostealla mikrokuituliinalla. Puhdista vain kylmänä ja käytä vain hankaamattomia liinoja.

6 - LAITTEEN KÄYTTÖ



Laitte on käytössä kuuma koskettaa, erityisesti palotilan luukku: varo koskettamasta mitään pintaa. Laitteessasi on CE-merkintä. Tuotetta ei saa käyttää lapset, fyysisesti tai henkisesti rajoittuneet henkilöt tai henkilöt, jotka eivät tunne tuotteen käyttö- ja huolto-ohjeita (ohjeet löytyvät tästä asennus-, käyttö- ja huolto-oppaasta). Lämmitys- ja jäähdytysvaiheiden aikana laite altistuu huomattavalle lämpölaajenemiselle, joka voi aiheuttaa lieviä laajenemisiä. Tämä on normaali prosessi eikä tuotevika.



HUOMIO: Luukun on oltava aina tiukasti kiinni laitteen käytön aikana. Laitteen ollessa käytössä savunpoistoputket voivat saavuttaa erittäin korkeita lämpötiloja: älä koske niihin! Minkään nestemäisen tai kaasumaisen polttoaineen käyttö laitteen syöttämiseen on ehdottomasti kielletty. Älä aseta laitteen lähelle kuumuutta kestävämpiä tai syttyviä tai palavia esineitä: pidä ne sopivalla etäisyydellä. Älä aseta märkiä vaatteita kuivumaan laitteen päälle. Käytettäessä vaateripustimia, pidä sopiva etäisyys. Ensimmäisen sytytyksen aikana tuotteen maali ja keittotason suojaöljy saattavat haista ja savuta hieman. Tämä on aivan normaalia. On suositeltavaa tuulettaa huonetta, kunnes maali on täysin kuivunut.

6.1 SYTYTYYS

Sytytä tulet seuraavasti:

- 1) Käännä sytytyspelti kohti sanaa Start (katso kohta 3.2).
- 2) Käännä ensiöpaloilmansäädin myötäpäivään niin pitkälle kuin se menee (katso kuva 1).
- 3) Siirrä toisiopaloilmansäädin kokonaan oikealle (katso kuva 1).



HUOMIO: ENNEN LAITTEEN SYTYTTÄMISTÄ VARMISTA, ETTÄ TULIPESÄN ARINA ON PUHDAS, ETTÄ SIINÄ EI OLE TUHKAA TAI PALAMISJÄÄMIÄ.

1) Avaa tulipesän luukku, aseta tulipesään hieman pilkkeitä ja sytytä se sytytyspaloilla. Sulje sitten tulipesän luukku (kuva 2).



NESTEIDEN TAI KAASUIJEN, KUTEN ALKOHOLIN, BENSIININ JNE., KÄYTTÖ TULEN SYTYTTÄMISEEN TAI UUELLEENSYTYTTÄMISEEN ON KIELLETTYÄ.

2) Älä jätä laitetta valvomatta sytytyksen ollessa vielä käynnissä (noin 30 minuuttia) tai kun pesässä on runsaasti palavia hiiliä.

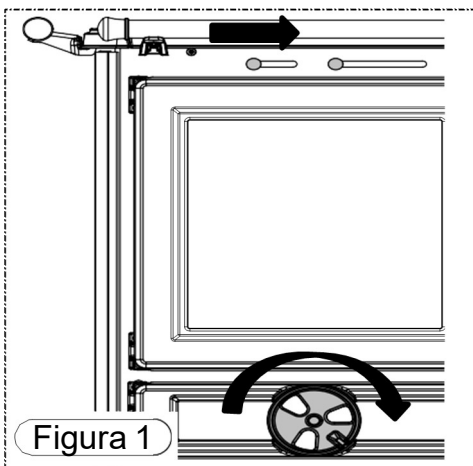


Figura 1



Figura 2

- 1) Kun tuli on syttynyt hyvin, käännä sytytyspelti kohti sanaa WORK.



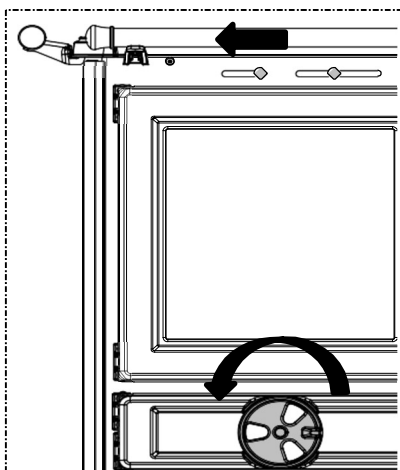
HUOMIO: TULIPESÄN JA TUHKA-ASTIAN LUUKUN SAA AVATA VAIN SYTYTYSTÄ, PUIDEN LISÄYSTÄ JA PUHDISTAMISTA VARTEN. NORMAALIKÄYTÖN AIKANA TULIPESÄN LUUKUN ON PYSYTTÄVÄ TIIVISTI SULJETTUNA JA SYTYTYSPELLIN ON OLTAVA SULJETTU.

