

THERMOROSSI

Fire Lovers

SKYLINE – PANORAMA – FULLMOON – MOONLIGHT – TRILOGIE

ITA - MANUALE DI INSTALLAZIONE, USO E MANUTENZIONE.

FRA - MANUEL D'INSTALLATION, D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN.

ENG - INSTALLATION, USE AND MAINTENANCE GUIDE.

DEU - INSTALLATIONS-, BETRIEBS- UND WARTUNGSANLEITUNG.

ESP - MANUAL DE INSTALACIÓN, USO Y MANTENIMIENTO.

NL - HANDLEIDING VOOR INSTALLATIE. GEBRUIK EN ONDERHOUD.



ITA - Informazioni importanti per la sicurezza ed il corretto funzionamento.

FRA - À lire impérativement! Informations importantes pour la sécurité et le bon fonctionnement.

ENG - Must read! Important information for safety and correct operation.

DEU - Unbedingt lesen! Wichtige Informationen zur Sicherheit und zum sicheren Betrieb.

ESP - ¡Leer! Informaciones importantes para la seguridad y el correcto funcionamiento.

NL - Belangrijke informatie voor de veiligheid en de correcte werking.

ÍNDICE

1 - INTRODUCCIÓN.....	20
2 - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.....	22
3 - DESCRIPCIÓN GENERAL.....	37
4 - INSTALACIÓN	40
5 - UTILIZACIÓN DEL EQUIPO	55
6 - LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO.....	58
7 - CONDUCTO DE EVACUACIÓN DE HUMOS	60
8 – ANOMALÍAS, CAUSAS Y SOLUCIONES.....	62
9 - CONDICIONES DE GARANTÍA.....	63

EU Declaration of Conformity (DoC) / Declaración de conformidad UE (DoC)

Company name:	THERMOROSSI S.P.A.	Postal address:	VIA GRUMOLO, N° 4
Empresa:		Dirección:	
Postcode and city:	36011 ARSIERO (VI)	Telephone number:	0445/741310
Código postal y ciudad:		Número de teléfono:	
E-mail address:	INFO@THERMOROSSI.IT		
Dirección de correo electrónico:			

declare that the DoC is issued under our sole responsibility and belongs to the following product:
manifiesta que la declaración se realiza bajo su responsabilidad y se refiere al siguiente producto:

Apparatus model / Product:	Wood log insert	Trademark:	THERMOROSSI
Descripción del producto:	Insertable de leña	Marca:	

Models:	SKYLINE 490 8 – SKYLINE EVO6 490 9
Modelos:	PANORAMA 490 8 – PANORAMA EVO6 490 9
	SKYLINE 540 6 – SKYLINE 540 8 – SKYLINE 540 10 – SKYLINE EVO6 540 11
	SKYLINE 800 6 – SKYLINE 800 8 – SKYLINE 800 10 – SKYLINE EVO6 800 11
	SKYLINE 1000 6 – SKYLINE 1000 8 – SKYLINE 1000 10 – SKYLINE EVO6 1000 11
	PANORAMA 6 – PANORAMA 8 – PANORAMA 10 – PANORAMA EVO6 11
	MOONLIGHT 6 – MOONLIGHT 8 – MOONLIGHT 10 – MOONLIGHT EVO6 11
	FULLMOON 6 – FULLMOON 8 – FULLMOON 10 – FULLMOON EVO6 11
	TRILOGIE 6 – TRILOGIE 8 – TRILOGIE 10 – TRILOGIE EVO6 11

Han sido aplicadas las siguientes normas técnicas armonizadas y/o directivas:

The following harmonised standards and/or directives have been applied:

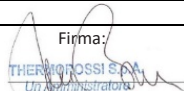
Commission Regulation (EU) 2015/1185

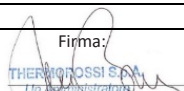
Arsiero, 12/01/2026

Firma/Sign.


THERMOROSSI S.p.A.
Un Administrator

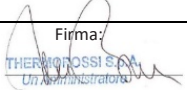
Manual de instalación uso y mantenimiento
SKYLINE – PANORAMA – FULLMOON – MOONLIGHT – TRILOGIE

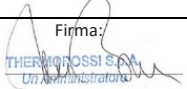
THERMOROSI <small>Fire Savers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A213
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		PANORAMA 490 8
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		PANORAMA 490 8
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-4014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		382 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		221
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		7,9
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		7,9
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		85
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 16/04/2026		Firma:  THERMOROSI S.P.A. Un Administrator

THERMOROSI <small>Fire Savers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A214
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		PANORAMA EVO6 490 9
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		PANORAMA EVO6 490 9
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-4014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		382 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		221
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		7,9
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		7,9
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		85
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 16/04/2026		Firma:  THERMOROSI S.P.A. Un Administrator


Manual de instalación uso y mantenimiento
SKYLINE – PANORAMA – FULLMOON – MOONLIGHT – TRILOGIE


ESP

THERMOROSSI <small>Fire Lovers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A130
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		SKYLINE 490 8
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		SKYLINE 490 8
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Italia Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-4014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		382 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		221
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		7,9
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		7,9
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		85
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma:  THERMOROSSI S.p.A. Un'Amministrazione

THERMOROSSI <small>Fire Lovers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A181
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		SKYLINE 490 EVO6 9
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		SKYLINE 490 EVO6 9
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Italia Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-4014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		511
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		210
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		9,3
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		9,3
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		86
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma:  THERMOROSSI S.p.A. Un'Amministrazione


Manual de instalación uso y mantenimiento
SKYLINE – PANORAMA – FULLMOON – MOONLIGHT – TRILOGIE

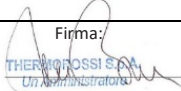
THERMOROSSI <small>Fire Lovers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A132
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		SKYLINE 540 6
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		SKYLINE 540 6
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Italia Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		348 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		201
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		5,7
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		5,7
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		84
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma:  THERMOROSSI S.P.A. Un Administrator

THERMOROSSI <small>Fire Lovers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A133
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		SKYLINE 540 8
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		SKYLINE 540 8
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Italia Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 200 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		228 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		203
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		7,9
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		7,9
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		87
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma:  THERMOROSSI S.P.A. Un Administrator

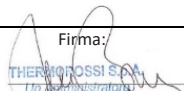
Manual de instalación uso y mantenimiento
SKYLINE – PANORAMA – FULLMOON – MOONLIGHT – TRILOGIE


ESP

THERMOROSSI <small>Fire Lovers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n.º A134
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		SKYLINE 540 10
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		SKYLINE 540 10
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Italia Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		150 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		240
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		9,9
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		9,9
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		86
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma: 

THERMOROSSI <small>Fire Lovers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	nºA177
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		SKYLINE EVO6 540 11
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		SKYLINE EVO6 540 11
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Italia Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		160 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		253
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		10,6
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		10,6
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		86
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma: 


Manual de instalación uso y mantenimiento
SKYLINE – PANORAMA – FULLMOON – MOONLIGHT – TRILOGIE


THERMOROSSI <small>Fire Savers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A198
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		SKYLINE 800 6
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		SKYLINE 800 6
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Italia Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		348 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		201
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		5,7
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		5,7
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		84
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma:  THERMOROSSI S.P.A. Un'Azienda Italiana

THERMOROSSI <small>Fire Savers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A203
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		SKYLINE 800 8
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		SKYLINE 800 8
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Italia Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		228 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		203
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		7,9
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		7,9
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		87
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma:  THERMOROSSI S.P.A. Un'Azienda Italiana

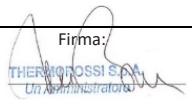
Manual de instalación uso y mantenimiento
SKYLINE – PANORAMA – FULLMOON – MOONLIGHT – TRILOGIE


ESP

THERMOROSSI <small>Fire Lovers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A200
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		SKYLINE 800 10
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		SKYLINE 800 10
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Italia Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		150 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		240
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		9,9
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		9,9
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		86
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma:  THERMOROSSI S.p.A. Un Administratore

THERMOROSSI <small>Fire Lovers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A201
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		SKYLINE EVO6 800 11
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		SKYLINE EVO6 800 11
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Italia Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		160 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		253
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		10,6
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		10,6
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		86
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma:  THERMOROSSI S.p.A. Un Administratore


Manual de instalación uso y mantenimiento
SKYLINE – PANORAMA – FULLMOON – MOONLIGHT – TRILOGIE


THERMOROSSI <small>Fire Lovers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A202
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		SKYLINE 1000 6
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		SKYLINE 1000 6
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Italia Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		348 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		201
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		5,7
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		5,7
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		84
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma: 

THERMOROSSI <small>Fire Lovers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A203
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		SKYLINE 1000 8
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		SKYLINE 1000 8
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		228 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		203
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		7,9
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		7,9
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		87
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma: 

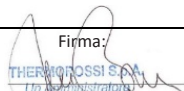
Manual de instalación uso y mantenimiento
SKYLINE – PANORAMA – FULLMOON – MOONLIGHT – TRILOGIE

ESP

THERMOROSSI <small>Fire Lovers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A204
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		SKYLINE 1000 10
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		SKYLINE 1000 10
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		150 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		240
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		9,9
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		9,9
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		86
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma:  THERMOROSSI S.p.A. Un'Amministrazione


THERMOROSSI <small>Fire Lovers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A205
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		SKYLINE EVO6 1000 11
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		SKYLINE EVO6 1000 11
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Italia Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		160 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		253
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		10,6
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		10,6
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		86
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma:  THERMOROSSI S.p.A. Un'Amministrazione


Manual de instalación uso y mantenimiento
SKYLINE – PANORAMA – FULLMOON – MOONLIGHT – TRILOGIE

THERMOROSSI <small>Fire Savers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A136
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		PANORAMA 6
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		PANORAMA 6
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Italia Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m³ con 13 % de O₂):		348 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		201
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		5,7
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		5,7
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		84
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma:  THERMOROSSI S.P.A. <i>Un'Amministrazione</i>

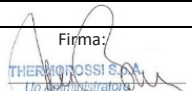
THERMOROSSI <small>Fire Savers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A137
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		PANORAMA 8
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		PANORAMA 8
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m³ con 13 % de O₂):		228 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		203
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		7,9
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		7,9
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		87
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma:



 THERMOROSSI S.p.A.
 Un Administrator

THERMOROSSI <small>Fire Lovers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A138
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		PANORAMA 10
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		PANORAMA 10
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		150 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		240
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		9,9
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		9,9
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		86
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma:  THERMOROSSI S.p.A. Un Administrator

THERMOROSSI <small>Fire Lovers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A178
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		PANORAMA EVO6 11
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		PANORAMA EVO6 11
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		160 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		253
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		10,6
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		10,6
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		86
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma:  THERMOROSSI S.p.A. Un Administrator


Manual de instalación uso y mantenimiento
SKYLINE – PANORAMA – FULLMOON – MOONLIGHT – TRILOGIE


THERMOROSSI <small>Fire Savers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A140
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		MOONLIGHT 6
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		MOONLIGHT 6
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		348 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		201
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		5,7
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		5,7
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		84
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma:  <small>THERMOROSSI S.P.A. Un'Azienda Italiana</small>

THERMOROSSI <small>Fire Savers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A141
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		MOONLIGHT 8
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		MOONLIGHT 8
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Italia Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		228 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		203
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		7,9
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		7,9
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		87
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma:  <small>THERMOROSSI S.P.A. Un'Azienda Italiana</small>

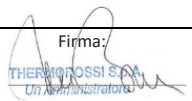
Manual de instalación uso y mantenimiento
SKYLINE – PANORAMA – FULLMOON – MOONLIGHT – TRILOGIE


ESP

THERMOROSSI <small>Fire Lovers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A142
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		MOONLIGHT 10
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		MOONLIGHT 10
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Italia Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		150 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		240
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		9,9
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		9,9
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		86
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma:  THERMOROSSI S.p.A. Un amministratore

THERMOROSSI <small>Fire Lovers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A179
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		MOONLIGHT EVO6 11
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		MOONLIGHT EVO6 11
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Apparecchio per il riscaldamento domestico, senza acqua, alimentato a ceppi di legna
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		160 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		253
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		10,6
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		10,6
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		86
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma:  THERMOROSSI S.p.A. Un amministratore


Manual de instalación uso y mantenimiento
SKYLINE – PANORAMA – FULLMOON – MOONLIGHT – TRILOGIE


THERMOROSSI <small>Fire Savers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A206
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		FULLMOON 6
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		FULLMOON 6
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		348 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		201
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		5,7
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		5,7
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		84
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma: 

THERMOROSSI <small>Fire Savers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A207
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		FULLMOON 8
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		FULLMOON 8
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Italia Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		228 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		203
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		7,9
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		7,9
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		87
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma: 

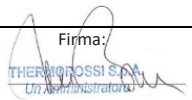
Manual de instalación uso y mantenimiento
SKYLINE – PANORAMA – FULLMOON – MOONLIGHT – TRILOGIE


ESP

THERMOROSSI <small>Fire Lovers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A208
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		FULLMOON 10
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		FULLMOON 10
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Italia Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		150 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		240
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		9,9
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		9,9
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		86
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma:  THERMOROSSI S.p.A. Un amministratore

THERMOROSSI <small>Fire Lovers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A209
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		FULLMOON EVO6 1000 11
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		FULLMOON EVO6 1000 11
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		160 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		253
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		10,6
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		10,6
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		86
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma:  THERMOROSSI S.p.A. Un amministratore

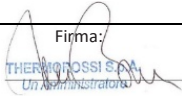
Manual de instalación uso y mantenimiento
SKYLINE – PANORAMA – FULLMOON – MOONLIGHT – TRILOGIE

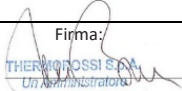
THERMOROSSI <small>Fire Lovers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A144
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		TRIOLOGIE 6
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		TRIOLOGIE 6
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m³ con 13 % de O₂):		348 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		201
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		5,7
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		5,7
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		84
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		

THERMOROSSI <small>Fire Lovers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A145
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		TRIOLOGIE 8
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		TRIOLOGIE 8
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m³ con 13 % de O₂):		228 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		203
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		7,9
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		7,9
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		87
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		

Manual de instalación uso y mantenimiento
SKYLINE – PANORAMA – FULLMOON – MOONLIGHT – TRILOGIE

ESP

THERMOROSSI <small>Fire Lovers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A146
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		TRILOGIE 10
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		TRILOGIE 10
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		150 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		240
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		9,9
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		9,9
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		86
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma:  THERMOROSSI S.p.A. Un Administrator

THERMOROSSI <small>Fire Lovers</small>	DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (UE) 305/2011	n°A180
1 - Código único de identificación del producto-tipo:		TRILOGIE EVO6 11
2 - Modelo, lote, serie (Art. 11, párrafo 4):		TRILOGIE EVO6 11
3 - Usos previstos del producto de construcción, en conformidad con la correspondiente especificación técnica armonizada:		Equipo para el calentamiento doméstico, sin agua, alimentado con troncos de madera
4 - Nombre registrado y dirección del fabricante (Art. 11, párrafo 5):		THERMOROSSI S.P.A. Via Grumolo, n° 4 36011 Arsiero (VI) Italia Tel.0445/741310
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art. 12, párrafo 2):		-
6 - Sistema de evaluación y control de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según el anexo V:		Sistema 3 y 4
7 - Laboratorio notificado:		Kiwa Italia S.p.a. N° 0476
Especificación técnica armonizada:		EN 16510-2-1
Número del informe de prueba según el sistema 3:		0476-AoP-CPR-3014283
8 - Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Prestación
Resistencia al fuego:		A1
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles (en mm):		
Parte trasera / Lateral / Frontal / Techo / Suelo:		200 / 200 / 2000 / 750 / 100
Riesgo de pérdida de combustible:		Conforme
Temperatura superficial:		Conforme
Seguridad eléctrica:		Conforme
Accesibilidad y limpieza:		Conforme
Emisiones de productos de combustión:		
a potencia nominal / a potencia reducida (mg/m ³ con 13 % de O ₂):		160 / -
Presión máxima de funcionamiento: kPa(Bar)		N.A.
Temperatura humos a la potencia nominal (°C):		253
Resistencia mecánica (para sostener una chimenea):		Conforme
Potencia térmica nominal (kW):		10,6
Potencia térmica emitida en el ambiente (kW):		10,6
Potencia térmica cedida al agua (kW):		-
Rendimiento a la potencia nominal (%):		86
Rendimiento a la potencia reducida (%):		-
9 - Las prestaciones del equipo indicadas en los puntos 1 y 2 corresponden a las prestaciones declaradas en el punto 8.		
La presente declaración de rendimiento se extiende bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, indicado en el punto 4.		
Arsiero, 12/01/2026		Firma:  THERMOROSSI S.p.A. Un Administrator

Manual de instalación uso y mantenimiento
SKYLINE – PANORAMA – FULLMOON – MOONLIGHT – TRILOGIE

IT – SCHEDA PRODOTTO (UE 2015/1186) EN – PRODUCT FICHE (EU 2015/1186) FR – FICHE PRODUIT (UE 2015/1186) NL – PRODUCTGEGEVENSBLAD (EU 2015/1186) DE – PRODUKTDATENBLATT (EU 2015/1186) ES – FICHA DE PRODUCTO (UE 2015/1186)	IT – MARCHIO EN – BRAND FR – MARQUE NL – MERK DE – MARKE ES – MARCA	THERMOROSSI S.P.A.					
IT – MODELLO EN – MODEL FR – MODÈLE NL – MODEL DE – MODELL ES – MODELO	SKYLINE 490 8 PANORAMA 490 8	SKYLINE EVO6 490 9 PANORMA EVO6 490 9	SKYLINE 540 6 SKYLINE 800 6 SKYLINE 1000 6 PANORAMA 6 MOONLIGHT 6 FULLMOON 6 TRILOGIE 6	SKYLINE 540 8 SKYLINE 800 8 SKYLINE 1000 8 PANORAMA 8 MOONLIGHT 8 FULLMOON 8 TRILOGIE 8	SKYLINE 540 10 SKYLINE 800 10 SKYLINE 1000 10 PANORAMA 10 MOONLIGHT 10 FULLMOON 10 TRILOGIE 10	SKYLINE EVO6 540 11 SKYLINE EVO6 800 11 SKYLINE EVO6 1000 11 PANORAMA EVO6 11 MOONLIGHT EVO6 11 FULLMOON EVO6 11 TRILOGIE EVO6 11	
IT – CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA EN – ENERGY EFFICIENCY CLASS FR – CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE NL – ENERGIE EFFICIENTIEKLASSE DE – ENERGIEEFFIZIENZKLASSE ES – CLASE DE EFICIENCIA ENERGÉTICA	A +	A +	A +	A +	A +	A +	
IT – POTENZA TERMICA DIRETTA EN – DIRECT HEAT OUTPUT FR – PUISSANCE THERMIQUE DIRECTE NL – DIREKTE WARMTEAFGIFTE DE – DIREKTE WÄRMELEISTUNG ES – POTENCIA CALORÍFICA DIRECTA	7,9	9,3	5,7	7,9	9,9	10,6	
IT – POTENZA TERMICA INDIRETTA EN – INDIRECT HEAT OUTPUT FR – PUISSANCE THERMIQUE INDIRECTE NL – INDIRECTE WARMTEAFGIFTE DE – INDIRECTE WÄRMELEISTUNG ES – POTENCIA CALORÍFICA INDIRECTA	-	-	-	-	-	-	
IT – INDICE DI EFFICIENZA ENERGETICA EN – ENERGY EFFICIENCY INDEX FR – INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE NL – ENERGIE-EFFICIENTIE-INDEX DE – ENERGIEEFFIZIENZINDEX ES – INDICE DE EFICIENCIA ENERGÉTICA	113	115	112	116	115	115	
IT – EFFICIENZA UTILE ALLA POTENZA TERMICA NOMINALE EN – USEFUL ENERGY EFFICIENCY AT NOMINAL HEAT OUTPUT FR – RENDEMENT UTILE À LA PUISSANCE THERMIQUE NOMINALE NL – NUTTIG RENDEMENT BIJ NOMINAAL VERMOGEN DE – BRENNSTOFF-ENERGIEEFFIZIENZ BEI NENNWÄRMELEISTUNG ES – EFICIENCIA ENERGÉTICA ÚTIL A POTENCIA CALORÍFICA NOMINAL	85	86	84	87	86	86	
IT – EFFICIENZA UTILE AL CARICO MINIMO EN – USEFUL ENERGY EFFICIENCY AT MINIMUM LOAD FR – RENDEMENT UTILE À LA CHARGE MINIMALE NL – NUTTIG RENDEMENT BIJ MINIMALE WARMTEAFGIFTE DE – BRENNSTOFF-ENERGIEEFFIZIENZ BEI MINDESTLAST ES – EFICIENCIA ENERGÉTICA ÚTIL A CARGA MÍNIMA	-	-	-	-	-	-	
IT – RISPETTARE TUTTE LE ISTRUZIONI RIPORTATE SUL MANUALE DI INSTALLAZIONE USO E MANUTENZIONE EN – ALWAYS FOLLOW THE INSTRUCTIONS PROVIDED IN THE OPERATING AND MAINTENANCE MANUAL FR – RESPECTER TOUTES LES INSTRUCTIONS CITÉES DANS LA NOTICE D'INSTALLATION, UTILISATION ET ENTRETIEN NL – RESPECTEER ALLE INSTRUCTIES VERMELD IN DE HANDLEIDING VOOR INSTALLATIE, GEBRUIK EN ONDERHOUD DE – ALLE ANWEISUNGEN BEZÜGLICH INSTALLATION, NUTZUNG UND WARTUNG IN DER BEDIENUNGSANLEITUNG MÜSSEN UNBEDINGT EINGEHALTEN WERDEN! ES – RESPECTAR LAS INSTRUCCIONES REPORTADAS EN EL MANUAL DE UTILIZACIÓN Y MANTENIMIENTO							

1 - INTRODUCCIÓN

1.1 ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

Este manual de instalación, uso y mantenimiento constituye parte integrante y esencial del producto y el usuario deberá conservarlo. Antes de efectuar la instalación, el mantenimiento o utilizar el producto, lea atentamente este manual. Todas las leyes locales, nacionales y las normas europeas deben ser respetadas durante la instalación y uso del equipo. Al Cliente usuario se le exhorta a realizar todas las operaciones de mantenimiento contenidas en este manual.

Este equipo deberá destinarse exclusivamente al uso para el que ha sido previsto. Cualquier otra utilización debe considerarse impropia y, como tal, peligrosa; en consecuencia, toda responsabilidad debida a un uso impropio del producto estará a cargo del usuario. La instalación, el mantenimiento y las eventuales reparaciones deben ser realizadas por personal profesionalmente cualificado, habilitado según el decreto N.º 37 del 22 de enero de 2008, en observancia de la normativa vigente en la materia. En caso de reparaciones, se deben utilizar exclusivamente repuestos originales entregados por Thermorossi. Una errónea instalación o un mal mantenimiento podrían provocar daños a personas, animales o bienes; en ese caso, el fabricante está exonerado de toda responsabilidad. Toda operación no explícitamente autorizada por Thermorossi S. p. A. en cualquiera de los sistemas, componentes o partes interiores y exteriores del equipo, así como en los accesorios entregados junto con el equipo, comporta la pérdida de la garantía y la caducidad de la responsabilidad del fabricante, en virtud del D. P. R. 224 del 24/05/1988, art. 6/b. Se recomienda cuidar el presente manual y conservarlo en un lugar de fácil y rápido acceso: en caso de extravío o deterioro, el usuario debe solicitar un nuevo ejemplar al fabricante. Si el equipo tuviera que venderse o transferirse a otro usuario, verifique siempre que el manual lo acompañe. Las imágenes y las figuras contenidas en este manual tienen valor puramente ilustrativo y pueden diferir de la realidad. Además, Thermorossi se reserva la facultad de realizar modificaciones en cualquier momento y sin preaviso en el contenido del presente manual.

Thermorossi S.p.A. mantiene los derechos de autor sobre este manual. Sin la necesaria autorización, las instrucciones mencionadas no podrán duplicarse o comunicarse a terceros y no podrán ser utilizadas para hacer la competencia.

1.2 NORMAS DE SEGURIDAD



DAÑOS A PERSONAS

Este símbolo de seguridad identifica importantes mensajes a lo largo del manual. Cuando se encuentre, leer atentamente el mensaje que sigue puesto que su incumplimiento puede acarrear graves daños a las personas que utilicen el equipo para chimenea.



DAÑOS A BIENES

Este símbolo de seguridad identifica unos mensajes o instrucciones de cuyo cumplimiento depende el buen funcionamiento del equipo y de la instalación. Si no se siguen escrupulosamente, pueden provocarse graves daños al equipo.



INFORMACIONES

Este símbolo señala instrucciones importantes para el buen funcionamiento del equipo. Si no se cumplen correctamente, el funcionamiento no resultará satisfactorio.

1.3 RECOMENDACIONES



Antes de utilizar el equipo, leer atentamente todas las partes de este manual de uso y mantenimiento puesto que el conocimiento de las informaciones y de las prescripciones contenidas en esta publicación es fundamental para su correcta utilización.

No se reconocerá responsabilidad alguna por daños, incluso a terceros, si no se siguieran las indicaciones para la instalación, uso y mantenimiento del equipo. Modificaciones del equipo realizadas por el usuario o por personal encargado por el mismo deben considerarse total responsabilidad del usuario. Están a cargo del usuario todas las operaciones necesarias para el mantenimiento en eficiencia del equipo, antes y durante el uso normal.



Si se observa una gran acumulación de humo dentro de la cámara de combustión, aléjese inmediatamente del equipo. En particular, aléjese del vidrio de la puerta de la cámara de combustión. La excesiva concentración de gases no quemados podría provocar una deflagración que podría romper el vidrio. No abra la puerta de carga por ningún motivo y no se acerque al producto mientras hasta que haya llama. A continuación, contacte con un centro de asistencia técnica para hacer verificar las causas. A continuación, no encienda el equipo por ningún motivo.

1.4 ADVERTENCIAS GENERALES

El producto no debe ser utilizado por niños de edad inferior a 8 años, por personas con capacidades mentales, sensoriales o físicas reducidas, o por personas sin conocimiento de las instrucciones de uso y mantenimiento del producto (estas instrucciones se encuentran en el presente manual). Los niños no deben jugar con el equipo.

ATENCIÓN: Antes de cada encendido, verifique que la rejilla de la cámara de combustión y el cajón de la ceniza estén limpios. ATENCIÓN: Está absolutamente prohibido abrir la puerta cuando aún hay llama. Durante el funcionamiento, los tubos de evacuación de humos, la puerta, las manijas y algunas partes del equipo pueden alcanzar temperaturas muy elevadas: preste atención para no tocarlas; a tal fin, instruya a los niños para que sean conscientes de estos riesgos. No exponga el cuerpo al aire caliente por períodos prolongados; no caliente demasiado el local en el que está instalado el equipo: comportamientos de este tipo pueden causar problemas de salud. No exponga directamente al flujo de aire caliente plantas o animales: podrían causar efectos nocivos sobre ellos. No deposite objetos no resistentes al calor, inflamables o combustibles cerca del equipo: manténgalos a una distancia adecuada. No utilice el producto como apoyo para secar ropa. Eventuales tendederos se deben colocar a una distancia adecuada.



Atención: No moje el equipo. Jamás aspire la ceniza caliente: el aspirador utilizado podría dañarse. Todas las operaciones de limpieza descritas en el presente manual deben ser realizadas con el equipo frío.



¡Atención! Aviso para clientes suizos

Tómense como referencia las normas cantonales de bomberos en vigor (obligación de señalización y distancias de seguridad) y la Nota correspondiente a la instalación de estufas expedida por la Asociación de los entes de seguros contra incendios (VKF - AEAI).

1.5 TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

TRANSPORTE Y DESPLAZAMIENTO

El cuerpo del equipo debe desplazarse exclusivamente con carretillas. Debe prestarse especial atención para que el cristal y todas las partes delicadas estén preservados de golpes mecánicos que puedan comprometer su integridad y su correcto funcionamiento.

ALMACENAMIENTO

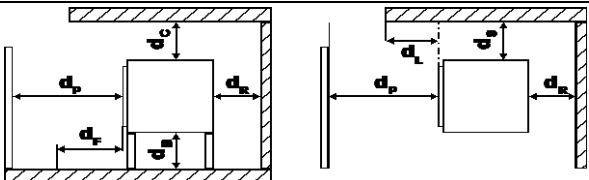
El almacenamiento del equipo debe realizarse en locales en los que no haya humedad y no debe estar expuesto a la intemperie; se desaconseja apoyar el equipo directamente sobre el suelo. El fabricante no se considera responsable por daños provocados a pavimentaciones de madera u otro material. Se desaconseja mantener el producto almacenado por períodos excesivamente largos.

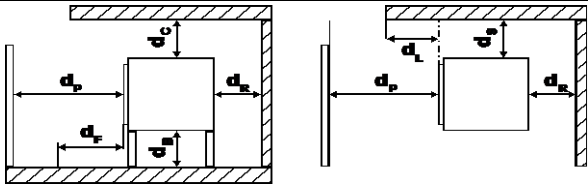
1.6 INFORMACIÓN PARA LA CORRECTA ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO



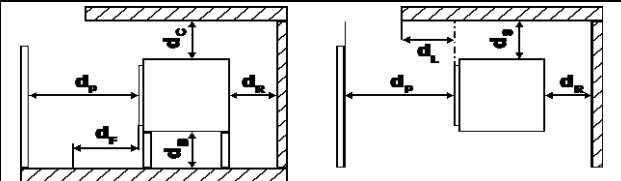
Al final de su vida útil, el producto no se debe eliminar junto con los residuos urbanos, sino que debe ser eliminado respetando el ambiente y las normas vigentes en la materia. Debe ser entregado en centros autorizados de recogida selectiva de residuos, frecuentemente previstos por las administraciones municipales. Además de no contaminar el ambiente, la correcta eliminación favorece la recuperación y el reciclaje de los materiales.

