



MANUAL DEL USUARIO GENERADOR DE VORTEX



Estimado cliente,

Gracias por la confianza depositada en nosotros con la compra de su nuevo generador AIR.

Este manual contiene información importante referente a la instalación, uso y mantenimiento del aparato, por tal motivo lo invitamos a leer atentamente este manual y conservarlo refiriéndose a las instrucciones contenidas.

Con la entrega del generador AIR, se entrega automáticamente este manual (parte integrante de la máquina).

Declinamos toda responsabilidad, tanto civil como penal, por accidentes derivados del incumplimiento de las especificaciones contenidas en el mismo, y del uso indebido o incorrecto.
del aparato.

Ninguna responsabilidad surge de modificaciones y reparaciones no autorizadas, o del uso de repuestos no originales para los cuales se invalidan las condiciones de garantía del producto.

Responsabilidad por los trabajos realizados para la instalación del generador ad ARIA no debe considerarse a cargo de la Empresa Fabricante, es a cargo del instalador que es responsable de realizar las comprobaciones relativas a la chimenea, la toma de aire y la correcta colocación instalación del aparato de acuerdo con las normas vigentes.



Actividades preparatorias del PRIMER ENCENDIDO a cargo del Usuario

1. Conectar la máquina al conducto de humos (y conducto de humos).
maria) que debe ser DEBIDAMENTE REALIZADA
según la normativa vigente. El complejo de canales debe garantizar
el calado adecuado según la normativa vigente, en particular deberá
garantiza un calado de 12Pa +/-2Pa.
2. Realizar la conexión eléctrica de la máquina a un sistema
conforme a las normativas y capaz de soportar su carga eléctrica.
3. Verifique que todas las escotillas estén completamente cerradas.

1. Propósito y alcance

El presente documento tiene por objeto facilitar al Usuario la información necesaria para el uso correcto de la máquina por medio de la consola (o pantalla), información que pos han sido suministrados a la máquina o que la máquina muestra en la pantalla.

2. Descripción de la pantalla

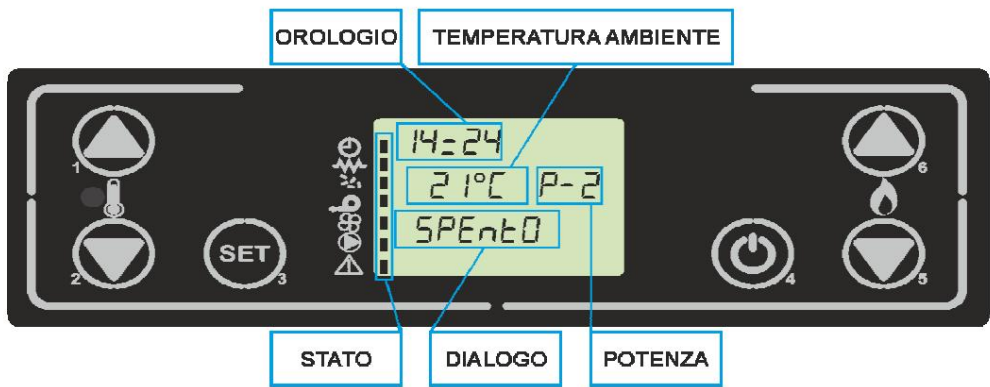
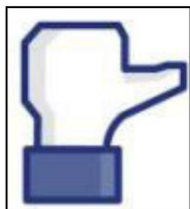


Figura 1: Visualización del mapa

Botón	Descripción	Modo	Acción
1	Aumentar la temperatura	PROGRAMACIÓN Modificar/	aumentar el valor del menú seleccionado
		TRABAJO/APAGADO	Aumenta el valor de la temperatura del termostato ambiente
2	Disminuir la temperatura	PROGRAMACIÓN Modificar/	disminuir el valor del menú seleccionado
		TRABAJO/APAGADO	Disminuye el valor de temperatura del termostato ambiente
3	Menú	-	Accede al MENÚ
		MENÚ	Accede al siguiente nivel de submenú
		PROGRAMACIÓN Establecer	el valor y pasar al siguiente elemento del menú
4	ENCENDIDO APAGADO desbloquear	TRABAJAR	Pulsado durante 2 segundos, enciende o apaga la estufa si está apagada o encendida respectivamente
		BLOQUEAR	Desbloquea la estufa y la devuelve al estado de apagado
		MENÚ/ PROGRAMACIÓN	Sube un nivel de menú, los cambios realizados se guardan
5	Disminuir el poder	TRABAJO/APAGADO	Modificar la potencia de la estufa
		MENÚ	Pasar al siguiente elemento del menú
		PROGRAMACIÓN	Vuelve al siguiente elemento del submenú, los cambios realizados se almacenan
6	aumentar el poder	TRABAJO/APAGADO	Modificar la velocidad del intercambiador
		MENÚ	Ir al elemento de menú anterior
		PROGRAMACIÓN	Ir al elemento del submenú anterior, los cambios realizados se almacenan Estufas de pellets Italia Tel .

Cada tecla realiza una función precisa según el estado de la máquina. Para la tabla anterior muestra las funciones que realiza cada tecla en las distintas condiciones. También definimos los posibles tipos de acción sobre la tecla. Se diferencian dos



Posibles acciones sobre las teclas:

Pulsar. Acción sobre una tecla durante un tiempo breve (menos de 2 seg) seguido de la liberación.

Pulsar y mantener. Acción larga en una tecla durante un tiempo prolongado (más de 2 segundos) seguido de liberación.

Las figuras 1. y 2. muestran las indicaciones sobre la definición de las teclas y el significado de las



Figura 2: Indicaciones de órganos auxiliares

3. Modo de funcionamiento de la máquina

Procedemos a describir las interacciones del Usuario con la máquina para su correcta gestión y interpretación de mensajes.

En el caso de que existan condiciones anormales por las que la máquina no pueda proceder en las fases, éste pasará al estado de BLOQUEO con visualización relativa del código de error informándolo en la pantalla. Para condiciones de error hacer

3.1 Encendido de la máquina

Para poner en marcha la máquina, mantenga pulsada la tecla P4. aparece en la pantalla borra el mensaje "TURN ON" como se muestra en la Fig.3.

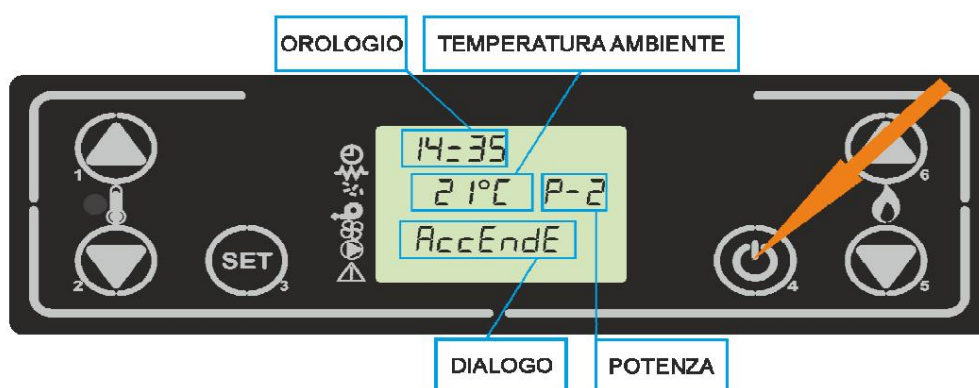


Figura 3: Indicaciones de la fase de ENCENDIDO

En estas condiciones, la estufa entra en estado de precalentamiento y las velas se encienden y el ventilador de extracción de humos. Seguirán otras fases antes de que se produzca la ignición y ejercicio (Figs. 4 y 5). Solo cuando aparece el mensaje "FUEGO PRESENTE" en la pantalla, la máquina ha completado el encendido correctamente y, por lo tanto, está en funcionamiento normal.

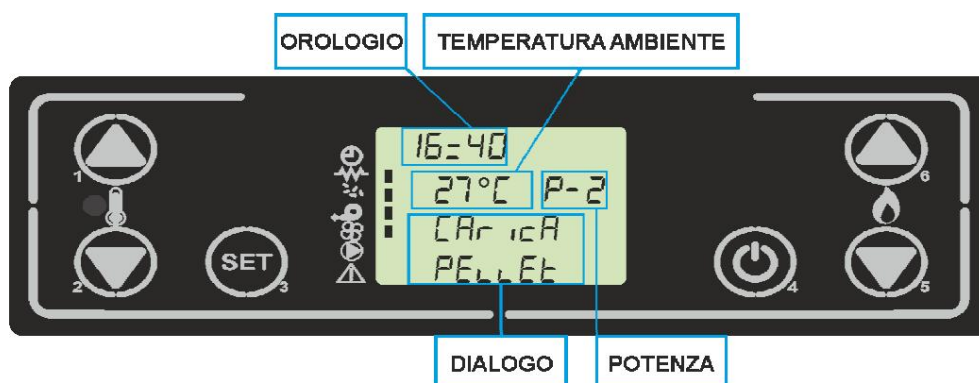


Figura 4: Indicaciones de la fase de CARGA DE PELLET

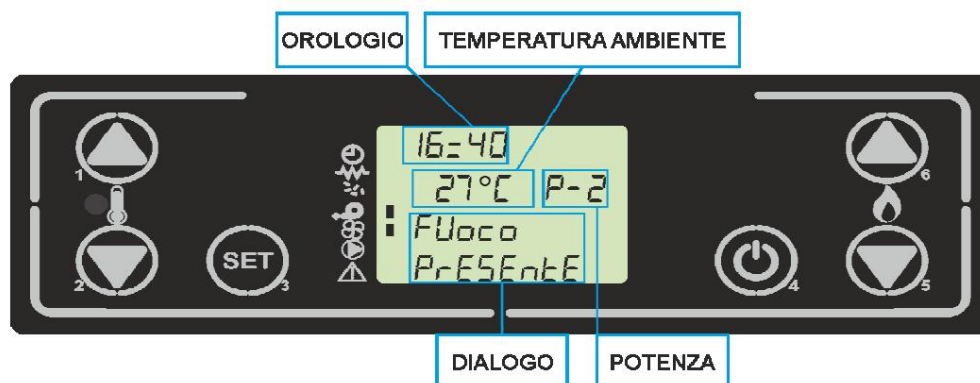


Figura 5: Indicaciones Fase FOCO PRESENTE



Si se producen problemas durante una de estas fases, la máquina se BLOQUEA y emite una alarma. Registrarse sección específica la condición que condujo al BLOQUEO.