Sytytyspellin jättäminen auki normaalikäytön aikana johtaa suurempaan polttoaineenkulutukseen kuin ilmoitettu määrä, huomattavaan hyötysuhteen laskuun ja laitteen altistumiseen erittäin korkeille lämpötiloille. Tästä syystä takuu ei kata suoria tai epäsuoria vahinkoja, jotka johtuvat laitteen pitkäaikaisesta altistumisesta näille lämpötiloille. HUOMIO: Käynnistimen lämpötila on erittäin korkea laitteen käytön aikana, joten varo koskemasta siihen. Mukana toimitettua käsinettä on käytettävä sitä käsiteltäessä.



HUOMIO: ON NORMAALIA, ETTÄ KEITTOTASOLLA ENSIMMÄISEN SYTYTYKSEN JÄLKEEN ON SINERTÄVÄÄ JA/TAI KELLERTÄVÄÄ SÄVYÄ.

6.2 PUIDEN LISÄYS



Liesi on ajoittaisen polton laite, joten se vaatii polttoaineen lisäämistä. Kun palaminen on tapahtunut palotilassa ja hiillosta on muodostunut, LISÄÄ PUITA:

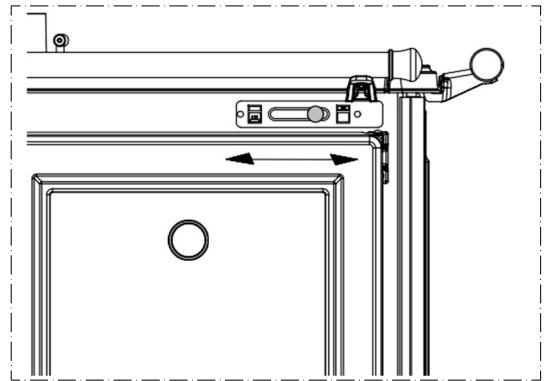
- 1) Käännä sytytysPELTI kohti sanaa Start (Käynnistä).
- 2) Odota muutama sekunti ja avaa tulipesän luukku hitaasti savun leviämisen riskin minimoimiseksi ja levitä hiiliä käyttämällä työkalua. Huom. Polttoaineen sytyttäminen tai uudelleentäyttö on kielletty, jos hiillospatjan korkeus on yli 3 cm, koska se ei takaa laitteen oikeaa käyttöä.
- 3) Ota kaksi klapia, joista kumpikaan ei saa ylittää teknisten tietojen taulukossa ilmoitettua painoa, ja aseta ne rinnakkain arinan keskelle palotilassa, kuten alla olevissa kuvissa on esitetty.
- 4) Sulje tulipesän luukku hitaasti, sulje sytytyspelti mukana toimitetulla käsinellä kiertämällä sitä kohti sanaa WORK (TYÖ).
- 5) Käännä ensiöpaloilmansäädintä lähes kokonaan kiinni, ja siirrä toisiopaloilmansäätimen vivut kokonaan vasemmalle.

Sytyttääksesi tulen uudelleen, poista tuhka arinan ilmakehänavista paremman palamisen edistämiseksi. Älä lisää polttoainetta ennen kuin edelliset puut ovat palaneet hiillokseksi. Avaa sitten tulipesän luukku hitaasti ja aseta puut allaolevien kuvien mukaan hiillokselle. Älä heitä puita tulipesään. Viimeistele toimenpide sulkemalla luukku hitaasti ja palauttamalla ilmansäädin ja vivut yllä kuvattuihin asentoihin.



6.3 PANEPIZZA® UUNI

KLARISSA EVO6-, MELISSA EVO6-, MARGOT EVO6- ja MARGHERITA EVO6 -malleissa, kun haluat paistaa korkeita lämpötiloja vaativia ruokia, kuten leipää tai pizzaa, siirrä savunohjainläppää oikealle nostaaksesi yläuunin lämpötilaa. Tässä tapauksessa suurin osa laitteen tuottamasta lämmöstä suuntautuu yläuuniin, ja alemman uunin lämmön määrä on rajoitettu. Toisaalta, kun haluat lämmittää molemmat uunit, siirrä Panepizza®-laitetta vasemmalle.



6.4 LÄMPÖMITTARIT

Laitteesta riippuen, uunin lasissa on 1 tai 2 lämpömittaria.