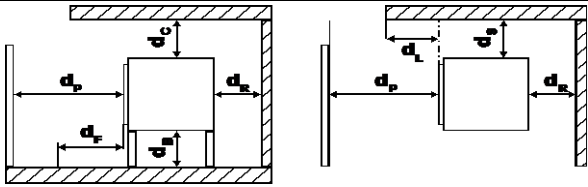
2 - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	PARÁMETRO	UNIDAD	SKYLINE 490 8 PANORAMA 490 8	SKYLINE 490 EVO6 9 PANORAMA EVO6 490 9
Potencia térmica en el hogar**	Pfoc	kW	9,3	10,8
Potencia térmica nominal**	Pnom	kW	7,9	9,3
Potencia térmica en el ambiente**	PSHnom	kW	7,9	9,3
Potencia térmica en el agua**	PWnom	kW	-	-
Potencia térmica a carga parcial**	Part	kW	-	-
Potencia térmica en el ambiente a carga parcial**	PSHpart	kW	-	-
Potencia térmica en el agua a carga parcial**	PWpart	kW	-	-
Eficiencia a potencia térmica nominal**	ηnom	%	85	86
Eficiencia con potencia térmica a carga parcial**	ηpart	%	-	-
Consumo a potencia nominal**	-	kg/h	2,2	2,5
Consumo a potencia reducida**	-	kg/h	-	-
Capacidad depósito	-	kg	-	-
Eficiencia estacional a potencia térmica nominal	ηS	%	75	76
Índice de eficiencia energética	EEl	-	113	115
Emisiones de CO con 13 % de O ₂ a potencia nominal**	CO_{nom} (13%O₂)	mg/m ³	382	511
Emisiones de CO con 13 % de O ₂ a carga parcial**	CO_{part} (13%O₂)	mg/m ³	-	-
Emisiones de NOx con 13 % de O ₂ a potencia nominal**	NO_{xnom} (13%O₂)	mg/m ³	78	75
Emisiones de NOx con 13 % de O ₂ a carga parcial**	NO_{xpart} (13%O₂)	mg/m ³	-	-
Emisiones de OGC con 13 % de O ₂ a potencia nominal**	OGC_{nom} (13%O₂)	mg/m ³	48	35
Emisiones de OGC con 13 % de O ₂ a carga parcial**	OGC_{part} (13%O₂)	mg/m ³	-	-
Emisiones de materia particulada con 13 % de O ₂ a potencia	PM_{nom} (13%O₂)	mg/m ³	14	9
Emisiones de materia particulada con 13 % de O ₂ a carga	PM_{part} (13%O₂)	mg/m ³	-	-
Tiro mínimo del conducto de humos a potencia nominal	p_{nom}	Pa	12	12
Tiro mínimo del conducto de humos a carga parcial	p_{part}	Pa	12	12
Presión máxima de funcionamiento permitida del agua	p_W	bar	-	-
Contenido de agua del equipo	-	l	-	-
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles	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
	d_{non}	mm	50	50
Distancias mínimas de paredes no combustibles	d_{non}	mm	50	50
Consumo de energía eléctrica en stand-by	e_{lSB}	kW	-	-
Consumo de energía eléctrica a potencia nominal	e_{lmax}	kW	-	-
Consumo de energía eléctrica a potencia reducida	e_{lmin}	kW	-	-
Tensión de alimentación, frecuencia	E, f	V, Hz	-	-
Potencia eléctrica máxima absorbida	V_{max}	W	-	-
Temperatura de salida de los gases a potencia nominal**	T_{snom}	°C	221	210
Temperatura de salida de los gases a carga parcial**	T_{spart}	°C	-	-
Denominación de la chimenea	T_{class}	-	T400G	T400G
Flujo de los gases de descarga a potencia nominal**	φ_{f,g nom}	g/s	5,9	6,8
Flujo de los gases de descarga a carga parcial**	φ_{f,g part}	g/s	-	-
Funcionamiento continuo (CON) o intermitente (INT)	CON o INT	-	INT	INT
Diámetro de salida de los gases de descarga	d_{out}	mm	130	130
Tipo de equipo	TYPE	-	TYPE B	TYPE B
Pérdida de aire en el circuito hermético	V_h	m ³ /h	-	-
Profundidad, altura, ancho	L, H, W	mm	483, 490, 690	483, 490, 690
Peso vacío	m	kg	131	131
Peso máximo permitido del conducto de humos	m_{chin}	kg	0	0
Volumen calefactable*	-	m ³	213	251
Dimensiones boca fuego (mm) (L x H)	-	-	557x253	
Dimensiones hogar (mm) (L x H x P)	-	-	557x222x342	

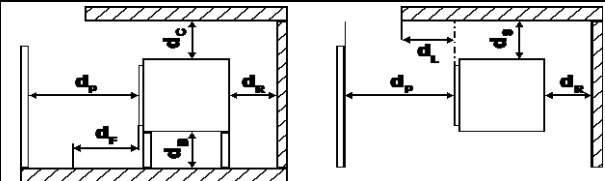
	PARÁMETRO	UNIDAD	SKYLINE 540 6	SKYLINE 540 8	SKYLINE 540 10	SKYLINE EVO6 540 11
Potencia térmica en el hogar**	Pfoc	kW	6,8	9	11,5	12,5
Potencia térmica nominal**	Pnom	kW	5,7	7,9	9,9	10,6
Potencia térmica en el ambiente**	PSHnom	kW	5,7	7,9	9,9	10,6
Potencia térmica en el agua**	PWnom	kW	-	-	-	-
Potencia térmica a carga parcial**	Part	kW	-	-	-	-
Potencia térmica en el ambiente a carga parcial**	PSHpart	kW	-	-	-	-
Potencia térmica en el agua a carga parcial**	PWpart	kW	-	-	-	-
Eficiencia a potencia térmica nominal**	ηnom	%	84	87	86	86
Eficiencia con potencia térmica a carga parcial**	ηpart	%	-	-	-	-
Consumo a potencia nominal**	-	kg/h	1,6	2,1	2,7	2,9
Consumo a potencia reducida**	-	kg/h	-	-	-	-
Capacidad depósito	-	kg	-	-	-	-
Eficiencia estacional a potencia térmica nominal	ηS	%	74	77	76	76
Índice de eficiencia energética	EEl	-	112	116	115	115
Emisiones de CO con 13 % de O ₂ a potencia nominal**	CO_{nom} (13%O₂)	mg/m ³	348	228	150	160
Emisiones de CO con 13 % de O ₂ a carga parcial**	CO_{part} (13%O₂)	mg/m ³	-	-	-	-
Emisiones de NOx con 13 % de O ₂ a potencia nominal**	NO_{xnom}	mg/m ³	77	69	68	64
Emisiones de NOx con 13 % de O ₂ a carga parcial**	NO_{xpart}	mg/m ³	-	-	-	-
Emisiones de OGC con 13 % de O ₂ a potencia nominal**	OGC_{nom}	mg/m ³	80	67	34	22
Emisiones de OGC con 13 % de O ₂ a carga parcial**	OGC_{part}	mg/m ³	-	-	-	-
Emisiones de materia particulada con 13 % de O ₂ a potencia	PM_{nom} (13%O₂)	mg/m ³	18	17	15	9
Emisiones de materia particulada con 13 % de O ₂ a carga	PM_{part} (13%O₂)	mg/m ³	-	-	-	-
Tiro mínimo del conducto de humos a potencia nominal	pnom	Pa	12	12	12	12
Tiro mínimo del conducto de humos a carga parcial	ppart	Pa	12	12	12	12
Presión máxima de funcionamiento permitida del agua	pW	bar	-	-	-	-
Contenido de agua del equipo		l	-	-	-	-
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles	dR	mm	200	200	200	200
	dS	mm	200	200	200	200
	dC	mm	750	750	750	750
	dP	mm	2000	200	2000	2000
	dF	mm	1500	1500	1500	1500
	dL	mm	1500	1500	1500	1500
	dB	mm	100	100	100	100
Distancias mínimas de paredes no combustibles	dnon	mm	50	50	50	50
Consumo de energía eléctrica en stand-by	eISB	kW	-	-	-	-
Consumo de energía eléctrica a potencia nominal	elmax	kW	-	-	-	-
Consumo de energía eléctrica a potencia reducida	elmin	kW	-	-	-	-
Tensión de alimentación, frecuencia	E, f	V, Hz	-	-	-	-
Potencia eléctrica máxima absorbida	Vmax	W	-	-	-	-
Temperatura de salida de los gases a potencia nominal**	Tsnom	°C	201	203	240	253
Temperatura de salida de los gases a carga parcial**	Tspart	°C	-	-	-	-
Denominación de la chimenea	Tclass	-	T400G	T400G	T400G	T400G
Flujo de los gases de descarga a potencia nominal**	φ_{f,g nom}	g/s	5,4	5,2	6	6,4
Flujo de los gases de descarga a carga parcial**	φ_{f,g part}	g/s	-	-	-	-
Funcionamiento continuo (CON) o intermitente (INT)	CON o INT	-	INT	INT	INT	INT
Diámetro de salida de los gases de descarga	dout	mm	130	130	130	130
Tipo de equipo	TYPE	-	TYPE B	TYPE B	TYPE B	TYPE B
Pérdida de aire en el circuito hermético	Vh	m ³ /h	-	-	-	-
Profundidad, altura, ancho	L, H, W	mm	483, 540, 690	483, 540, 690	483, 540, 690	483, 540, 690
Peso vacío	m	kg	137	137	137	137
Peso máximo permitido del conducto de humos	mchin	kg	0	0	0	0
Volumen calefactable*		m ³	154	213	267	286
Dimensiones boca fuego (mm) (L x H)			557x302			
Dimensiones hogar (mm) (L x H x P)			557x271x342			

	PARÁMETRO	UNIDAD	SKYLINE 800 6	SKYLINE 800 8	SKYLINE 800 10	SKYLINE EVO6 800 11
Potencia térmica en el hogar**	Pfoc	kW	6,8	9	11,5	12,5
Potencia térmica nominal**	Pnom	kW	5,7	7,9	9,9	10,6
Potencia térmica en el ambiente**	PSHnom	kW	5,7	7,9	9,9	10,6
Potencia térmica en el agua**	PWnom	kW	-	-	-	-
Potencia térmica a carga parcial**	Part	kW	-	-	-	-
Potencia térmica en el ambiente a carga parcial**	PSHpart	kW	-	-	-	-
Potencia térmica en el agua a carga parcial**	PWpart	kW	-	-	-	-
Eficiencia a potencia térmica nominal**	ηnom	%	84	87	86	86
Eficiencia con potencia térmica a carga parcial**	ηpart	%	-	-	-	-
Consumo a potencia nominal**	-	kg/h	1,6	2,1	2,7	2,9
Consumo a potencia reducida**	-	kg/h	-	-	-	-
Capacidad depósito	-	kg	-	-	-	-
Eficiencia estacional a potencia térmica nominal	ηS	%	74	77	76	76
Índice de eficiencia energética	EEl	-	112	116	115	115
Emisiones de CO con 13 % de O ₂ a potencia nominal**	CO_{nom} (13%O₂)	mg/m ³	348	228	150	160
Emisiones de CO con 13 % de O ₂ a carga parcial**	CO_{part} (13%O₂)	mg/m ³	-	-	-	-
Emisiones de NOx con 13 % de O ₂ a potencia nominal**	NO_{xnom}	mg/m ³	77	69	68	64
Emisiones de NOx con 13 % de O ₂ a carga parcial**	NO_{xpart}	mg/m ³	-	-	-	-
Emisiones de OGC con 13 % de O ₂ a potencia nominal**	OGC_{nom}	mg/m ³	80	67	34	22
Emisiones de OGC con 13 % de O ₂ a carga parcial**	OGC_{part}	mg/m ³	-	-	-	-
Emisiones de materia particulada con 13 % de O ₂ a potencia	PM_{nom} (13%O₂)	mg/m ³	18	17	15	9
Emisiones de materia particulada con 13 % de O ₂ a carga	PM_{part} (13%O₂)	mg/m ³	-	-	-	-
Tiro mínimo del conducto de humos a potencia nominal	p_{nom}	Pa	12	12	12	12
Tiro mínimo del conducto de humos a carga parcial	p_{part}	Pa	12	12	12	12
Presión máxima de funcionamiento permitida del agua	p_W	bar	-	-	-	-
Contenido de agua del equipo		l	-	-	-	-
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles	d_R	mm	200	200	200	200
	d_S	mm	200	200	200	200
	d_C	mm	750	750	750	750
	d_P	mm	2000	2000	2000	2000
	d_F	mm	1500	1500	1500	1500
	d_L	mm	1500	1500	1500	1500
	d_B	mm	100	100	100	100
Distancias mínimas de paredes no combustibles	d_{non}	mm	50	50	50	50
Consumo de energía eléctrica en stand-by	e_{SB}	kW	-	-	-	-
Consumo de energía eléctrica a potencia nominal	e_{max}	kW	-	-	-	-
Consumo de energía eléctrica a potencia reducida	e_{min}	kW	-	-	-	-
Tensión de alimentación, frecuencia	E, f	V, Hz	-	-	-	-
Potencia eléctrica máxima absorbida	V_{max}	W	-	-	-	-
Temperatura de salida de los gases a potencia nominal**	T_{snom}	°C	201	203	240	253
Temperatura de salida de los gases a carga parcial**	T_{spart}	°C	-	-	-	-
Denominación de la chimenea	T_{class}	-	T400G	T400G	T400G	T400G
Flujo de los gases de descarga a potencia nominal**	φ_{f,g nom}	g/s	5,4	5,2	6	6,4
Flujo de los gases de descarga a carga parcial**	φ_{f,g part}	g/s	-	-	-	-
Funcionamiento continuo (CON) o intermitente (INT)	CON o INT	-	INT	INT	INT	INT
Diámetro de salida de los gases de descarga	d_{out}	mm	130	130	130	130
Tipo de equipo	TYPE	-	TYPE B	TYPE B	TYPE B	TYPE B
Pérdida de aire en el circuito hermético	V_h	m ³ /h	-	-	-	-
Profundidad, altura, ancho	L, H, W	mm	483, 540, 785	483, 540, 785	483, 540, 785	483, 540, 785
Peso vacío	m	kg	152	152	152	152
Peso máximo permitido del conducto de humos	m_{chin}	kg	0	0	0	0
Volumen calefactable*		m ³	154	213	267	286
Dimensiones boca fuego (mm) (L x H)			652x302			
Dimensiones hogar (mm) (L x H x P)			652x271x342			

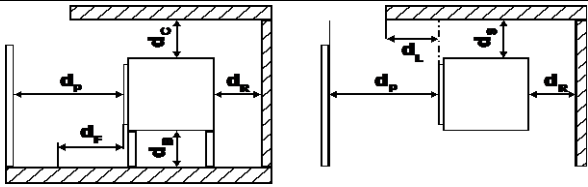


	PARÁMETRO	UNIDAD	SKYLINE 1000 6	SKYLINE 1000 8	SKYLINE 1000 10	SKYLINE EVO6 1000 11
Potencia térmica en el hogar**	Pfoc	kW	6,8	9	11,5	12,5
Potencia térmica nominal**	Pnom	kW	5,7	7,9	9,9	10,6
Potencia térmica en el ambiente**	PSHnom	kW	5,7	7,9	9,9	10,6
Potencia térmica en el agua**	PWnom	kW	-	-	-	-
Potencia térmica a carga parcial**	Part	kW	-	-	-	-
Potencia térmica en el ambiente a carga parcial**	PSHpart	kW	-	-	-	-
Potencia térmica en el agua a carga parcial**	PWpart	kW	-	-	-	-
Eficiencia a potencia térmica nominal**	ηnom	%	84	87	86	86
Eficiencia con potencia térmica a carga parcial**	ηpart	%	-	-	-	-
Consumo a potencia nominal**	-	kg/h	1,6	2,1	2,7	2,9
Consumo a potencia reducida**	-	kg/h	-	-	-	-
Capacidad depósito	-	kg	-	-	-	-
Eficiencia estacional a potencia térmica nominal	ηS	%	74	77	76	76
Índice de eficiencia energética	EEl	-	112	116	115	115
Emisiones de CO con 13 % de O ₂ a potencia nominal**	CO_{nom} (13%O₂)	mg/m ³	348	228	150	160
Emisiones de CO con 13 % de O ₂ a carga parcial**	CO_{part} (13%O₂)	mg/m ³	-	-	-	-
Emisiones de NOx con 13 % de O ₂ a potencia nominal**	NO_{xnom}	mg/m ³	77	69	68	64
Emisiones de NOx con 13 % de O ₂ a carga parcial**	NO_{xpart}	mg/m ³	-	-	-	-
Emisiones de OGC con 13 % de O ₂ a potencia nominal**	OGC_{nom}	mg/m ³	80	67	34	22
Emisiones de OGC con 13 % de O ₂ a carga parcial**	OGC_{part}	mg/m ³	-	-	-	-
Emisiones de materia particulada con 13 % de O ₂ a potencia	PM_{nom} (13%O₂)	mg/m ³	18	17	15	9
Emisiones de materia particulada con 13 % de O ₂ a carga	PM_{part} (13%O₂)	mg/m ³	-	-	-	-
Tiro mínimo del conducto de humos a potencia nominal	pnom	Pa	12	12	12	12
Tiro mínimo del conducto de humos a carga parcial	ppart	Pa	12	12	12	12
Presión máxima de funcionamiento permitida del agua	pW	bar	-	-	-	-
Contenido de agua del equipo		l	-	-	-	-
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles	dR	mm	200	200	200	200
	dS	mm	200	200	200	200
	dC	mm	750	750	750	750
	dP	mm	2000	2000	2000	2000
	dF	mm	1500	1500	1500	1500
	dL	mm	1500	1500	1500	1500
	dB	mm	100	100	100	100
Distancias mínimas de paredes no combustibles	dnon	mm	50	50	50	50
Consumo de energía eléctrica en stand-by	eISB	kW	-	-	-	-
Consumo de energía eléctrica a potencia nominal	elmax	kW	-	-	-	-
Consumo de energía eléctrica a potencia reducida	elmin	kW	-	-	-	-
Tensión de alimentación, frecuencia	E, f	V, Hz	-	-	-	-
Potencia eléctrica máxima absorbida	Vmax	W	-	-	-	-
Temperatura de salida de los gases a potencia nominal**	Tsnom	°C	201	203	240	253
Temperatura de salida de los gases a carga parcial**	Tspart	°C	-	-	-	-
Denominación de la chimenea	Tclass	-	T400G	T400G	T400G	T400G
Flujo de los gases de descarga a potencia nominal**	φ_{f,g nom}	g/s	5,4	5,2	6	6,4
Flujo de los gases de descarga a carga parcial**	φ_{f,g part}	g/s	-	-	-	-
Funcionamiento continuo (CON) o intermitente (INT)	CON o INT	-	INT	INT	INT	INT
Diámetro de salida de los gases de descarga	dout	mm	130	130	130	130
Tipo de equipo	TYPE	-	TYPE B	TYPE B	TYPE B	TYPE B
Pérdida de aire en el circuito hermético	Vh	m ³ /h	-	-	-	-
Profundidad, altura, ancho	L, H, W	mm	483, 540, 785	483, 540, 785	483, 540, 785	483, 540, 785
Peso vacío	m	kg	182	182	182	182
Peso máximo permitido del conducto de humos	mchin	kg	0	0	0	0
Volumen calefactable*		m ³	154	213	267	286
Dimensiones boca fuego (mm) (L x H)			852x302			
Dimensiones hogar (mm) (L x H x P)			852x271x342			

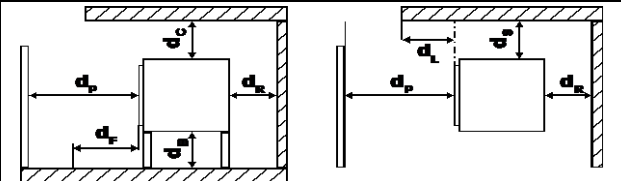
	PARÁMETRO	UNIDAD	PANORAMA 6	PANORAMA 8	PANORAMA 10	PANORAMA EVO6 540 11
Potencia térmica en el hogar**	Pfoc	kW	6,8	9	11,5	12,5
Potencia térmica nominal**	Pnom	kW	5,7	7,9	9,9	10,6
Potencia térmica en el ambiente**	PSHnom	kW	5,7	7,9	9,9	10,6
Potencia térmica en el agua**	PWnom	kW	-	-	-	-
Potencia térmica a carga parcial**	Part	kW	-	-	-	-
Potencia térmica en el ambiente a carga parcial**	PSHpart	kW	-	-	-	-
Potencia térmica en el agua a carga parcial**	PWpart	kW	-	-	-	-
Eficiencia a potencia térmica nominal**	ηnom	%	84	87	86	86
Eficiencia con potencia térmica a carga parcial**	ηpart	%	-	-	-	-
Consumo a potencia nominal**	-	kg/h	1,6	2,1	2,7	2,9
Consumo a potencia reducida**	-	kg/h	-	-	-	-
Capacidad depósito	-	kg	-	-	-	-
Eficiencia estacional a potencia térmica nominal	ηS	%	74	77	76	76
Índice de eficiencia energética	EEl	-	112	116	115	115
Emisiones de CO con 13 % de O ₂ a potencia nominal**	CO_{nom} (13%O₂)	mg/m ³	348	228	150	160
Emisiones de CO con 13 % de O ₂ a carga parcial**	CO_{part} (13%O₂)	mg/m ³	-	-	-	-
Emisiones de NOx con 13 % de O ₂ a potencia nominal**	NO_{xnom}	mg/m ³	77	69	68	64
Emisiones de NOx con 13 % de O ₂ a carga parcial**	NO_{xpart}	mg/m ³	-	-	-	-
Emisiones de OGC con 13 % de O ₂ a potencia nominal**	OGC_{nom}	mg/m ³	80	67	34	22
Emisiones de OGC con 13 % de O ₂ a carga parcial**	OGC_{part}	mg/m ³	-	-	-	-
Emisiones de materia particulada con 13 % de O ₂ a potencia	PM_{nom} (13%O₂)	mg/m ³	18	17	15	9
Emisiones de materia particulada con 13 % de O ₂ a carga	PM_{part} (13%O₂)	mg/m ³	-	-	-	-
Tiro mínimo del conducto de humos a potencia nominal	pnom	Pa	12	12	12	12
Tiro mínimo del conducto de humos a carga parcial	ppart	Pa	12	12	12	12
Presión máxima de funcionamiento permitida del agua	pW	bar	-	-	-	-
Contenido de agua del equipo		l	-	-	-	-
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles	dR	mm	200	200	200	200
	dS	mm	200	200	200	200
	dC	mm	750	750	750	750
	dP	mm	2000	200	2000	2000
	dF	mm	1500	1500	1500	1500
	dL	mm	1500	1500	1500	1500
	dB	mm	100	100	100	100
Distancias mínimas de paredes no combustibles	dnon	mm	50	50	50	50
Consumo de energía eléctrica en stand-by	e_{SB}	kW	-	-	-	-
Consumo de energía eléctrica a potencia nominal	e_{max}	kW	-	-	-	-
Consumo de energía eléctrica a potencia reducida	e_{min}	kW	-	-	-	-
Tensión de alimentación, frecuencia	E, f	V, Hz	-	-	-	-
Potencia eléctrica máxima absorbida	V_{max}	W	-	-	-	-
Temperatura de salida de los gases a potencia nominal**	T_{snom}	°C	201	203	240	253
Temperatura de salida de los gases a carga parcial**	T_{spart}	°C	-	-	-	-
Denominación de la chimenea	Tclass	-	T400G	T400G	T400G	T400G
Flujo de los gases de descarga a potencia nominal**	φ_{f,g nom}	g/s	5,4	5,2	6	6,4
Flujo de los gases de descarga a carga parcial**	φ_{f,g part}	g/s	-	-	-	-
Funcionamiento continuo (CON) o intermitente (INT)	CON o INT	-	INT	INT	INT	INT
Diámetro de salida de los gases de descarga	dout	mm	130	130	130	130
Tipo de equipo	TYPE	-	TYPE B	TYPE B	TYPE B	TYPE B
Pérdida de aire en el circuito hermético	V_h	m ³ /h	-	-	-	-
Profundidad, altura, ancho	L, H, W	mm	483, 540, 690	483, 540, 690	483, 540, 690	483, 540, 690
Peso vacío	m	kg	137	137	137	137
Peso máximo permitido del conducto de humos	m_{chin}	kg	0	0	0	0
Volumen calefactable*		m ³	154	213	267	286
Dimensiones boca fuego (mm) (L x H)			557x302			
Dimensiones hogar (mm) (L x H x P)			557x271x342			

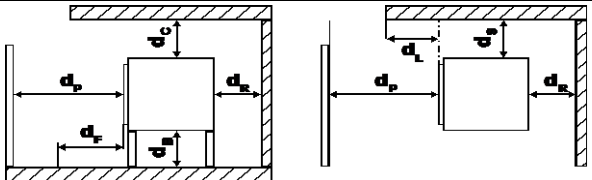


Manual de instalación uso y mantenimiento
SKYLINE – PANORAMA – FULLMOON – MOONLIGHT – TRILOGIE

	PARÁMETRO	UNIDAD	MOONLIGHT 6	MOONLIGHT 8	MOONLIGHT 10	MOONLIGHT EVO6 11
Potencia térmica en el hogar**	Pfoc	kW	6,8	9	11,5	12,5
Potencia térmica nominal**	Pnom	kW	5,7	7,9	9,9	10,6
Potencia térmica en el ambiente**	PSHnom	kW	5,7	7,9	9,9	10,6
Potencia térmica en el agua**	PWnom	kW	-	-	-	-
Potencia térmica a carga parcial**	Part	kW	-	-	-	-
Potencia térmica en el ambiente a carga parcial**	PSHpart	kW	-	-	-	-
Potencia térmica en el agua a carga parcial**	PWpart	kW	-	-	-	-
Eficiencia a potencia térmica nominal**	ηnom	%	84	87	86	86
Eficiencia con potencia térmica a carga parcial**	ηpart	%	-	-	-	-
Consumo a potencia nominal**	-	kg/h	1,6	2,1	2,7	2,9
Consumo a potencia reducida**	-	kg/h	-	-	-	-
Capacidad depósito	-	kg	-	-	-	-
Eficiencia estacional a potencia térmica nominal	ηS	%	74	77	76	76
Índice de eficiencia energética	EEl	-	112	116	115	115
Emisiones de CO con 13 % de O ₂ a potencia nominal**	CO_{nom} (13%O₂)	mg/m ³	348	228	150	160
Emisiones de CO con 13 % de O ₂ a carga parcial**	CO_{part} (13%O₂)	mg/m ³	-	-	-	-
Emisiones de NOx con 13 % de O ₂ a potencia nominal**	NO_{xnom}	mg/m ³	77	69	68	64
Emisiones de NOx con 13 % de O ₂ a carga parcial**	NO_{xpart}	mg/m ³	-	-	-	-
Emisiones de OGC con 13 % de O ₂ a potencia nominal**	OGC_{nom}	mg/m ³	80	67	34	22
Emisiones de OGC con 13 % de O ₂ a carga parcial**	OGC_{part}	mg/m ³	-	-	-	-
Emisiones de materia particulada con 13 % de O ₂ a potencia	PM_{nom} (13%O₂)	mg/m ³	18	17	15	9
Emisiones de materia particulada con 13 % de O ₂ a carga	PM_{part} (13%O₂)	mg/m ³	-	-	-	-
Tiro mínimo del conducto de humos a potencia nominal	pnom	Pa	12	12	12	12
Tiro mínimo del conducto de humos a carga parcial	ppart	Pa	12	12	12	12
Presión máxima de funcionamiento permitida del agua	pW	bar	-	-	-	-
Contenido de agua del equipo		l	-	-	-	-
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles	dR	mm	200	200	200	200
	dS	mm	200	200	200	200
	dC	mm	750	750	750	750
	dP	mm	2000	200	2000	2000
	dF	mm	1500	1500	1500	1500
	dL	mm	1500	1500	1500	1500
	dB	mm	100	100	100	100
Distancias mínimas de paredes no combustibles	dnon	mm	50	50	50	50
Consumo de energía eléctrica en stand-by	eISB	kW	-	-	-	-
Consumo de energía eléctrica a potencia nominal	elmax	kW	-	-	-	-
Consumo de energía eléctrica a potencia reducida	elmin	kW	-	-	-	-
Tensión de alimentación, frecuencia	E, f	V, Hz	-	-	-	-
Potencia eléctrica máxima absorbida	Vmax	W	-	-	-	-
Temperatura de salida de los gases a potencia nominal**	Tsnom	°C	201	203	240	253
Temperatura de salida de los gases a carga parcial**	Tspart	°C	-	-	-	-
Denominación de la chimenea	Tclass	-	T400G	T400G	T400G	T400G
Flujo de los gases de descarga a potencia nominal**	φ_{f,g nom}	g/s	5,4	5,2	6	6,4
Flujo de los gases de descarga a carga parcial**	φ_{f,g part}	g/s	-	-	-	-
Funcionamiento continuo (CON) o intermitente (INT)	CON o INT	-	INT	INT	INT	INT
Diámetro de salida de los gases de descarga	dout	mm	130	130	130	130
Tipo de equipo	TYPE	-	TYPE B	TYPE B	TYPE B	TYPE B
Pérdida de aire en el circuito hermético	Vh	m ³ /h	-	-	-	-
Profundidad, altura, ancho	L, H, W	mm	456, 1100, 698	456, 1100, 698	456, 1100, 698	456, 1100, 698
Peso vacío	m	kg	192	192	192	192
Peso máximo permitido del conducto de humos	mchin	kg	0	0	0	0
Volumen calefactable*		m ³	154	213	267	286
Dimensiones boca fuego (mm) (L x H)			557x302			
Dimensiones hogar (mm) (L x H x P)			557x271x342			

	PARÁMETRO	UNIDAD	FULLMOON 6	FULLMOON 8	FULLMOON 10	FULLMOON EVO6 11
Potencia térmica en el hogar**	Pfoc	kW	6,8	9	11,5	12,5
Potencia térmica nominal**	Pnom	kW	5,7	7,9	9,9	10,6
Potencia térmica en el ambiente**	PSHnom	kW	5,7	7,9	9,9	10,6
Potencia térmica en el agua**	PWnom	kW	-	-	-	-
Potencia térmica a carga parcial**	Part	kW	-	-	-	-
Potencia térmica en el ambiente a carga parcial**	PSHpart	kW	-	-	-	-
Potencia térmica en el agua a carga parcial**	PWpart	kW	-	-	-	-
Eficiencia a potencia térmica nominal**	ηnom	%	84	87	86	86
Eficiencia con potencia térmica a carga parcial**	ηpart	%	-	-	-	-
Consumo a potencia nominal**	-	kg/h	1,6	2,1	2,7	2,9
Consumo a potencia reducida**	-	kg/h	-	-	-	-
Capacidad depósito	-	kg	-	-	-	-
Eficiencia estacional a potencia térmica nominal	ηS	%	74	77	76	76
Índice de eficiencia energética	EEl	-	112	116	115	115
Emisiones de CO con 13 % de O ₂ a potencia nominal**	CO_{nom} (13%O₂)	mg/m ³	348	228	150	160
Emisiones de CO con 13 % de O ₂ a carga parcial**	CO_{part} (13%O₂)	mg/m ³	-	-	-	-
Emisiones de NOx con 13 % de O ₂ a potencia nominal**	NO_{xnom}	mg/m ³	77	69	68	64
Emisiones de NOx con 13 % de O ₂ a carga parcial**	NO_{xpart}	mg/m ³	-	-	-	-
Emisiones de OGC con 13 % de O ₂ a potencia nominal**	OGC_{nom}	mg/m ³	80	67	34	22
Emisiones de OGC con 13 % de O ₂ a carga parcial**	OGC_{part}	mg/m ³	-	-	-	-
Emisiones de materia particulada con 13 % de O ₂ a potencia	PM_{nom} (13%O₂)	mg/m ³	18	17	15	9
Emisiones de materia particulada con 13 % de O ₂ a carga	PM_{part} (13%O₂)	mg/m ³	-	-	-	-
Tiro mínimo del conducto de humos a potencia nominal	pnom	Pa	12	12	12	12
Tiro mínimo del conducto de humos a carga parcial	ppart	Pa	12	12	12	12
Presión máxima de funcionamiento permitida del agua	pW	bar	-	-	-	-
Contenido de agua del equipo		l	-	-	-	-
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles	dR	mm	200	200	200	200
	dS	mm	200	200	200	200
	dC	mm	750	750	750	750
	dP	mm	2000	200	2000	2000
	dF	mm	1500	1500	1500	1500
	dL	mm	1500	1500	1500	1500
	dB	mm	100	100	100	100
Distancias mínimas de paredes no combustibles	dnon	mm	50	50	50	50
Consumo de energía eléctrica en stand-by	e_{SB}	kW	-	-	-	-
Consumo de energía eléctrica a potencia nominal	e_{max}	kW	-	-	-	-
Consumo de energía eléctrica a potencia reducida	e_{min}	kW	-	-	-	-
Tensión de alimentación, frecuencia	E, f	V, Hz	-	-	-	-
Potencia eléctrica máxima absorbida	V_{max}	W	-	-	-	-
Temperatura de salida de los gases a potencia nominal**	T_{snom}	°C	201	203	240	253
Temperatura de salida de los gases a carga parcial**	T_{spart}	°C	-	-	-	-
Denominación de la chimenea	Tclass	-	T400G	T400G	T400G	T400G
Flujo de los gases de descarga a potencia nominal**	φ_{f,g nom}	g/s	5,4	5,2	6	6,4
Flujo de los gases de descarga a carga parcial**	φ_{f,g part}	g/s	-	-	-	-
Funcionamiento continuo (CON) o intermitente (INT)	CON o INT	-	INT	INT	INT	INT
Diámetro de salida de los gases de descarga	dout	mm	130	130	130	130
Tipo de equipo	TYPE	-	TYPE B	TYPE B	TYPE B	TYPE B
Pérdida de aire en el circuito hermético	V_h	m ³ /h	-	-	-	-
Profundidad, altura, ancho	L, H, W	mm	483, 1019, 785	483, 1019, 785	483, 1019, 785	483, 1019, 785
Peso vacío	m	kg	225	225	225	225
Peso máximo permitido del conducto de humos	m_{chin}	kg	0	0	0	0
Volumen calefactable*		m ³	154	213	267	286
Dimensiones boca fuego (mm) (L x H)			652x302			
Dimensiones hogar (mm) (L x H x P)			652x271x342			