3.2 Limpieza de brasero

Durante el ejercicio, la máquina realizará, a intervalos regulares, las "LIMPIEZA DE BRASEROS" por tiempo limitado. El mensaje relativo aparecerá en la pantalla.

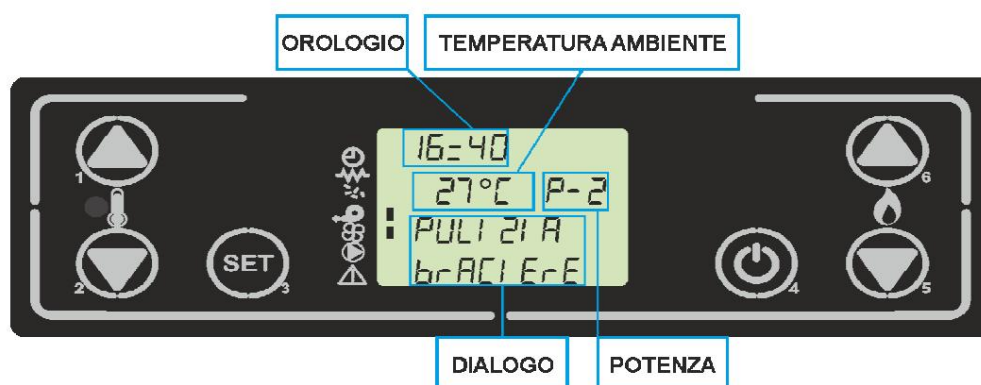


Figura 6: Indicaciones de LIMPIEZA DEL BRAZOR

4. Gestión de la configuración del usuario

Este párrafo muestra los procedimientos para administrar/configurar los SET con quemar y airear (si lo hay). Para la parte de gestión de la temperatura del agua,

4.1 ESTABLECER la gestión de Fuerza

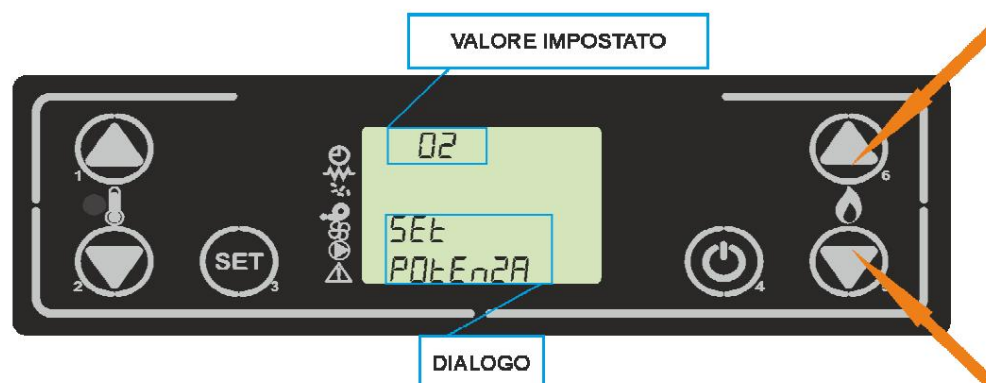


Figura 7: Configuración de la POTENCIA DE COMBUSTIÓN

Para ajustar la potencia de combustión deseada, proceda de la siguiente manera. EL

Hay 5 niveles de potencia que se pueden configurar.

Pulsar la tecla P6;

Seleccione la potencia deseada aumentándola o disminuyéndola con las teclas P5 y P6 respectivamente;

4.2 Gestión SET TEMPERATURA AMBIENTE

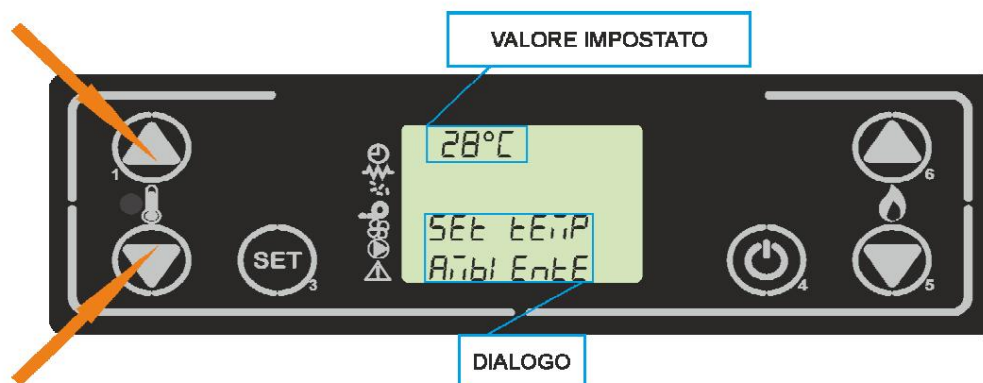


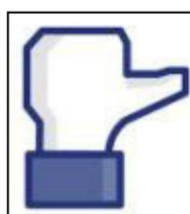
Figura 8 Configuración de la TEMPERATURA AMBIENTE

Para modificar la temperatura ambiente basta con actuar sobre las teclas P1 y P2 de la pantalla a "CASA". La pantalla muestra la temperatura ambiente establecida (temperatura SET).

Entonces actúa:

Tecla P2 para reducir la temperatura ambiente deseada;

Tecla P1 para aumentar la temperatura ambiente deseada;



La gestión de energía es automática.

Cuando la máquina está a punto de alcanzar la temperatura SET del medio ambiente, procede a reducir la potencia de combustión en el coche matic

Cuando ya no existen las condiciones del entorno, la máquina se procederá automáticamente a volver al set de potencia SET.

4.3 Gestión del SET DE VENTILADOR

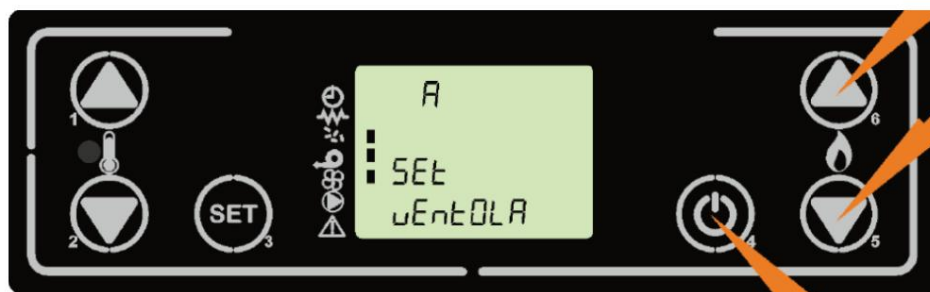


Figura 9: Configuración del VENTILADOR DE AIRE DE LA HABITACIÓN

Para ajustar la velocidad deseada del ventilador de aire ambiente, proceda como se indica en siguiente. Se pueden configurar 6 niveles de velocidad: niveles del 1 al 5 y nivel automático ("A"). En en este último caso el impulsor sigue el régimen de combustión.

Pulsar la tecla P5;

Seleccione el nivel de velocidad deseado aumentándolo o disminuyéndolo con las teclas

P6 y P4 respectivamente;

Cuando la temperatura ambiente ha alcanzado el valor establecido, la potencia de la máquina se lleva automáticamente al valor mínimo. En estas condiciones, la pantalla muestra la

mensaje "MÓDULO TRABAJO" como en la Fig.10.

Si la temperatura ambiente cae por debajo de la temperatura establecida (Temperatura establecida), el

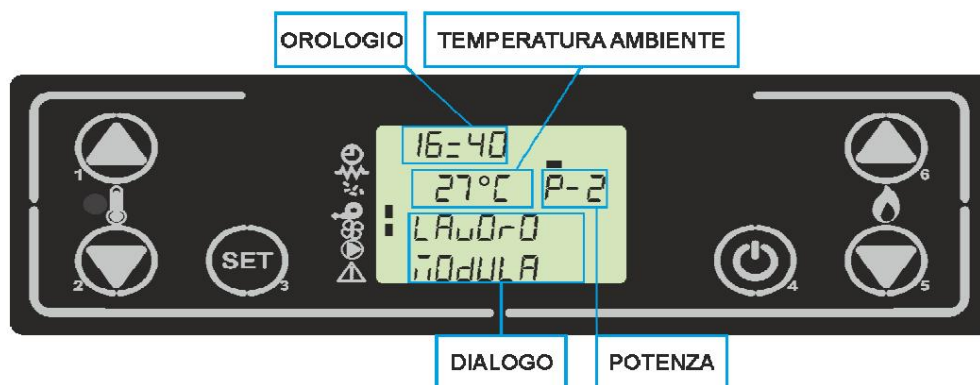


Figura 10: Fase de MODULACIÓN

4.4 Apoyar

Si está habilitada en el menú, la función de espera le permite apagar la estufa una vez satisfecho deshace las condiciones al AMBIENTE (es decir, si la temperatura AMBIENTE excede el valor de TEMPERATURA AMBIENTE configurada en la máquina).