LÄMPÖMITTARI ANTAA LIKIMAISEN, EI TÄYSIN LUOTETTAVAA, LUKEMAA UUNIN LÄMPÖTILASTA. UUNIN LÄMPÖTILA RIIPPUU POLTTOAINEEN LAADUSTA, SAVUPIIPUN VEDOSTA JA MUISTA TEKIJÖISTÄ, JA SE VOI VAIHDELLA NOPEASTI. TARKISTA SEN VUOKSI AINA RUOAN KYPSYYS VISUAALISESTI.

6.5 OIKEAN KÄYTÖN KUVAUS

- Noudata ilmoitettua polttopuiden enimmäismäärää äläkä ylikuormita liettä liian suurilla polttoainemäärillä, sillä se voi aiheuttaa vaurioita.



SUURIN SALLITTU POLTTOAINEEN SYÖTTÖMÄÄRÄ:

- 2,1 kg/h malleille KLARETTA EVO6, KLARISSA EVO6, VIOLETTA EVO6 ja MELISSA EVO6.
- 3,2 kg/h malleille KLARA EVO6, VIOLA EVO6, MARGOT EVO6 ja MARGHERITA EVO6.
- POLTTOAINEEN SYÖTTÖVÄLI EI SAA OLLA ALLE 1 TUNTIA.



SUUREMMAN POLTTOAINEMÄÄRÄN LISÄÄMINEN TAI USEAT LISÄÄMISKERRAT TUNNISSA ALTISTAVAT LAITTEEN OSAT ERITTÄIN KORKEILLE LÄMPÖILOILLE. TÄSTÄ SYYSTÄ TAKUU EI KATA VAHINKOJA, JOITA LAITTEEN PITKÄAIKAINEN ALTISTUS NÄILLE LÄMPÖILOILLE AIHEUTTAA.



ÄLÄ HEITÄ PUITA TULIPESÄÄN, ASETA SE SISÄÄN VAROVASTI. PUUN HEITTAMINEN VOI JOHTAA OSIEN RIKKOMISEEN. TÄLLÄ TAVALLA AIHEUTTUNEET VAHINKOJA TAKUU EI KATA.

- Laitetta ei saa käyttää roskien polttamiseen, nestemäisten tai kaasumaisten polttoaineiden käyttö on kielletty.
- Noudata tässä käyttöohjeessa annettuja käyttöohjeita tarkasti.
- Tarkista aina, että palotilaan ladattu polttoaine syttyy oikein. Varmista, että tämä tapahtuu aina, jotta vältetään palamiskaasujen kertyminen tulipesään. Suuren määrän palamiskaasujen kertyminen voi ylittää lasin ja muiden uunin osien mekaanisen kestävyuden. Näistä syistä valmistaja sanoutuu irti kaikesta vastuusta.
- Epäsuotuisissa sääolosuhteissa, kuten esimerkiksi matalapaineessa, tuulisina tai sateisina päivinä tai korkeina ulkolämpötiloina, seurauksena voi olla vedon lasku tai käänteinen veto. Näissä tilanteissa savukaasut eivät välttämättä poistu kokonaan. Siksi on näissä tapauksissa tarpeen lisätä ensiöilman määrää ja lisätä mahdollisimman vähän polttoainetta savuhormin vedon aktivoimiseksi uudelleen. Jos huomaat savun hajua huoneessa tai kaasujen pysähtymistä palotilassa, vältä laitteen käyttöä.

7 – HUOLTO JA PUHDISTUS

7.1 ESIPUHE



Laitteen oikean toiminnan ja optimaalisen suorituskyvyn varmistamiseksi suorita alla kuvatut toimenpiteet. Noudata suositeltua puhdistustiheyttä.

Jos tuotetta ei käytetä pitkään aikaan, on ennen sytytystä pakollista tarkistaa savukanava ja poistoaukko tukoksen varalta. On tärkeää noudattaa huolellisesti alla annettuja ohjeita: näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa vakavia vaurioita tuotteelle, järjestelmälle, esineille ja laitetta käyttäville henkilöille.

Huomio: älä kastele tai kosketa laitetta märillä käsillä. Älä koskaan imuroi kuumaa tuhkaa: se voi vahingoittaa imurilaitetta. Kaikki tässä käyttöohjeessa kuvatut puhdistustoimenpiteet on suoritettava laitteen ollessa kylmä.

Käyttäjän on puhdistettava laite säännöllisesti tai puhdistettava se valtuutetussa huoltoliikkeessä tässä käyttöohjeessa kuvatulla tavalla. Lisäksi on suositeltavaa tarkastuttaa savuhormin poistoaukon toiminta kerran vuodessa.

