

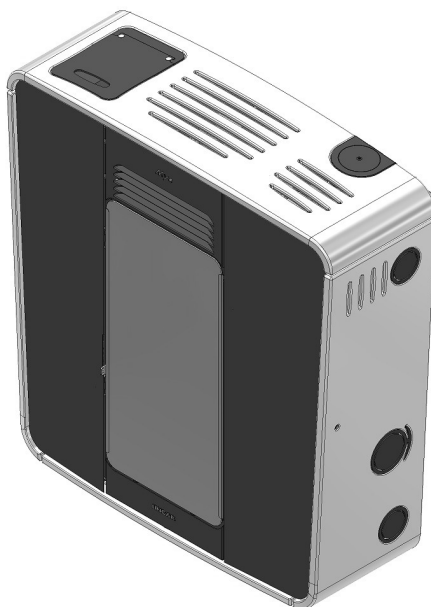


Apparecchi a combustibile solido: pellets di legno

Solid fuel appliances: wood pellets

Appareils à combustible solide : pellets de bois

Equipos de combustible sólido: pellets de madera



Mya

Mod. 505

IT	LIBRETTO USO – MANUTENZIONE	Pag. 02
GB	USE AND MAINTENANCE INSTRUCTIONS	Pag. 35
FR	NOTICES D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN	Pag. 65
ES	MANUAL DEL USUARIO – MANTENIMIENTO	Pag. 96

Cod. 90003255 Rev. 1

GENTILE CLIENTE,

Nel ringraziarla per la preferenza accordataci, le ricordiamo di Leggere Attentamente il contenuto del presente libretto, in quanto fornisce importanti indicazioni ed istruzioni riguardanti l'installazione, l'uso, la manutenzione, la sicurezza del prodotto e, non da ultimo, le condizioni di garanzia. Tale mancanza sarà considerata **"USO IMPRORIO"** dell'apparecchio e quindi **"NON CORRETTO UTILIZZO"** con possibilità di decadimento della Garanzia.



Apparecchi costruiti in conformità
alle direttive comunitarie
applicabili per la marcatura



INDICE

<i>Sezione</i>	<i>Pag.</i>
Installazione	3
Distanze sicurezza	4
Allacciamenti	4
Misure collegamenti	8
Dati tecnici	12
Utilizzo	13
Combustibile	13
Messa in funzione	14
Radiocomando	15
Console di emergenza	16
Regolazioni apparecchio	16
Accensione/Spengimento	17
Segnalazioni Display Radiocomando	18
Sicurezza	19
Termostato per canalizzazione	20
Menu Radiocomandi	21
Dettaglio Menù	23
Manutenzione a carico dell'utilizzatore	28
Manutenzione Ordinaria	29
Accessori	29
Possibili inconvenienti e loro rimedio	30
Segnalazioni Allarmi	32
Condizioni di garanzia e richiesta intervento	34
Targhetta caratteristiche	128

INSTALLAZIONE

PARTE DESTINATA ALL'INSTALLATORE

Prescrizioni e norme

- Leggere attentamente il contenuto del presente manuale, in quanto fornisce importanti indicazioni ed istruzioni riguardanti l'installazione, l'uso, la manutenzione e soprattutto la sicurezza del prodotto.
- L'installazione e l'uso delle apparecchiature, deve avvenire esclusivamente in ambiente giudicato idoneo dagli enti preposti e soprattutto in conformità alle norme e prescrizioni vigenti in materia.
- Gli impianti tecnologici e l'installazione degli apparecchi devono essere effettuati da personale professionalmente qualificato, autorizzato a rilasciare certificato di conformità e rispondenza alle norme in vigore.
- Nel luogo di installazione devono essere rispettate tutte le leggi, norme e direttive in vigore, in materia di edilizia civile e/o industriale.
- Devono inoltre essere rispettate tutte le leggi, norme, direttive in vigore in materia di impiantistica, canne fumarie, elettricità, acqua, ventilazione/aspirazione.
- **Il costruttore declina ogni responsabilità derivante da installazione errata, manomissione, utilizzo non corretto dell'apparecchio, uso improprio, cattiva manutenzione, inosservanza delle normative vigenti e imperizia d'uso.**

Operazioni preliminari

- Togliere delicatamente l'imballo.
- Il materiale che compone l'imballo va riciclato mettendolo negli appositi contenitori o conferito al sito preposto nel comune di residenza.
- Prima dell'installazione assicurarsi dell'integrità dell'apparecchio, in caso di dubbio non utilizzarlo e rivolgersi al rivenditore.