En esta condición, la máquina pasa a la fase "ESPERA ENFRIAMIENTO" visualizada

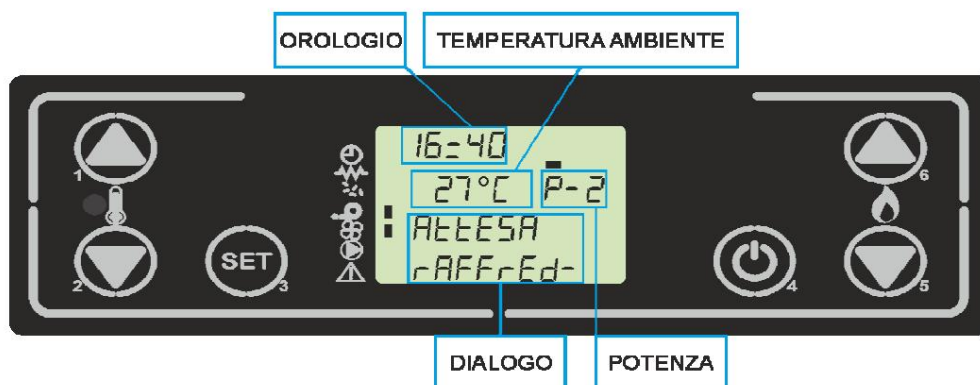


Figura 11: Fase REFRIGERACIÓN en STAND-By

La máquina sigue en su estado, dejando activos los ventiladores AIRE AMBIENTE y EXTRACCIÓN

CONTENEDOR DE HUMOS (como se ve en las señales que se muestran en la Fig. 11).

Una vez alcanzados los límites de seguridad establecidos, la máquina desconecta totalmente los auxiliares anteriores mencionado apagando las indicaciones de los auxiliares mostrados arriba (Fig.12).

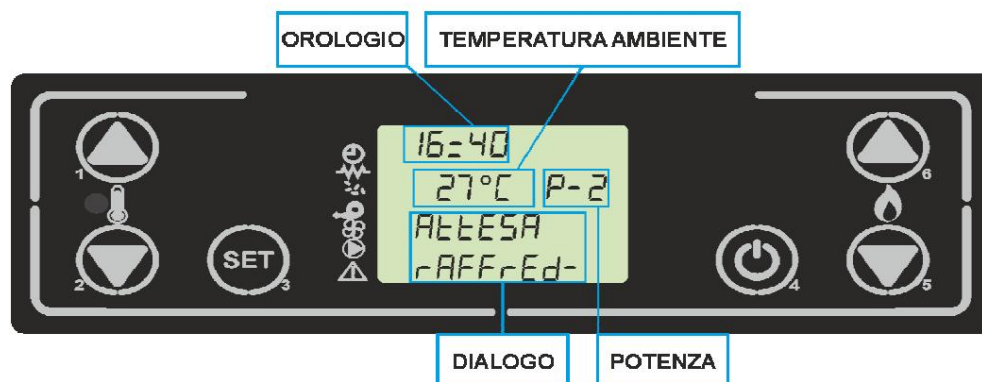


Figura 12: Fase REFRIGERACIÓN en STAND-By Auxiliares APAGADOS

Una vez finalizadas las condiciones de STAND-BY (es decir, superando la TEMPERATURA AMBIENTE CONFIGURADA) la máquina procederá AUTÓNOTOMAMENTE a REINICIAR realizando los pasos

4.4 Apagar la máquina

Para apagar la máquina, mantenga pulsada la tecla P4.

En esta condición, la máquina apaga la combustión y la enfría hasta alcanzar los límites establecidos. El mensaje relativo se mostrará en la pantalla.

ensayo al que se hace referencia en la Fig. 13

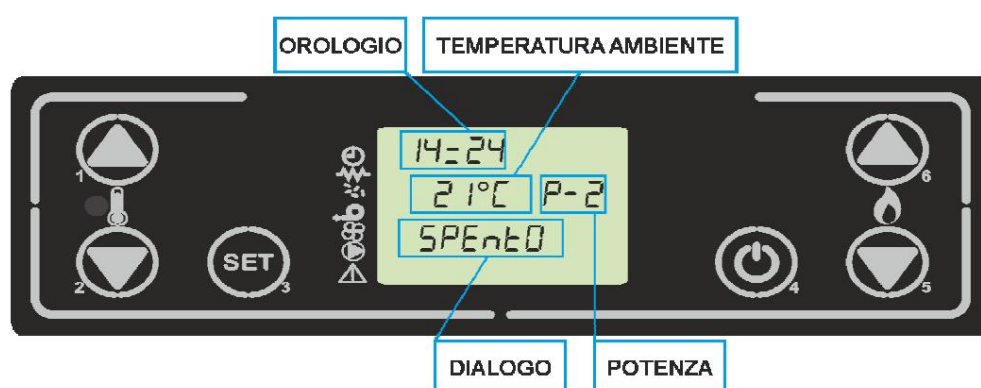


Figura 13: Fase de máquina



Estufas de pellets Italia Tel. 041.469452 - 041.5195258 -
041.469863 www.stufeapelleitalia.com mail: stufeapelletitaliaspa@gmail.com

Estufas Pellets Italia a

Manual de usuario

Rev. 0 del 09/02/20

pag. 13 de 32

nivel 1	nivel 2	nivel 3	valor
M01-regular ventiladores			
	01 - juego de ventiladores 2		0,1,2,3,4,5, AUTOMÁTICO
Conjunto de reloj M02			-
	01 - Día de la semana		LMMGVSD
	02 - Horas de reloj		0-23
	03 - Reloj de minutos		0-59
	04 - Día del reloj		1-31
	05 - Reloj mes		1-12
	06 - Año del reloj		00-99
M03-conjunto crono			
	M-3-1 - habilitar crono		
		01 - habilitar crono	encendido apagado
	M-3-2 - programación diaria		
		01 - día crono	encendido apagado
		02 - inicio 1 día	APAGADO-0-23:50
		03 - parada 1 día	APAGADO-0-23:50
		04 - inicio 2 día	APAGADO-0-23:50
		05 - parada 2 día	APAGADO-0-23:50
	M-3-3 - programación semanal		
		01 - crono semanal	encendido apagado
		02 - iniciar Prog 1	APAGADO-0-23:50
		03 - detener Prog 1	APAGADO-0-23:50
		04 - Lunes Prog1	encendido apagado
		05 - Martes Prog 1	encendido apagado
		06 - Miércoles Prog 1	encendido apagado
		07 - Jueves Prog1	encendido apagado
		08 - Viernes Prog 1	encendido apagado
		09 - Sábado Prog 1	encendido apagado
		10 - Domingo Prog 1	encendido apagado
		11 - iniciar Prog 2	APAGADO-0-23:50
		12 - detener Prog 2	APAGADO-0-23:50
		13 - Lunes Prog2	encendido apagado
		14 - Martes Prog 2	encendido apagado
		15 - Miércoles Prog 2	encendido apagado
		16 - Jueves Prog 2	encendido apagado
		17 - Viernes Prog 2	encendido apagado
		18 - Sábado Prog 2	encendido apagado

Estufas de pellets Italia Tel. 041.469452 - 041.5195258 -

041.469863 www.stufeapelleitalia.com mail: stufepelletitaliaspa@gmail.com

Estufas Pellets Italia a		Manual de usuario		Rev. 0 del 09/02/20
				pag. 14 de 32
nivel 1	nivel 2	nivel 3	valor	
		19 - Domingo Prog 2	encendido apagado	
		20 - iniciar Prog 3	APAGADO-0-23:50	
		21 - detener Prog 3	APAGADO-0-23:50	
		22 - Lunes Prog 3	encendido apagado	
		23 - Martes Prog 3	encendido apagado	
		24 - Miércoles Prog 3	encendido apagado	
		25 - Jueves Prog 3	encendido apagado	
		26 - Viernes Prog 3	encendido apagado	
		27 - Sábado Prog 3	encendido apagado	
		28 - Domingo Prog 3	encendido apagado	
		29 - iniciar Prog 4	APAGADO-0-23:50	
		30 - detener Prog 4	APAGADO-0-23:50	
		31 - Lunes Prog 4	encendido apagado	
		32 - Martes Prog 4	encendido apagado	
		33 - Miércoles Prog 4	encendido apagado	
		34 - Jueves Prog 4	encendido apagado	
		35 - Viernes Prog 4	encendido apagado	
		36 - Sábado Prog 4	encendido apagado	
		37 - Domingo Prog 4	encendido apagado	
	M-3-4 - programa de fin de semana			
		01 - crono de fin de semana	encendido apagado	
		02 - inicio 1 fin de semana	APAGADO-0-23:50	
		03 - parada 1 fin de semana	APAGADO-0-23:50	
		04 - inicio 2 fines de semana	APAGADO-0-23:50	
		05 - parada 2 fines de semana	APAGADO-0-23:50	
M04-elegir idioma				
	01 - italiano		colocar	
	02 - Inglés		colocar	
	03 - alemán		colocar	
	04 - Francés		colocar	
	05 - Español		colocar	
	06 - portugués		colocar	
M05-en espera				
	01 - modo de espera		encendido apagado	
M06-zumbador				
	01 - modo zumbador			

Estufas Pellets Italia a	Manual de usuario	Rev. 0 del 09/02/20
		pag. 15 de 32

nivel 1	nivel 2	nivel 3	valor
M07-carga inicial			
	P1 para cargar		90°
M08-estado estufa			
	01 - página 1		
		1.1 - Tiempo de encendido del sinfín	segundos
		1.2 - Estado del termostato	encendido apagado
		1.3 - Potencia de trabajo real	valor
	02 - página 2		
		2.1 - Temperatura del humo	grados
		2.2 - RPM del ventilador de humos	rpm
		2.3 - Tensión del intercambiador primario	voltio
		2.4 - Tensión del intercambiador secundario	voltio
	03 - página 3		
		3.1 - Duración de la limpieza del brasero	segundos
		3.2 - Intervalo de limpieza del brasero	minutos
		3.3 - Retardo de alarma	segundos
	04- página 4		
		4.1 - Temperatura ambiente	grados
M09-calibraciones técnicas			
	01 - clave de acceso		colocar
balines tipo M10			
	01 - carga de pellets		colocar
chimenea tipo M11			
	01 - extractor de humos de chimenea		colocar

Las diversas funciones y vistas presentes se detallan en las páginas siguientes en menú y submenús.