7.2 HUOLTO JA PUHDISTUS

AINA KUN LISÄÄT PUITA:

- Liikuta tuhkanpoistovipua edestakaisin useita kertoja, jotta tuhka putoaa arinan raoista. Puhdista tarvittaessa palotilan arina huolellisesti poistamalla tuhka arinasta rakojen kautta. Tulipesän arinan läpi kulkevan ilman kulku on pidettävä aina vapaana. Käytä tähän toimitukseen kuuluvaa tuhkanpoistotyökalua.



JOKA TOINEN PÄIVÄ tai AINA TARPEEN VAATIESSA:

- Tyhjennä tuhkalaatikko. Suosittelemme tyhjentämään laatikon ennen kuin se on täynnä.

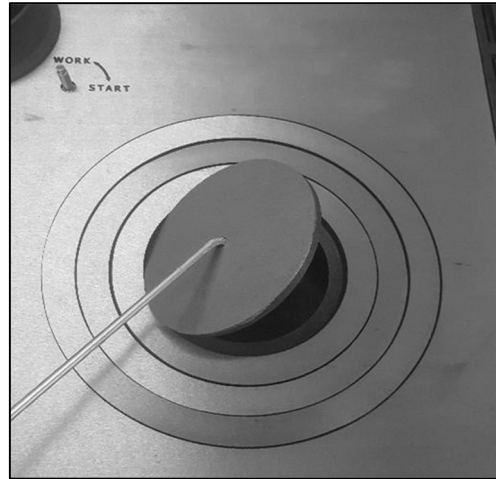


JOKA VIIKKO:

- Imuroi tulipesä tuhkaimurilla.

6 KK VÄLEIN:

- Nosta ja poista liesitaso puhdistaaksesi savuhormin savuharjalla ja tuhkaimurilla. Liesitason irrottamiseksi sinun on:
 - 1) Irrota sytytyspellin kahva vetämällä sitä ylöspäin.
 - 2) Irrota kaikki renkaat liesitasosta työkalulla.
 - 3) Nosta liesitaso ja imuroi savuhormi huolellisesti.

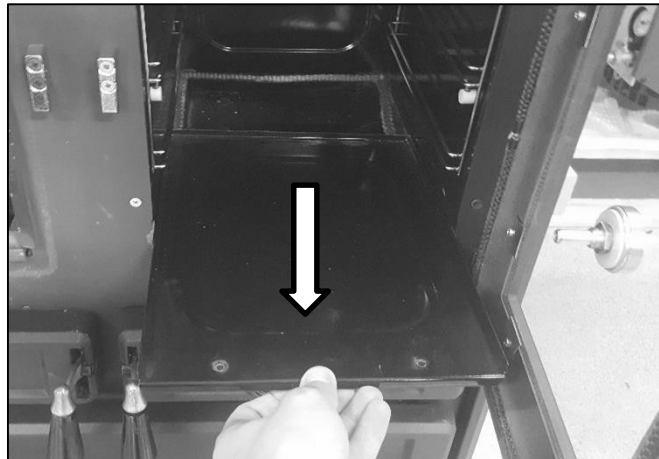
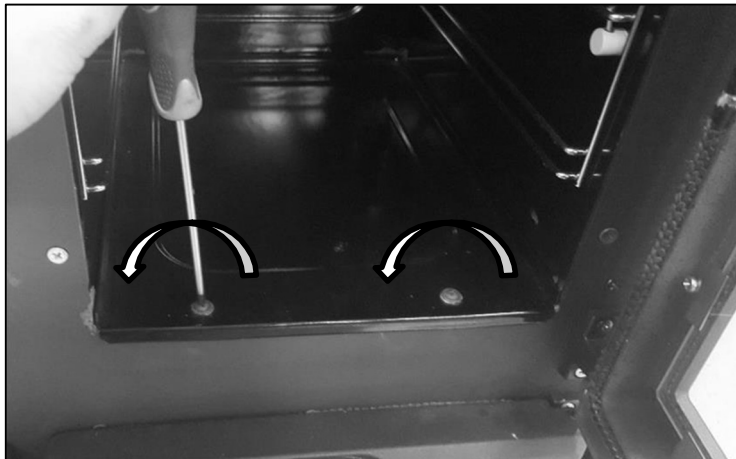


6 KK VÄLEIN:

- Imuroi tila uunin alta. Imuroidaksesi tilan sinun täytyy: KLARETTA EVO6, VIOLETTA