Posizionamento apparecchio

- Il sito d'installazione dell'apparecchio deve prevedere:
 - Una pavimentazione di adeguata capacità di carico, superiore al peso dell'apparecchio. Se la costruzione esistente non soddisfa questo requisito, misure appropriate dovranno essere prese (Es. piastra di distribuzione di carico).
 - Una pavimentazione adatta all'irraggiamento calorico che garantisca l'edificio contro i rischi di incendio.
 - L'installazione dell'apparecchio deve garantire facile accesso per la pulizia dell'apparecchio stesso, dei condotti dei gas di scarico e della canna fumaria.
 - Una distanza minima da materiali adiacenti infiammabili (vedi Distanze di Sicurezza)
 - Che il locale sia permanentemente ventilato secondo le norme in vigore.
 - **Non è ammessa l'installazione nelle camere da letto, nei bagni o doccia, e dove è già installato un altro apparecchio da riscaldamento senza un afflusso di aria autonomo (caminetto, stufa ecc.).**
 - **È vietato il posizionamento del prodotto in ambiente con atmosfera esplosiva.**

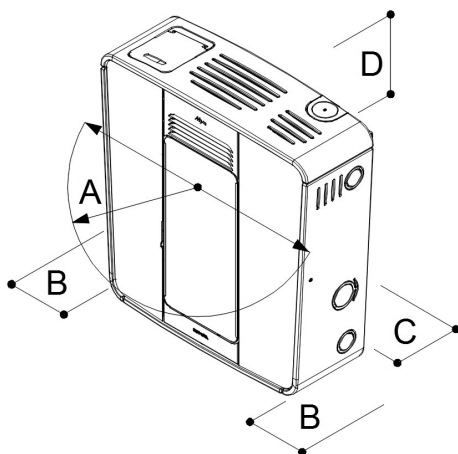
PROTEZIONE DEL PAVIMENTO

- L'apparecchio deve appoggiare su una superficie non infiammabile. In caso di pavimentazione infiammabile (legno, moquette, ecc.) è necessario predisporre una base protettiva del pavimento (lamiera di acciaio, ceramica o altro) con le seguenti dimensioni:
 - Sporgenza anteriore ≥ 500 mm;
 - Sporgenza laterale ≥ 300 mm;
 - Sporgenza posteriore ≥ 100 mm.

DISTANZE DI SICUREZZA

Da oggetti NON infiammabili:

- $A > 500 \text{ mm}$ $B > 100 \text{ mm}$ $C > 50 \text{ mm}$ $D > 1000 \text{ mm}$
- Da oggetti infiammabili e da pareti portanti in cemento armato:
 - $A > 1000 \text{ mm}$ $B > 200 \text{ mm}$ $C > 100 \text{ mm}$ $D > 1000 \text{ mm}$
- Eventuali oggetti infiammabili posti sopra l'apparecchio devono essere tenuti debitamente lontani: a una distanza minima di 1 metro.



Misurare sempre partendo dalla superficie esterna dell'apparecchio

Allacciamenti

- Prima di collegare l'apparecchio accertarsi che i dati riportati sulla targhetta (vedi duplicato ultima pagina) siano corrispondenti a quelli richiesti all'acquisto.
- Tutte le apparecchiature da riscaldamento a biomassa, nella fattispecie stufe a legna e a pellets, devono per legge evacuare i prodotti della combustione in una canna fumaria costruita conformemente alle norme in vigore.
- I punti che sono descritti di seguito sono norme di buona costruzione e installazione. Si rifanno a normative in vigore (all'atto della stampa del presente libretto) ma non sono da ritenersi esaustive in materia di impiantistica e di installazione.