	PARÁMETRO	UNIDAD	TRIOLOGIE 6	TRIOLOGIE 8	TRIOLOGIE 10	TRIOLOGIE EVO6 11
Potencia térmica en el hogar**	Pfoc	kW	6,8	9	11,5	12,5
Potencia térmica nominal**	Pnom	kW	5,7	7,9	9,9	10,6
Potencia térmica en el ambiente**	PSHnom	kW	5,7	7,9	9,9	10,6
Potencia térmica en el agua**	PWnom	kW	-	-	-	-
Potencia térmica a carga parcial**	Part	kW	-	-	-	-
Potencia térmica en el ambiente a carga parcial**	PSHpart	kW	-	-	-	-
Potencia térmica en el agua a carga parcial**	PWpart	kW	-	-	-	-
Eficiencia a potencia térmica nominal**	ηnom	%	84	87	86	86
Eficiencia con potencia térmica a carga parcial**	ηpart	%	-	-	-	-
Consumo a potencia nominal**	-	kg/h	1,6	2,1	2,7	2,9
Consumo a potencia reducida**	-	kg/h	-	-	-	-
Capacidad depósito	-	kg	-	-	-	-
Eficiencia estacional a potencia térmica nominal	ηS	%	74	77	76	76
Índice de eficiencia energética	EEl	-	112	116	115	115
Emisiones de CO con 13 % de O ₂ a potencia nominal**	CO_{nom} (13%O₂)	mg/m ³	348	228	150	160
Emisiones de CO con 13 % de O ₂ a carga parcial**	CO_{part} (13%O₂)	mg/m ³	-	-	-	-
Emisiones de NOx con 13 % de O ₂ a potencia nominal**	NO_{xnom}	mg/m ³	77	69	68	64
Emisiones de NOx con 13 % de O ₂ a carga parcial**	NO_{xpart}	mg/m ³	-	-	-	-
Emisiones de OGC con 13 % de O ₂ a potencia nominal**	OGC_{nom}	mg/m ³	80	67	34	22
Emisiones de OGC con 13 % de O ₂ a carga parcial**	OGC_{part}	mg/m ³	-	-	-	-
Emisiones de materia particulada con 13 % de O ₂ a potencia	PM_{nom} (13%O₂)	mg/m ³	18	17	15	9
Emisiones de materia particulada con 13 % de O ₂ a carga	PM_{part} (13%O₂)	mg/m ³	-	-	-	-
Tiro mínimo del conducto de humos a potencia nominal	pnom	Pa	12	12	12	12
Tiro mínimo del conducto de humos a carga parcial	ppart	Pa	12	12	12	12
Presión máxima de funcionamiento permitida del agua	pW	bar	-	-	-	-
Contenido de agua del equipo		l	-	-	-	-
Distancias mínimas de seguridad de materiales combustibles	dR	mm	200	200	200	200
	dS	mm	200	200	200	200
	dC	mm	750	750	750	750
	dP	mm	2000	200	2000	2000
	dF	mm	1500	1500	1500	1500
	dL	mm	1500	1500	1500	1500
	dB	mm	100	100	100	100
Distancias mínimas de paredes no combustibles	dnon	mm	50	50	50	50
Consumo de energía eléctrica en stand-by	eISB	kW	-	-	-	-
Consumo de energía eléctrica a potencia nominal	elmax	kW	-	-	-	-
Consumo de energía eléctrica a potencia reducida	elmin	kW	-	-	-	-
Tensión de alimentación, frecuencia	E, f	V, Hz	-	-	-	-
Potencia eléctrica máxima absorbida	Vmax	W	-	-	-	-
Temperatura de salida de los gases a potencia nominal**	Tsnom	°C	201	203	240	253
Temperatura de salida de los gases a carga parcial**	Tspart	°C	-	-	-	-
Denominación de la chimenea	Tclass	-	T400G	T400G	T400G	T400G
Flujo de los gases de descarga a potencia nominal**	φ_{f,g nom}	g/s	5,4	5,2	6	6,4
Flujo de los gases de descarga a carga parcial**	φ_{f,g part}	g/s	-	-	-	-
Funcionamiento continuo (CON) o intermitente (INT)	CON o INT	-	INT	INT	INT	INT
Diámetro de salida de los gases de descarga	dout	mm	130	130	130	130
Tipo de equipo	TYPE	-	TYPE B	TYPE B	TYPE B	TYPE B
Pérdida de aire en el circuito hermético	Vh	m ³ /h	-	-	-	-
Profundidad, altura, ancho	L, H, W	mm	495, 1528, 690	495, 1528, 690	495, 1528, 690	495, 1528, 690
Peso vacío	m	kg	207	207	207	207
Peso máximo permitido del conducto de humos	mchin	kg	0	0	0	0
Volumen calefactable*		m ³	154	213	267	286
Dimensiones boca fuego (mm) (L x H)			557x302			
Dimensiones hogar (mm) (L x H x P)			557x271x342			

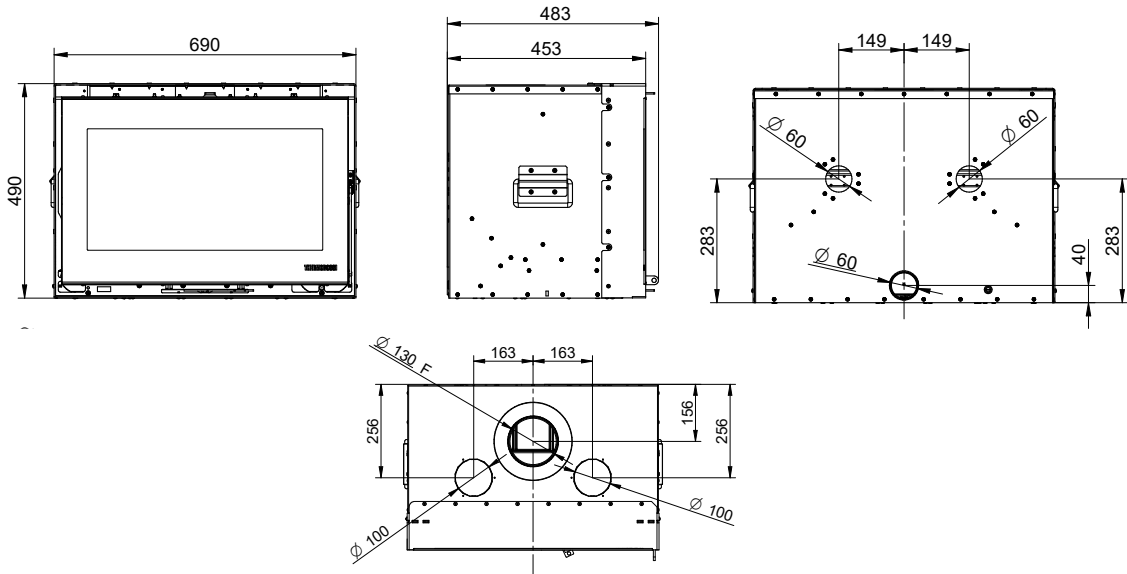
* **IMPORTANTE:** Tener en cuenta que el volumen calentable depende significativamente del aislamiento de la habitación (clase energética del inmueble) y de la posición del equipo en la planimetría de la misma; por consiguiente los valores indicados pueden variar incluso considerablemente.

** **ATENCIÓN:** Los valores indicados han sido obtenidos utilizando leña de haya en troncos (2 troncos), con un poder calorífico inferior a 15.604 kJ/kg y una humedad inferior al 15 %. El uso de leña con características inferiores a las indicadas provoca un menor rendimiento y mayor producción de ceniza. Además, el vidrio de la puerta de carga se ensucia más.

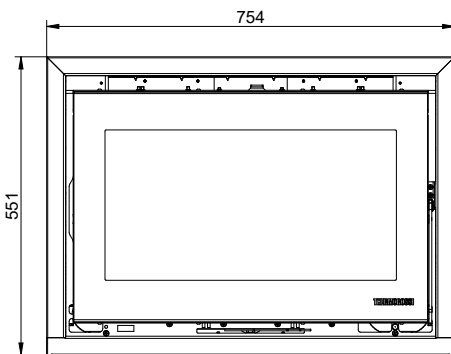
*** **Está absolutamente prohibido cargar una cantidad de combustible superior a la indicada en la tabla. La garantía no cubre eventuales daños derivados de la exposición prolongada del equipo a temperaturas demasiado elevadas.**

2.1 DIMENSIONES

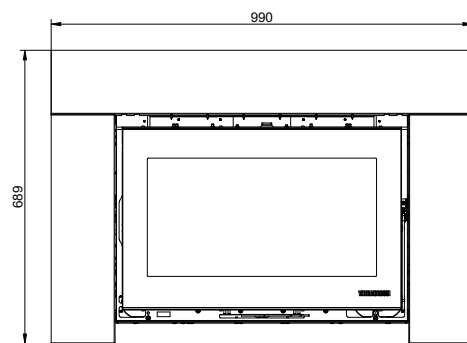
SKYLINE 490 8 - SKYLINE EVO6 490 9



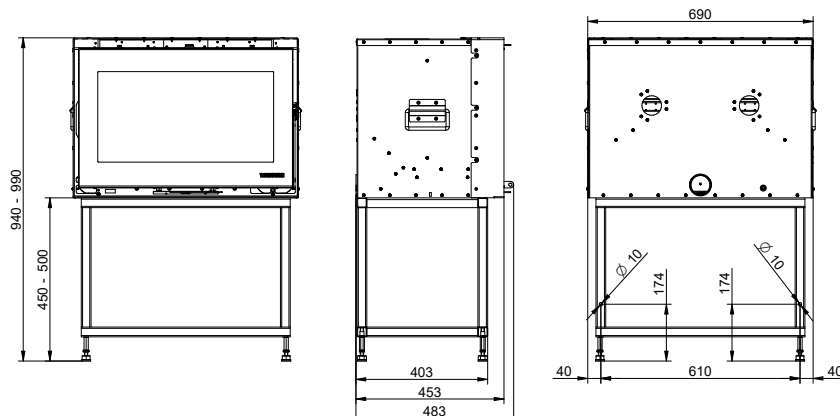
con marco de acabado (opcional)



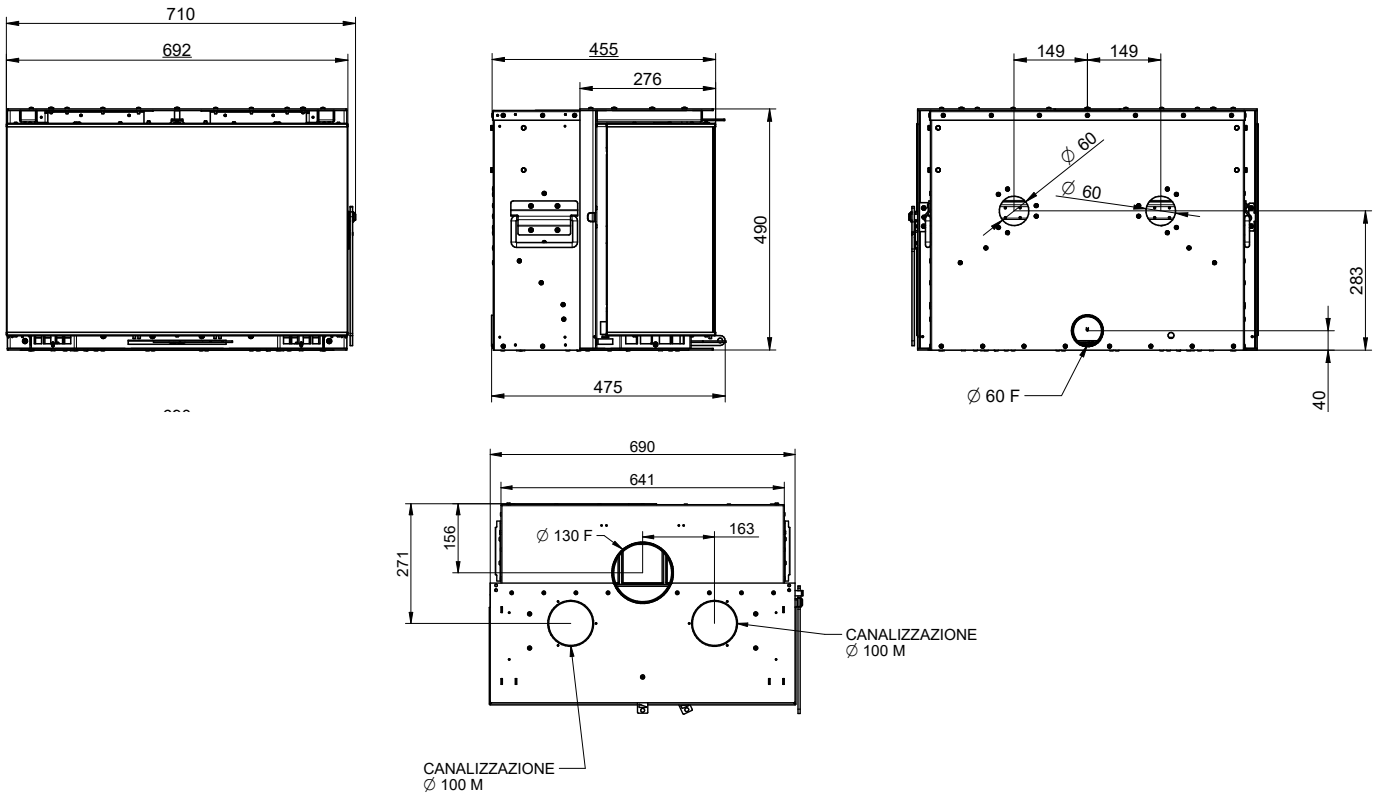
con perfiles de compensación (opcional)



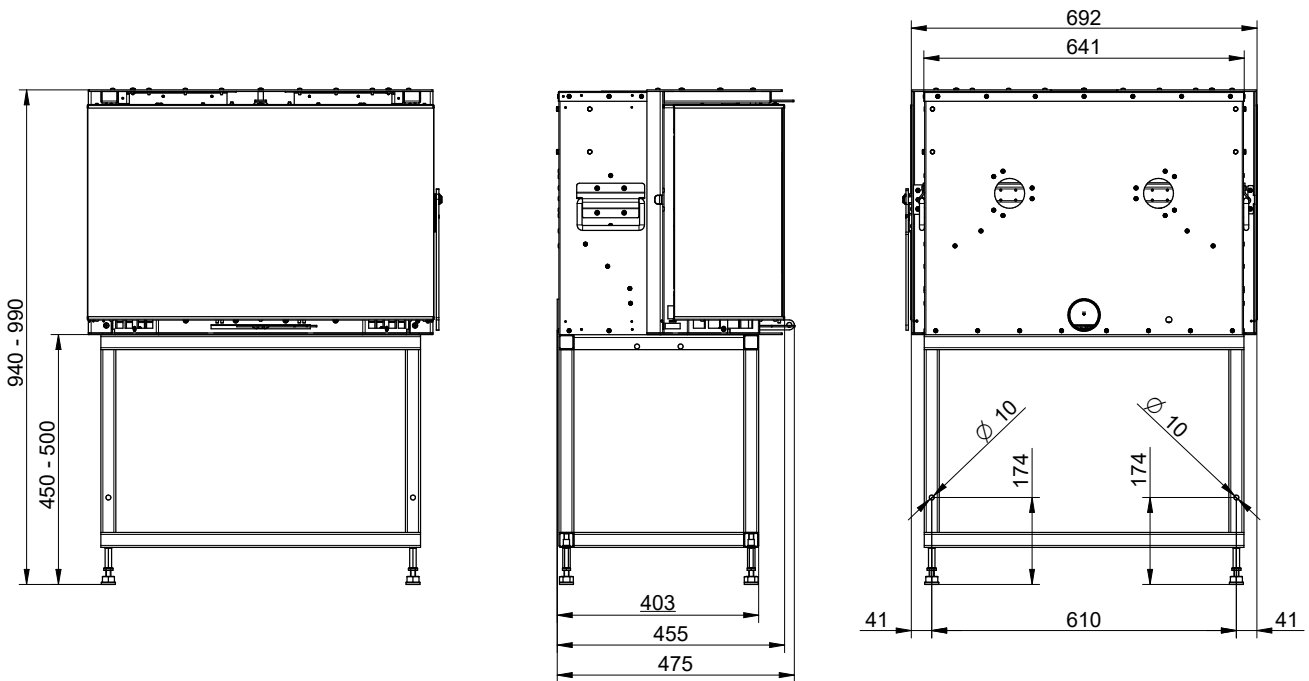
con pedestal regulable (opcional)



Manual de instalación uso y mantenimiento
SKYLINE – PANORAMA – FULLMOON – MOONLIGHT – TRILOGIE
PANORAMA 490 8 – PANORAMA EVO6 490 9

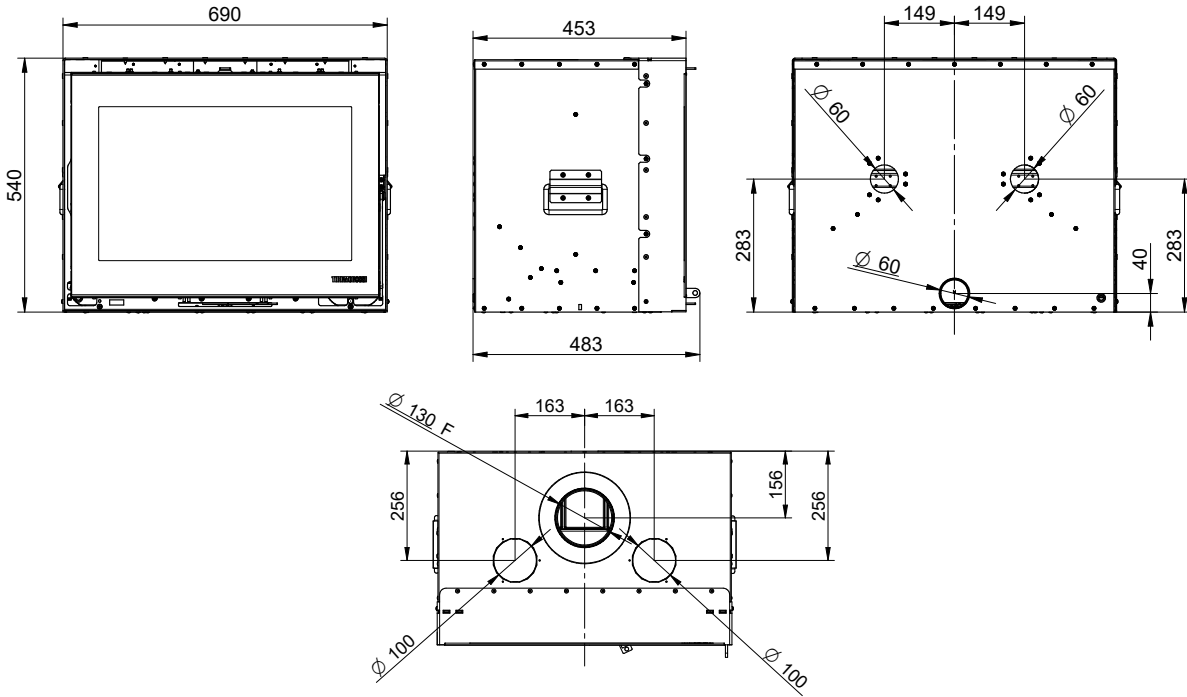


con pedestal regulable (opcional)



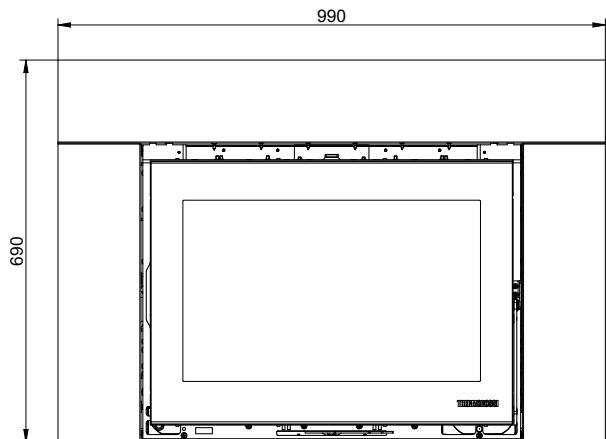
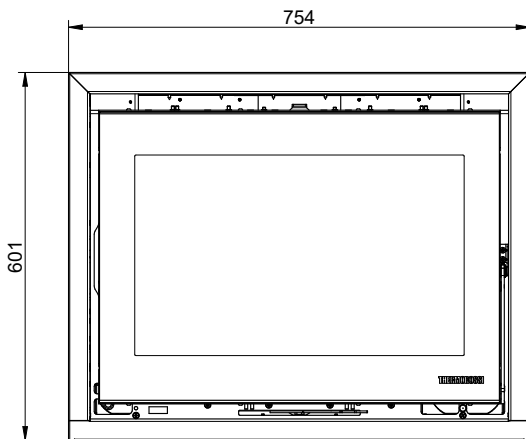
SKYLINE – PANORAMA – FULLMOON – MOONLIGHT – TRILOGIE

SKYLINE 540 6 – SKYLINE 540 8 – SKYLINE 540 10 – SKYLINE EVO6 540 11

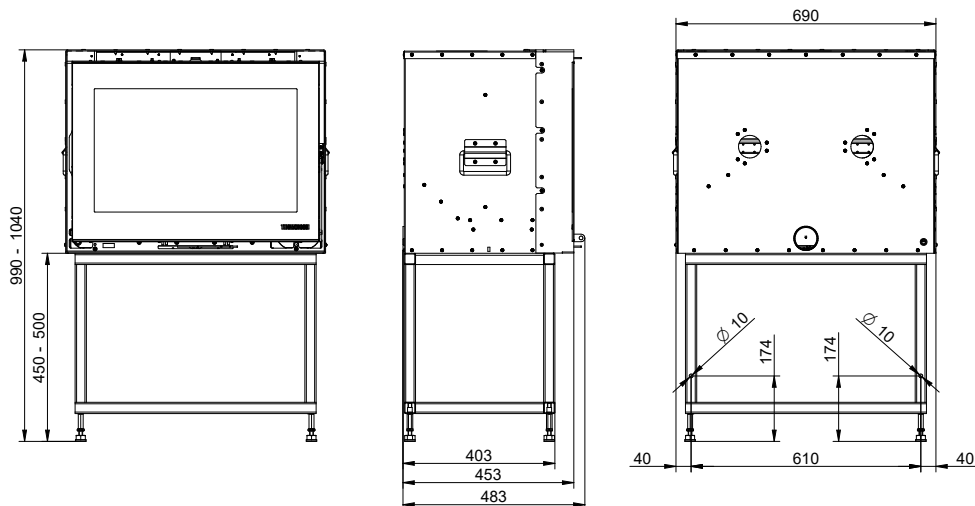


con marco de acabado (opcional)

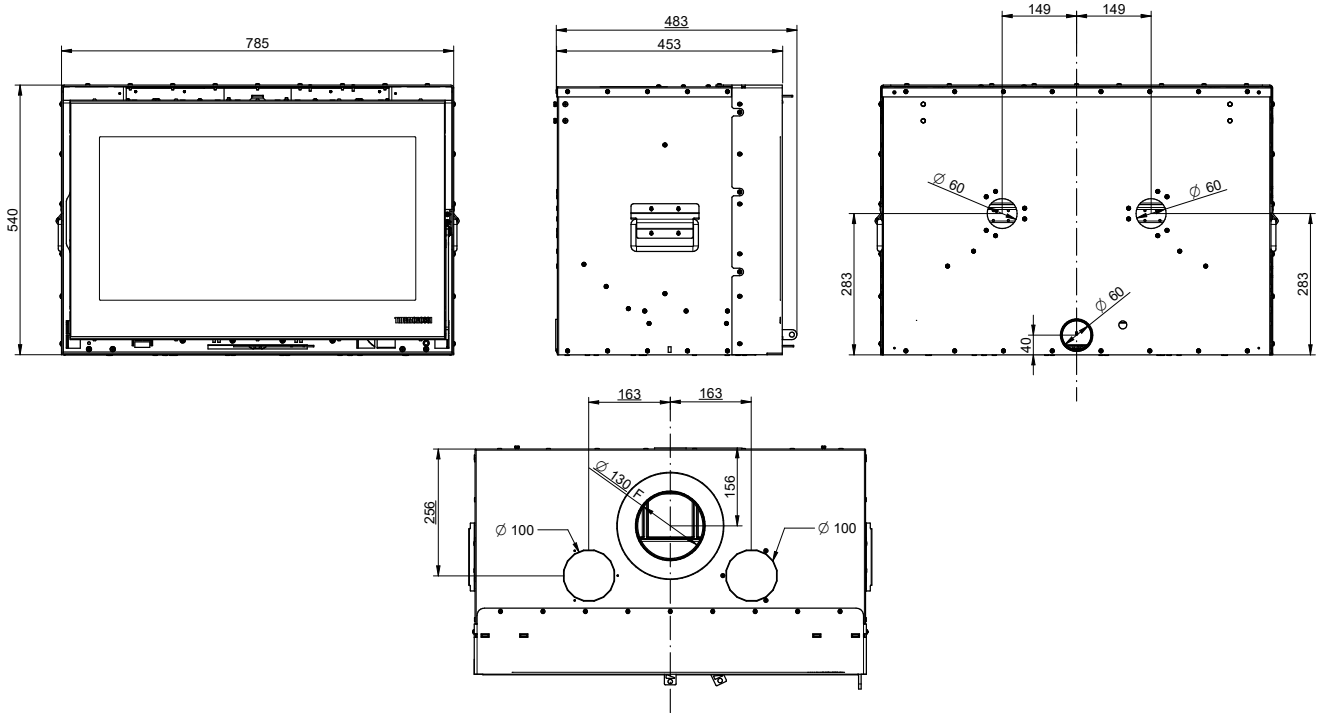
con perfiles de compensación (opcional)



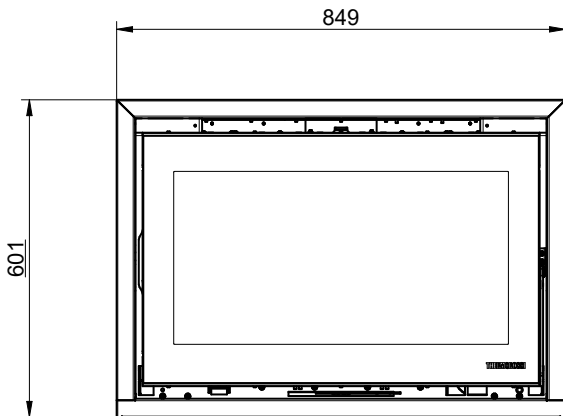
con pedestal regulable (opcional)



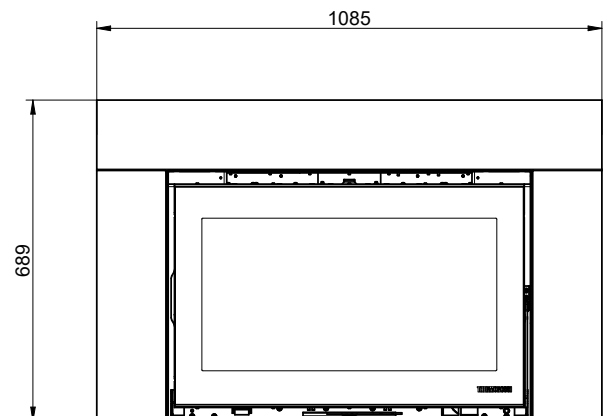
SKYLINE 800 6 – SKYLINE 800 8 – SKYLINE 800 10 – SKYLINE EVO6 800 11



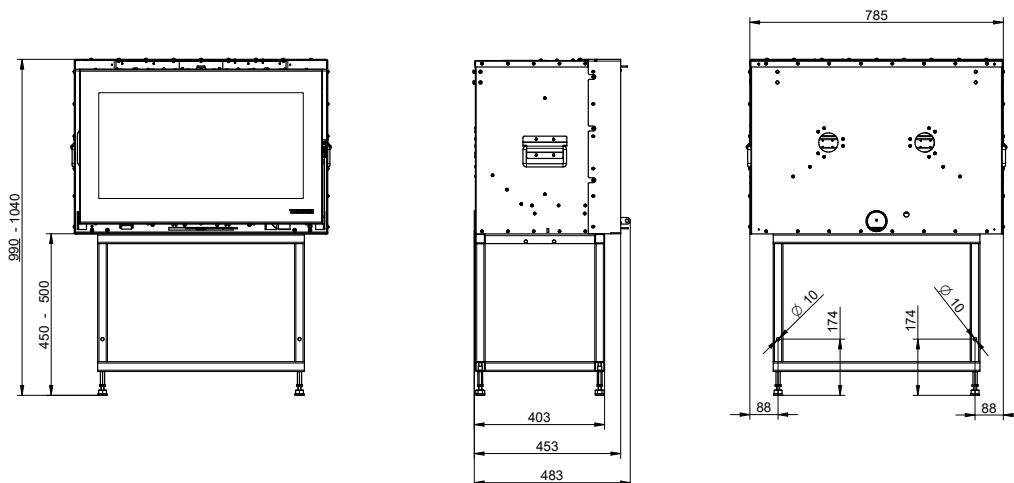
con marco de acabado (opcional)