5.1 (Menú 01) de ventilador

Permite el ajuste del ventilador suplementario (si está instalado) y las opciones posibles

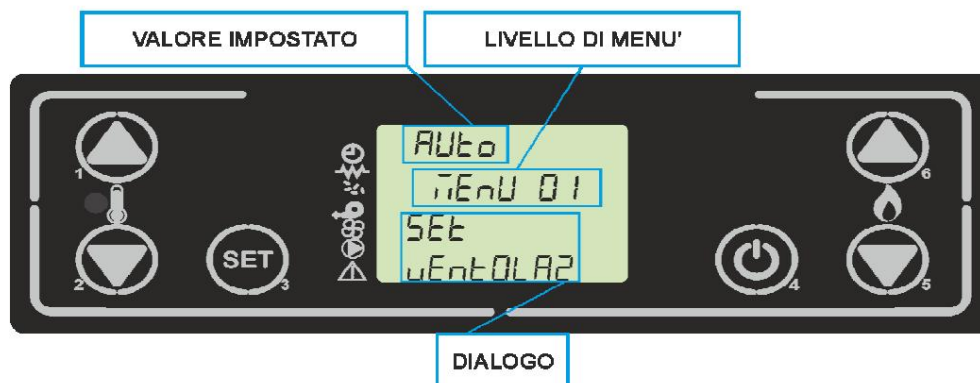
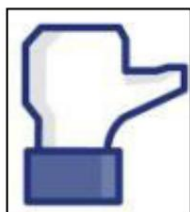


Figura 14: CONJUNTO DE VENTILADORES AUXILIARES



Si el VENTILADOR ADICIONAL no está habilitado, el
no se muestra el menú

Menú 02—Configurar RELOJ 5.2

Establezca la hora y la fecha actuales. La placa está equipada con una batería de litio que permite el reloj interno tiene una autonomía de más de 3/5 años.

Para acceder a los menús generales de programación, pulsar la tecla táctil P3. Presione P6 (disminuir) o P5 (aumentar) hasta que se seleccione el elemento M02. Ingrese al submenú pre media P3.

Elija el día deseado con los botones P2 (disminuir) y P1 (aumentar) confirme Envío presionando el botón P3.

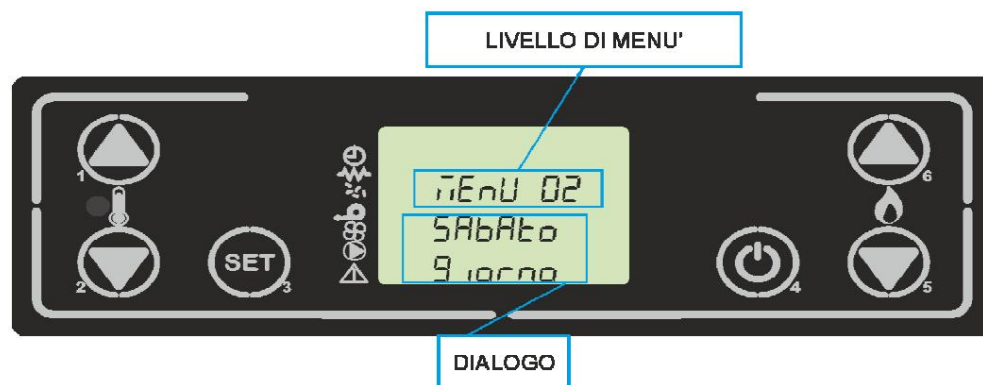


Figura 14: CONFIGURACIÓN DEL RELOJ

5.3 Menú 03—Configurar CRONO

Submenú M-3-1 - Habilitar crono

El menú que se muestra en la pantalla "M03 set crono" le permite habilitar y deshabilitar global tenga en cuenta todas las funciones del cronotermostato. Para habilitar, presione el botón P3, y así sucesivamente presione permanentemente P1 o P2 para seleccionar On o Off Confirme con la tecla P3.

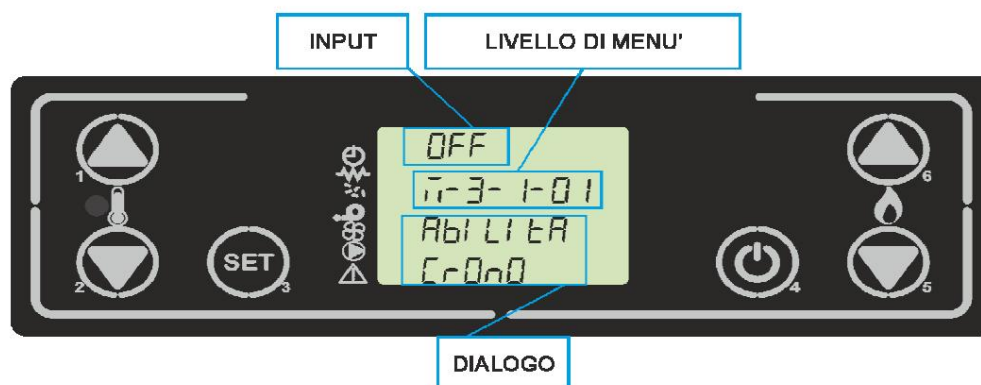


Figura 15: CONFIGURAR CRONO—Habilitación

Submenú M-3-2 - Horario diario

Seleccionó el menú " Programa M-3-2 días", utilice el botón P5 para desplazarse por los distintos contadores para la programación del crono diario, incluida su habilitación (Fig.16).

Se pueden configurar dos bandas de funcionamiento, la primera con START1 Día y STOP1 Día el segundo con START2 Day y STOP2 Day, delimitado por los tiempos establecidos de acuerdo con la siguiente tabla donde la configuración de APAGADO le dice al reloj que ignore el co Envío. Para variar utilice las teclas P2 (disminuir) y P1 (aumentar) mientras confirma

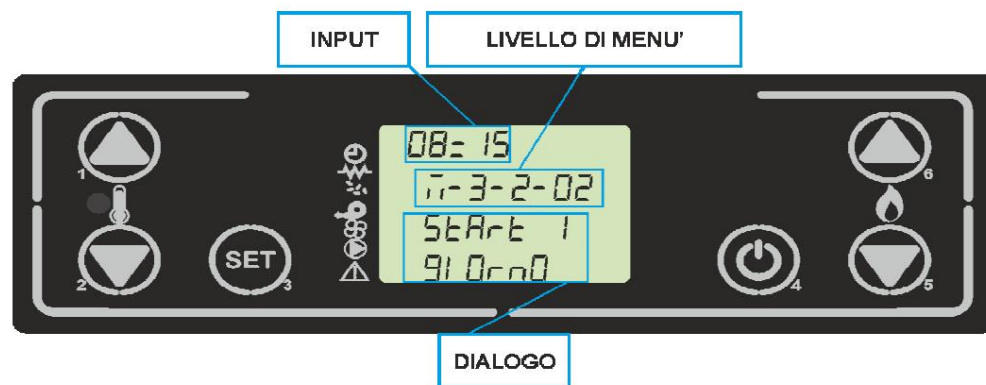


Figura 16: SET CRONO — Programa DIARIO

PROGRAMA DEL DÍA			
nivel de menú	selección	significado	valores posibles
M-3-2-01	DÍA DEL CRONO	Habilitar el crono diario	ENCENDIDO APAGADO
M-3-2-02	INICIO 1 día	tiempo de activación	APAGADO-0-23:50
M-3-2-03	PARAR 1 día	fuera de tiempo	APAGADO-0-23:50
M-3-2-04	INICIO 2 Día	tiempo de activación	APAGADO-0-23:50
M-3-2-05	PARADA 2 Día	fuera de tiempo	APAGADO-0-23:50

Submenú M-3-3 - Programa semanal

El menú "M03-3 Weekly Program-" le permite habilitar/deshabilitar y configurar las funciones de cronotermostato semanal (Fig.17). La función semanal tiene 4 programas.

independiente. Además, al configurar OFF en el campo de tiempo, el reloj ignora el comando de marcha respondiendo

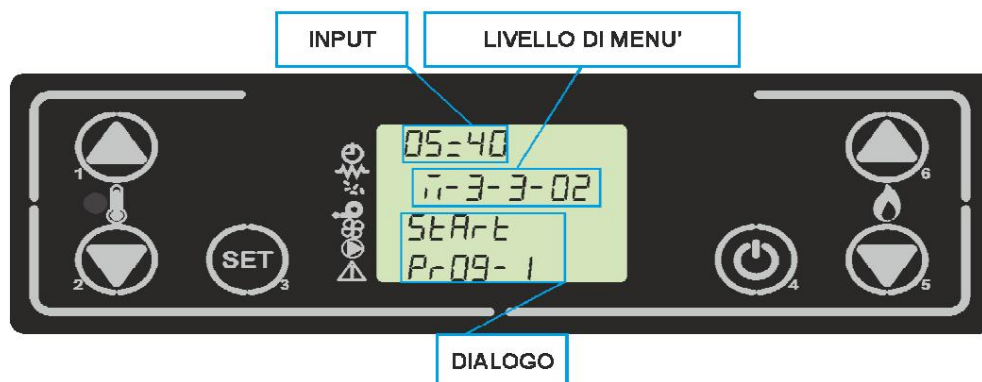


Figura 17: SET CRONO — Programa DIARIO

Atención

Realice la programación con cuidado, evitando en general le para superponer los tiempos de activación y/o desactivación el mismo día en diferentes programas.