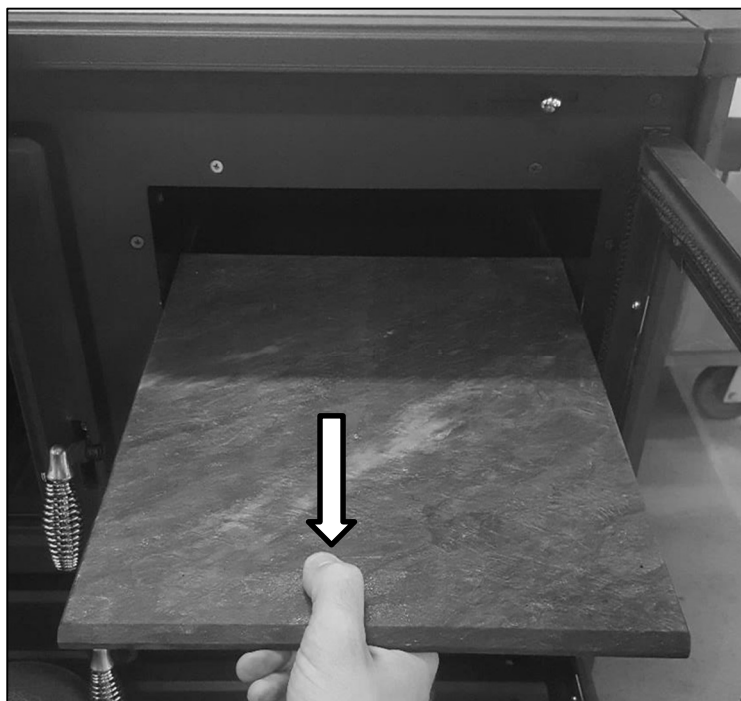
EVO6, KLARA EVO6 AND VIOLA EVO6 MALLIT:

- 1) Irrota kuvassa merkityt kaksi ruuvia ristipääruuvimeisselillä.
- 2) Irrota uunin pohja ja puhdista se huolellisesti.



KLARISSA EVO6, MELISSA EVO6, MARGOT EVO6 ja MARGHERITA EVO6 MALLIT:

- 1) Irrota ylempi vuolukivihylly ja puhdista se huolellisesti.
- 2) Irrota alempi vuolukivihylly ja puhdista se huolellisesti.



VÄHINTÄÄN KERRAN VUODESSA:

- Puhdista savupiipun liitosputket. Jos siinä on vaakasuoria osia, tarkasta ne ja puhdista tuhka- ja nokikertymät ennen kuin ne tukkivat savukaasujen kulun.

7.3 KEITTOTASON JA LASIOSIEN PUHDISTUS

Puhdista keittotaso tavallisilla, miedoilla pesuaineilla. Suojaa keittotaso puhdistuksen jälkeen levittämällä siihen ohut kerros öljyä, jotta se pysyy puhtaana ja kiiltävänä. Vaihtoehtoisesti voit levittää ohuen kerroksen suojaavaa kromitahnaa, jota on saatavilla rautakaupoista. Ole varovainen öljyä levittäessäsi, jotta vältät sivureunojen pysyvän likaantumisen. Jos ruostetta näkyy, poista se kevyesti hankaavalla hankaussienellä ja levitä sitten ohut kerros suojaavaa öljyä tai kromitahnaa.

Lasi ja kaikki teräsosat saa puhdistaa vain laitteen ollessa jäähtynyt vedellä ja miedoilla pesuaineilla.

8 – SMOKE EXHAUST TUBE

8.1 FOREWORD



Due to the frequent accidents caused by poor functioning of flue outlets installed in private dwellings, we have prepared the following paragraph to assist the installer in his inspection of the parts concerned with eliminating the gases produced by combustion.



The exhaust pipe must be installed in compliance with regulations UNI 7129, UNI 10683, and with the stated reference values. In particular, the outlet must comply with fire prevention regulations.

It is important to carefully follow the instructions set out below: failure to observe these instructions could cause serious damage to the product, to the system, to objects and to persons using the appliance.

8.2 ROOM VENTILATION



ATTENTION: the presence of extraction fans or similar appliances, if operating in the same room or space in which the product is installed, could cause problems for the correct operation of the product.

ATTENTION: do not obstruct the vents or the air inlets on the appliance.

The room where the appliance is installed must have a good air flow to guarantee air for the appliance for the combustion process and for ventilation of the room. The natural air flow must take place directly through permanent openings on the outer walls or through single or multiple ventilation ducting.

The ventilation air intake must be located away from pollution sources.

The openings in the walls must comply with the following conditions:

- have an unobstructed section of at least 6cm² for each Kw of installed thermal power, with a minimum limit of 100cm²;
- be made in such a way that the vent openings, both on the inside and outside of the wall, cannot be obstructed;
- be protected with grills or similar systems that do not reduce the opening section indicated above;
- be situated at a height near floor level and they must not obstruct the correct operation of the combustion product discharge devices; if this position is not possible the section of the ventilation openings must be enlarged by at least 50%.



The following chapter is not intended to replace UNI 7129 and UNI 10683 standards. The qualified installer must in any case be fully aware of this standard and its amending versions.