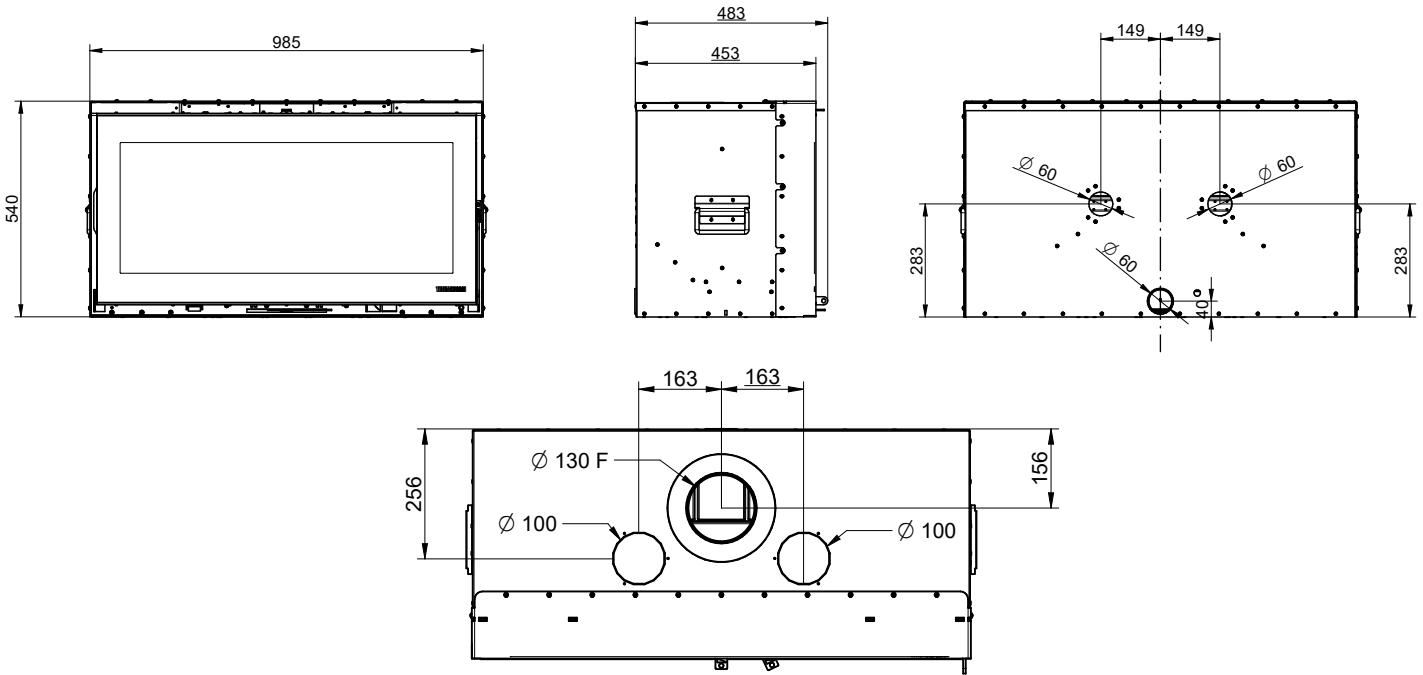
con perfiles de compensación (opcional)



con pedestal regulable (opcional)

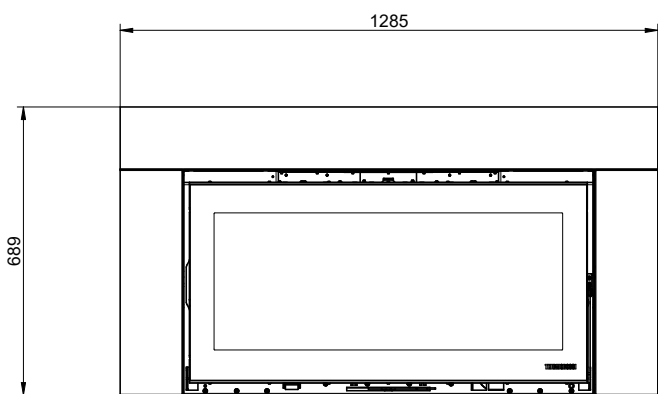
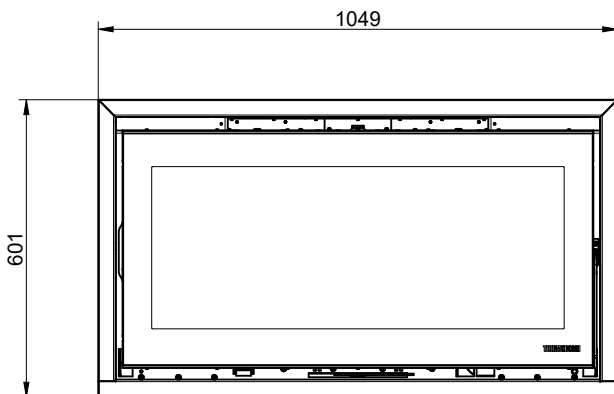


SKYLINE 1000 6 – SKYLINE 1000 8 – SKYLINE 1000 10 – SKYLINE EVO6 1000 11

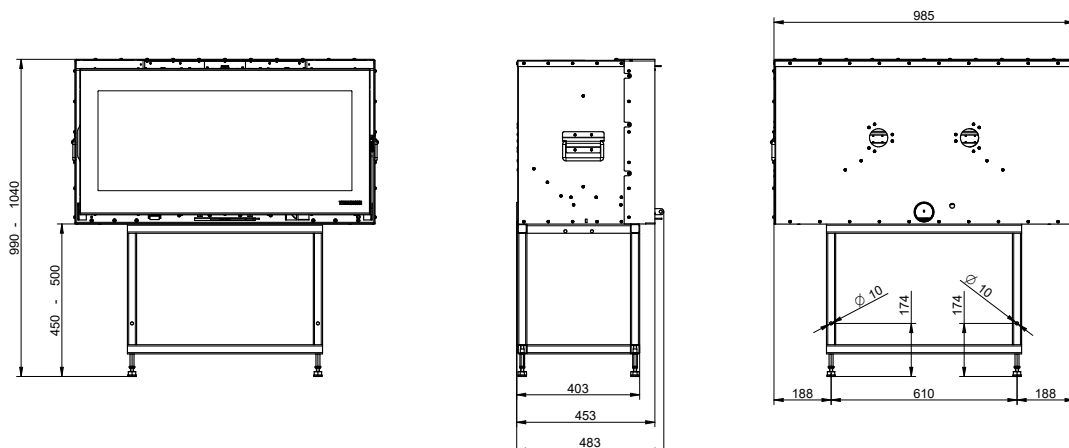


con marco de acabado (opcional)

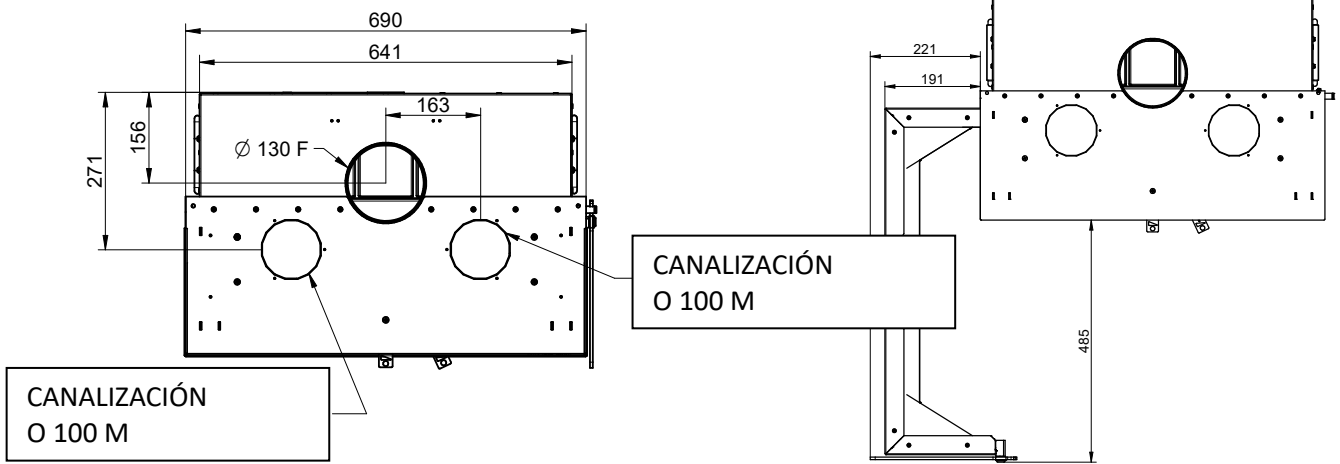
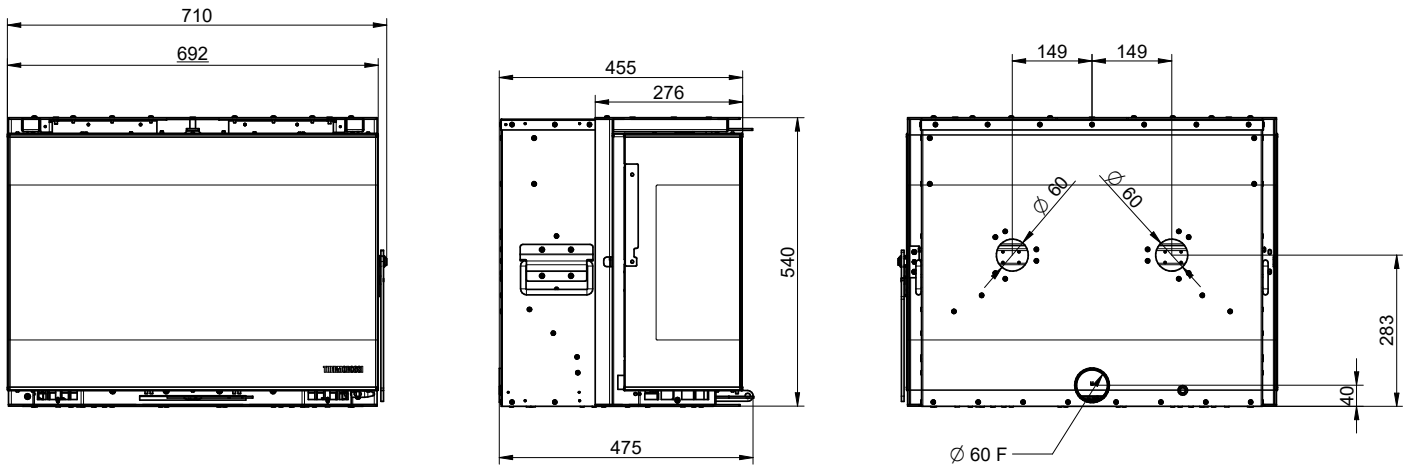
con perfiles de compensación (opcional)



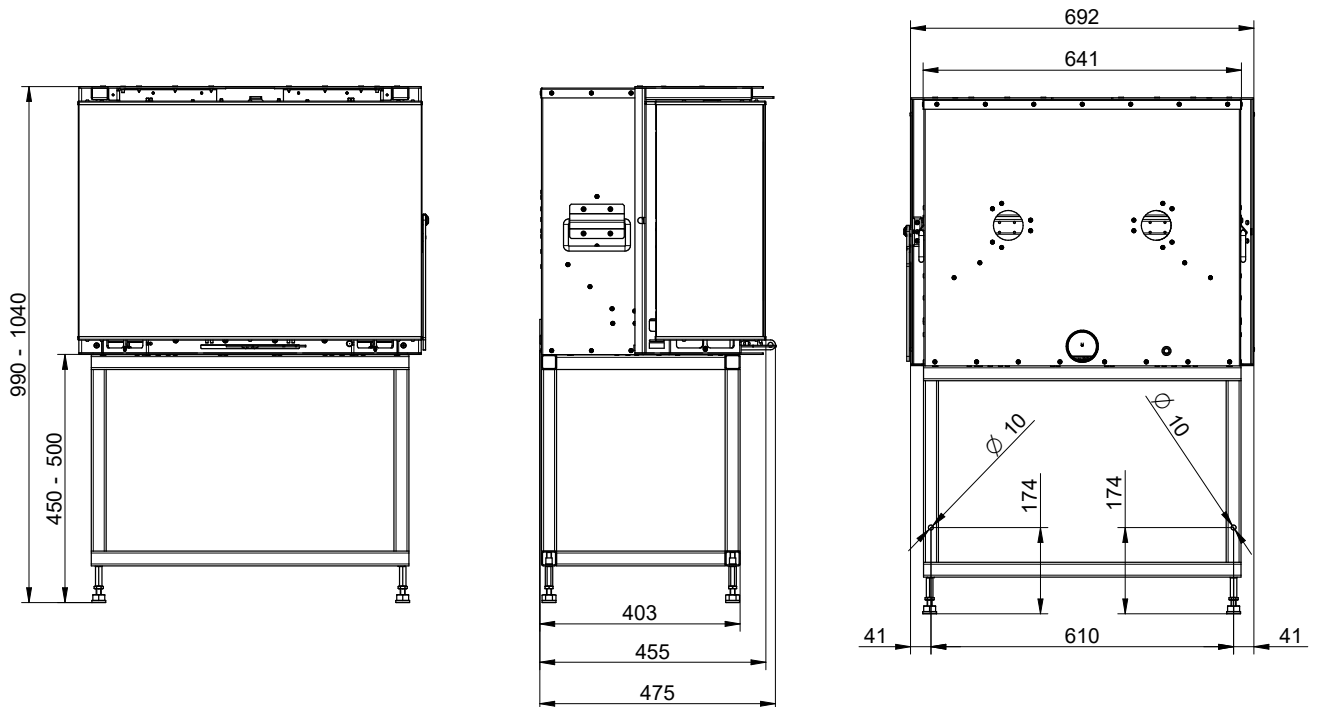
con pedestal regulable (opcional)



PANORAMA 6 – PANORAMA 8 – PANORAMA 10 – PANORAMA EVO6 11

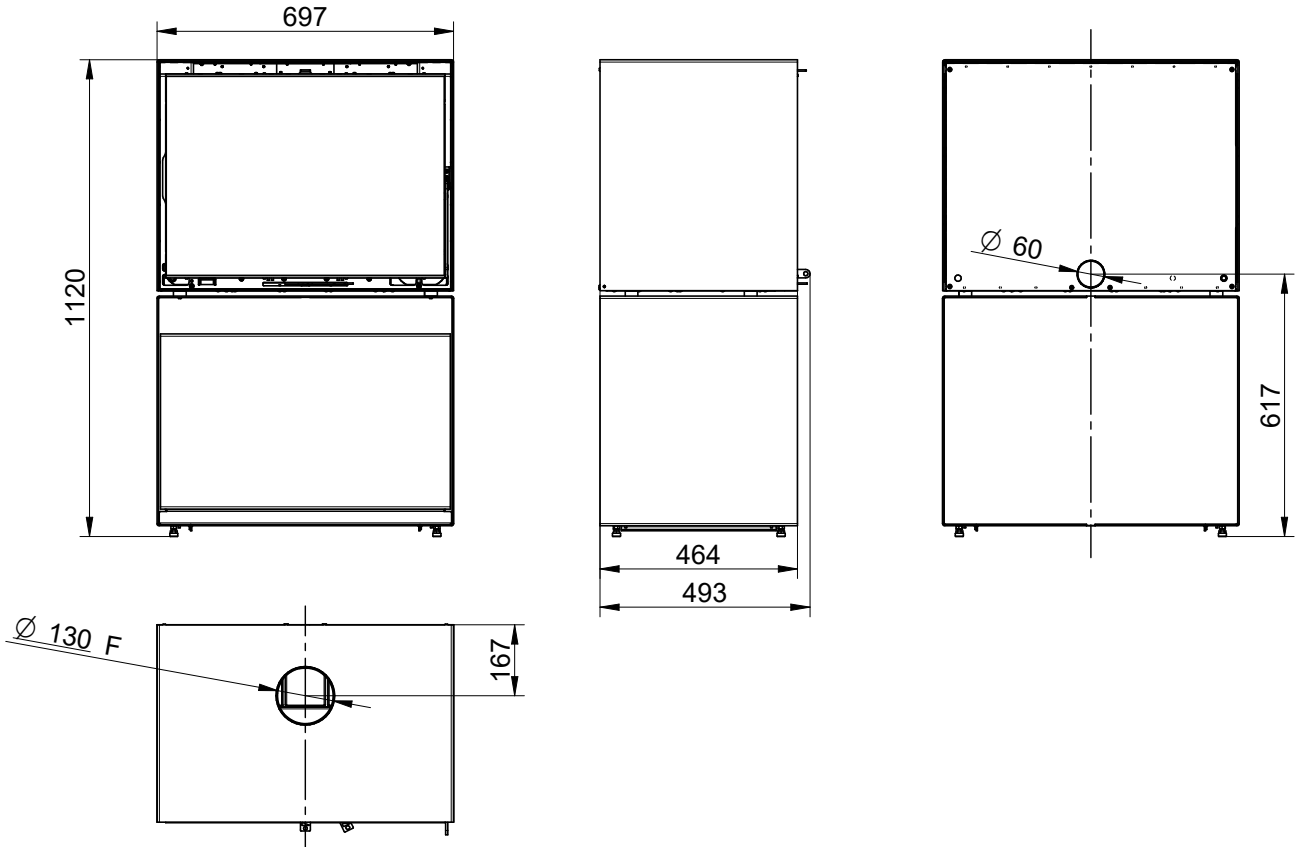


con pedestal regulable (opcional)

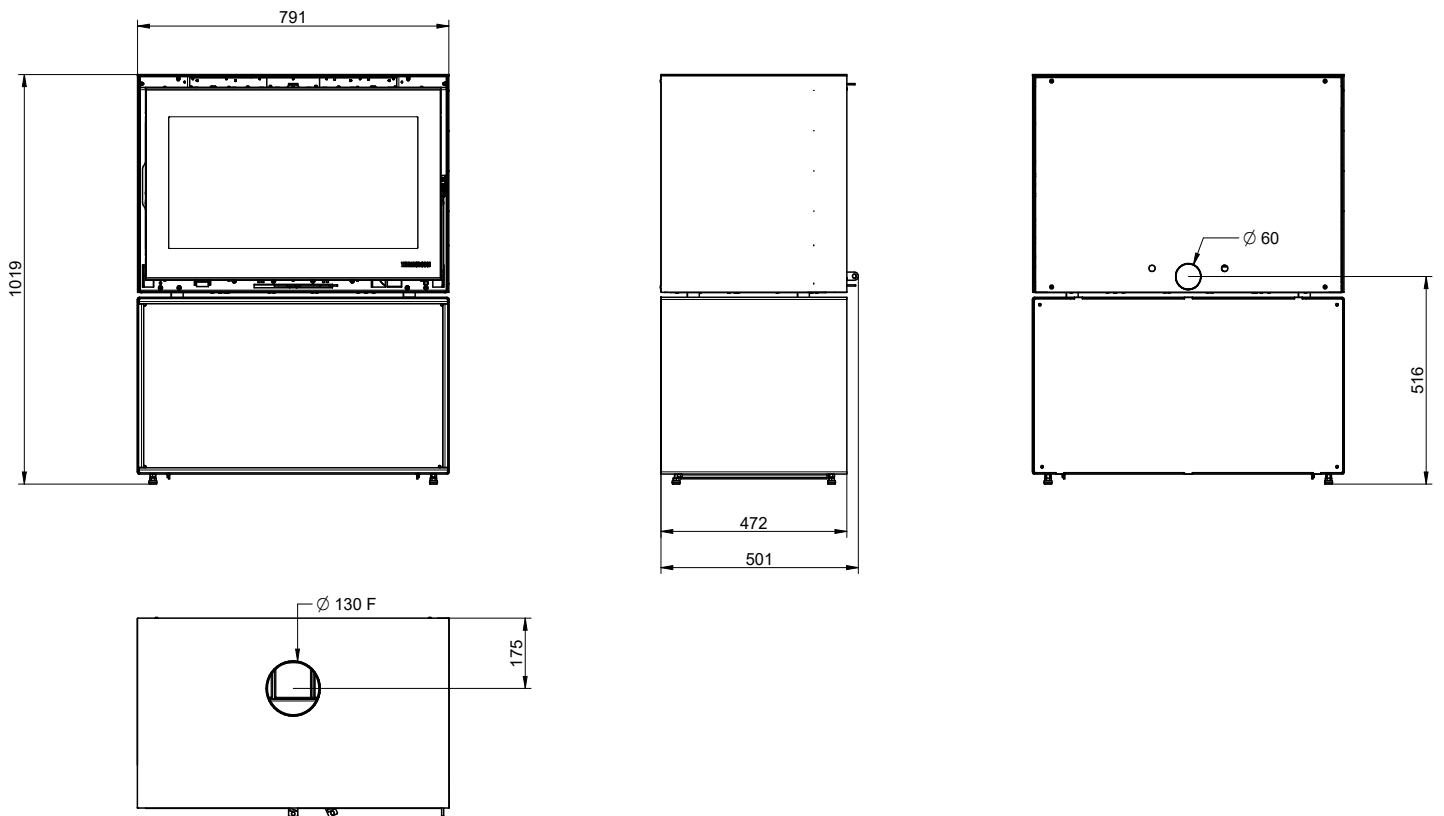


SKYLINE – PANORAMA – FULLMOON – MOONLIGHT – TRILOGIE

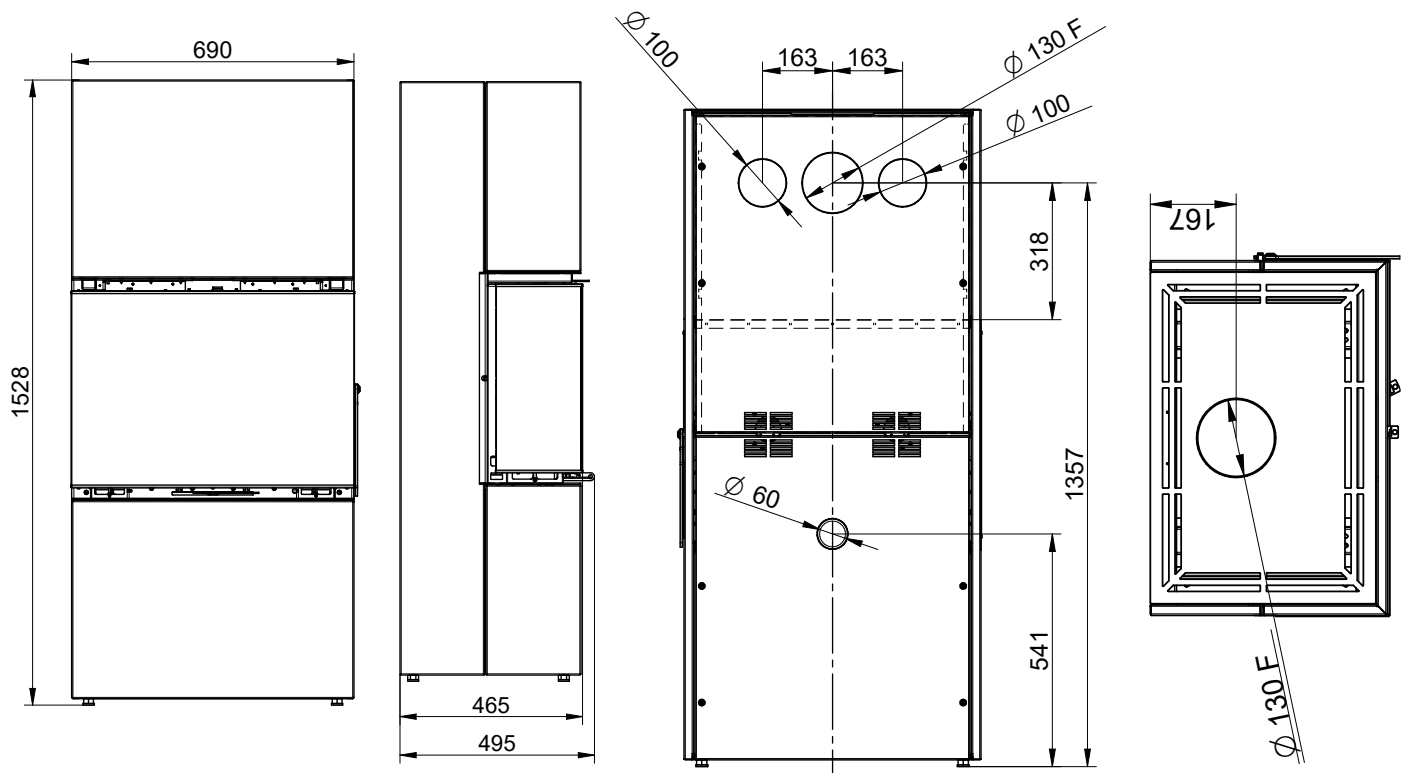
MOONLIGHT 6 – MOONLIGHT 8 – MOONLIGHT 10 – MOONLIGHT EVO6 11



FULLMOON 6 – FULLMOON 8 – FULLMOON 10 – FULLMOON EVO6 11



TRILOGIE 6 – TRILOGIE 8 – TRILOGIE 10 – TRILOGIE EVO6 11



3 - DESCRIPCIÓN GENERAL

3.1 EL COMBUSTIBLE

El combustible a utilizar es leña común en troncos, con humedad comprendida entre el 10 y el 20 %, y con un poder calorífico comprendido entre 10.400 y 16.400 KJ/kg. Se recomienda utilizar leña de haya o de carpe blanco. Si se utiliza leña con menor humedad o con un poder calorífico superior, el calor producido por la estufa será mayor.

El conocimiento y el uso del combustible correcto son algunos de los aspectos más importantes que se deben observar para un funcionamiento correcto y duradero del equipo. A este propósito se recomienda utilizar solamente leña seca y bien curada. Se desaconseja el uso de leña mojada o curada durante menos de 18-20 meses; esto podría provocar disfunciones y la formación de sustancias alquitranadas que podrían ennegrecer las paredes de la cámara de combustión en forma permanente.

Se recomienda utilizar leña en troncos con una longitud máxima de 330 mm (sección máx. recomendada \varnothing 80 mm); es posible cargar hasta 2-3 troncos. En alternativa, es posible cargar un tronco de 500 mm (sección máx. recomendada \varnothing 80 mm).

CARGA MÁXIMA PERMITIDA:

Kg	Modelo						
2,15	SKYLINE 490 8 – PANORAMA 490 8						
2,53	SKYLINE EVO6 490 9 – PANORMAA EVO6 490 9						
1,56	SKYLINE 540 6	SKYLINE 800 6	SKYLINE 1000 6	PANORAMA 6	MOONLIGHT 6	FULLMOON 6	TRILOGIE 6
2,07	SKYLINE 540 8	SKYLINE 800 8	SKYLINE 1000 8	PANORAMA 8	MOONLIGHT 8	FULLMOON 8	TRILOGIE 8
2,66	SKYLINE 540 10	SKYLINE 800 10	SKYLINE 1000 10	PANORAMA 10	MOONLIGHT 10	FULLMOON 10	TRILOGIE 10
2,89	SKYLINE EVO6 540 11	SKYLINE EVO6 800 11	SKYLINE EVO6 1000 11	PANORAMA EVO6 11	MOONLIGHT EVO6 11	FULLMOON EVO6 11	TRILOGIE EVO6 11



LOS INTERVALOS DE CARGA NO DEBEN SER INFERIORES A 1 HORA.

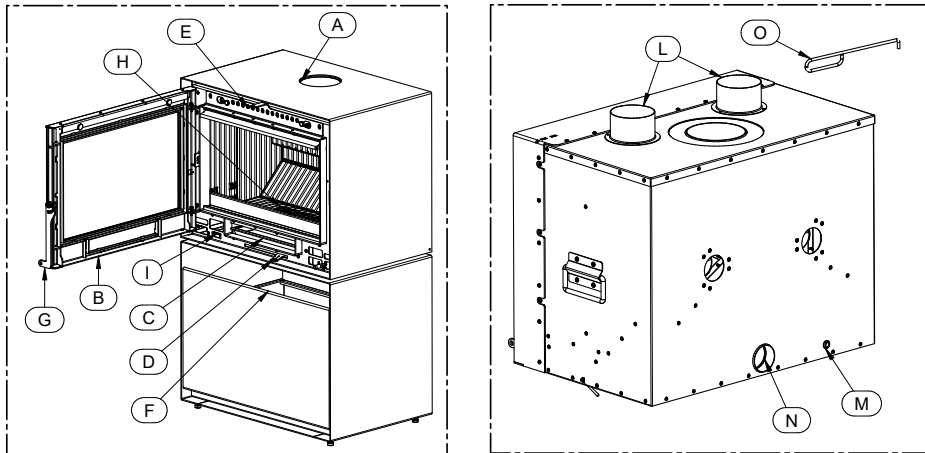
LA CARGA DE UNA CANTIDAD DE COMBUSTIBLE SUPERIOR O LA REALIZACIÓN DE VARIAS CARGAS EN UNA HORA EXPONE A LOS COMPONENTES DEL EQUIPO A TEMPERATURAS MUY ELEVADAS. POR ESTE MOTIVO, LA GARANTÍA NO CUBRE NINGÚN DAÑO DERIVADO DE LA EXPOSICIÓN PROLONGADA DEL EQUIPO A ESTAS TEMPERATURAS.

SKYLINE – PANORAMA – FULLMOON – MOONLIGHT – TRILOGIE



El uso de combustible no conforme a lo especificado o el uso de sustancias o combustibles diferentes provocan la inmediata caducidad de la garantía del equipo. El equipo no se debe utilizar como incinerador; está prohibido el uso de cualquier combustible, líquido o gaseoso. No sobrecargue la estufa con cantidades excesivas de combustible; atégase estrictamente al consumo máximo declarado.

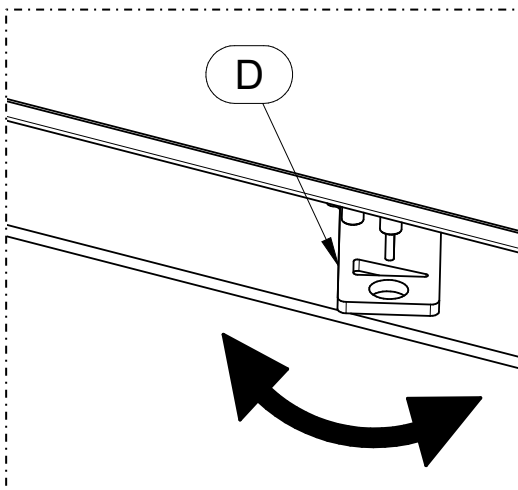
3.2 COMPONENTES PRINCIPALES



LEYENDA

A	Evacuación de humos	H	Rejilla del hogar
B	Porta hogar	I	Interruptor del ventilador (opcional)
C	Cajón de la ceniza	L	Collarines de las canalizaciones
D	Palanca de aire primario	M	Orificio para el cable del ventilador (opcional)
E	Palanca de aire secundario	N	Tubo de entrada aire comburente
F	Cajón portaleña (solo en Moonlight)	O	Atizador
G	Manija de apertura puerta		

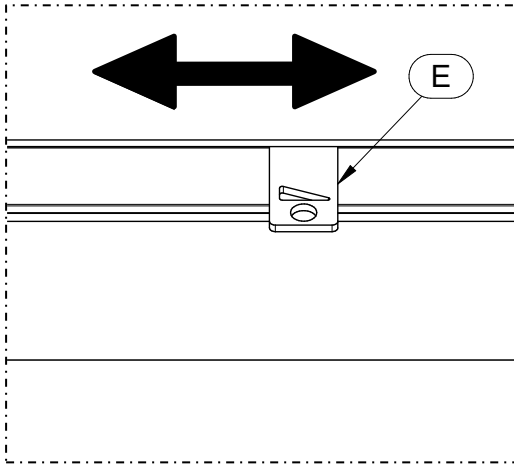
D – Palanca de aire primario



Regula el flujo de aire primario. Pasando a través de la rejilla del hogar, el aire primario alimenta la combustión, determinando así la potencia y la velocidad de la misma. Moviendo la palanca hacia la izquierda, se aumenta el flujo de aire. Desplazando el regulador hacia la derecha, se reduce la entrada de aire.