HABILITACIÓN CRONO SEMANAL			
nivel de menú	selección	significado	valores posibles
M-3-3-01	CRONO SEMANAL	Habilita el crono semanal	ENCENDIDO APAGADO

PROGRAMA 1			
nivel de menú	selección	significado	valores posibles
M-3-3-02	INICIO PRG 1	tiempo de activación	APAGADO-0-23:50
M-3-3-03	PARAR PRG 1	fuera de tiempo	APAGADO-0-23:50
M-3-3-04	LUNES PRG 1		encendido apagado
M-3-3-05	MARTES PRG 1		encendido apagado
M-3-3-06	MIÉRCOLES PRG 1		encendido apagado
M-3-3-07	JUEVES PRG 1		encendido apagado
M-3-3-08	VIERNES PRG 1		encendido apagado
M-3-3-09	SABADO PRG 1		encendido apagado
M-3-3-10	DOMINGO PRG 1		encendido apagado

PROGRAMA 2			
nivel de menú	selección	significado	valores posibles
M-3-3-11	PRG INICIO 2	tiempo de activación	APAGADO-0-23:50
M-3-3-12	PARAR PRG 2	fuera de tiempo	APAGADO-0-23:50
M-3-3-13	LUNES PRG 2		encendido apagado
M-3-3-14	MARTES PRG 2		encendido apagado
M-3-3-15	MIÉRCOLES PRG 2		encendido apagado
M-3-3-16	JUEVES PRG 2		encendido apagado
M-3-3-17	VIERNES PRG 2		encendido apagado
M-3-3-18	SABADO PRG 2		encendido apagado
M-3-3-19	DOMINGO PRG 2		encendido apagado

PROGRAMA 3			
nivel de menú	selección	significado	valores posibles
M-3-3-20	PRG INICIO 3	tiempo de activación	APAGADO-0-23:50
M-3-3-21	PARAR PRG 3	fuera de tiempo	APAGADO-0-23:50
M-3-3-22	LUNES PRG 3		encendido apagado
M-3-3-23	MARTES PRG 3		encendido apagado
M-3-3-24	MIÉRCOLES PRG 3		encendido apagado
M-3-3-25	JUEVES PRG 3		encendido apagado
M-3-3-26	VIERNES PRG 3		encendido apagado
M-3-3-27	SABADO PRG 3		encendido apagado
M-3-3-28	DOMINGO PRG 3		encendido apagado

PROGRAMA 4			
nivel de menú	selección	significado	valores posibles
M-3-3-29	INICIO PRG 4	tiempo de activación	APAGADO-0-23:50
M-3-3-30	PARAR PRG 4	fuera de tiempo	APAGADO-0-23:50
M-3-3-31	LUNES PRG 4		encendido apagado
M-3-3-32	MARTES PRG 4		encendido apagado
M-3-3-33	MIÉRCOLES PRG 4		encendido apagado
M-3-3-34	JUEVES PRG 4		encendido apagado
M-3-3-35	VIERNES PRG 4		encendido apagado
M-3-3-36	SABADO PRG 4		encendido apagado
M-3-3-37	DOMINGO PRG 4		encendido apagado

Submenú M-3-4 - programa de fin de semana

Permite habilitar/deshabilitar y programar las funciones del cronotermostato en fin de semana (días 6 y 7, es decir, sábado y domingo). Para habilitar presione el botón P3 en el elemento "fin - semana crono" y ajuste "on" con el botón P2 (disminuir) o P1 (aumentar). Configurando los tiempos Start 1 fine - semana y Stop 1 fine - set usted configura el período operativo para el sábado, mientras que Start 2 end - week y Stop 2

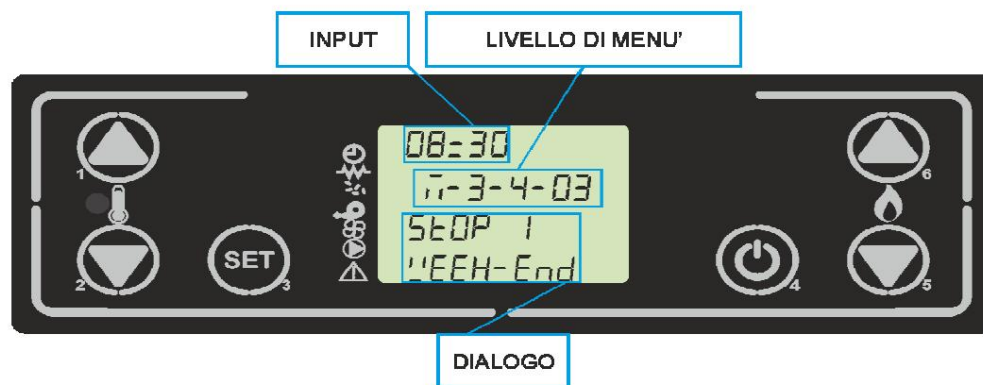
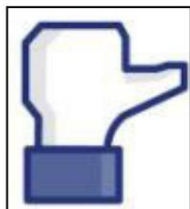


Figura 18: SET CRONO — Programa FIN DE SEMANA

PROGRAMA FIN DE SEMANA			
nivel de menú	selección	significado	valores posibles
M-3-4-01	CRONO FIN DE SEMANA	Habilita el crono final semana	ENCENDIDO APAGADO
M-3-4-02	ESTRELLA 1 FIN – SEMANA	tiempo de activación	APAGADO-0-23:50
M-3-4-03	STOP 1 FIN– SEMANA	tiempo de desactivación	APAGADO-0-23:50
M-3-4-04	ESTRELLA 2 FIN – SEMANA	tiempo de activación	APAGADO-0-23:50
M-3-4-05	STOP 2 FIN – SEMANA	hora de desactivación	APAGADO-0-23:50

SUGERENCIA



Para evitar confusiones y operaciones de arranque y apagado ment, active sólo un programa a la vez si no sabe exactamente lo que quiere lograr.

Desactive el programa diario si desea utilizar el semanal.

Mantenga siempre desactivado el programa de fin de semana si utiliza za el semanal en los programas 1, 2, 3 y 4.

Activar la programación de fin de semana solo después de desactivar activado la programación semanal.

5.4 Menú 04—Configurar IDIOMA

Permite seleccionar el idioma de los diálogos entre los disponibles (Fig.19). para cambiar a siguiente idioma presione P1 (aumentar) para retroceder presione P2 (disminuir) para

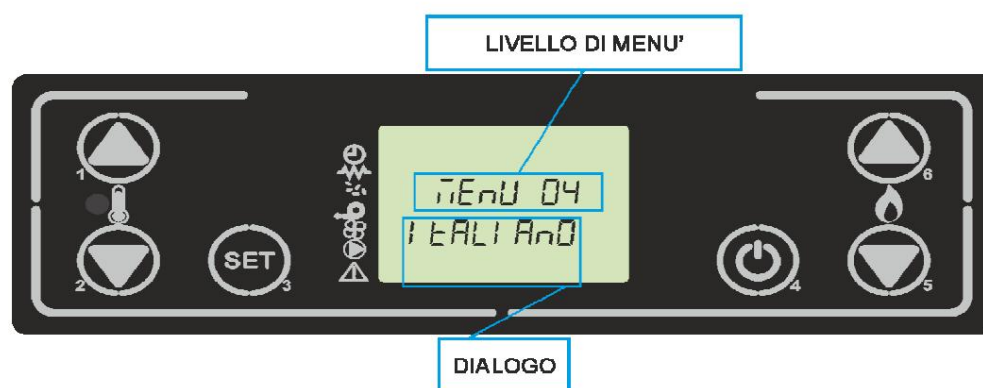


Figura 19: AJUSTE DE IDIOMA

5.5 Menú 05—Establecer ESPERA

Le permite habilitar o deshabilitar el modo Stand-by (Fig.20). Una vez que haya seleccionado el menú M05 con el botón P3, presione P1 (disminuir) o P2 (aumentar) para cambiar la configuración de ON a OFF y viceversa.