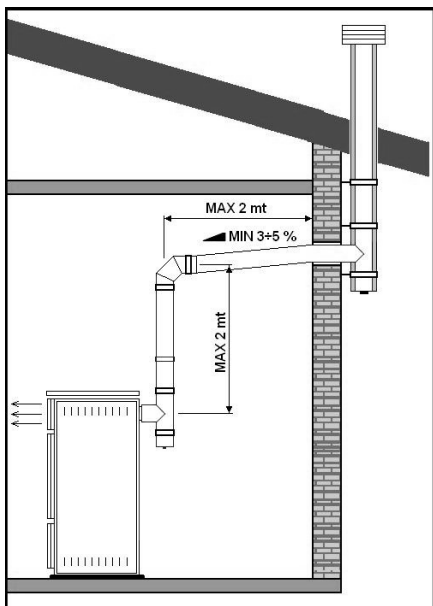
CAMINO O CANNA FUMARIA

- Il camino o canna fumaria deve rispondere ai seguenti requisiti:
 - Essere a tenuta dei prodotti della combustione, impermeabile ed adeguatamente isolato e coibentato alla stregua delle condizioni di impiego (UNI 9615);
 - Essere realizzato in materiali adatti a resistere alle normali sollecitazioni meccaniche, al calore, all'azione dei prodotti della combustione e alle eventuali condense;
 - Avere andamento prevalentemente verticale con deviazioni dell'asse non superiori a 45°;
 - Essere adeguatamente distanziato da materiali combustibili o infiammabili mediante intercapedine d'aria od opportuno isolante;
 - Avere sezione interna preferibilmente circolare; le sezioni quadrate o rettangolari devono avere angoli arrotondati con raggio non inferiore a 20 mm;
 - Avere sezione interna costante, libera e indipendente;
 - Avere le sezioni rettangolari con rapporto massimo tra i lati di 1,5;
 - Dovranno essere rispettate le indicazioni del costruttore dell'apparecchio per quanto concerne la sezione e le caratteristiche costruttive della canna fumaria/camino. Per sezioni particolari, variazioni di sezione o di percorso dovrà essere effettuata una verifica del funzionamento del sistema di evacuazione fumi con appropriato metodo di calcolo fluidodinamico (UNI 9615).
 - E' consigliato che il condotto fumario sia dotato di una camera per raccolta materiali solidi ed eventuali condense, situata sotto l'imbocco del canale da fumo, in modo da essere facilmente apribile ed ispezionabile da sportello a tenuta d'aria.
 - In caso di incendio della canna fumaria munirsi di adeguati sistemi per soffocare le fiamme (es. utilizzare un estintore a polvere o ad anidride carbonica) e richiedere l'intervento dei Vigili del Fuoco.

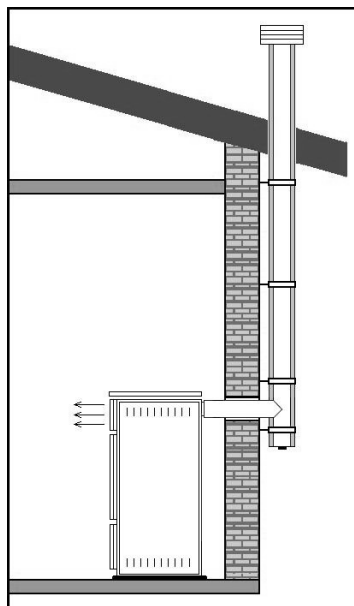
COLLEGAMENTO DELL'APPARECCHIO ALLA CANNA FUMARIA ED EVACUAZIONE DEI PRODOTTI DELLA COMBUSTIONE (vedi anche normativa UNI 10683)