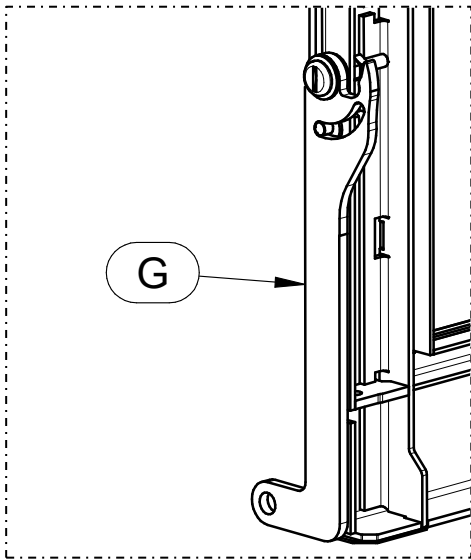
ATENCIÓN: La temperatura del regulador de aire primario es muy elevada durante el funcionamiento: preste atención para no tocarlo. Se debe accionar exclusivamente utilizando el atizador suministrado.

E – Palanca de aire secundario


Regula el flujo de aire secundario que, pasando sobre el vidrio, lo mantiene limpio. Moviendo la palanca hacia la izquierda, se aumenta el flujo de aire. Desplazándola hacia la derecha, se reduce el flujo de aire.



ATENCIÓN: la temperatura de la palanca de aire secundario durante el funcionamiento es muy elevada: tenga cuidado de no tocarla. Se debe accionar exclusivamente utilizando el atizador suministrado.

G - Manija de apertura puerta


Permite la apertura de la puerta para las operaciones de recarga de combustible. La recarga de leña se debe realizar solamente cuando la carga anterior se ha agotado o reducido a simples brasas; abra lentamente la puerta de carga del hogar y coloque los troncos en forma ordenada sobre el lecho de brasas. Concluya la operación cerrando la puerta lentamente.



ATENCIÓN: la temperatura de la manija durante el funcionamiento es muy elevada: tenga cuidado de no tocarla. Se debe accionar exclusivamente utilizando el atizador suministrado.

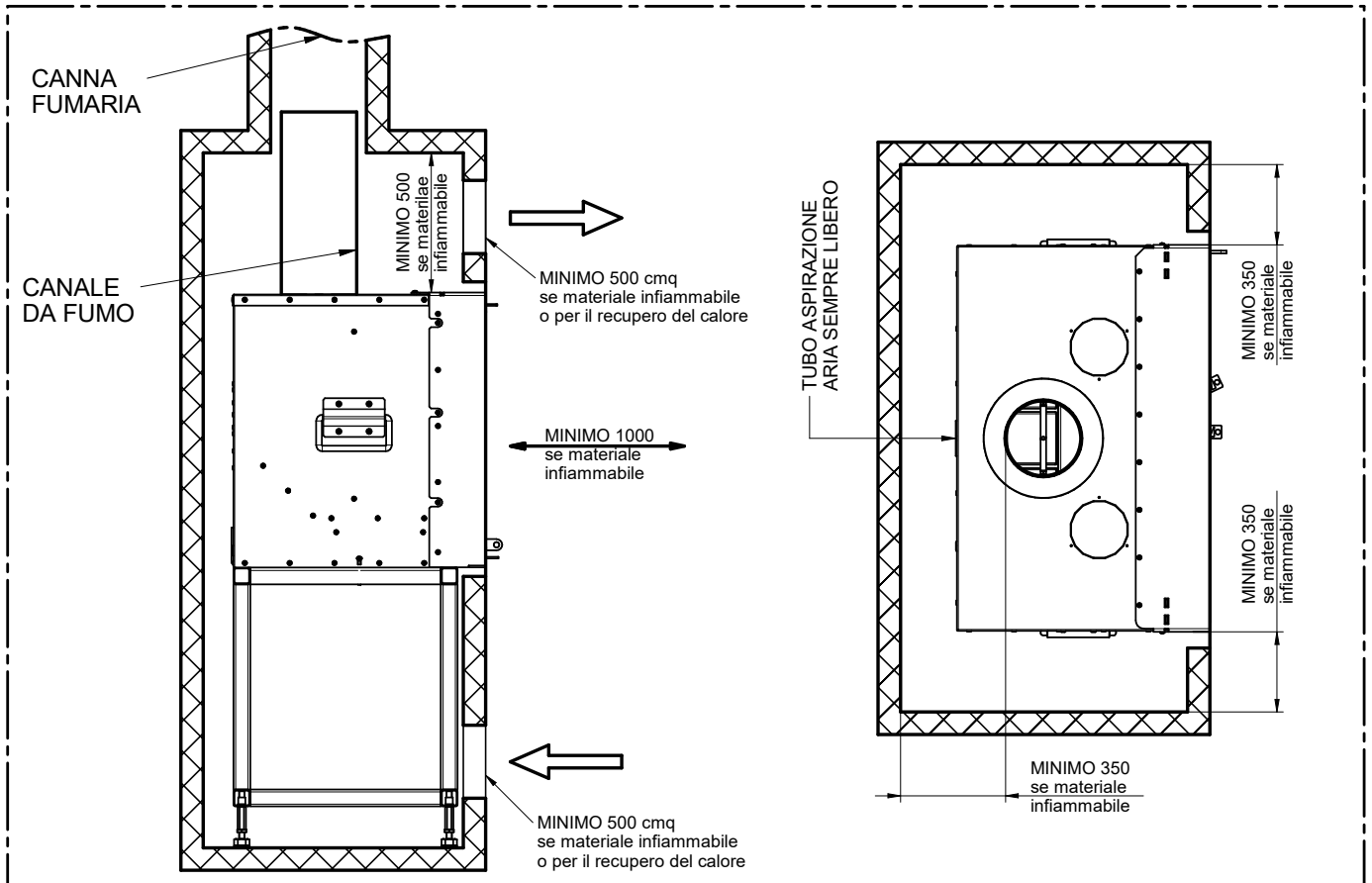
4 - INSTALACIÓN

4.1 EMPLAZAMIENTO DEL EQUIPO



Se recomienda seguir atentamente las advertencias generales del punto 1.1. En primer lugar, se debe tener en cuenta que el suelo del local en el que se instalará el equipo debe resistir el peso del mismo.

ATENCIÓN: El local en el que debe funcionar el equipo debe estar suficientemente ventilado, sin humedad ni salitre. Una elevada humedad o salinidad del ambiente puede comportar la aparición de herrumbre o fenómenos de corrosión, que no serán cubiertos por la garantía. En caso de elementos inflamables situados cerca del equipo (por ejemplo: enlistonados, muebles, cortinas, cuadros, sofás, etc.), se deben respetar obligatoriamente las distancias mínimas indicadas en la tabla de características técnicas. ATENCIÓN: es obligatorio predisponer en la cavidad de alojamiento del insertable las aperturas mínimas de aireación indicadas en la imagen inferior y asimismo respetar las distancias mínimas.



LEGENDA	LEYENDA
CANNA FUMARIA	CONDUCTO DE HUMOS
CANALE DA FUMO	CANAL DE HUMO
MINIMO 500 se materiale infiammabile	MÍNIMO 500 si es material inflamable
MINIMO 1000 se materiale infiammabile	MÍNIMO 1000 si es material inflamable
MINIMO 500 cmq se materiale infiammabile o per il recupero del calore	MÍNIMO 500 cm ² si el material es inflamable o para la recuperación del calor
TUBO ASPIRAZIONE SEMPRE LIBERO	TUBO DE ASPIRACIÓN SIEMPRE LIBRE
MINIMO 350 se materiale infiammabile	MÍNIMO 350 si es material inflamable

La instalación cerca de materiales sensibles al calor puede hacerse siempre que en medio se ponga una adecuada protección de material aislante e ignífugo (ref. Uni 10683). Si la base de apoyo es de madera o de material combustible, es obligatorio interponer un protector de suelo ignífugo entre el equipo y la base. El incumplimiento de estas instrucciones provoca la caducidad inmediata de la garantía del equipo. Se aconseja prever un espacio libre de 250 mm en los lados izquierdo y derecho del insertable para chimenea para eventuales mantenimientos ordinarios y extraordinarios.

El instalador debe extender al usuario el certificado de conformidad de la instalación, acompañado por el proyecto y por los siguientes documentos:

- a) Informe del tipo de materiales utilizados.
- b) Proyecto según el artículo 5 del D. M. N. ° 37 del 22 de enero de 2008.
- c) Esquema de la instalación realizada.
- d) Referencia a declaraciones de conformidad previas o parciales ya existentes (por ejemplo, instalación eléctrica).
- e) Copia del certificado de reconocimiento de los requisitos técnico-profesionales.

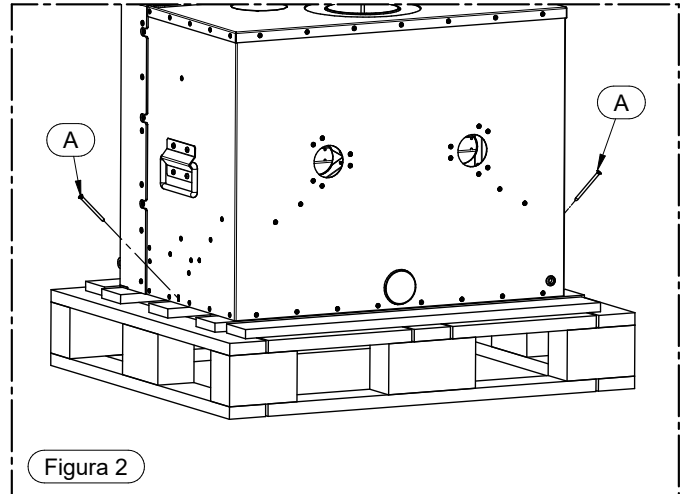
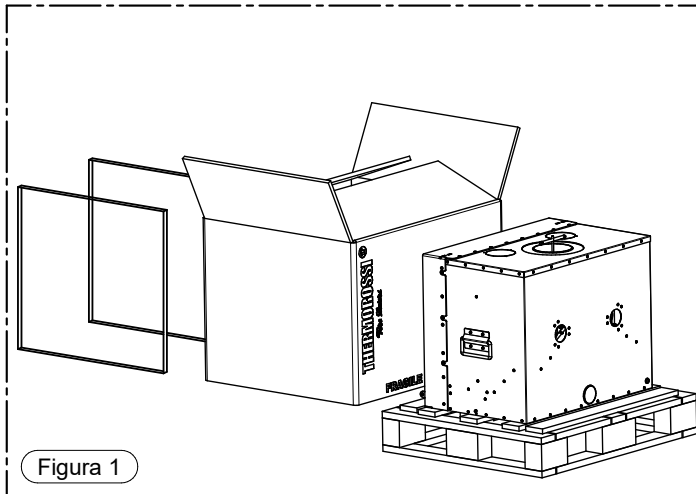


En conformidad con la ley, estos documentos deben ser conservados junto al manual de instrucciones de uso y mantenimiento. El usuario debe verificar, directa o indirectamente, la correcta instalación, según la normativa vigente en la materia. No está permitida la instalación del equipo en locales no idóneos como dormitorios, baños, duchas o garajes/boxes. Está prohibida la colocación del equipo en ambientes con atmósfera explosiva. **ATENCIÓN:** El equipo no es un electrodoméstico; si no se observan las indicaciones contenidas en el presente manual, si la instalación no ha sido realizada en forma idónea o si no se respetan las disposiciones vigentes en la materia, se pueden verificar condiciones de peligro para los objetos y las personas. Es responsabilidad del usuario verificar la presencia en el local de una rejilla de ventilación idónea, que garantice el necesario aporte de oxígeno para el generador. El instalador debe proporcionar al usuario final instrucciones verbales para la correcta utilización del equipo durante su primera utilización.

4.2 DESEMBALAJE DEL EQUIPO

El equipo se entrega embalado en un palé. Desplazar el equipo exclusivamente con carretillas y, en cualquier caso siempre en posición vertical. Antes de proceder a su colocación e instalación, es necesario desmontar el equipo del palé, procediendo en la forma siguiente:

- Quite los flejes y el cartón (figura 1).
- Extraiga los tornillos (A) que fijan el insertable al palé (figura 2).
- Verifique que todos los componentes móviles estén en su sitio. Quite también las etiquetas y eventuales materiales autoadhesivos del cristal.

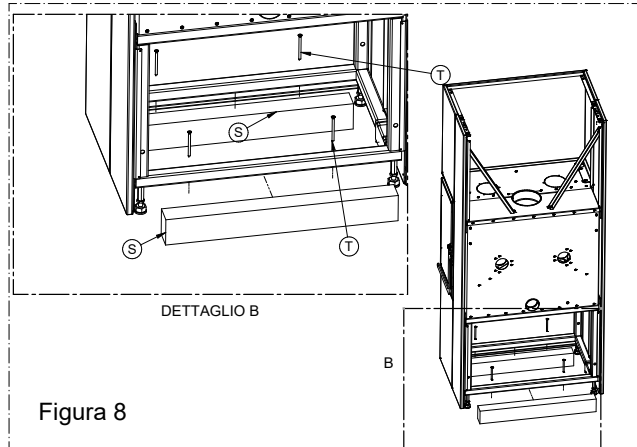
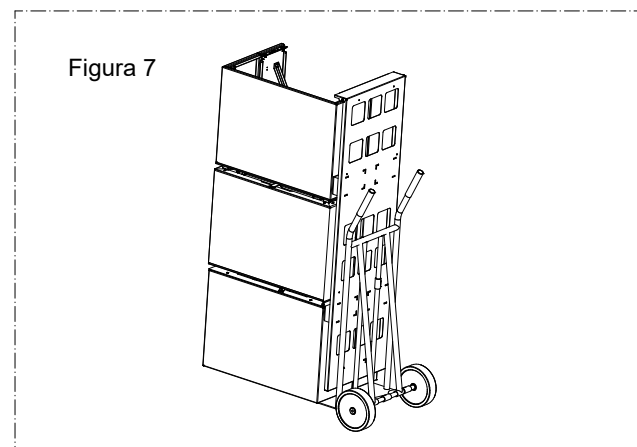
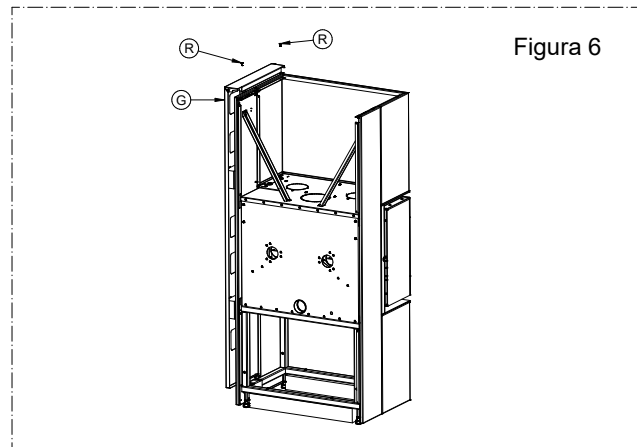
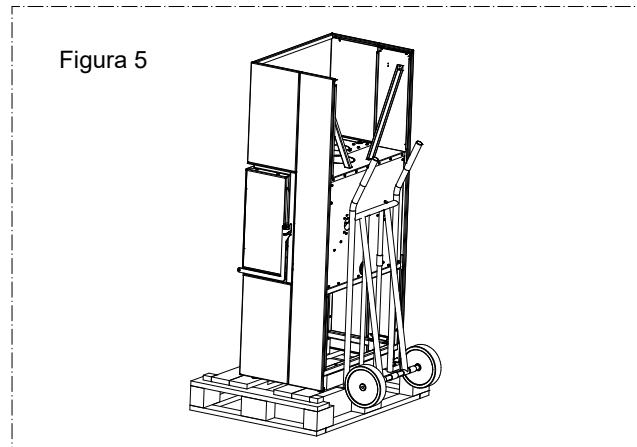
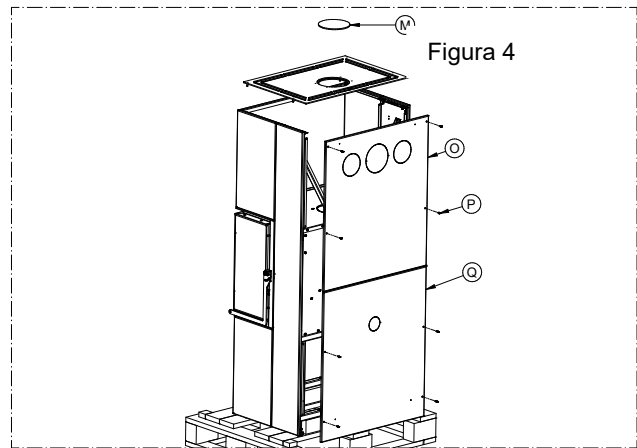
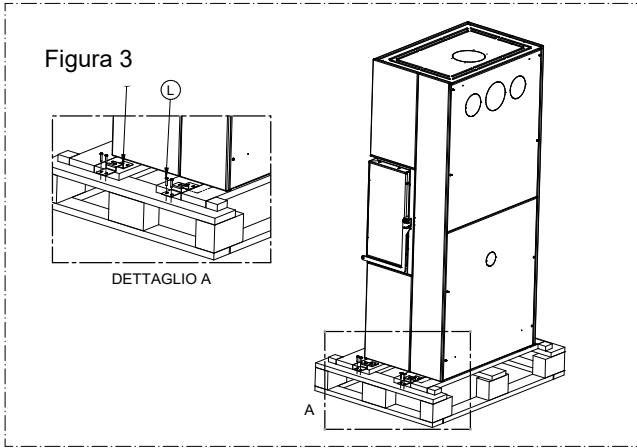
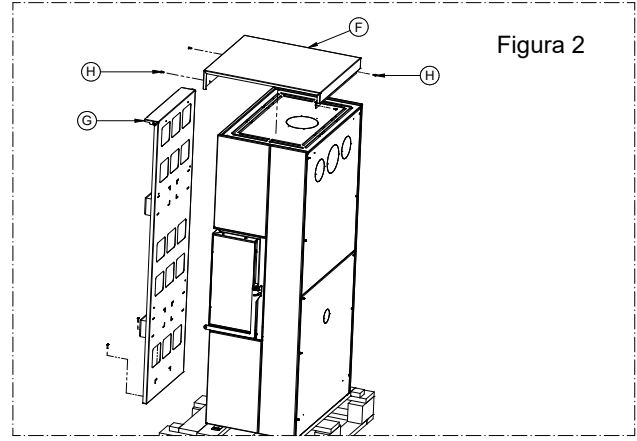
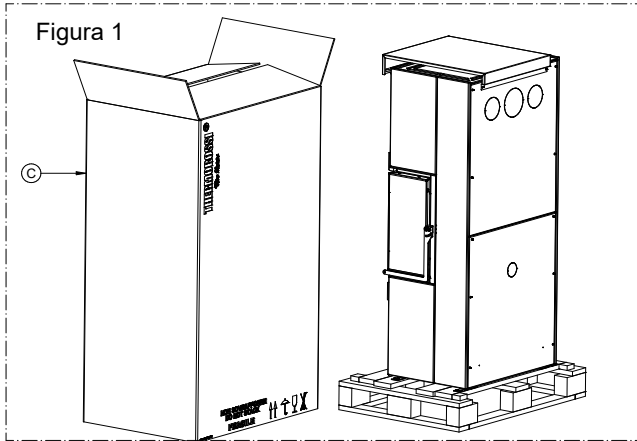


IMPORTANTE: DESPLACE EL EQUIPO CON CUIDADO DURANTE EL DESEMBALAJE. LOS EVENTUALES DAÑOS NO ESTÁN CUBIERTOS POR LA GARANTÍA.

4.3 DESEMBALAJE DEL APARATO (SOLO POR TRILOGIE)

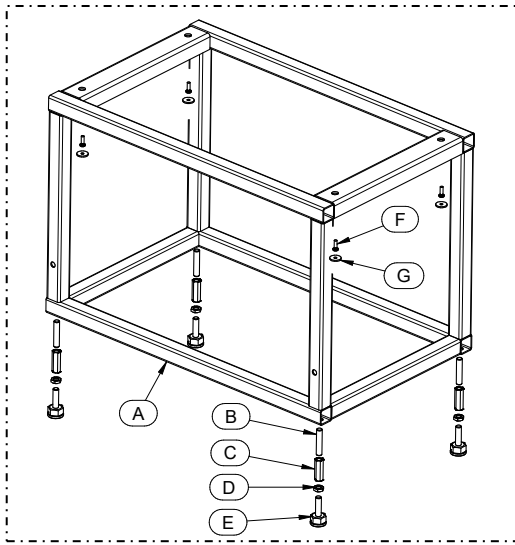
El aparato se suministra embalado sobre un palé; manipúlelo únicamente con carretillas y, en cualquier caso, siempre en posición vertical. Antes de proceder a su colocación e instalación, es necesario desmontar el aparato del palé siguiendo estas instrucciones:

- Retire el cartón C (Figura 1) y las chapas de protección G y F mediante los tornillos H (Figura 2).
- Retirar los bloques I mediante los tornillos L (Figura 3). Retirar las piezas M, N, O y Q mediante los tornillos P (Figura 4).
- Retirar el producto del palé utilizando una carretilla, sujetándolo por la parte trasera (Figura 5).
- Colocar la chapa protectora G, previamente retirada, mediante los tornillos R (Figura 6) y proceder a transportar el producto, mediante una carretilla, hasta su ubicación definitiva, sujetándolo por el lateral (Figura 7).
- Retirar los topes S mediante los tornillos T (Figura 8).



4.4 MONTAJE PEDESTAL REGULABLE (OPCIONAL)

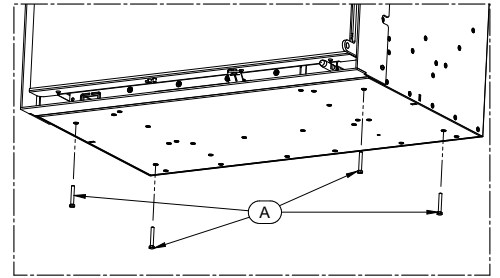
- 1) Coloque los pies (E) en el pedestal regulable (A), enroscándolos hasta obtener la altura deseada. Si es necesario aumentar más la altura del insertable, se puede añadir el tornillo sin cabeza (B), el distanciador (C) y la tuerca (D).
- 2) Coloque el insertable sobre el pedestal regulable (A) y fíjelo con los pernos (F) y las arandelas (G).
- 3) Fije el pedestal a una superficie portante, utilizando tacos idóneos para sostener firmemente el peso total del equipo.



ATENCIÓN: Verifique que el suelo y la superficie portante sean compactos y capaces de soportar el peso del producto y de todos sus accesorios. Para garantizar la máxima seguridad y evitar el riesgo de vuelco o caída, es indispensable fijar el equipo a una superficie estable mediante tacos adecuados.

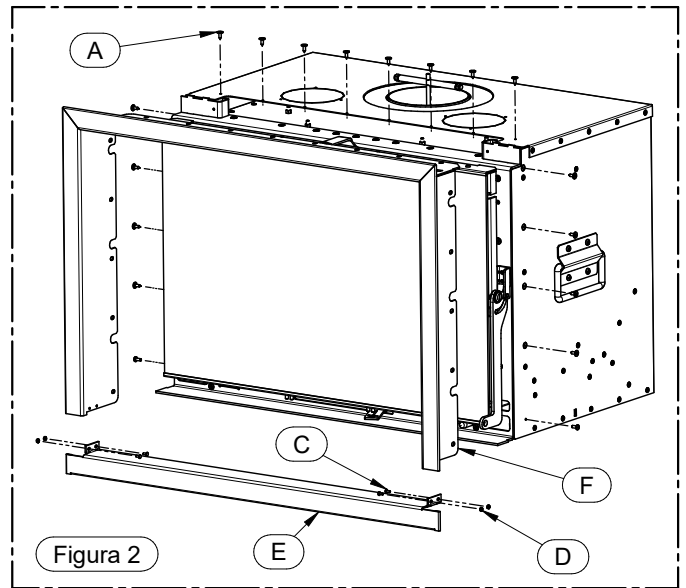
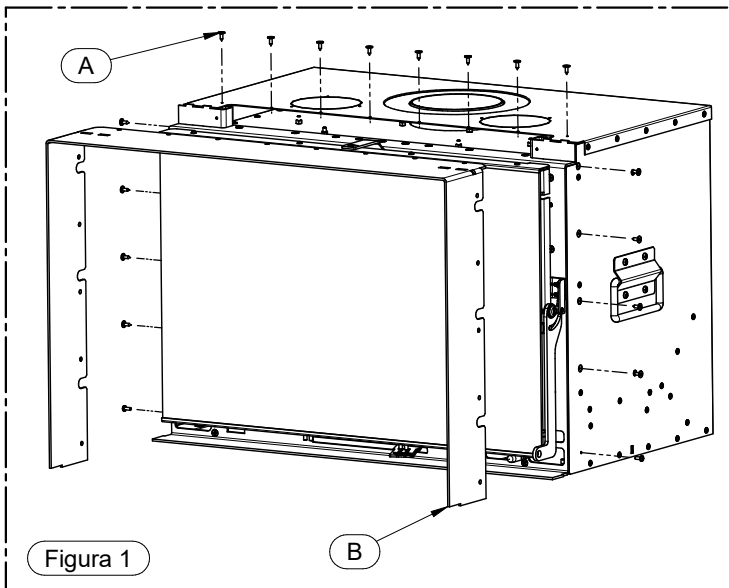
4.4 NIVELACIÓN EN CASO DE SUPERFICIE IRREGULAR

Si el equipo se debe instalar sobre una base irregular, se puede nivelar mediante los 4 tornillos (A) suministrados, regulando sus diferentes alturas. Véase la figura adyacente.



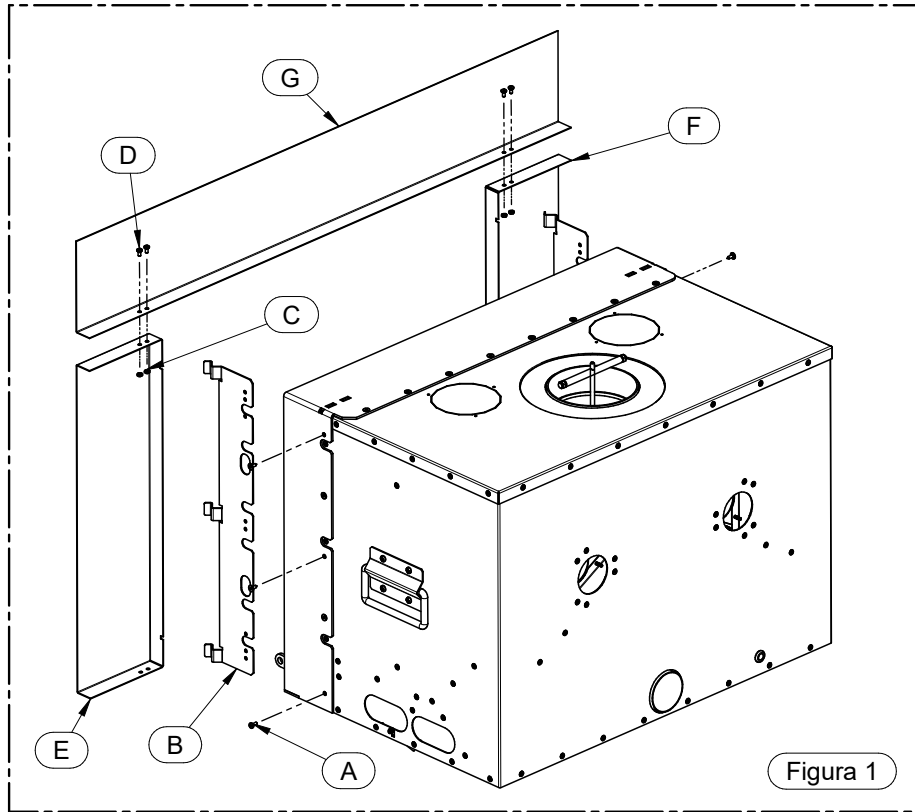
4.5 MONTAJE MARCO DE ACABADO (OPCIONAL)

- 1) Extraiga el marco (B) instalado en el insertable, desenroscando los tornillos (A) (véase la figura 1).
- 2) Coloque el marco de acabado (F) con los tornillos (A) previamente extraídos (véase la figura 2).
- 3) Coloque el perfil inferior (E) en el marco de acabado (F) con los pernos (C) y las tuercas (D) (véase la figura 2).