8.3 SAVUPIIPPU JA LIITOSPUTKET



Savupiipun on oltava laitteeseen sopiva kaikilta mitoiltaan. Savupiipun on oltava riittävän pitkä, että veto on hyvä. Savupiipun on oltava kaikkien eurooppalaisten ja paikallisten määräysten ja ohjeiden mukainen. Savupiipun on oltava CE-merkitty ja testattu T600 luokkaan. Savupiippu on asennettava kaikkien eurooppalaisten ja paikallisten sääntöjen ja ohjeiden mukaan. Ota huomioon savupiipun ja liitosputkien suojaetäisyydet tulenarkoihin materiaaleihin.



Kaikki savupiipun ja liitosputkien osat on voitava tarkastaa ja irrottaa puhdistusta varten.

HUOMIO: Jos savuhormin ei ole riittävästi eristetty ja/tai jos se on liian pitkä, se voi aiheuttaa kondensaatiota. On suositeltavaa asentaa kondenssiveden poistoaukko laitteen savuhormin lähelle. Laite on aina ja ainoastaan asennettava yhteen savuhormijärjestelmään, joka on tarkoitettu yksinomaan laitteelle.



JOS SYTTY Y NOKIPALO, SULJE ENSIÖ- JA TOISIO PALOILMAN SÄÄTIMET VÄLITTÖMÄSTI JA OTA YHTEYTTÄ PALOKUNTAAN.

9 – ONGELMAT, SYYT JA RATKAISUT

ONGELMA	SYY	RATKAISU
vaikeuksia sytyttää tulet.	Arina tukossa.	Puhdista arina.
	Puut märkiä tai liian paksuja.	Käytä kuivempia ja pienempiä puita.
	Huono veto	Puhdista tuhkalaatikko. Poista keittotaso ja puhdista savukaasujen reitit ja liitosputki. Tarkista liitosputki: <ul style="list-style-type: none"> • onko supistuksia • liikaa mutkia • huono eristys • liian pieni halkaisija
Savua huoneessa. Tuli ei jaksa palaa. Uuni ei kuumene tarpeeksi. Keittotaso ei kuumene tarpeeksi. Liekki ei reagoi vedon vaikutukseen. Palaa epätasaisesti.	Huono veto.	Puhdista tuhkalaatikko ja kaikki tarkastuslaatikot. Irrota liesitaso ja puhdista savukanava huolellisesti. Puhdista (tai anna jonkun puhdistaa) savuhormi. Tarkista savuhormiputki: <ul style="list-style-type: none"> • onko siinä ahtaumia • liikaa mutkia • huono eristys • liian pieni halkaisija
	Laite ei saa tarpeeksi paloilmaa huoneesta.	Tuo lisää ilmaa huoneeseen.
	Liian märkiä tai liian paksuja puita.	Käytä kuivempia ja pienempiä puita.
Keittotaso hapettuu.	Keittotasoa ei ole huollettu	Clean and maintain the cooktop.
	Ympäristöstä johtuvaa korroosiota.	Asenna vain ympäristöön joka ei hapeta.
Tuli palaa liian nopeasti. Paloa ei voi säätää.	Liian kova veto.	Asenna vedonrajoitin.
Keittotaso on taipunut. Uunin lämpömittari on värjäntynyt keltaiseksi tai vaurioitunut. Kahvat ovat taipuneet. Tulipesän komponentti hajonnut.	Liiallinen puun kulutus, enemmän kuin tässä käyttöohjeessa ilmoitettu määrä. Laitteen virheellinen käyttö. Laitteen puhdistamatta jättäminen tai huono puhdistus.	Ota yhteyttä huoltoliikkeeseen laitteen maksullista korjausta varten. Käytä sitten laitetta tämän käyttöoppaan ohjeiden mukaisesti ja noudata kaikkia toimitettuja ohjeita.

JOS SUOSITELLUT TOIMENPITEET EIVÄT AUTA LAITTEEN KORJAAMISEKSI, OTA YHTEYTTÄ JÄLLEENMYYJÄÄSI.

10 – TAKUU

KOHTA 1A

Jokainen Thermorossi-tuote toimitetaan tällä takuutodistuksella. Tätä takuuta pidetään tavanomaisena takuuna, kuten 6. syyskuuta 2005 annetun Italian lakiasetuksen nro 206 (ns. kuluttajalaki) 133 artiklassa on määritelty. Tämä takuu ei millään tavalla vaikuta kuluttajalle nimenomaisesti myönnettyihin oikeuksiin kulutustavaroiden myynnin suhteen, jotka on määritelty Italian lakiasetuksessa nro 206/2005. Kuluttajalla on siksi aina oikeus käyttää näitä oikeuksia myyjään nähden edellä mainitun lakiasetuksen ja tämän tavanomaisen takuun ehtojen mukaisesti.