Para el funcionamiento, consulte el párrafo "4.4 STAND-By"

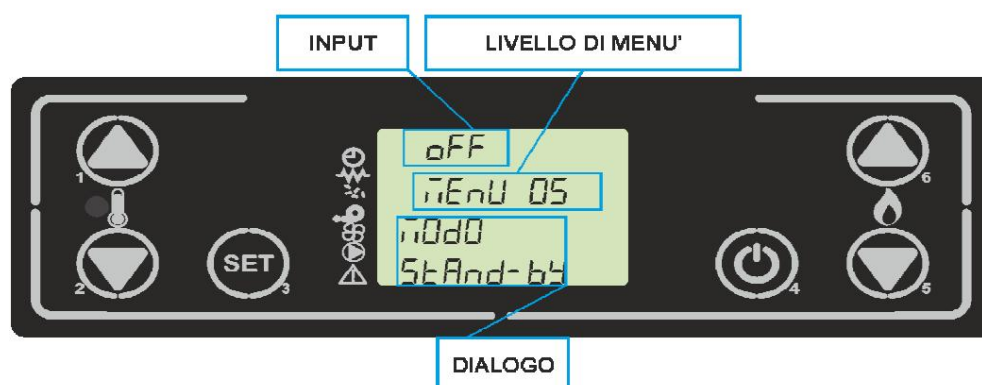


Figura 20: AJUSTE DE IDIOMA

5.6 Menú 06—Ajuste ZUMBADOR

Le permite activar o desactivar la señal acústica (cifra 26). Una vez seleccione al menú M06, con el botón P3, presione P1 (disminuir) o P2 (aumentar) para variar el

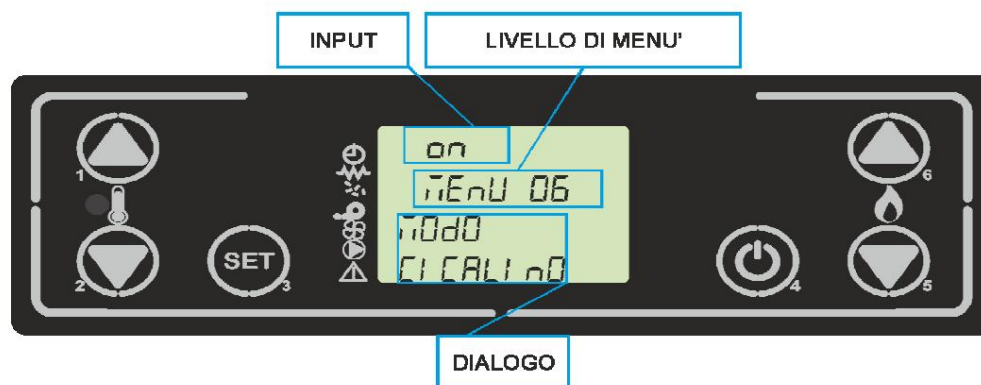


Figura 21: CONJUNTO DE ZUMBADOR

5.7 Menú 07—Configurar CARGA INICIAL

Esta función sólo está disponible cuando la estufa está en estado APAGADO.

Permite cargar el sinfín cuando se enciende la estufa por primera vez o cuando el depósito de pellets aparece vacío.

Después de seleccionar el menú M07, aparece el mensaje "P1 PER

CARGAR" (Fig.22). Luego presione P1 (aumentar). El ventilador de humo se enciende en mas velocidad, el sinfín se pone en marcha y allí permanecen hasta que transcurre el tiempo indicado

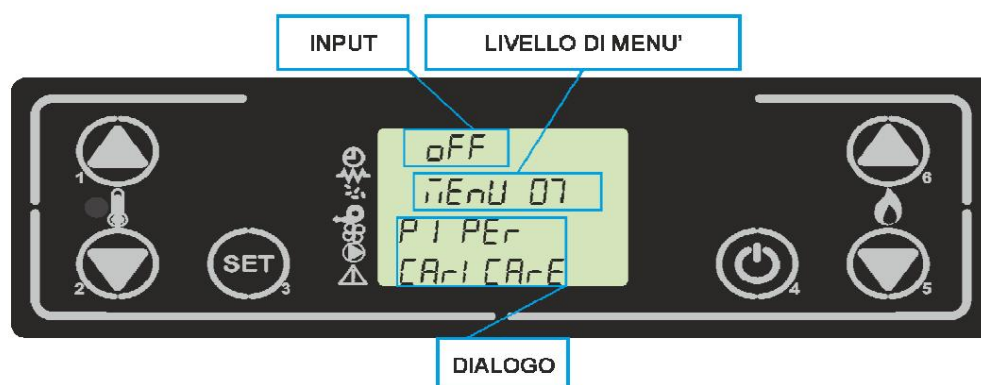


Figura 22: Solicitud de pulsación de la TECLA P1

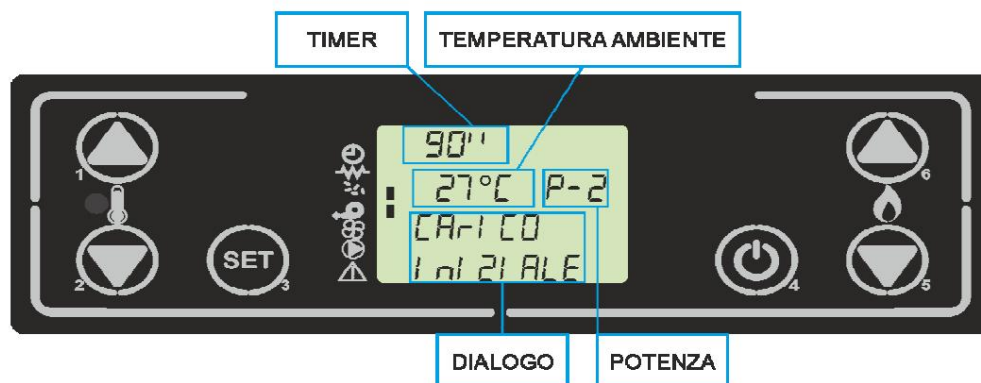


Figura 23: Activación AUGER

Menú 08—Estado MÁQUINA 5.8

Muestra el estado instantáneo de la estufa informando del estado de los diferentes dispositivos conectados a ella.