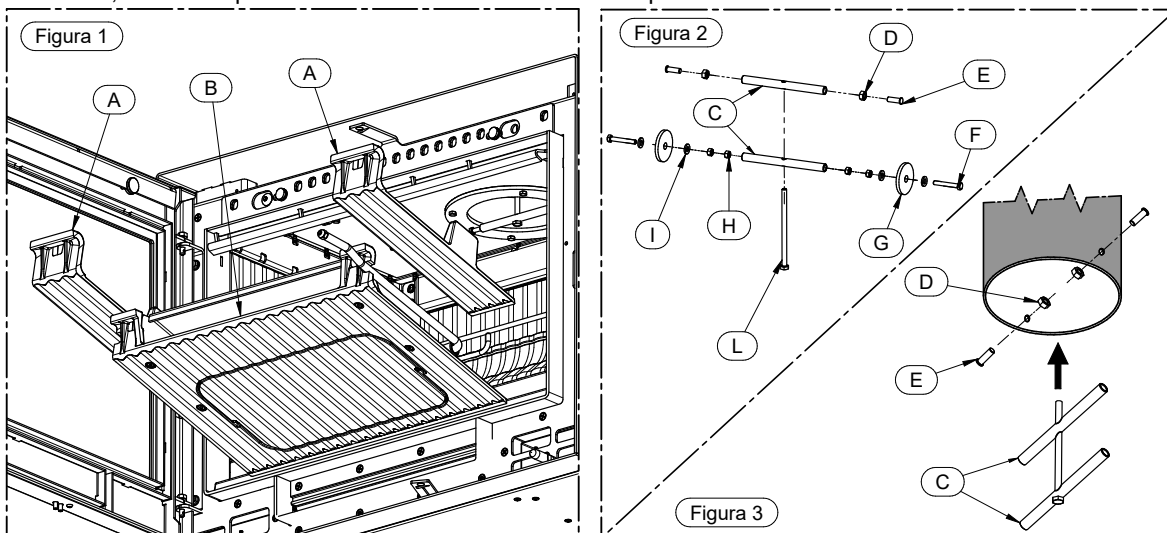
4.6 MONTAJE PERFILES DE COMPENSACIÓN (OPCIONAL)

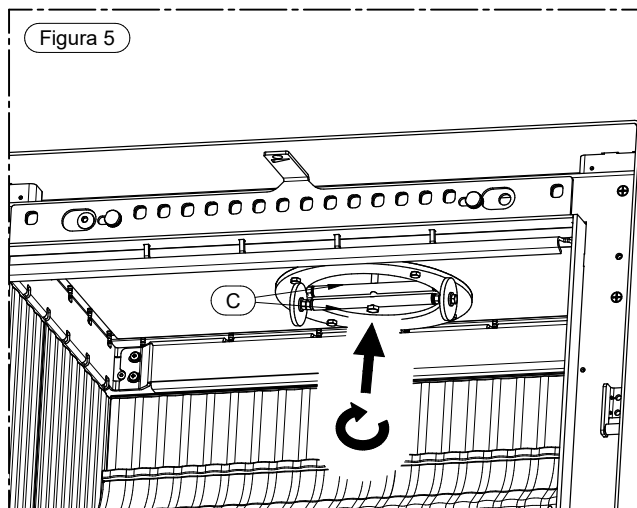
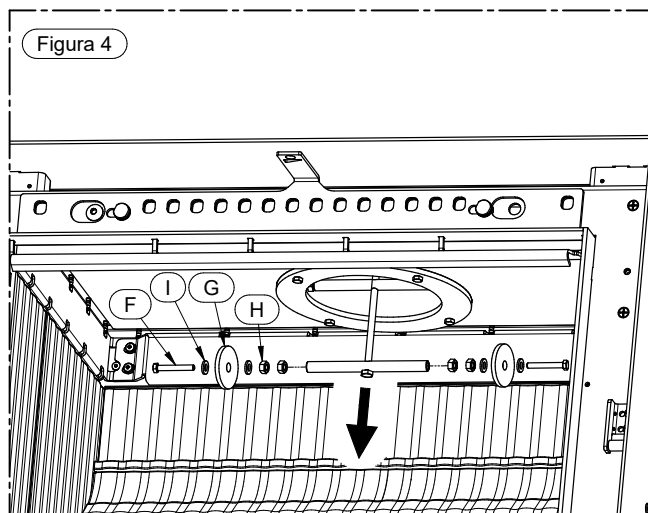
- 1) Extraiga los tornillos (A) del marco instalado en el insertable.
- 2) Coloque el soporte (B) con los tornillos (A) previamente extraídos. Realice la misma operación en el otro lado.
- 3) Corte los perfiles de compensación (E, F, G) en función de las dimensiones necesarias y ensámblelos entre sí con los tornillos (D) suministrados.
- 4) Enganche el marco creado al soporte (B).



4.7 MONTAJE KIT DE FIJACIÓN TUBO DE SALIDA HUMOS

- 1) Extraiga las piezas de hierro fundido (A) y (B) del techo del insertable (véase la figura 1).
- 2) Perfore el tubo del canal de humo a la altura correcta y fije en su interior el travesaño superior roscado (C) con las tuercas (D) y los pernos (E); enrosque el perno (L) con el travesaño inferior no roscado en el travesaño superior roscado (C) (véanse las figuras 2 y 3).
- 3) Tire del conjunto hacia abajo y fije los pernos (F), las arandelas (I) y (G) y las tuercas (H) al travesaño inferior (véanse las figuras 2 y 3).
- 4) Enrosque el perno (L) hasta fijar firmemente el canal de humo al tubo de salida del insertable (véanse las figuras 4 y 5). A continuación, monte las piezas de hierro fundido desmontadas previamente.

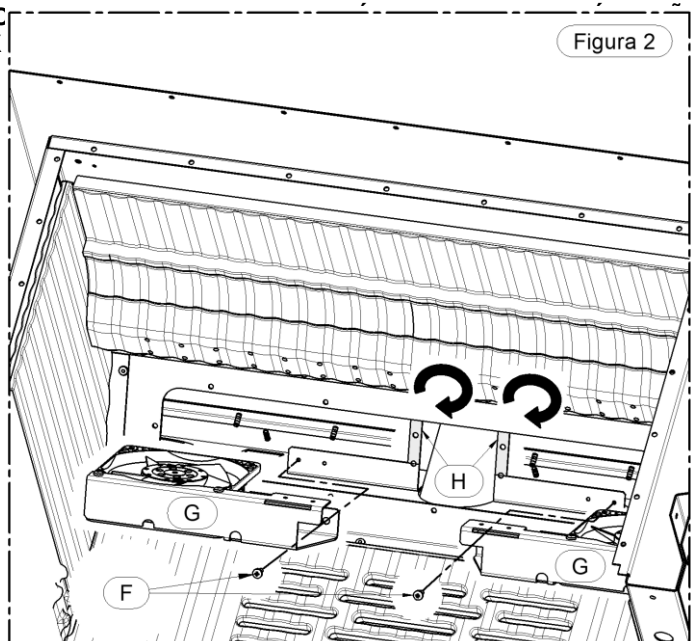
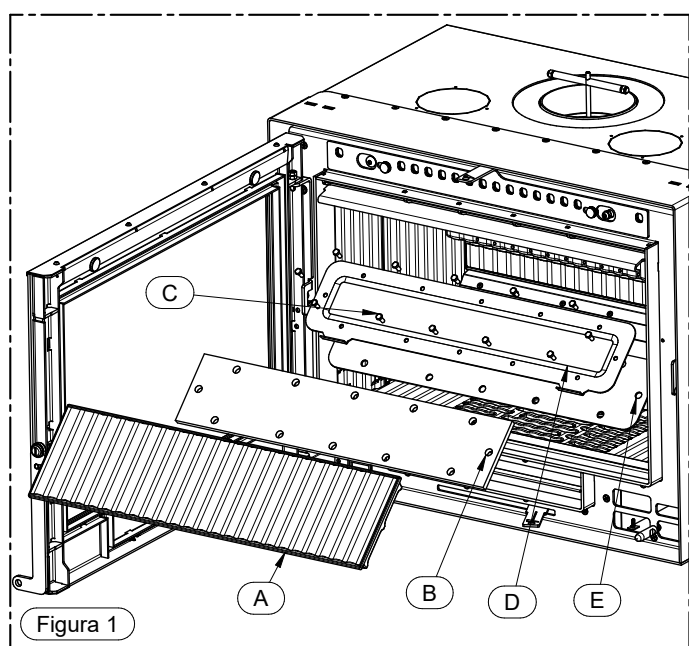


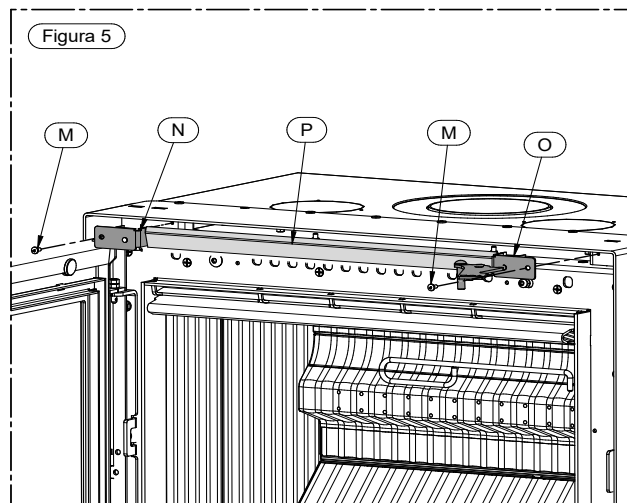
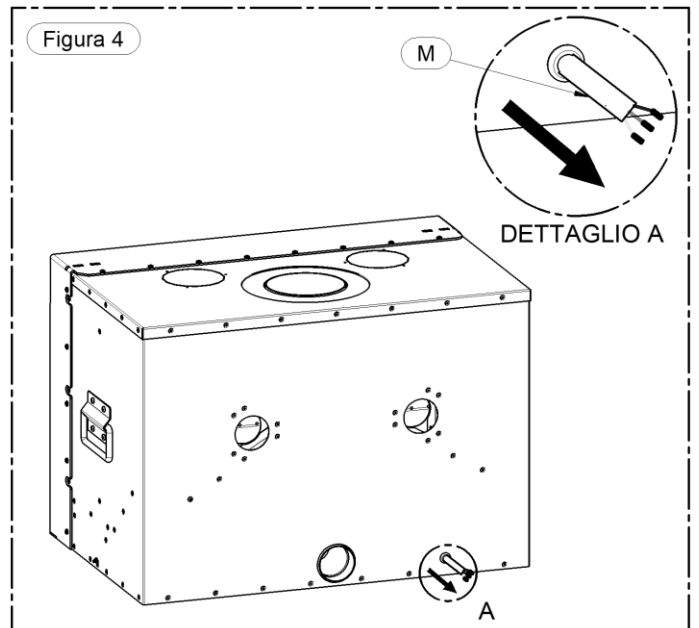
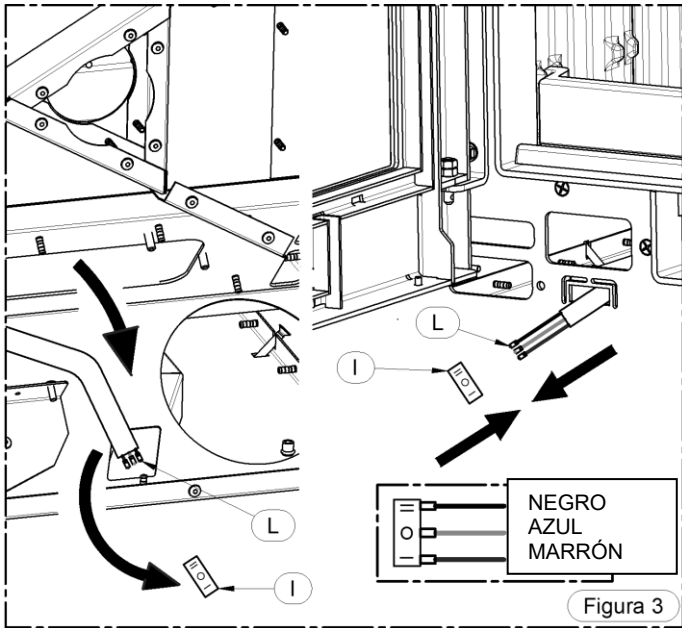


4.8 MONTAJE KIT AIRBOX4 (OPCIONAL)

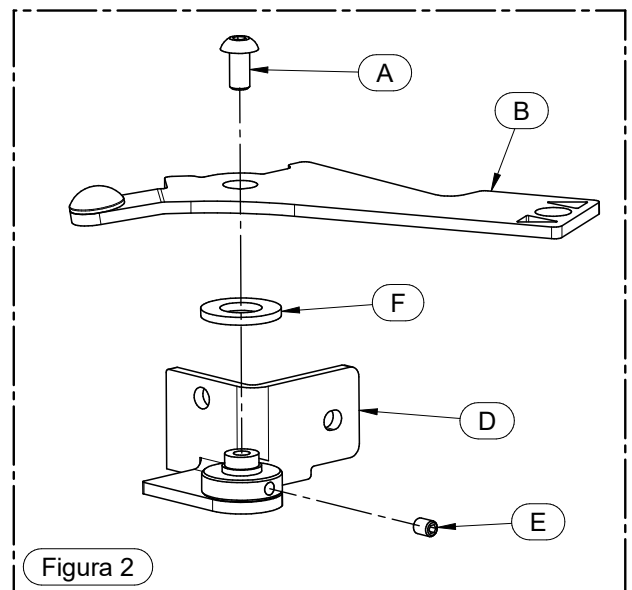
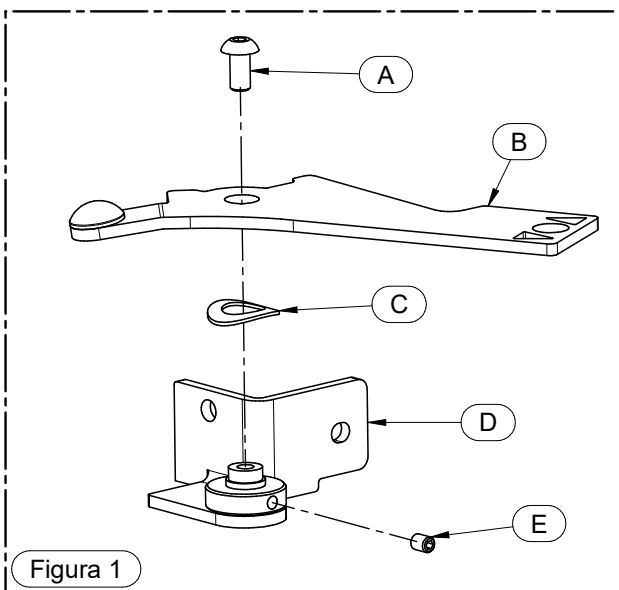
- 1) Extraiga la pieza de hierro fundido (A), el aislante (B), los pernos (C), la tapa (D) y la junta (E) (véase la figura 1).
- 2) Introduzca los dos ventiladores (G) en los compartimientos correspondientes y fíjelos con los tornillos (F) (véase la figura 2).
ATENCIÓN: haga pasar todos los cables eléctricos detrás de las aletas (H) y pliegue estas últimas hacia abajo para que no entren en contacto con los ventiladores y/o las piezas de hierro fundido del equipo (véase la figura 2).
- 3) Haga pasar el cable del interruptor (L) a través del conducto correspondiente hasta hacerlo salir por la parte frontal. Conecte los cables en el orden indicado a los conectores del interruptor y empuje este último hasta encajarlo en el alojamiento correspondiente (véase la figura 3).
- 4) Lleve el cable de alimentación (M) del ventilador hacia el exterior del equipo, haciéndolo pasar a través del orificio posterior (A), y conéctelo a la alimentación eléctrica 230 V - 50 Hz (véase la figura 4).
- 5) Instale la barra de ventilación (P) y los soportes (O) y (N) con los 2 tornillos (M) (véase la figura 5). A continuación, coloque los componentes previamente desmontados.
- 6) No es posible excluir la ventilación durante el funcionamiento. El ventilador se puede configurar en los modos siguientes:
 - 0 - El ventilador se activa automáticamente a la velocidad mínima, una vez que el insertable se ha calentado lo suficiente. Se apaga automáticamente solo cuando el insertable se ha enfriado correctamente.
 - I - El ventilador arranca inmediatamente a la velocidad mínima. Se apaga solo si el usuario pone el interruptor en 0 y el insertable se ha enfriado correctamente.
 - II - El ventilador arranca inmediatamente a la velocidad máxima. Se apaga solo si el usuario pone el interruptor en 0 y el insertable se ha enfriado correctamente.

ATENCIÓN: NO UTILICE EL INSERTABLE EN CASO DE AUSENCIA DE CORRIENTE ELÉCTRICA. EL AIRBOX PODRÍA ESTAR EXPUESTO A TEMPERATURAS MUY ELEVADAS. PC DERIVADO DE LA EXPOSICIÓN PROLONGADA DEL AIRBOX



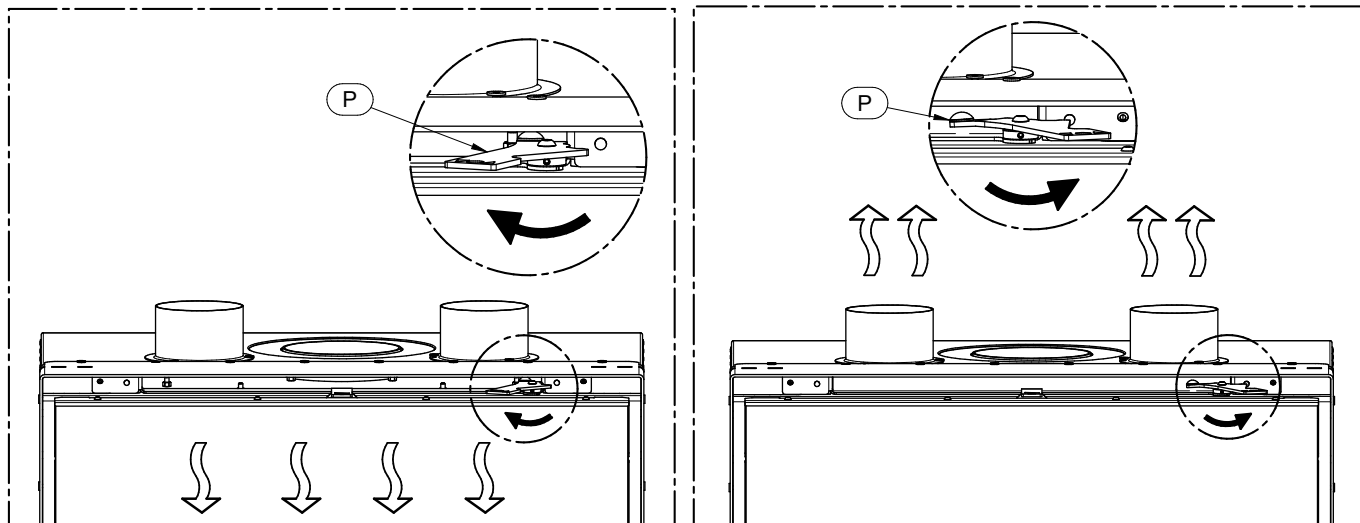


ATENCIÓN: Si no se utilizan los collarines de canalización, es obligatorio bloquear permanentemente la palanca con el aire desviado hacia la parte frontal, mediante la sustitución de la arandela ondulada de serie (C) con la arandela (F) suministrada. (Véanse las siguientes figuras).



4.9 REGULACIÓN FLUJO DE AIRE CON EL KIT AIRBOX4 (OPCIONAL)

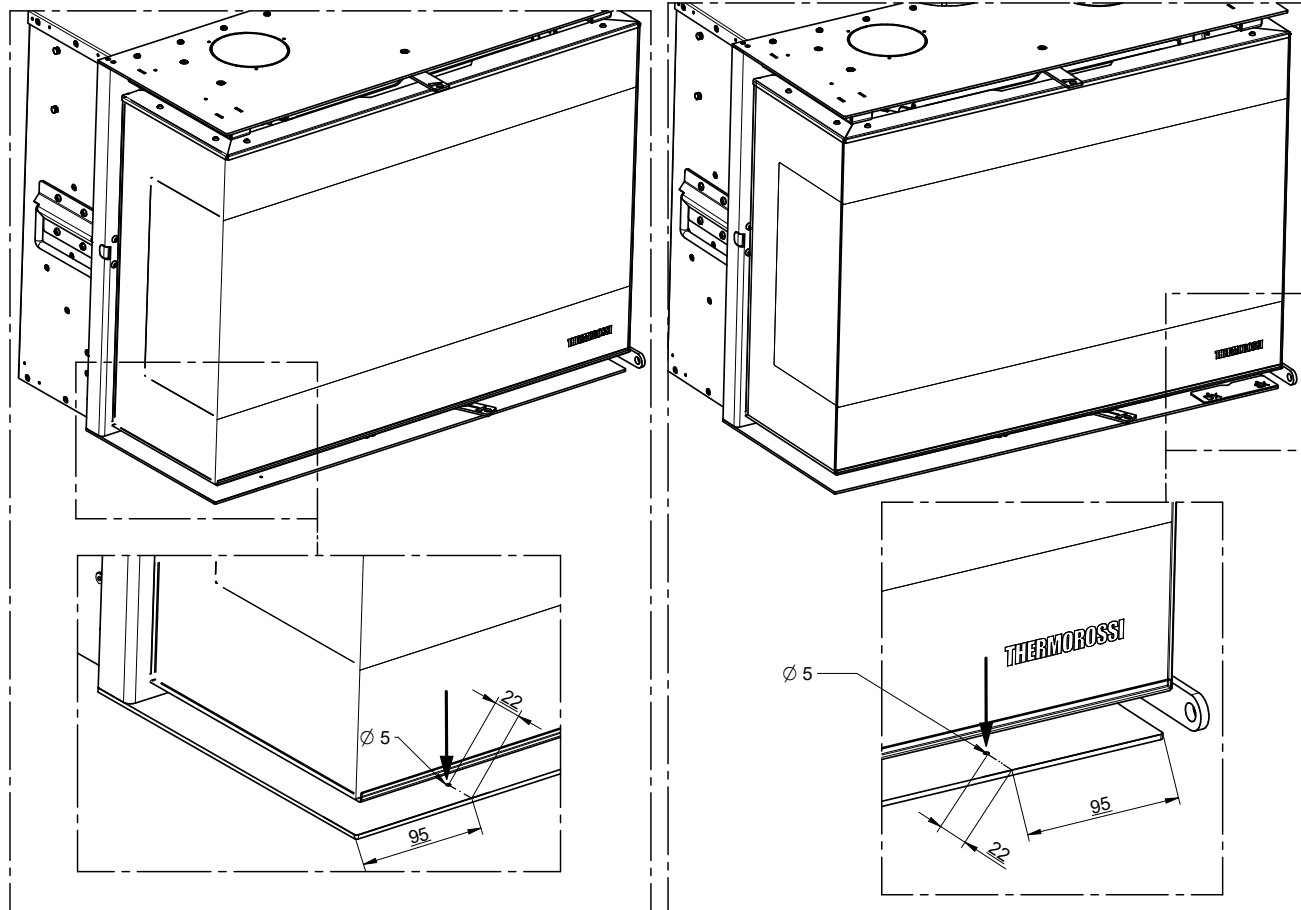
Accionando la palanca de ventilación (P), es posible elegir hacia dónde desviar el flujo de aire caliente, tal como se muestra en las imágenes siguientes.



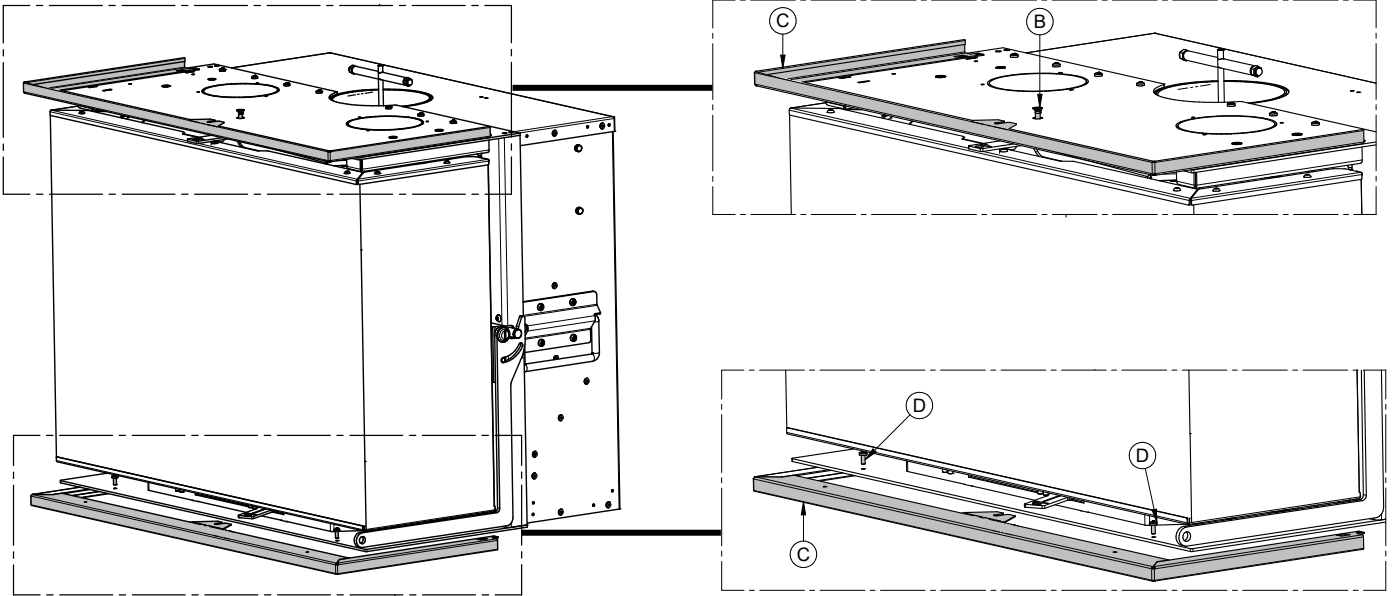
ATENCIÓN: la temperatura de la palanca de ventilación es muy elevada durante el funcionamiento. Tenga cuidado de no tocarla. Se debe accionar exclusivamente utilizando el atizador suministrado. Si no se utilizan los collarines de canalización, es obligatorio bloquear permanentemente la palanca con el aire desviado hacia la parte frontal, mediante la sustitución de la arandela ondulada de serie (C) con la arandela (F) suministrada (véase el párrafo anterior).

4.10 MONTAJE DEL KIT MARCO DE ACABADO PARA CARTÓN-YESO PARA PANORAMA

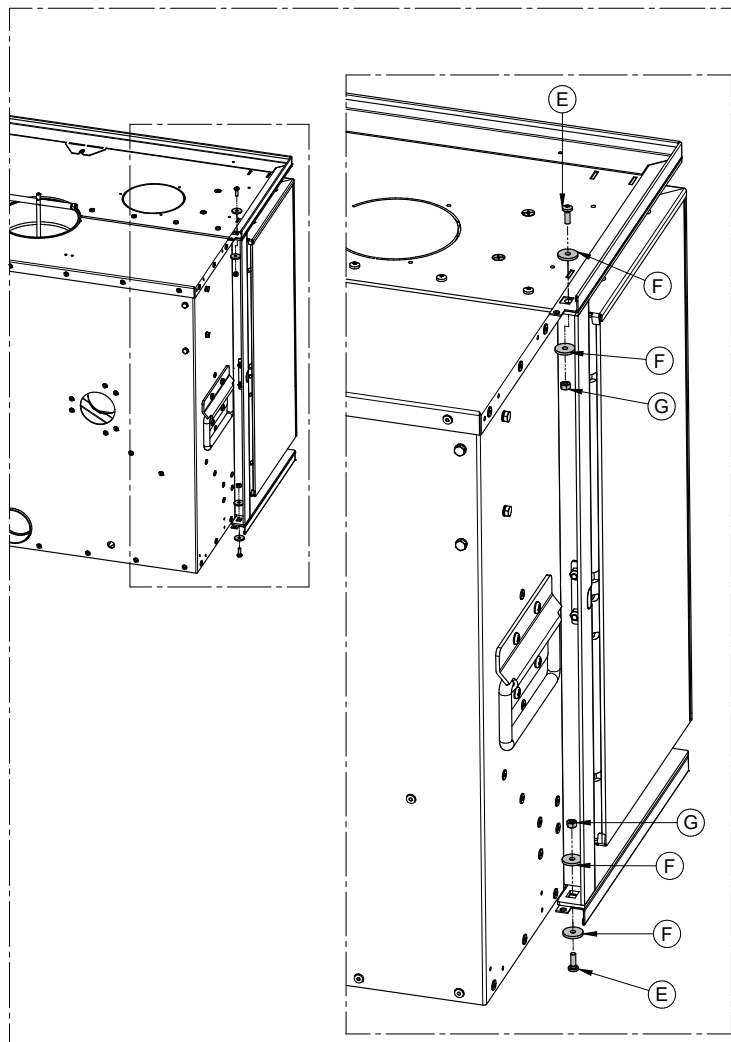
1) Realice 2 orificios de 5 mm de diámetro, tal como se indica en las siguientes imágenes:



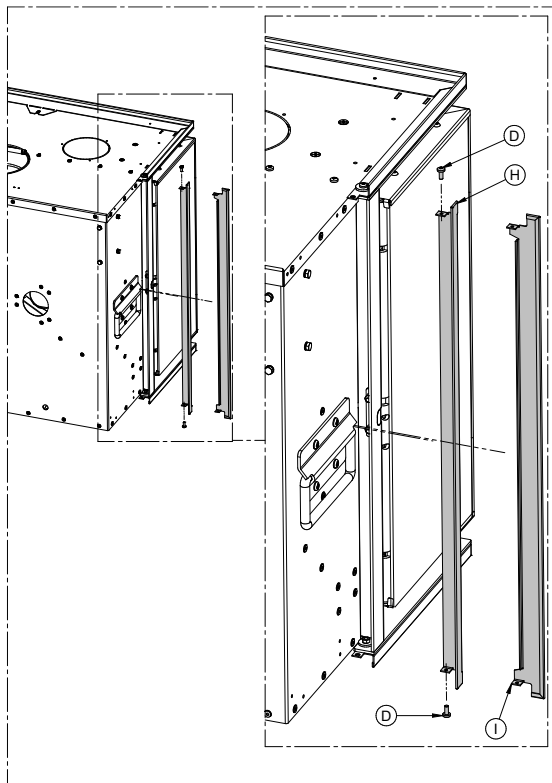
- 2) Ensamble el perfil superior C, desenroscando primero parcialmente el tornillo B, insertando luego el perfil C y, por último, enroscando el tornillo B. Ensamble el perfil inferior C, utilizando los tornillos D, tal como se indica en las siguientes imágenes:



- 3) Fije el perfil C inferior y superior mediante los elementos E, F y G.