- Il collegamento tra l'apparecchio di utilizzazione e la canna fumaria deve ricevere lo scarico da un solo generatore di calore.
- E' ammessa la realizzazione di apparecchio composto da caminetto e forno di cottura con un unico punto di scarico verso il camino, per il quale il costruttore dovrà fornire le caratteristiche costruttive del raccordo dei canali da fumo.
- E' vietato convogliare nello stesso canale da fumo lo scarico proveniente da cappe sovrastanti gli apparecchi di cottura.
- E' vietato lo scarico diretto verso spazi chiusi anche se a cielo libero.
- Lo scarico diretto dei prodotti della combustione deve essere previsto a tetto ed il condotto fumario deve avere le caratteristiche previste precedentemente.
- Eventuali tratti orizzontali devono avere una pendenza minima del 3%.
- Non è ammesso il montaggio di dispositivi di regolazione manuale del tiraggio sugli apparecchi a tiraggio forzato.
- I canali da fumo devono essere a tenuta dei prodotti della combustione e delle condense, in caso di passaggio all'esterno del locale di installazione devono essere coibentati/isolati.
- E' necessario utilizzare sempre tubi e raccordi con adeguate guarnizioni che garantiscano l'ermeticità e la tenuta dei prodotti della combustione.

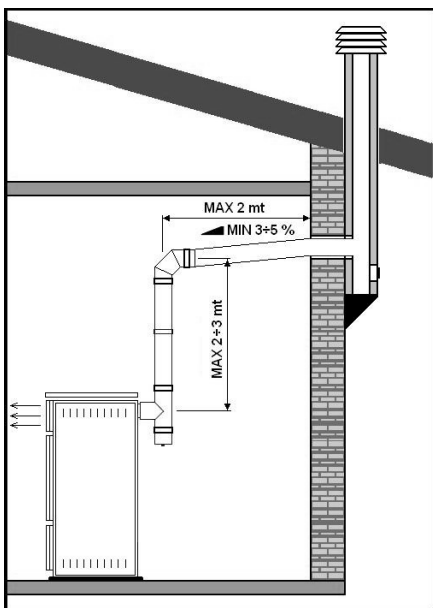
Di seguito si riportano alcuni schemi consigliati a cui attenersi riguardanti lo scarico dei prodotti della combustione.