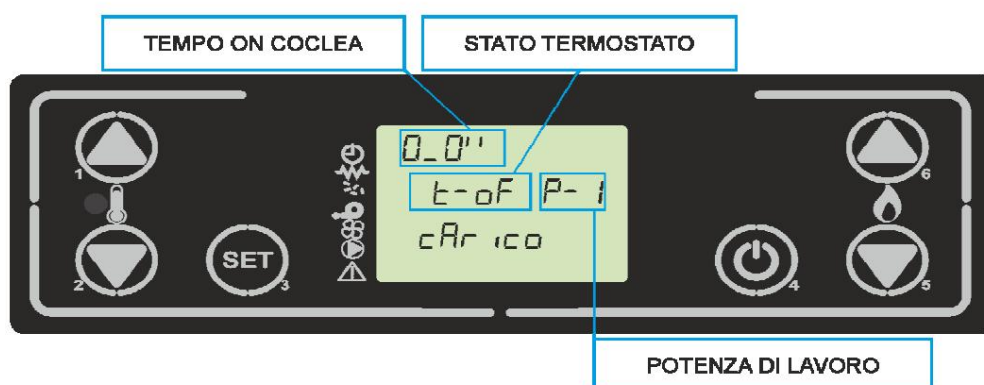


Figura 24: Estado de la MÁQUINA

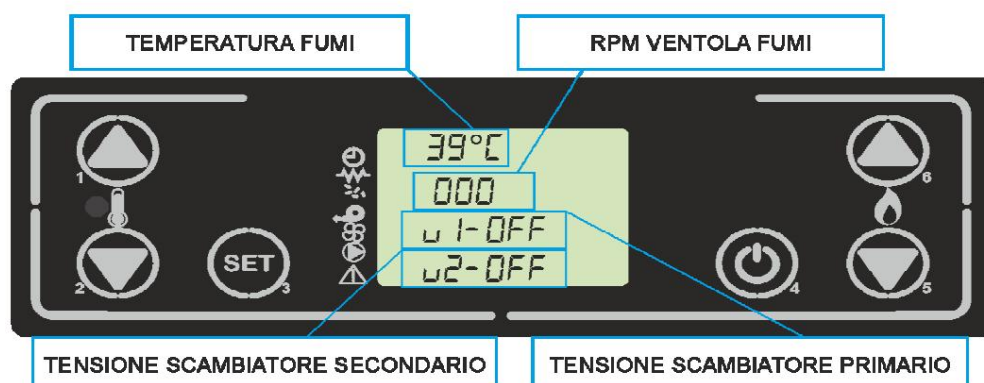


Figura 25: Estado de la MÁQUINA

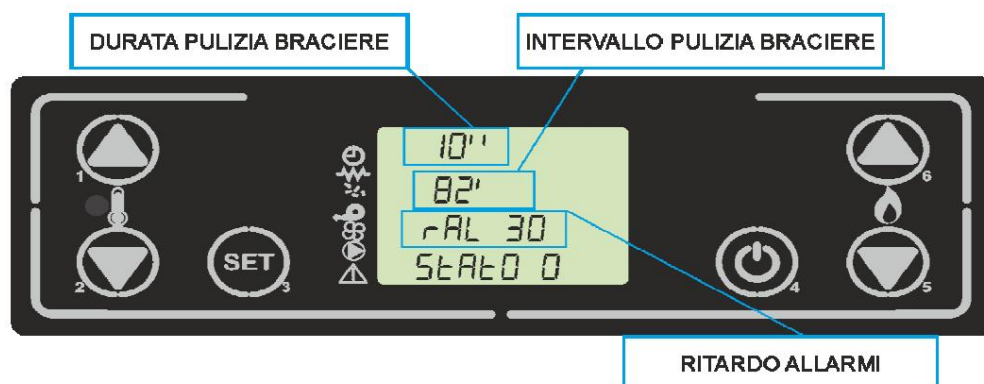


Figura 26: Estado de la MÁQUINA

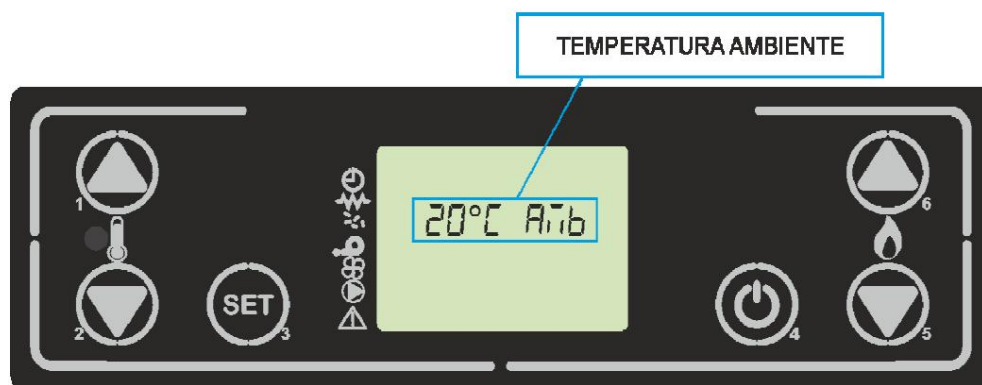


Figura 27: Estado de la MÁQUINA

5.9 Menú 09—Calibración del ingeniero

Este punto del menú está reservado al técnico instalador de estufas.

5.10 Menú 10—Tipo PELLET

Actuando sobre los botones P1 y P2 se varía el porcentaje de carga de pellet con un valor incluido entre -9 y +9 referido al parámetro relativo al conjunto de potencia SET. cada paso

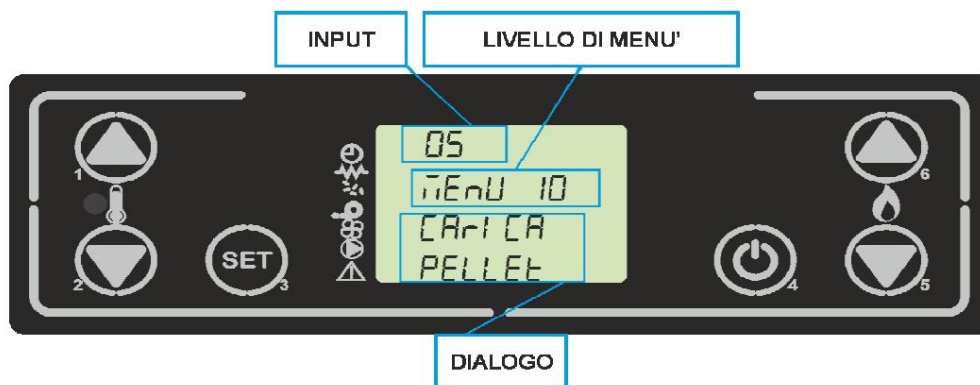


Figura 28: Ajuste de los tiempos del sinfín



Para no crear problemas en la combustión si
no recomienda cambiar este parámetro y por lo tanto dejarlo en el valor
establecido de fábrica a menos que sea necesario
verificado por un CAT autorizado.

5.11 Menú 11—Tipo CHIMENEA

Actuando sobre los botones P1 y P2, se varía el porcentaje sobre la velocidad de rotación del extractor de humos con un valor entre -9 y +9 referido al parámetro relativo a la potencia impo SET

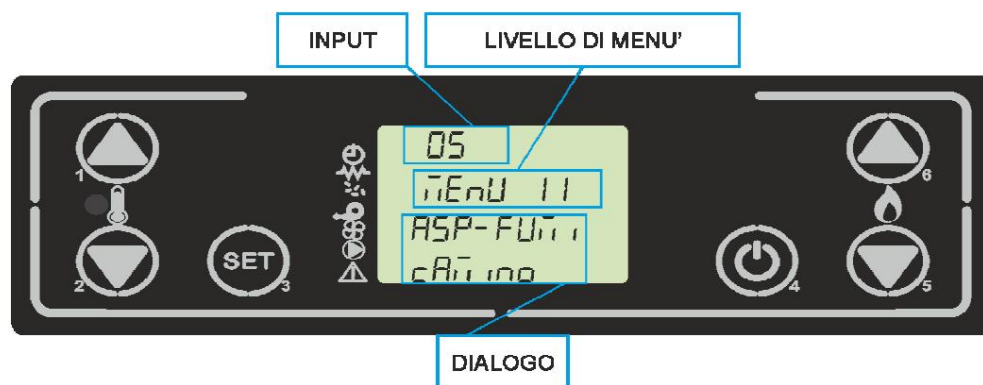


Figura 29: Ajuste del EXTRACTOR DE HUMOS



Para no crear problemas en la combustión si
desaconseja cambiar este parámetro y dejarlo.
luego, al valor predeterminado de fábrica a menos que sea necesario
verificado por un CAT autorizado.

6. ALARMAS

En caso de anomalía de funcionamiento, la tarjeta interviene y señala

la irregularidad ocurrida mediante la emisión de señales acústicas.

Origen de la alarma	Vista de pantalla
Apagón de energía	EN 1 APAGADO
Sonda de temperatura de humos	SONDA DE HUMO AL 2
Sobret temperatura de humo	A LAS 3 HUMO CALIENTE
Codificador de humo defectuoso	A LAS 4 ASPIRACIÓN - FALLO
sin encendido	EN 5 FALLO DE ENCENDIDO
Ausencia de pellets	A LAS 6 SIN PELLETS
Sobret temperatura de seguridad térmica	AL 7 SEGURIDAD TÉRMICA
Ausencia de depresión	A LAS 8 SIN DEPRIMIR
Puerta abierta	A LAS 9 PUERTA ABIERTA

Cada condición de alarma provoca

el apagado inmediato de la estufa



El estado de alarma se alcanza después de un tiempo YYYY común, un todo tipo de alarmas, seguridad configurada de fábrica (excepto la condición AL1 que tiene su propio límite de tiempo) y se puede restablecer con Mantenga presionado el botón P4.



Cada vez que se restablece una alarma, se activa una advertencia por seguridad fase de parada de la estufa.

Durante la fase de alarma, el icono en la pantalla estará siempre encendido y, si está habilitado, el zumbador sonará de forma intermitente. Si la alarma no se reinicia, la estufa seguirá apagándose, siempre mostrando el mensaje de alarma.

Consulte la tabla de TROU

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS en el manual

"Mantenimiento"

6.1 Alarma AL1—Apagón Energético

Durante el estado de funcionamiento de la estufa, puede haber una falta de electricidad.

Al reiniciar, si el período de apagón es inferior a XXXX, la estufa se reinicia en el modo TRABAJO, de lo contrario se dispara la alarma.

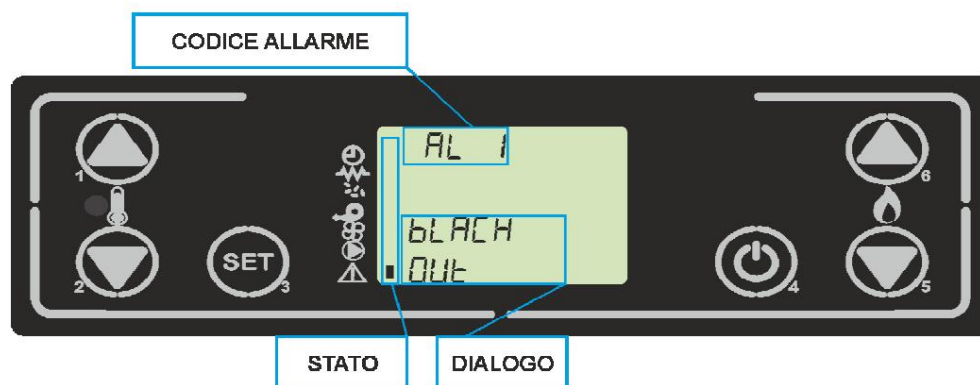


Figura 30: Condición de alarma de apagón

6.2 Alarma AL2—SONDA DE HUMOS

Esto ocurre si la sonda de humos está defectuosa o tiene un fallo de conexión.

La estufa entra en estado de alarma y en el display se desplazará el mensaje "FU MI Sonda AL 2" (Fig.31) y se apagará.

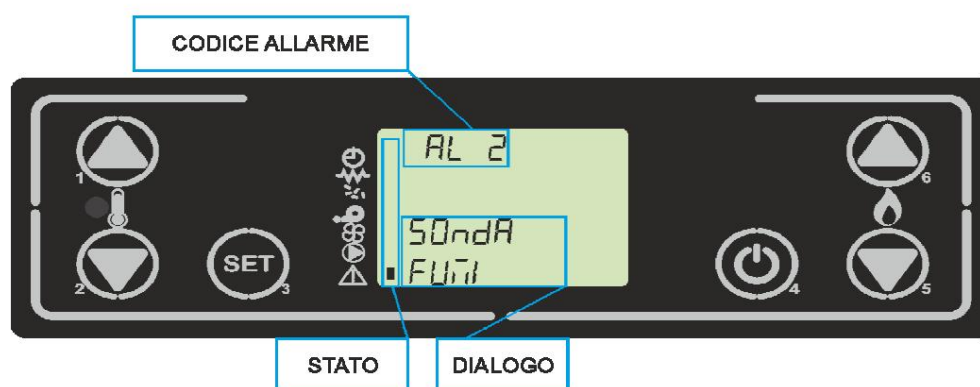


Figura 31: Condición de alarma de la sonda HUMOS

6.3 Alarma AL3—SOBRETENPERATURA DE HUMOS

Esto ocurre si la sonda de humos detecta una temperatura superior a 250°C.