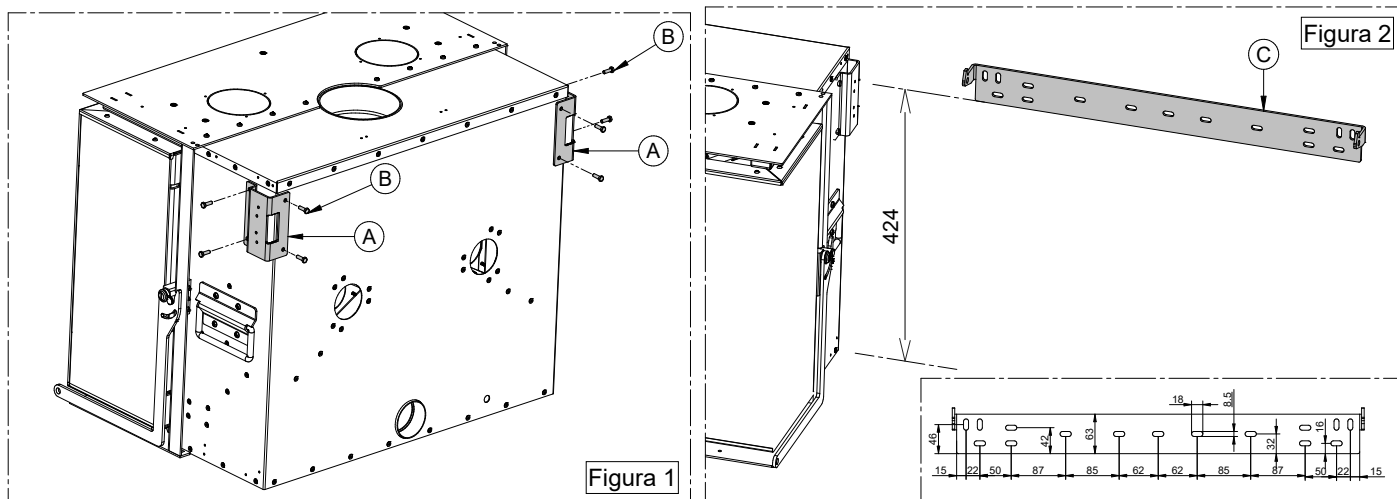


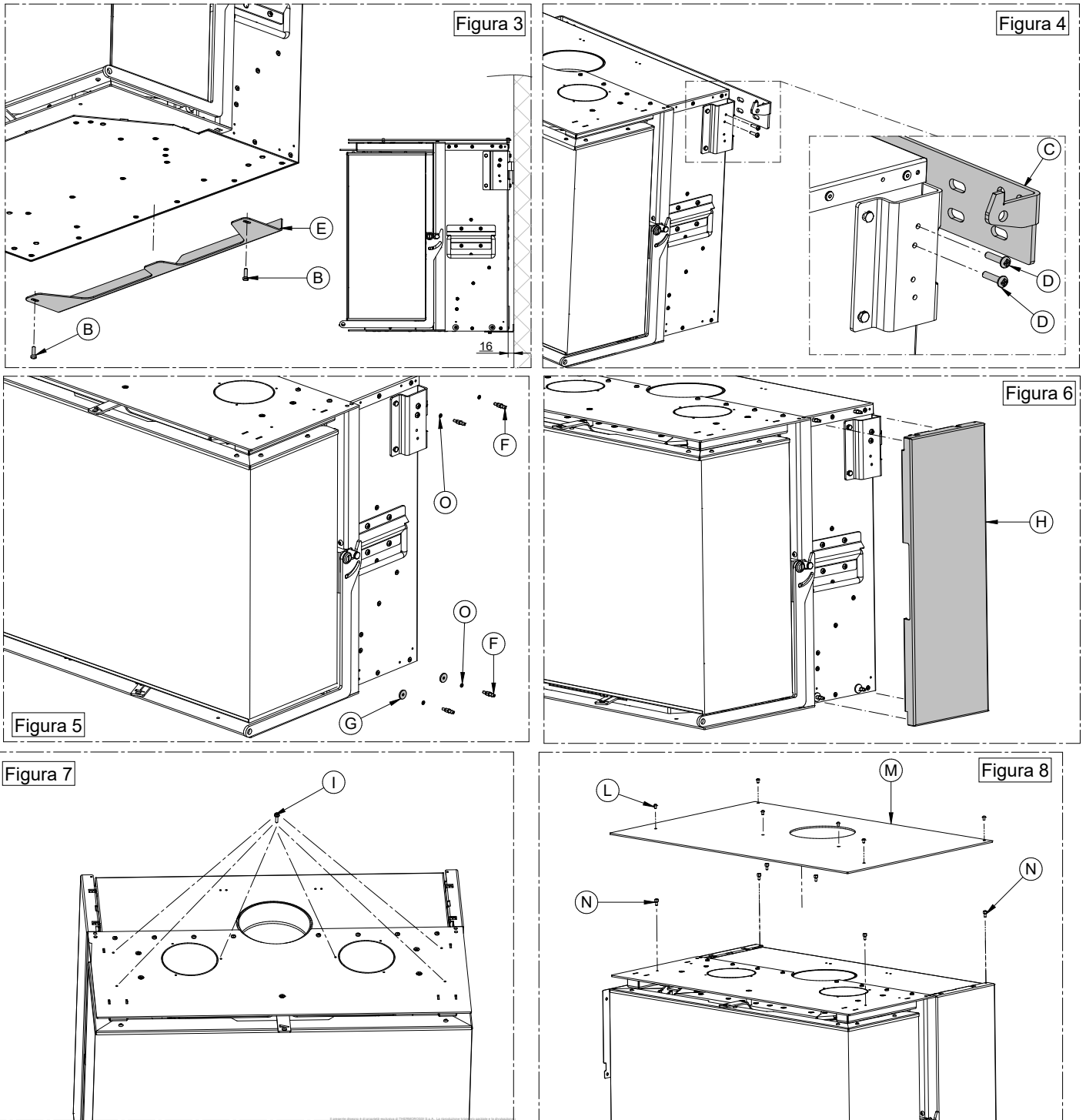
4) Ensamble los componentes H o I con los tornillos D.



4.11 MONTAJE DEL KIT WALL PARA PANORAMA

- 1) Ensamble los estribos A con los tornillos B (véase la figura 1).
- 2) Fije el estribo C a la pared, utilizando un número adecuado de tacos (véase la figura 2).
 Considerando el peso del equipo, se recomienda utilizar tacos adecuados al tipo de soporte en el que se colocará el equipo y verificar que el propio soporte pueda sostener ampliamente el peso total del mismo.
ATENCIÓN: es necesario verificar que el enlucido y el acabado de la pared soporten una temperatura de funcionamiento de al menos 160 °C. Dadas las temperaturas de funcionamiento del equipo, se debe considerar normal un ennegrecimiento de la pared, en particular si es de color claro, después de una temporada de funcionamiento.
- 3) Ensamble el estribo E con los tornillos B, dejando una distancia entre el final del estribo y la parte trasera del insertable de aproximadamente 16 mm (véase la figura 3).
- 4) Cuelgue el insertable en el estribo C ensamblado en la pared. Bloquee el insertable en el estribo en ambos lados, primero con el tornillo D superior, para evitar que el insertable se deslice hacia adelante, y luego con el tornillo D inferior, para bloquearlo (véase la figura 4).
- 5) Ensamble en ambos lados los pernos F, enroscándolos con las arandelas correspondientes O e interponiendo, solo en la parte inferior, las arandelas G (véase la figura 5).
- 6) Ensamble a presión los laterales de ambos lados en los pernos instalados previamente (véase la figura 6).
- 7) Utilizando el tornillo (I), realice 6 roscas M4 en los puntos indicados en la figura 7.
- 8) Inserte los distanciadores N. Fije la placa de acabado M con los tornillos L (véase la figura 8).

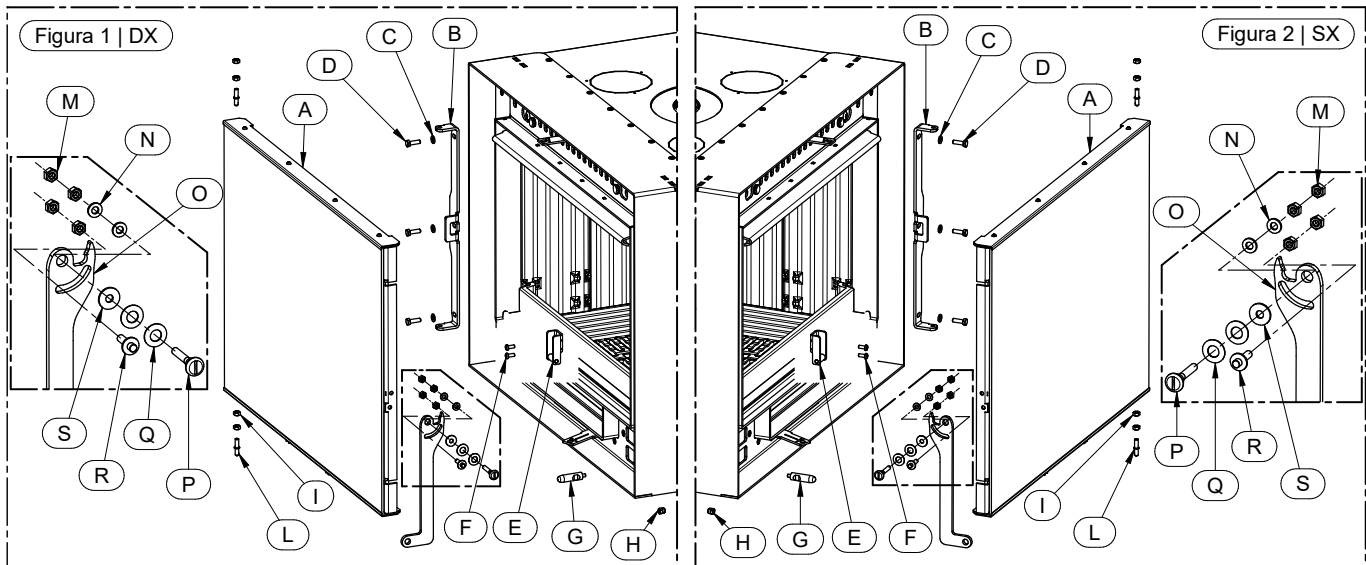




4.12 INVERSIÓN DE APERTURA PUERTA HOGAR (solo para SKYLINE y MOONLIGHT)

Es posible invertir el sentido de apertura de la puerta, siguiendo el procedimiento que se describe a continuación:

- 1) Extraiga la puerta y quite los pernos (L) y las tuercas (I) (véase la figura 1).
- 2) Quite la bisagra (B), extrayendo los tornillos (D) y las arandelas (C) (véase la figura 1).
- 3) Quite el gancho (E), extrayendo los tornillos (F) (véase la figura 1).
- 4) Quite la manija (O), extrayendo el tornillo (P), las arandelas (Q, S y N) y las tuercas (M) (véase la figura 1).
- 5) Quite el perno (G), extrayendo la tuerca (H) (véase la figura 1).
- 6) Ensamble todos los componentes en el lado opuesto (véase la figura 2).



4.13 MONTAJE DEL KIT MOON

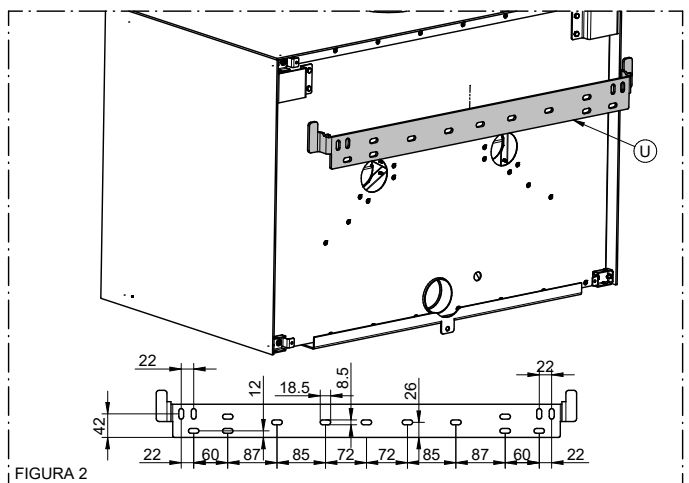
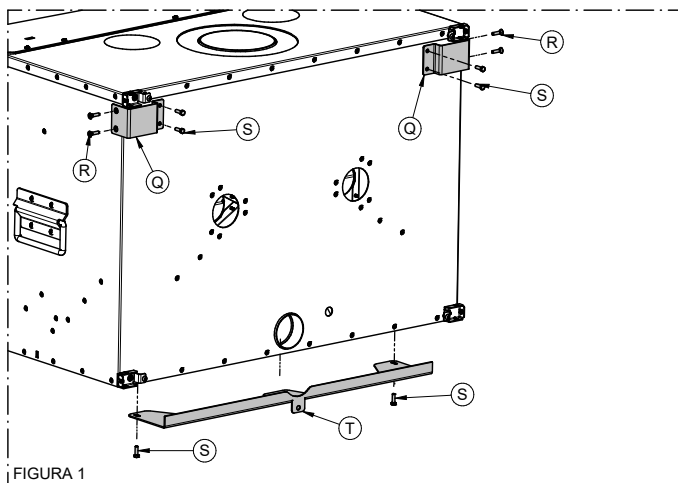
- 1) Solo si se desea colgar el equipo en la pared, es necesario instalar los soportes Q con los tornillos R y S, y la barra T, con los tornillos S (véase la figura 1). Si no se desea colgar el equipo, pase directamente al punto siguiente.
- 2) Solo si se desea colgar el equipo en la pared, es necesario fijar el estribo U en la pared, siguiendo las indicaciones de la plantilla que se muestra en la figura 2, y luego colgar el equipo en el mismo. Para garantizar la perfecta planitud del equipo con respecto a la pared, es posible regular el estribo T hacia afuera o hacia adentro con los tornillos S (véase la figura 1). Fije el estribo T con un taco en la pared a través del orificio previsto, para impedir que el equipo se levante. Si no se desea colgar el equipo, pase directamente al punto siguiente.



ATENCIÓN: considerando el peso del equipo, se recomienda utilizar tacos adecuados al tipo de soporte en el que se colocará el equipo (al menos 4 tacos M8 metálicos) y verificar que el propio soporte pueda sostener ampliamente el peso total del equipo.



ATENCIÓN: es necesario verificar que el enlucido y el acabado de la pared soporten una temperatura de funcionamiento continuo de al menos 160 °C. Dadas las temperaturas de funcionamiento del equipo, se debe considerar normal un ennegrecimiento de la pared, en particular si es de color claro, después de una temporada de funcionamiento.



- 3) Desmonte el marco A, desenroscando los tornillos B, y las manijas X, desenroscando los tornillos Z (véase la figura 3).
- 4) Instale los perfiles laterales C y el perfil superior D con los tornillos E (véase la figura 4).
- 5) Instale los soportes F con los tornillos H, colocando los espesores G solo en la parte inferior (véase la figura 5).
- 6) Instale los dos laterales I con las tuercas M y L (véase la figura 6).
- 7) Instale la encimera N con las tuercas L y M.
- 8) Instale la parte trasera O con los tornillos P.

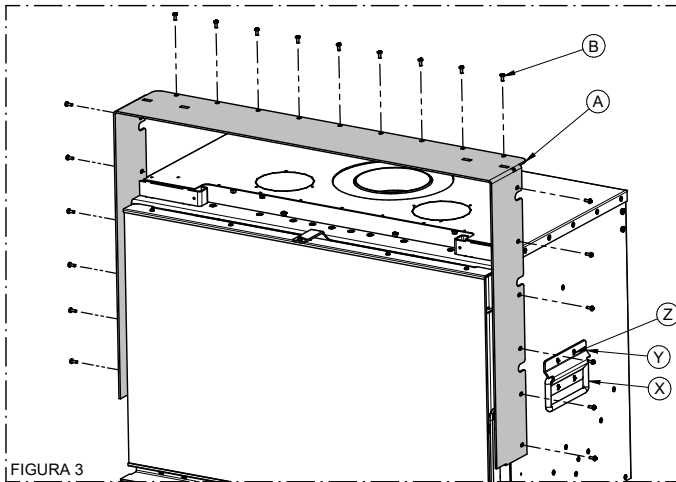


FIGURA 3

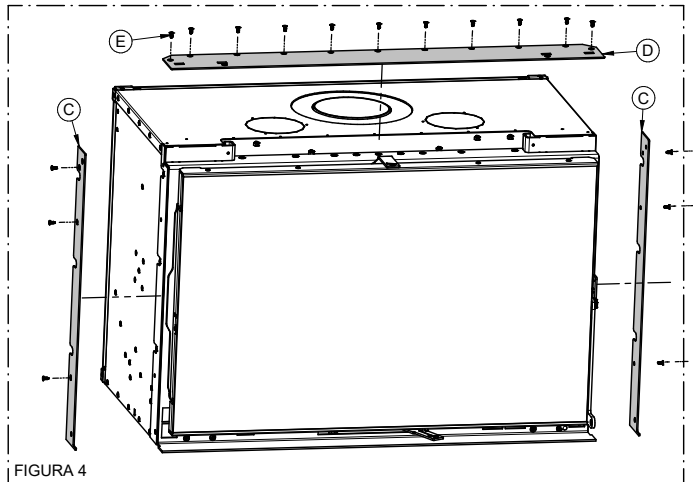


FIGURA 4

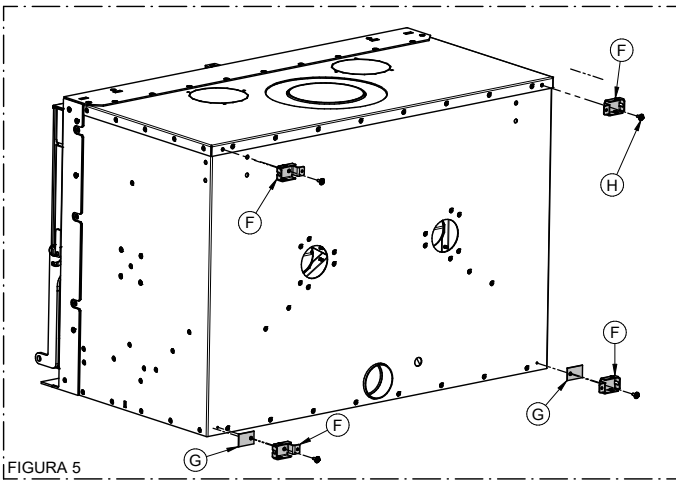


FIGURA 5

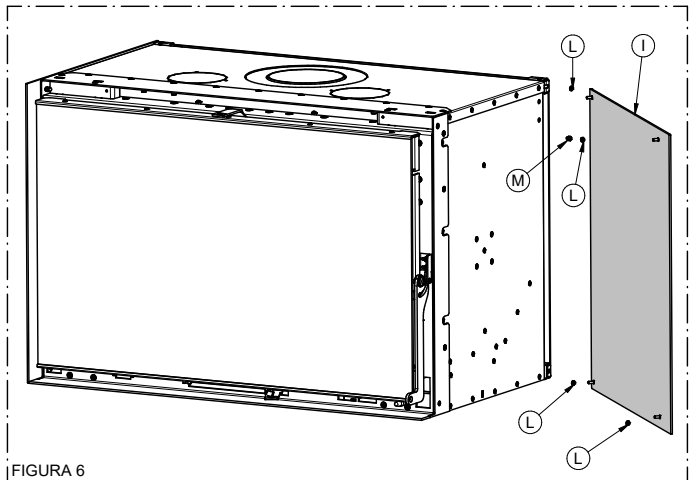


FIGURA 6

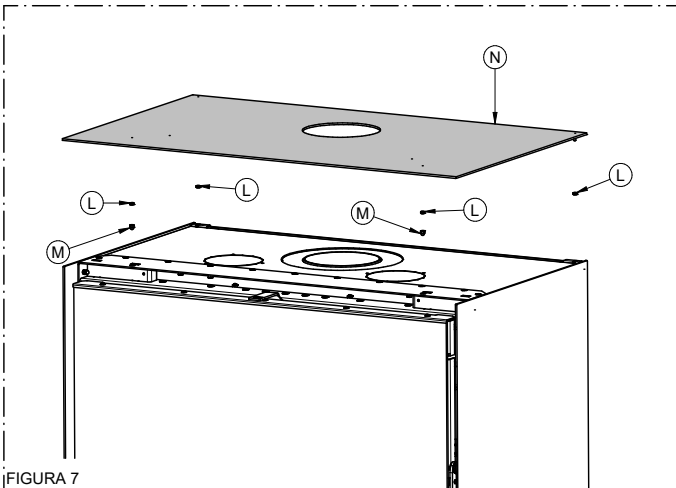


FIGURA 7

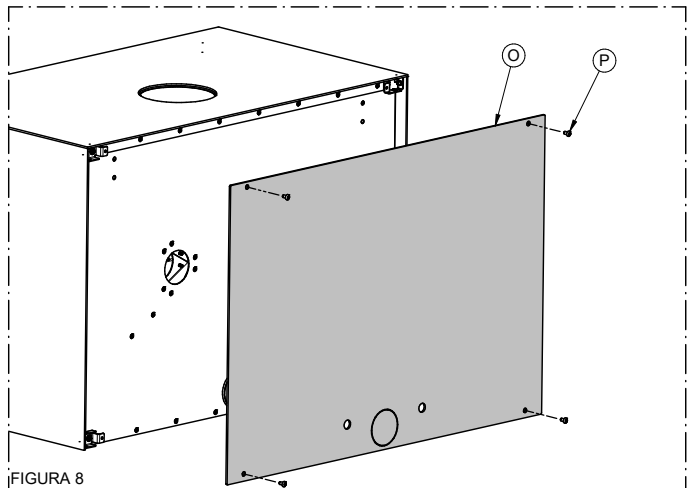
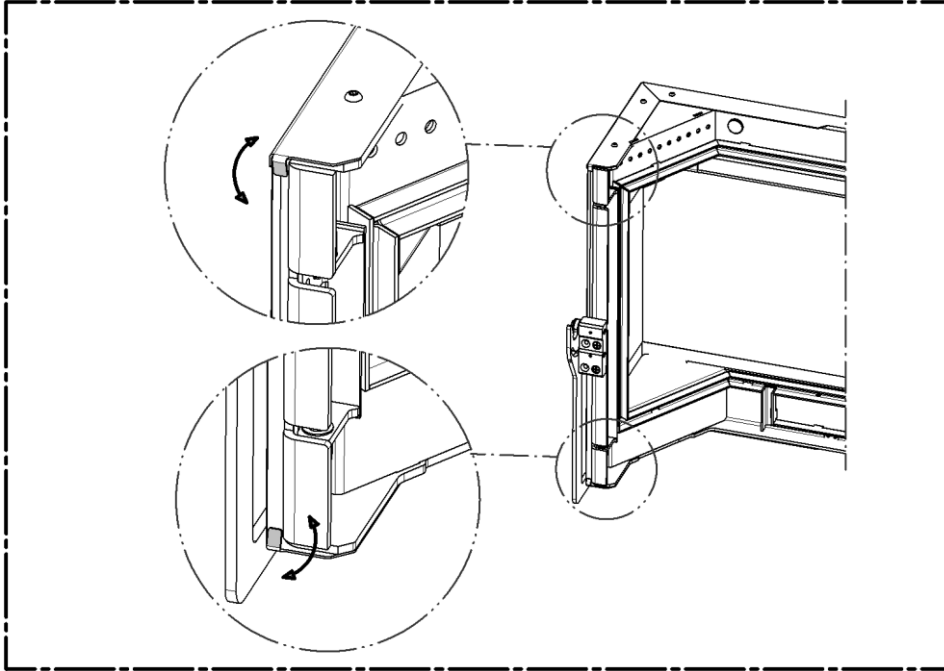


FIGURA 8

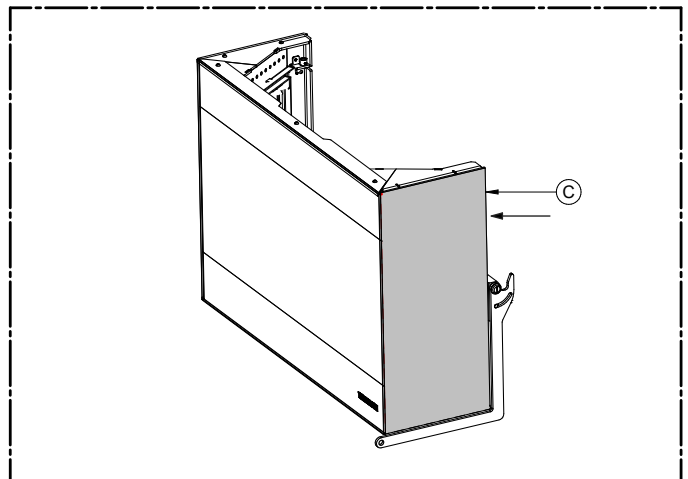
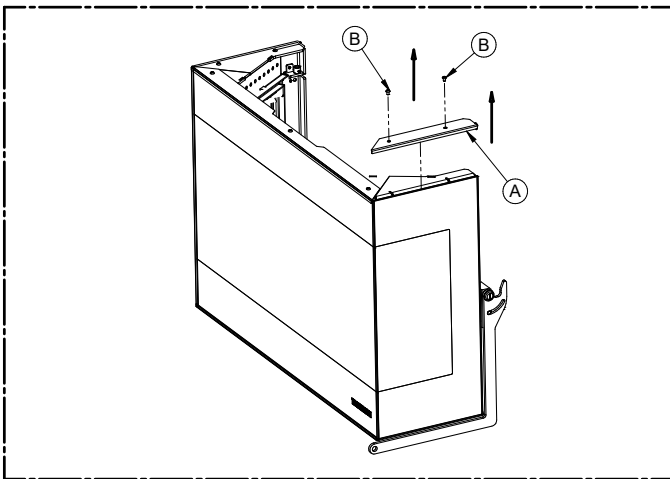
4.14 MONTAJE DE ELEMENTO REVERSIBLE PARA PANORAMA ANGULAR

El elemento reversible se puede montar en cualquiera de los dos lados, pero siempre en el mismo lado de la manija. Para instalarlo, siga el procedimiento que se describe a continuación:

- 1) Abra la puerta del insertable y separe ligeramente los dientes, ayudándose con un destornillador (véase la figura siguiente).



- 2) Extraiga el estribo (A), desenroscando los tornillos (B), quite el vidrio e introduzca el elemento reversible (C). A continuación, coloque el estribo (A) (véanse las figuras siguientes):

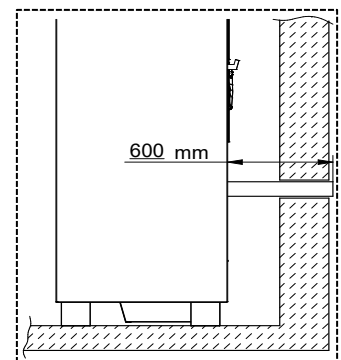


4.15 TOMA DE AIRE COMBURENTE DESDE EL EXTERIOR

El equipo está dotado de una toma que recibe el aire comburente directamente desde el exterior del edificio. Conecte la toma de aire del equipo con el exterior del edificio, utilizando tuberías resistentes a las altas temperaturas. La tubería debe tener una longitud máxima de 600 mm.



ATENCIÓN: el conducto de aspiración debe estar protegido con una rejilla y nunca debe quedar obstruido. La eventual rejilla de protección debe ser inspeccionada y limpiada mensualmente. Además, es obligatorio instalar un empalme cortavientos en el segmento terminal del conducto.



5 - UTILIZACIÓN DEL EQUIPO



El equipo está caliente durante el funcionamiento, especialmente la puerta de la cámara de combustión: preste particular atención para no tocar ninguna superficie. Este equipo está identificado con la marca CE. El producto no debe ser utilizado por niños, personas con capacidades mentales o físicas reducidas o personas sin conocimiento de las instrucciones de uso y mantenimiento del producto (estas instrucciones se encuentran en el presente manual de instalación, uso y mantenimiento). Durante las fases de calentamiento y enfriamiento, el equipo está expuesto a notables dilataciones térmicas que pueden provocar leves ruidos de dilatación. Se trata de un proceso normal y no constituye un defecto del producto.

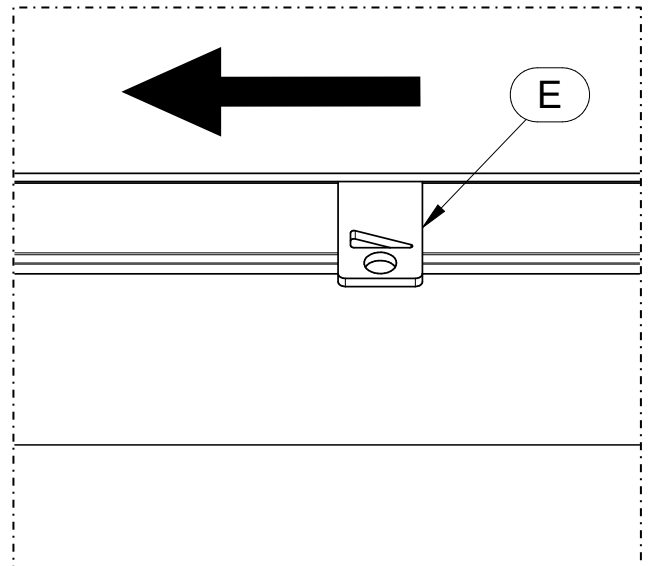
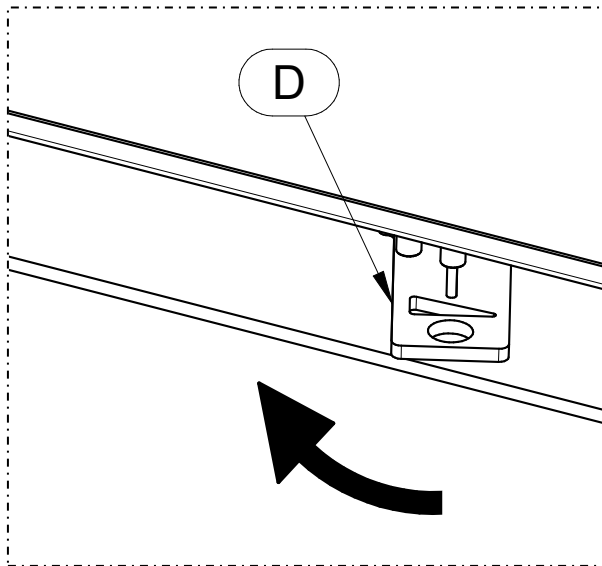


ATENCIÓN: Durante el funcionamiento, la puerta debe estar siempre bien cerrada. Durante el funcionamiento, los tubos de evacuación de humos pueden estar a temperaturas elevadas: evite tocarlos. Está terminantemente prohibido usar cualquier tipo de combustible (líquido o gaseoso) para encender el equipo. No deposite objetos no resistentes al calor, inflamables o combustibles cerca del equipo: manténgalos a una distancia adecuada. No utilice el producto como apoyo para secar ropa. Eventuales tendederos se deben colocar a una distancia adecuada. Durante el primer encendido, la pintura del producto completará su secado; por este motivo, es normal percibir un leve olor en el ambiente. Se recomienda ventilar el local hasta el secado completo.

5.1 ENCENDIDO

Para encender el producto es necesario seguir los procedimientos que se describen a continuación:

- 1) Abra completamente el aire primario, moviendo la palanca (D) completamente hacia la izquierda (véase la figura siguiente).
- 2) Abra completamente el aire secundario, moviendo la palanca (E) completamente hacia la izquierda (véase la figura siguiente).



ATENCIÓN: ANTES DE PROCEDER AL ENCENDIDO, VERIFIQUE QUE LA REJILLA DEL HOGAR ESTÉ LIBRE DE CENIZAS Y RESIDUOS DE COMBUSTIÓN.

- 3) Abra la puerta del hogar y cargue pequeños trozos de madera, encendiéndolos luego con papel o con otros medios de encendido disponibles en comercio (véase la figura siguiente).



ESTÁ PROHIBIDO UTILIZAR CUALQUIER SUSTANCIA LÍQUIDA O GASEOSA (COMO ALCOHOL, GASOLINA U OTROS) PARA ENCENDER O AVIVAR EL FUEGO.



SKYLINE – PANORAMA – FULLMOON – MOONLIGHT – TRILOGIE

- 4) No deje el equipo sin supervisión hasta su completo el encendido (aproximadamente 30 minutos) y mientras haya numerosas brasas encendidas.
- 5) Una vez terminada la fase de encendido, cierre la puerta del hogar.