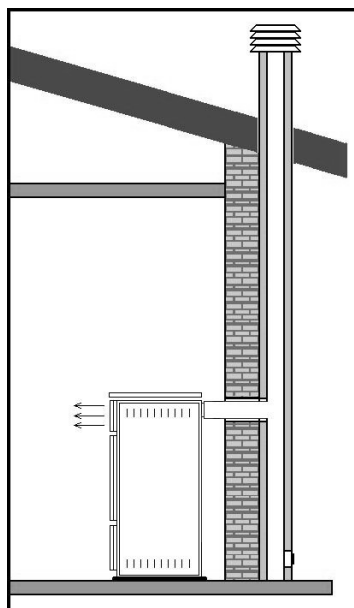
Canna Fumaria Coibentata



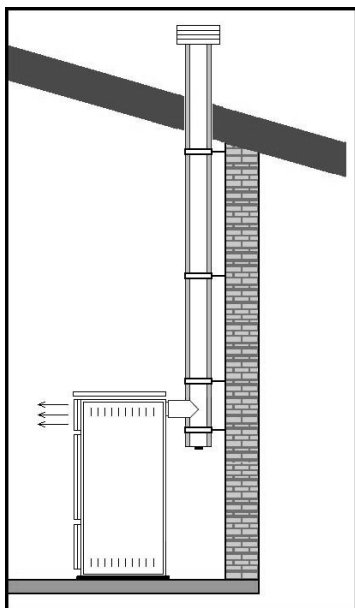
Canna Fumaria Coibentata



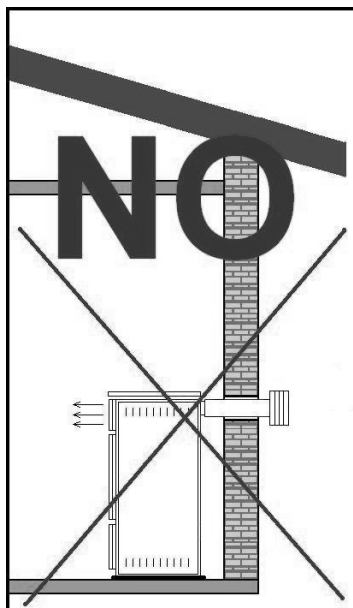
Canna Fumaria in Muratura Isolata



Canna Fumaria in Muratura Isolata

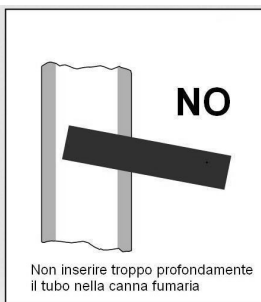


Canna Fumaria Coibentata



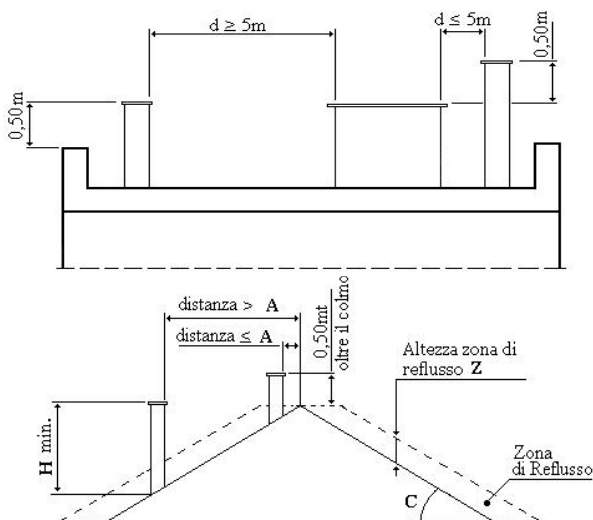
REALIZZAZIONE DELL'ALLACCIAMENTO ALLA CANNA FUMARIA

- Eseguire il collegamento dell'apparecchio alla canna fumaria del camino esistente, assicurandosi che il tubo di uscita fumi non occupi la sezione libera della canna fumaria.
- Utilizzare esclusivamente tubi dotati di guarnizione di tenuta.
- Limitare i tratti orizzontali (max 2 metri) e l'uso di curve.



COMIGNOLO

- Il comignolo deve rispondere ai seguenti requisiti:
 - Avere sezione interna equivalente a quella del camino;
 - Avere sezione utile di uscita non inferiore al doppio di quella interna del camino;
 - Essere costruito in modo da impedire la penetrazione nel camino di pioggia, neve, corpi estranei e in modo che anche in caso di venti di ogni direzione e inclinazione sia comunque assicurato lo scarico dei prodotti della combustione;
 - Essere posizionato in modo da garantire una adeguata dispersione e diluizione dei prodotti della combustione e comunque al di fuori della zona di reflusso in cui è favorita la formazione di contro pressioni. Tale zona ha dimensioni e conformazioni diverse in funzione dell'angolo di inclinazione della copertura, per cui risulta necessario adottare le altezze minime indicate negli schemi seguenti:



Inclinazione del tetto C (°)	A	H	Altezza della zona di reflusso Z (m)
15	1,85	1,00	0,50
30	1,50	1,30	0,80
45	1,30	2,00	1,50
60	1,20	2,50	2,10



MISURE COLLEGAMENTI TUBI SCARICO FUMI E CANALIZZAZIONE

- Prestare attenzione al modello di stufa acquistato.
- Qualora fosse necessario eseguire dei fori sul muro per lo scarico dei fumi occorre:
 - Misurare e disegnare a grandezza naturale sulla parete i punti per il collegamento della stufa;
 - Realizzare i fori nel muro;
 - Collegare la stufa alla canna fumaria esterna tramite un tubo di uscita fumi.
 - In caso di tubo di uscita fumi collegato in posizione NON orizzontale (per esempio verso l'alto), rispettare una distanza di sicurezza del tubo dal muro di 100 mm.
 - **Le dimensioni Scarico Fumi e Canallizzazione sono riportate sui foglio istruzioni allegati all' apparecchio.**

COLLEGAMENTI TUBI SCARICO FUMI

- Questa operazione deve essere eseguita da personale qualificato.
- L' apparecchio ha la possibilità di essere collegato al tubo di scarico fumi in modo : **Verticale** oppure **Laterale** oppure **Posteriore**.
L' apparecchio viene predisposto di Fabbrica con collegamento **Posteriore**
- **Per la spiegazione dei vari collegamenti dello scarico Fumi fare riferimento al Foglio istruzioni orientamento terminale scarico fumi allegato all' apparecchio. Il foglio istruzioni è da Intendersi parte integrante del Libretto Istruzioni**