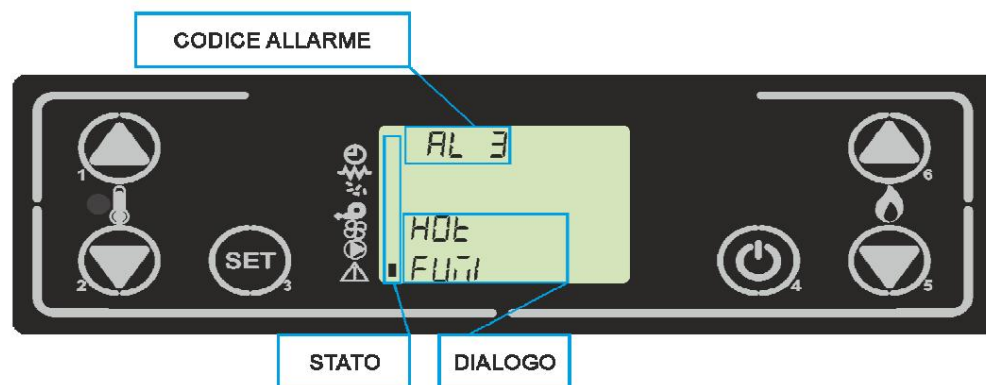


Figura 32: Condición de alarma de TEMPERATURA EXCESIVA

6.4 Alarma AL4 — FALLA DE CODIFICADOR

Esto ocurre si hay una avería en el ventilador de humos o en el extractor de humos.

La estufa entra en estado de alarma y aparece el mensaje "AL 4 ASPIRAT GUA STO" (Fig.33).

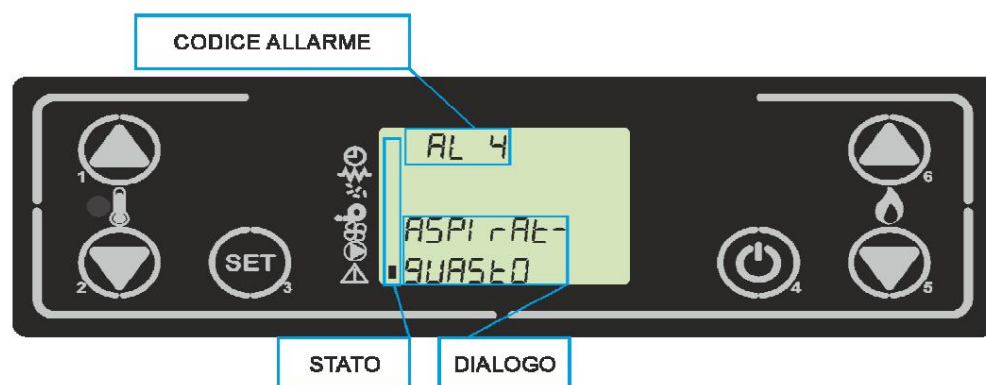


Figura 33: Estado de alarma ENCODER EXTRACTOR DE HUMOS

6.5 Alarma AL5 - ENCENDIDO FALLIDO

Se produce cuando falla la fase de encendido (Fig.34).

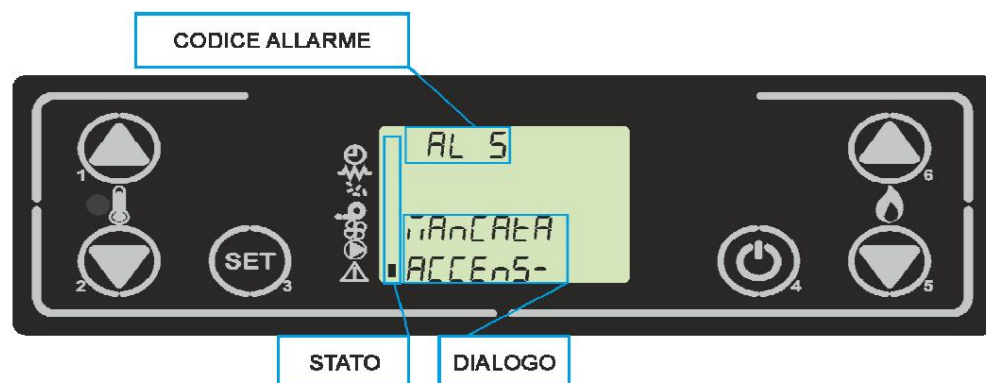


Figura 34: Condición de alarma de ENCENDIDO FALLIDO

6.6 Alarma AL6 — SIN PELLETS

Se produce cuando durante la fase de trabajo la temperatura de los humos desciende por debajo del valor límite

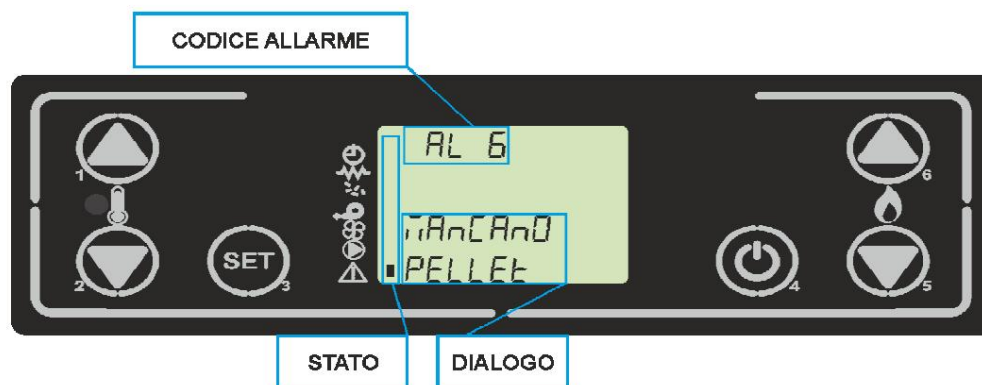


Figura 35: Condición de alarma NO PELLET

6.7 Alarma AL7— SEGURIDAD TÉRMICA

Se produce cuando el termostato general de seguridad detecta una temperatura superior a la umbral de disparo fijado en unos 100°C.

El termostato interviene y apaga el sinfín y el controlador interviene señalando el estado de alarma visualizando el mensaje "AL 7 SEGURIDAD TÉRMICA" (Fig.36).

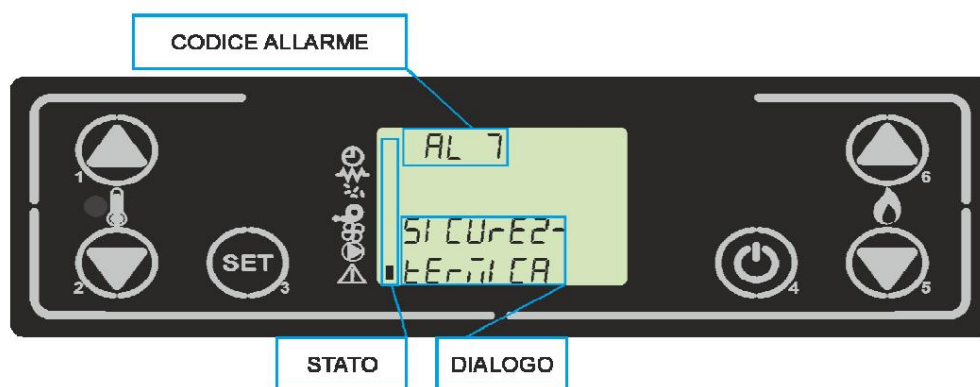


Figura 36: Condición de alarma de SEGURIDAD TÉRMICA

6.8 Alarma AL8— AUSENCIA DE DEPRESIÓN

Ocurre cuando el componente presostato externo detecta una condición de presión anómala fuera de los límites del umbral.

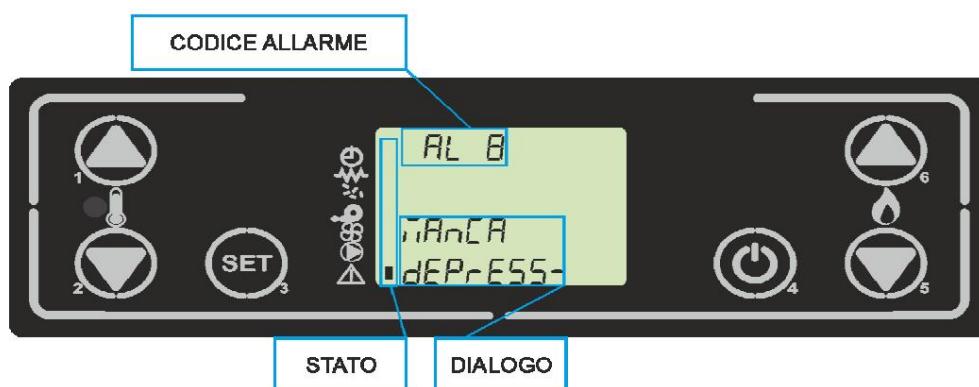


Figura 37: Condición de alarma DEPRESIÓN

1

Teléfonos: 041.469452 – 041.5195258 – 041.469863

Dirección de correo electrónico: stufepelletitaliaspa@gmail.com

Sitio web: www.stufepelletitalia.com

Estufas de pellets Italia

Vía Patriarcado 44

30030 Pianiga (VE)