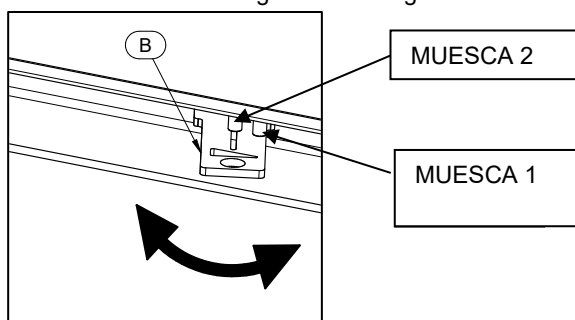
ATENCIÓN: LA PUERTA DE LA CÁMARA DE COMBUSTIÓN SE DEBE ABRIR SOLO PARA LAS OPERACIONES DE ENCENDIDO, RECARGA Y EXTRACCIÓN DEL MATERIAL RESIDUAL. DURANTE EL FUNCIONAMIENTO NORMAL, LA PUERTA DEL HOGAR DEBE PERMANECER BIEN CERRADA. ATENCIÓN: LA TEMPERATURA DE LA PUERTA DE LA CÁMARA DE COMBUSTIÓN DURANTE EL FUNCIONAMIENTO ES MUY ELEVADA: TENGA CUIDADO DE NO TOCARLA. SE DEBE ACCIONAR EXCLUSIVAMENTE UTILIZANDO EL ATIZADOR SUMINISTRADO.

5.2 RECARGA DE COMBUSTIBLE

El equipo es de combustión intermitente y, por lo tanto, es necesario alimentarlo con recargas de leña. Una vez verificada la plena combustión dentro de la cámara de combustión —y, en consecuencia, la presencia de brasas—, realice la primera carga procediendo en la forma siguiente:

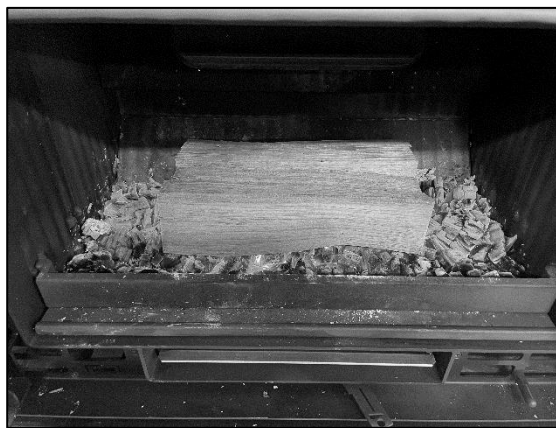
- 1) Abra lentamente la puerta del hogar para evitar la salida de humo y esparza las brasas utilizando el atizador.

Nota: Está prohibido encender y recargar el combustible con un lecho de brasas de más de 3 cm, ya que esto no garantiza el correcto funcionamiento del equipo.
- 2) Coloque uno o dos troncos en posición paralela, según lo indicado en las figuras siguientes, de peso no superior al indicado en la tabla inferior, apoyándolos en posición central sobre la rejilla de la cámara de combustión.
- 3) Cierre lentamente la puerta del hogar, utilizando el atizador.
- 4) Regule la palanca de aire primario y la palanca de aire secundario según la tabla siguiente:



Carga máxima (kg)	N.º de troncos	Modelo	APERTURA AIRE PRIMARIO	APERTURA AIRE SECUNDARIO
2,15	2	SKYLINE 490 8	Muesca 1	Completamente abierta
2,55	2	SKYLINE EVO6 490 9	Muesca 2	Completamente abierta
1,56	1	SKYLINE 540 6 – SKYLINE 800 6 – SKYLINE 1000 6 – PANORAMA 6 – MOONLIGHT 6 FULLMOON 6 – TRILOGIE 6	Muesca 1	Completamente abierta
2,07	2	SKYLINE 540 8 – SKYLINE 800 8 – SKYLINE 1000 8 – PANORAMA 8 – MOONLIGHT 8 FULLMOON 8 – TRILOGIE 8	Muesca 1	Completamente abierta
2,66	2	SKYLINE 540 10 – SKYLINE 800 10 – SKYLINE 1000 10 – PANORAMA 10 – MOONLIGHT 10 FULLMOON 10 – TRILOGIE 10	Muesca 2	Completamente abierta
2,84	2	SKYLINE 540 EVO6 11 – SKYLINE 800 EVO6 11 – SKYLINE 1000 EVO6 11 – PANORAMA EVO6 11 MOONLIGHT EVO6 11 – FULLMOON EVO6 11 – TRILOGIE EVO6 11	Muesca 2	Completamente abierta

- 5) Para avivar el fuego, libere de ceniza las ranuras para el paso de aire con el fin de favorecer la combustión. La recarga de leña se debe realizar solamente cuando la carga anterior se ha agotado o reducido a simples brasas; abra lentamente la puerta de carga del hogar y coloque los troncos en forma ordenada sobre el lecho de brasas. Concluya la operación cerrando la puerta lentamente.



5.3 PRESCRIPCIONES PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO

- Aténgase al consumo máximo declarado; no sobrecargue la estufa con cantidades excesivas de combustible, ya que esto podría provocar daños.

LOS INTERVALOS DE CARGA NO DEBEN SER INFERIORES A 1 HORA.



LA CARGA DE UNA CANTIDAD DE COMBUSTIBLE SUPERIOR O LA REALIZACIÓN DE VARIAS CARGAS EN UNA HORA EXPONE A LOS COMPONENTES DEL EQUIPO A TEMPERATURAS MUY ELEVADAS. POR ESTE MOTIVO, LA GARANTÍA NO CUBRE NINGÚN DAÑO DERIVADO DE LA EXPOSICIÓN PROLONGADA DEL EQUIPO A ESTAS TEMPERATURAS.



NO ARROJE LA LEÑA DENTRO DE LA CÁMARA DE COMBUSTIÓN: APÓYELA SUAVEMENTE. ARROJAR LA LEÑA CON FUERZA PUEDE COMPORTAR LA ROTURA DE LOS COMPONENTES, DAÑO NO CUBIERTO POR LA GARANTÍA.

- El equipo no debe ser utilizado como incinerador; está prohibido el uso de combustibles líquidos o gaseosos.
- Aténgase escrupulosamente a las indicaciones de funcionamiento contenidas en el presente manual.
- Verifique siempre que el combustible introducido en la cámara de combustión se encienda correctamente. Verifique que esto ocurra siempre, para evitar la acumulación de gases combustibles. La acumulación de una cantidad elevada de estos gases podría superar la resistencia mecánica del vidrio y de los componentes de la estufa. Por este motivo, se declina toda responsabilidad.
- En caso de condiciones meteorológicas adversas (por ejemplo, baja presión, días ventosos, lluviosos o con temperaturas externas elevadas), se puede verificar una reducción del tiro o un tiro inverso en la chimenea. En estos casos, los gases de descarga pueden no ser aspirados completamente. Si esto ocurre, es necesario aumentar el aire primario y cargar una cantidad de combustible inferior para reactivar el tiro del conducto de humos. Si se percibe olor a humo en el ambiente o se observa una acumulación de humo dentro de la cámara de combustión, evite utilizar el equipo.

6 - LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

6.1 INTRODUCCIÓN



Con el fin de garantizar siempre un funcionamiento correcto y un rendimiento ideal del equipo, es necesario realizar las operaciones que se describen a continuación. Se recomienda respetar los plazos indicados.

En caso de período prolongado de inactividad del equipo, antes de encenderlo, es obligatorio verificar que no haya obstrucciones en el canal y en el conducto de humos. Es necesario seguir atentamente las siguientes indicaciones. Su incumplimiento puede provocar daños al producto, a la instalación, a bienes y a las personas que utilizan el equipo.



Atención: No moje el equipo ni lo toque con las manos mojadas. Jamás aspire la ceniza caliente: el aspirador utilizado podría dañarse. Todas las operaciones de limpieza descritas en el presente manual deben ser realizadas con el equipo frío.

Periódicamente, el usuario debe realizar la limpieza del equipo (personalmente o a través de un centro de asistencia autorizado), según lo indicado en el presente manual. Además, se recomienda hacer verificar anualmente el funcionamiento del conducto de humos.

6.2 LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

EN CADA CARGA DE COMBUSTIBLE:

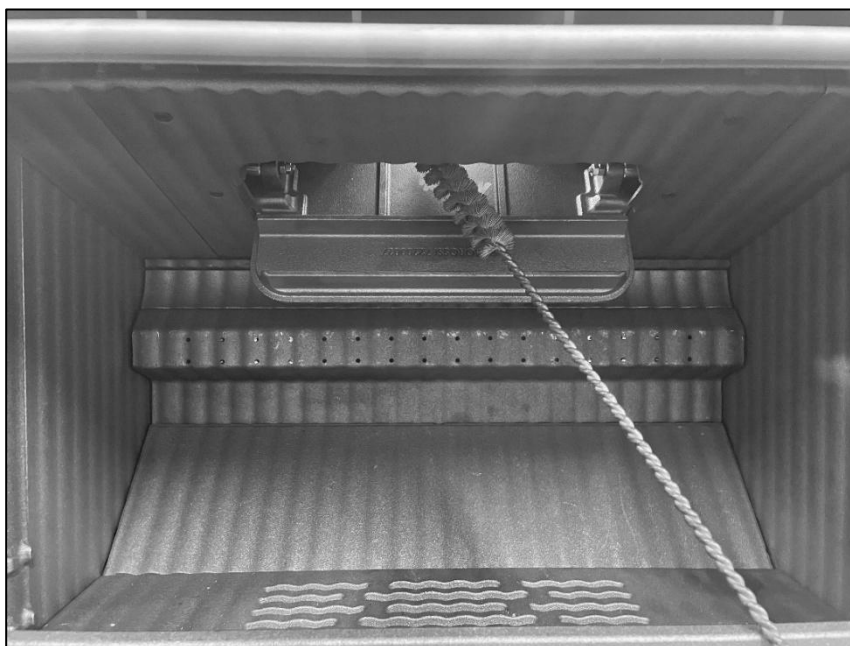
- Deje caer la ceniza a través de los orificios de la rejilla. Si es necesario, limpie cuidadosamente la rejilla de la cámara de combustión, haciendo deslizar la ceniza a través de los orificios de la misma. Es necesario mantener siempre libre el paso de aire a través de la rejilla del hogar. Utilice el atizador suministrado para facilitar la operación.

CADA DOS DÍAS o CADA VEZ QUE SEA NECESARIO:

- Vacíe el cajón de la ceniza. Se recomienda vaciar periódicamente el cajón de la ceniza, evitando que se llene completamente.
- Utilizando un aspirador, aspire la ceniza de la cámara de combustión.

**CADA 6 MESES:**

- Active el Smoke by-pass y limpie utilizando un escobillón el recorrido de los humos, tal como se muestra en la siguiente fotografía:



- Limpie a fondo el humero utilizando un aspirador de ceniza.

AL MENOS UNA VEZ POR AÑO:

- Limpiar el conducto de humos. Si existen tramos horizontales, es necesario verificar y quitar la eventual acumulación de ceniza y hollín antes de que impida el correcto paso del humo.

6.3 LIMPIEZA DEL VIDRIO

El vidrio se debe limpiar solo con el equipo frío, utilizando paños secos no abrasivos y detergentes no agresivos.

7 - CONDUCTO DE EVACUACIÓN DE HUMOS

7.1 INTRODUCCIÓN



Debido a los frecuentes accidentes provocados por el mal funcionamiento de los conductos de humos en las viviendas, hemos realizado el siguiente párrafo para facilitar la tarea del instalador en la comprobación de todas las partes responsables de la eliminación de los humos producidos por la combustión.



La descarga de humos se debe preparar en cumplimiento de las normas UNI7129 y UNI 10683, respetando los valores de referencia indicados en la norma. En particular, la descarga debe responder a las normas para la prevención de incendios.

Es necesario seguir atentamente las siguientes indicaciones. Su incumplimiento puede provocar daños al producto, a la instalación, a bienes y a las personas que utilizan el equipo.

7.2 VENTILACIÓN DE LOS LOCALES



ATENCIÓN: La presencia de ventiladores extractores o de otros equipos, si funcionan en el mismo local o espacio en el que está instalado el equipo, pueden provocar problemas en su funcionamiento.

ATENCIÓN: No obstruir las aberturas de ventilación ni las entradas de aire del equipo.

Es indispensable que en el local en que esté instalado el equipo pueda afluir una buena cantidad de aire para garantizar el aire necesario para la combustión en el generador y para la aireación del local. El flujo natural de aire se debe producir directamente o a través de aberturas permanentes practicadas en los muros perimétricos externos o a través de conductos de ventilación individuales o colectivos.

El aire de ventilación se debe tomar lejos de fuentes de contaminación.

Las aberturas en las paredes deben respetar las siguientes normas:

- tener sección libre de paso superior a 6 cm² por cada kW de potencia térmica instalada, con un límite mínimo de 100 cm²;
- estar realizadas de manera que las bocas de abertura, tanto en el interior como en el exterior de la pared, no puedan ser obstruidas;
- estar protegidas con rejillas o sistemas parecidos de manera que no pueda reducirse la sección de abertura arriba indicada;
- estar situadas a una cota próxima al nivel del suelo, en una posición que no obstaculice el correcto funcionamiento de los dispositivos de evacuación de los productos de la combustión; si esta posición no fuera posible, se deberá aumentar al menos en un 50 % la sección de las aberturas de ventilación.



Este capítulo no sustituye las normas UNI 7129, UNI 10683 y EN13240. El instalador cualificado tiene que poseer, en cualquier caso, la norma mencionada o ediciones sucesivas.

7.3 EVACUACIÓN DE HUMOS



El canal de humo, el conducto de evacuación, la chimenea y el conducto de humos (definidos como instalación para la evacuación de los productos de la combustión) son componentes de la instalación térmica y deben responder a las disposiciones legislativas del D.M. italiano 37/08 (ex ley 46/90) y a las correspondientes normas de instalación específicas, en función del tipo de combustible. Los hogares, estufas y barbacoas no se pueden instalar en ambientes en los que funcionan equipos de gas tipo A o tipo B (para la clasificación, véase UNI 10642 y UNI 7129). La conexión entre el equipo y el conducto de humos debe recibir la evacuación de un solo generador de calor.



El instalador debe prever uno o más puntos de acceso en el conducto de humos para controlar las emisiones después de la instalación del equipo; estos puntos de acceso se deben realizar de tal forma que se puedan cerrar herméticamente para evitar la pérdida de los gases de escape.



Se recomienda proceder al aislamiento y al correcto dimensionamiento del conducto de humos para evitar la formación de condensación.

7.3.1 TIPOS DE CHIMENEAS

Para la construcción de las chimeneas están previstas las siguientes definiciones:

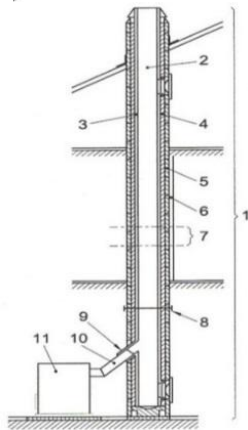
- sistema: chimenea instalada utilizando una combinación de componentes compatibles (tubo interno, aislante, cubierta exterior, etc.), fabricados o especificados por un solo fabricante y con certificado CE, según la norma específica;
- Chimenea compuesta: chimenea instalada o construida in situ, utilizando una combinación de componentes compatibles, como tubo interno (pared directamente en contacto con los humos), eventual aislamiento y cubierta (pared) exterior que pueden ser suministrados por fabricantes diferentes o por el mismo fabricante.
- Entubación: operación de introducción de un conducto en una cavidad existente (incluso nueva) de materiales no combustibles, libre y de uso exclusivo.

7.3.2 COMPONENTES DEL CONDUCTO DE HUMOS / SISTEMA DE HUMOS

Componentes y accesorios de una chimenea

Leyenda

- 1 Chimenea
- 2 Vía de salida
- 3 Conducto de humos
- 4 Aislamiento térmico
- 5 Pared externa
- 6 Cubierta o revestimiento
- 7 Elemento de la chimenea
- 8 Chimenea multipared
- 9 Empalme de la chimenea
- 10 Canal de humo
- 11 Generador de calor



Cada chimenea debe estar compuesta al menos por los componentes previstos por la norma UNI EN 1443, indicados también en la figura adyacente.



ATENCIÓN: La evacuación a la pared o en la pared del edificio sin la instalación de una chimenea/conducto de humos/conducto de evacuación que lleve al techo los productos de la combustión está siempre prohibida.

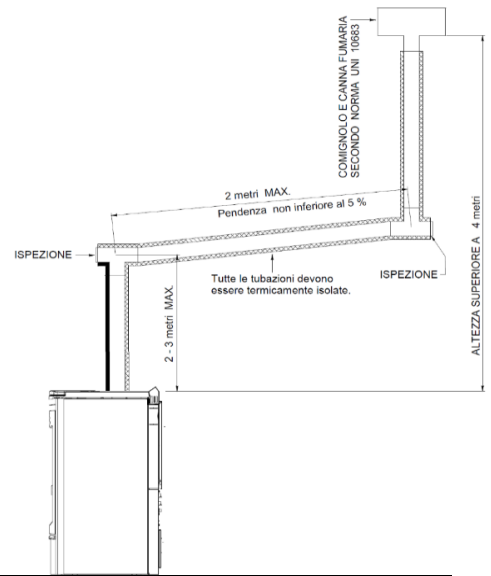
7.3.3 CONTROLES ANTES DE LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO

El usuario debe poseer el certificado de conformidad del conducto de humos (Decreto Ministerial N.º 37 del 22 de enero de 2008). El conducto de humos debe estar construido según las indicaciones de la norma UNI 10683.

La descarga de humos representada en la figura adyacente es la solución ideal para garantizar la eliminación de los humos. Si se desea evacuar los humos por encima del techo, proceder previendo introducir una unión en T con tapa de inspección, soportes de unión adecuados a la altura del conducto de humos, canalón que atraviese el techo y chimenea de protección contra la intemperie. Si se desea utilizar la evacuación clásica de obra, prever una unión en T con tapa de inspección y adecuados soportes de apoyo. Si el diámetro del conducto de humos es demasiado grande, es obligatorio corregirlo introduciendo una tubería de acero porcelanizado o inoxidable de diámetro adecuado.

Sellar adecuadamente la parte de entrada y salida en la evacuación de humos en la parte de obra. Está terminantemente prohibida la utilización de una rejilla en el extremo del tubo de evacuación, puesto que ésta podría provocar el mal funcionamiento del equipo.

Si el conducto de humos es fijo, es conveniente prever aberturas de inspección para poder realizar la limpieza interior, sobre todo de sus tramos horizontales.



LEGENDA	LEYENDA
COMIGNOLO E CANNA FUMARIA SECONDO NORMA UNI 10683	CHIMENEA Y CONDUCTO DE HUMOS SEGÚN LA NORMA UNI 10683
2 -3 metri MAX	2 -3 metros MÁX.
2 metri MAX	2 metros MÁX.
Pendenza 3-5%	Inclinación 3-5%
ALTEZZA SUPERIORE A 4 m	ALTURA SUPERIOR A 4 m.
Tutte le tubazioni devono essere termicamente isolate	Todas las tuberías deben estar térmicamente aisladas
ISPEZIONE	INSPECCIÓN

Para ello, seguir el esquema. Lo descrito más arriba es indispensable para eliminar las cenizas y los pellets sin quemar que se pueden haber depositado a lo largo del recorrido de evacuación. Selle los empalmes con silicona roja (resistente a 350 °C).

El revestimiento del conducto se debe realizar con materiales aislantes (lana de roca, fibra cerámica) o utilizando tuberías ya aisladas.

EL CONDUCTO DE HUMOS DEBE SER PARA USO EXCLUSIVO DEL EQUIPO.

Todos los tramos del conducto de humos se deberán poder inspeccionar y desmontar para posibilitar la limpieza interior.

ATENCIÓN: si el conducto de humos no resulta ser suficientemente aislado y/o demasiado largo, es posible que se generen condensaciones. Se aconseja prever una evacuación para la condensación cerca de la salida de humos del equipo. El equipo tiene que instalarse siempre y solamente en un sistema de evacuación de humos específico y exclusivo para el equipo.

Si el generador se empalma a un sistema de evacuación de humos que no cumple las normas, es posible el rápido deterioro del equipo debido a su anómalo y continuo recalentamiento: en este caso, los componentes dañados no se podrán sustituir en garantía.

EN CASO DE INCENDIO DE LA CHIMENEA, SE RECOMIENDA CERRAR INMEDIATAMENTE LAS PALANCAS DE AIRE PRIMARIO Y SECUNDARIO, Y LLAMAR INMEDIATAMENTE A LOS BOMBEROS.

8 – ANOMALÍAS, CAUSAS Y SOLUCIONES

ANOMALÍAS	CAUSAS	SOLUCIONES
Dificultades durante el encendido.	Rejilla obstruida.	Limpie la rejilla.
	Leña húmeda o de espesor excesivo.	Utilice leña de menores dimensiones y más seca.
	Tiro insuficiente.	Limpie el cajón de la ceniza. Limpie cuidadosamente el paso de los humos y el conducto de humos Conducto de humos para revisar: <ul style="list-style-type: none"> • presencia de estrangulamientos en la chimenea • demasiadas curvas • insuficiente aislamiento • sección demasiado pequeña.
Humo en el ambiente. Dificultad para mantener el fuego. Dificultad para calentar. Llama insensible a las variaciones de tiro. Bocanadas durante el funcionamiento.	Tiro insuficiente.	Limpie el cajón de la ceniza y todos los cajones de inspección. Limpie cuidadosamente el paso de los humos. Limpie (o haga limpiar) el conducto de humos. Conducto de humos para revisar: <ul style="list-style-type: none"> • presencia de estrangulamientos en la chimenea • demasiadas curvas • insuficiente aislamiento • sección demasiado pequeña.
	Falta de aire en el ambiente.	Realice una abertura adecuada para el aire.
	Leña húmeda o de espesor excesivo.	Utilice leña de menores dimensiones y más seca.
ANOMALÍAS	CAUSAS	SOLUCIONES
El combustible se quema demasiado de prisa; combustión incontrolada.	Tiro excesivo.	Reduzca el tiro del conducto de humos, utilizando un dispositivo adecuado (por ejemplo, un regulador de tiro).
Rotura de los componentes dentro de la cámara de combustión.	Excesivo consumo de leña, superior a lo indicado en el presente manual. Uso incorrecto del equipo. Limpieza del equipo ausente o insuficiente.	Contacte con un centro asistencia para el restablecimiento del equipo (remunerado); a continuación, utilice el equipo según lo prescrito en el presente manual y atégase a todas las prescripciones proporcionadas.

SI LAS SOLUCIONES PROPUESTAS NO RESUELVEN LA ANOMALÍA, SE RECOMIENDA CONTACTAR CON EL SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA ESPECIALIZADO.

9 - CONDICIONES DE GARANTÍA

PUNTO 1A

Cada producto Thermorossi va acompañado por este certificado de garantía. Esta garantía debe considerarse como **garantía convencional** conforme al art. 133 del decreto legislativo italiano n.º 206 del 6 de septiembre de 2005 (llamado Código de Consumo). Esta garantía no afecta en modo alguno los derechos expresamente previstos a favor del consumidor por la normativa sobre la venta de bienes muebles de consumo, decreto legislativo italiano n.º 206/2005. Por lo tanto, el consumidor siempre podrá ejercer estos derechos ante el vendedor, en los términos y condiciones previstos por la normativa citada y por esta garantía convencional.

La garantía está sujeta a la condición de que el producto haya sido comprado para uso doméstico (es decir, que el sujeto sea calificable como consumidor conforme al art. 3, apartado 1, letra A, del decreto legislativo italiano 206/2005) y, en cualquier caso, no en el contexto de actividades empresariales o profesionales. Excepto en los casos previstos por la ley, es responsabilidad del interesado demostrar el defecto y, si se comprueba el correcto funcionamiento del producto, no se aplicará ninguna garantía sobre la intervención. La garantía es válida solo si el producto es instalado, utilizado y sometido a mantenimiento según las indicaciones contenidas en el manual de uso, mantenimiento e instalación suministrado con el producto.

Este certificado de garantía vale exclusivamente para las partes aquí mencionadas.

Esta garantía tiene una validez de 24 meses sobre el producto, excepto los componentes excluidos expresamente en el punto 1C de la misma. No corresponde a Thermorossi demostrar el correcto funcionamiento de la instalación a la que el producto está conectado, que es responsabilidad del cliente. La garantía es válida con los límites y las exclusiones que se indican en este certificado de garantía, y exclusivamente en las condiciones aquí indicadas. En cualquier caso, para hacer valer la garantía, el cliente debe comunicar por escrito al vendedor el defecto de conformidad en un plazo de dos meses a partir de la fecha de su detección, bajo pena de caducidad. Es responsabilidad del interesado demostrar que esta garantía aún debe considerarse válida, mediante un documento de entrega extendido por el vendedor o mediante otro comprobante (recibo fiscal, recibo de caja, etc.) que contenga el nombre del vendedor, los datos de identificación del producto (por ejemplo, el código del modelo), la fecha de venta y la fecha de entrega (si esta es posterior).

Por lo tanto, para que la garantía sea válida, es necesario que la documentación antedicha sea conservada por el consumidor y exhibida en el momento de la intervención en el producto. Esta garantía es válida solamente en las siguientes condiciones:

- Todas las operaciones de instalación y conexión del producto deben ser realizadas por personal cualificado conforme a la ley, que debe extender la correspondiente declaración de conformidad de realización de los trabajos de forma idónea y siguiendo estrictamente las indicaciones contenidas en el manual de uso, mantenimiento e instalación suministrado con el producto, así como la normativa en materia de instalaciones y seguridad.
- Todas las operaciones de uso del producto, así como el mantenimiento periódico, deben ser realizadas según las prescripciones e indicaciones contenidas en el manual de uso, mantenimiento e instalación suministrado con el producto.
- Todas las intervenciones de reparación del producto deben ser realizadas por personal de los centros de asistencia autorizados por Thermorossi S.p.A.
- Los repuestos, accesorios y materiales de consumo utilizados deben ser exclusivamente los originales de Thermorossi.

La garantía del **cuerpo vitrificado (en caso de haberla)** tiene una duración de 8 años a partir de la fecha de la factura.

La garantía del **cuerpo húmedo estándar (en caso de haberla)** tiene una duración de 4 años a partir de la fecha de la factura.

Tanto la garantía del cuerpo vitrificado como la garantía del cuerpo húmedo estándar, si está prevista, cubren solo las superficies situadas en el interior de la cámara de combustión y en contacto con los gases de combustión, con las limitaciones y exclusiones especificadas en este certificado de garantía, y exclusivamente en las condiciones indicadas en el mismo. No se aplica si el producto no ha sido instalado por un técnico cualificado que haya verificado la idoneidad de todas las características de la instalación. Estas características deben ser conformes a lo previsto por la normativa en materia de instalaciones y seguridad. No se aplica si el producto se conecta en una instalación que pueda originar corrosiones, incrustaciones o roturas provocadas por corrientes parásitas, condensaciones, agresividad o acidez del agua, tratamientos desincrustantes realizados en forma inadecuada, falta de agua, sedimentos calcáreos o de lodo. La no conexión del circulador de la instalación al tablero de bornes correspondiente, presente en el generador, provoca la caducidad inmediata de la garantía. La instalación debe garantizar siempre una temperatura del agua en el retorno superior a 55 °C.

PUNTO 1B

Quedan excluidos de esta garantía los componentes dañados por factores y/o eventos ajenos al producto.

La garantía no se aplica a daños causados por: tiro excesivo o insuficiente del conducto de humos con respecto al valor requerido, escaso mantenimiento, insuficiente limpieza del equipo, agentes atmosféricos y químicos, corrosión de cualquier tipo y/o naturaleza, sobrecargas de combustible, incendio, limpieza, alteraciones del producto, partes dañadas por recalentamiento debido a un mantenimiento insuficiente o a un exceso de carga de combustible.

PUNTO 1C

Quedan excluidos de la garantía los siguientes componentes: vidrio cerámico de la puerta, partes de mayólica, materiales refractarios, componentes pintados o sometidos a tratamientos galvánicos, componentes esmaltados, juntas, pomos, manijas, termómetros y material de consumo en general. Cualquier sustitución en garantía no comporta un nuevo inicio de la garantía convencional o una prórroga de la misma. Las variaciones cromáticas de las cerámicas o la presencia de cuarteados o puntos no son motivo de reclamación, ya que forman parte de las características naturales de los materiales. Las partes que resulten defectuosas a causa de negligencia o descuido en el uso, daños durante el transporte, mantenimiento incorrecto o instalación no conforme, no están cubiertas por la garantía.

PUNTO 1E

La presente garantía es válida solamente para el territorio italiano. Para encontrar el centro de asistencia más cercano, visite el sitio web oficial de Thermorossi en la siguiente dirección: www.thermorossi.com.

PUNTO 2A

En caso de fallo del producto, la asistencia técnica activará su servicio lo antes posible. No se pagará ninguna indemnización por averías o como consecuencia de la parada forzada del producto. Las reparaciones o sustituciones realizadas en aplicación de dicha garantía convencional no comportan un nuevo inicio de la garantía convencional o una prórroga de la misma. Si es posible y no resulta excesivamente costoso para Thermorossi, esta procederá a la reparación del producto. La sustitución del equipo se podrá realizar solo si la reparación es objetivamente imposible o si resulta excesivamente costosa con respecto a su sustitución. La sustitución del producto no se podrá realizar en caso de disfunciones evidentes provocadas por factores externos. A los efectos de la validez de esta garantía convencional, la sustitución del equipo debe considerarse excesivamente costosa si comporta gastos irracionales con respecto a la reparación, tomando en cuenta el valor que tendría el bien si no hubiera defecto de conformidad, la entidad del defecto de conformidad y la eventualidad de que la solución alternativa pueda realizarse sin grandes inconvenientes para el consumidor. Si, a petición del cliente, el personal de un centro de asistencia técnica realiza una intervención técnica y la garantía resulta inválida (por ejemplo, porque la garantía no puede considerarse activa, porque el cliente no ha enviado el certificado de garantía en los plazos previstos o porque el componente está excluido de la garantía), los costos de la intervención serán totalmente a cargo del cliente. Estos costos de intervención prevén:

derecho de llamada, mano de obra y eventuales piezas a sustituir. Estos costos ascenderán a un monto razonable y el cliente podrá solicitarlos previamente al centro de asistencia. Se recuerda que las intervenciones solicitadas “en garantía”, pero que luego —según la declaración y análisis realizados por el centro de asistencia— resulten debidas a alteraciones, negligencia o modificación de instalación, falta de limpieza o no cubiertas por esta garantía convencional, prevén:

derecho de llamada, mano de obra y eventuales piezas a sustituir. Estos costos ascenderán a un monto razonable y el cliente podrá solicitarlos previamente al centro de asistencia.

PUNTO 2B

Thermorossi S.p.A. declina cualquier responsabilidad por eventuales daños que puedan generarse, directa o indirectamente, a personas, animales o cosas, por causas o como consecuencia de una instalación que no cumpla estrictamente la normativa vigente y/o de una instalación, uso o mantenimiento que no respondan plenamente a todas las instrucciones contenidas en el manual de instalación, uso y mantenimiento que acompaña al producto.



THERMOROSSI 

Fire Lovers

THERMOROSSI S.p.A.

Via Grumolo, 4 (Z.I.) 36011 Arsiero (VI) - ITALY

Fax 0445.741657 - www.thermorossi.com - info@thermorossi.it