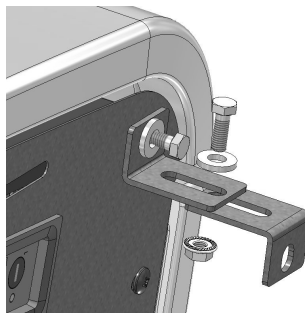
SISTEMA ANTIRIBALTAMENTO

L' apparecchio è dotato di un sistema di sicurezza che evita il possibile ribaltamento accidentale. **E' obbligatorio fissare meccanicamente l' apparecchio a un piano o parete, mediante staffe (in dotazione) sul retro dell' apparecchio. Il fissaggio dovrà risultare stabile e sicuro.**
Le Istruzioni di montaggio e il materiale occorrente sono dentro la relativa busta.

Prelevare le staffe antiribaltamento in dotazione all' apparecchio.

Con l'uso di un cacciavite fissare le staffe al retro della stufa : una staffa deve essere fissata all' apparecchio, mentre l' altra alla parete, utilizzando un tassello (Ø8mm) adatto al tipo di muro (non in dotazione).

Le due staffe vanno poi collegate tra di loro come in figura.



COLLEGAMENTI TUBI CANALIZZAZIONE

- Questa operazione deve essere eseguita da personale qualificato.
- L' apparecchio ha la possibilità di essere canalizzato in modo : **Anteriore**, **Laterale** oppure **Posteriore**.
L' apparecchio viene predisposto di Fabbrica con collegamento **Anteriore**
- **Per la spiegazione dei vari collegamenti della Canalizzazione fare riferimento al Foglio istruzioni orientamento canalizzazione allegato all' apparecchio.**
Il foglio istruzioni è da Intendersi parte integrante del Libretto Istruzioni

CANALIZZAZIONE

L'apparecchio ha la possibilità di essere collegato ad una tubazione per convogliare l'aria calda prodotta, in locali adiacenti all'apparecchio stesso. L'uscita canalizzabile è situata sulla parte laterale o posteriore dell'apparecchio ed occorre necessariamente prendere in considerazione tale uscita di aria calda per evitare che possa essere direzionata su materiali infiammabili.

Considerato che la temperatura dell'aria di canalizzazione prodotta dall'apparecchio può raggiungere valori elevati, dell'ordine di 200°C, la tubazione della canalizzazione deve essere realizzata con materiale ignifugo e lungo tutto il suo percorso non deve venire a contatto diretto con materiali infiammabili.

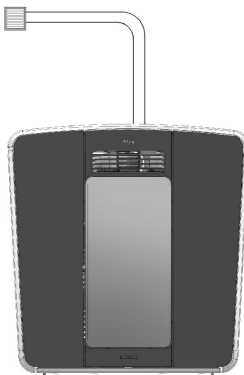
In caso di attraversamento di pareti costruite con materiali infiammabili l'INSTALLAZIONE DEVE PREVEDERE una coibentazione adeguata della tubazione che lo attraversa, utilizzando materiali isolanti adeguati. La tubazione inserita nella parete, deve essere opportunamente isolata per non disperdere calore.

E' necessario proteggere le persone e gli animali dal contatto volontario o accidentale con la tubazione.

Rispettare in ogni caso le normative e leggi vigenti nella zona in cui è installato il prodotto.

E' vivamente consigliato prevedere un isolamento termico lungo tutto il percorso della tubazione per diminuire le dispersioni termiche ed aumentare la resa di calore all'ambiente.

Per la tubazione di canalizzazione non superare una lunghezza massima di metri 6.



Nell'eventualità che si realizzi una divisione della canalizzazione è consigliabile realizzare canalizzazioni di lunghezza simile, per distribuire in maniera uniforme l'aria, altrimenti quest'ultima prediligerà la canalizzazione più breve o con meno tortuosità.

Nel caso di due canalizzazioni, la lunghezza complessiva dei condotti, intesa come somma complessiva di entrambe le tubazioni, non dovrà superare una lunghezza massima di metri 6.