Tämä takuu on voimassa vain, jos tuote on ostettu kotikäyttöön (eli kuluttaja, kuten Italian lakiasetuksen 206/2005 3. artiklan 1. momentin A alakohdassa on määritelty) eikä missään tapauksessa liiketoimintaan tai ammattikäyttöön. Laissa säädettyjä poikkeuksia lukuun ottamatta ostajan vastuulla on osoittaa mahdolliset tuotevirheet, ja jos tuotteen havaitaan olevan täysin toimiva, takuuta ei pidetä voimassa. Takuu on voimassa vain, jos tuote asennetaan, sitä käytetään ja huolletaan kaikkien tuotteen mukana toimitetun käyttö-, huolto- ja asennusoppaan ohjeiden mukaisesti.

Tämä takuutodistus koskee ainoastaan tässä mainittuja osia.

Takuu on voimassa 24 kuukautta tuotteelle, lukuun ottamatta tässä kohdassa 1C nimenomaisesti mainittuja komponentteja. Thermorossi ei siksi ole vastuussa tuotteen liittämän järjestelmän täyden toimivuuden osoittamisesta, joka on asiakkaan vastuulla. Takuu on tässä takuutodistuksessa määriteltyjen rajoitusten ja poissulkemisten alainen ja yksinomaan tässä mainituin ehdoin. Joka tapauksessa, jotta takuuvaatimus voidaan ottaa huomioon, asiakkaan on ilmoitettava virheestä myyjälle kirjallisesti kahden kuukauden kuluessa sen havaitsemispäivästä. Takuu on mitätön, jos tätä määräaikaa ei noudateta. Ostajan vastuulla on osoittaa, että tämä takuu on voimassa. Tämä voidaan tehdä esittämällä myyjän antama toimitusasiakirja tai muu asiakirja (kuitti, kassan kuitti tai vastaava...), jossa on myyjän nimi, tuotteen tunnistetiedot (esim. mallikoodi) ja myyntipäivämäärä tai toimituspäivämäärä, jos se on myöhemmin.

Jotta takuu olisi voimassa, kuluttajan on säilytettävä yllä mainitut asiakirjat ja esitettävä ne tuotetta tarkastettaessa/korjattaessa. Tämä takuu on voimassa ainoastaan seuraavin ehdoin:

- kaikki tuotteen asennus- tai liittämis- ja huolto-työt suorittaa lain mukaisesti pätevä henkilöstö, jonka on annettava asianmukainen vaatimustenmukaisuusvakuutus, joka todistaa, että työ on suoritettu parhaiden käytäntöjen mukaisesti ja noudattaen tarkasti tuotteen mukana toimitetussa käyttö-, huolto- ja asennusoppaassa annettuja ohjeita sekä järjestelmiä ja turvallisuutta koskevia määräyksiä.
- kaikki tuotteen käyttöön liittyvät toimenpiteet sekä säännöllinen huolto on suoritettava tuotteen mukana toimitetussa käyttö-, huolto- ja asennusoppaassa annettujen ohjeiden ja määräysten mukaisesti.
- kaikki tuotteen korjaukset on suoritettava Thermorossi S.p.A.:n valtuutettujen huoltokeskusten henkilöstön toimesta;
- Vain alkuperäisiä Thermorossi-varaosia, -lisävarusteita ja -kulutusmateriaaleja on käytettävä. Lasitetun rungon takuu (jos sellainen on) on 8 vuotta laskun päivästä.

Vakiokokaisen märkärungon takuu (jos sellainen on) on 4 vuotta laskun päivästä.

Sekä lasitetun rungon että vakiokokaisen märkärungon takuu (jos sellainen on) kattavat vain palotilan sisäpinnan, joka on kosketuksissa palokaasujen kanssa, tässä takuutodistuksessa luetelluista rajoituksista ja poikkeuksista huolimatta ja yksinomaan tässä raportoiduissa olosuhteissa. Takuu ei ole voimassa, jos tuotetta ei ole asentanut pätevä teknikko, joka on varmistanut, että kaikki järjestelmän ominaisuudet ovat sopivia. Ominaisuuksien on oltava turvallisuutta ja järjestelmiä koskevan lainsäädännön mukaisia. Takuu ei ole voimassa, jos tuote on kytketty järjestelmään, joka voi aiheuttaa korroosiota, kerrostumia tai rikkoutumista hajavirtojen, kondensaation, veden aggressiivisuuden tai happamuuden, virheellisten kalkinpoistokäsittelyjen, veden puutteen, lietteen tai kalkikerrostumien vuoksi. Jos järjestelmän kiertovesipumppua ei kytketä laitteen tiettyyn liittimeen, takuu mitätöityy välittömästi. Järjestelmän on välttämättä taattava, että paluuveden lämpötila ylittää 55 °C.

KOHTA 1B

Tuotteen ulkopuolisten syiden ja/tai tapahtumien vahingoittamat komponentit eivät kuulu tämän takuun piiriin.

Takuu ei koske vahinkoja, jotka johtuvat: liiallisesta tai riittämättömästä savuhormin ulostulovedosta, huollon puutteesta, tuotteen puhdistamatta jättämisestä, ilmakehän ja kemiallisista aineista, kaikenlaisesta ja/tai -luonteisesta korroosiosta, polttoaineen ylikuormituksesta, tulipalosta, puhdistuksesta, tuotteen käsittelystä tai huollon puutteesta tai liiallisesta polttoainekuormasta johtuvasta ylikuumenemisestä vaurioituneista osista.

KOHTA 1C

Seuraavat komponentit eivät kuulu takuun piiriin: oven keraaminen lasi, majolika-laattojen osat, tulenkestävät materiaalit, maalatut tai galvanoidut osat, emaloidut osat, tiivisteet, nupit, kahvat, lämpömittarit ja kulutustarvikkeet yleensä. Takuun korvaaminen ei tarkoita tavanomaisen takuun tai sen pidennyksen peruuttamista. Majolika-laattojen väri vaihtelut sekä halkeilut tai tahrat eivät ole korvausvaatimusten peruste, koska ne ovat materiaalien luonnollisia ominaisuuksia. Takuu ei kata osia, joiden havaitaan olevan viallisia huolimattomuuden tai huolimattoman käytön, kuljetuksen aikaisten vaurioiden, virheellisen huollon tai virheellisen asennuksen vuoksi.

KOHTA 2A

Tekninen tukikeskus ryhtyy asianmukaisesti toimiin mahdollisimman pian, jos tuote ei toimi. Tältä osin ei makseta korvausta vahingoista tai ongelmista, jotka johtuvat tuotteen pakotetusta käyttämättömyydestä. Tämän tavanomaisen takuun nojalla tehdyt korjaukset tai vaihdot eivät tarkoita tavanomaisen takuun nollaamista tai sen jatkamista. Thermorossi korjaa tuotteen, jos se on mahdollista eikä se ole yritykselle liian kallista. Tuote vaihdetaan vain, jos sen korjaaminen on objektiivisesti mahdotonta eikä sen vaihtaminen ole liian kallista. Tuotetta ei vaihdeta, jos ulkoiset tekijät ovat aiheuttaneet ilmeisiä toimintahäiriöitä. Tämän tavanomaisen takuun tarkoituksia varten tuotteen vaihtamista pidetään liian kalliina, jos se aiheuttaa kohtuuttomia kustannuksia verrattuna sen korjaamiseen, ottaen huomioon tuotteen arvioitun arvon ilman virhettä, virheen vakavuuden ja korjauksen suorittamismahdollisuuden aiheuttamatta kuluttajalle merkittävää haittaa. Jos teknisten tukikeskusten henkilökunta antaa teknistä apua asiakkaan pyynnöstä ja apua annetaan takuun ulkopuolella (esim. koska takuu ei ole voimassa, koska asiakas ei ole lähettänyt takuutodistusta määräajoihin tai koska osa ei kuulu tämän takuun piiriin), tällaisen avun kustannukset veloitetaan kokonaisuudessaan asiakkaalta. Näihin kustannuksiin sisältyvät:

Käyntimaksu, työkustannukset ja vaihdettavat osat. Nämä kustannukset ovat kohtuulliset, ja asiakas voi pyytää tukikeskuksesta etukäteen arvion summista. Joka tapauksessa on huomattava, että takuun piiriin kuuluvat avunpyynnöt, jotka tukikeskuksen tekemän raportin ja analyysin perusteella johtuvat laitteen luvattomasta käsittelystä, huolimattomuudesta tai virheellisestä asennuksesta, puhdistuksen puutteesta tai jotka eivät missään tapauksessa kuulu tämän tavanomaisen takuun piiriin, sisältävät:

Käyntimaksun, työkustannukset ja vaihdettavat osat. Nämä kustannukset ovat kohtuulliset, ja asiakas voi pyytää tukikeskuksesta etukäteen arvion summista.

KOHTA 2B

Thermorossi S.p.A. ei ole vastuussa mistään henkilölle, eläimille tai omaisuudelle suoraan tai epäsuorasti aiheutuneista vahingoista, jotka johtuvat tai liittyvät asennukseen, joka ei ole täysin voimassa olevien määräysten mukainen ja/tai asennukseen, käyttöön ja huoltoon, joka ei ole täysin tuotteen mukana toimitetun asennus-, käyttö- ja huolto-oppaan ohjeiden mukainen.



THERMOROSSI ^{tr}
Fire Lovers

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