ALLACCIAMENTO ELETTRICO

- L'apparecchio viene fornito con un cavo **H05RR-F 3x0.75 mm²** di collegamento provvisto di spina europea. Il collegamento è di tipo "Y", l'eventuale sostituzione deve essere effettuata da personale qualificato. Alimentazione 1N 230V AC 50Hz. Il cavo di collegamento deve essere disposto in modo tale da evitare qualsiasi contatto con superfici calde e/o taglienti.
- L'apparecchio deve essere collegato con messa a terra.

PRESA ARIA COMBUSTIONE DALL'AMBIENTE DI INSTALLAZIONE

- L'apparecchio deve poter disporre dell'aria necessaria a garantirne il regolare funzionamento mediante prese d'aria esterna.
- Le prese d'aria devono rispondere ai seguenti requisiti:
 - a) Avere sezione libera totale minima di 200 cm²;
 - b) Essere comunicanti direttamente con l'ambiente di installazione;
 - c) Essere protette con griglia, rete metallica o idonea protezione purché non riduca la sezione minima di cui al punto a) e posizionate in modo da evitare che possano essere ostruite.
- L'afflusso dell'aria può essere ottenuto anche da un locale adiacente a quello di installazione, purché tale flusso possa avvenire liberamente attraverso aperture permanenti comunicanti con l'esterno. Il locale adiacente rispetto a quello di installazione non deve essere messo in depressione rispetto all'ambiente esterno per effetto del tiraggio contrario, provocato dalla presenza in tale locale di altro apparecchio di utilizzazione o di dispositivo di aspirazione.
- Nel locale adiacente le aperture permanenti devono rispondere ai requisiti di cui alle lettere a) e c).
- Il locale adiacente non può essere adibito ad autorimessa, magazzino di materiale combustibile né comunque ad attività con pericolo d'incendio.

PRESA ARIA COMBUSTIONE DIRETTAMENTE DALL'ESTERNO

- Qualora si desiderasse prelevare l'aria direttamente dall'esterno occorre:
 - Utilizzare tubi metallici di diametro 50 mm o maggiori; resistenti alla temperatura di almeno 200 °C nella zona di allacciamento all'apparecchio (Vedi schema collegamenti).
 - Per garantire un sufficiente afflusso di aria la condotta non deve superare i 2 ÷ 3 metri di lunghezza, limitando al minimo l'uso di curve;
 - Se la condotta porta all'aperto, questa deve terminare con una curva a 90° verso il basso oppure con una protezione antivento;
 - Nel caso di dispositivi di chiusura, questi devono aprirsi automaticamente all'accensione dell'apparecchio;
 - La mancata osservanza di una o più di queste condizioni porterebbe nella maggiore parte dei casi a una cattiva combustione nella stufa ed al decadimento della garanzia
 - Essere protette con griglia, rete metallica o idonea protezione purché non riduca la sezione minima di passaggio

NOTA: Il foro di reintegro aria nell'ambiente nel quale funziona l'apparecchio, dovrà essere posizionato in basso.

NOTA : Ventilatori di estrazione aria, quando usati nella stessa stanza o spazi vicini dell'apparecchio, potrebbero causare problemi di funzionamento.

NOTA : Il locale di installazione non deve essere messo in depressione da apparecchiature quali ad esempio: cappe di aspirazione, camini, canne fumarie, ecc..., presenti nel locale stesso o nei locali adiacenti posti in comunicazione.

Dati tecnici

Descrizione			Mya 505
Larghezza		mm	970
Profondità		mm	340
Altezza		mm	1012
Peso apparecchio		kg	135
Diametro Scarico fumi		mm	80
Diametro Aspirazione		mm	50
Diametro Canalizzazione		mm	80
Potenza termica max del focolare		kW	12.7
Potenza termica min del focolare		kW	3.5
Potenza termica utile max (Nominale)		kW	11.0
Potenza termica utile min (Parziale o Ridotta)		kW	3.10
Emissioni di CO : (al 13% di ossigeno)	Potenza termica utile max	% / mg/Nm	0.016 / 200
	Potenza termica utile min	% / mg/Nm	0.019 / 233
Emissioni di NOx : (al 13% di ossigeno)	Potenza termica utile max	mg/Nm ³	96
	Potenza termica utile min	mg/Nm ³	--
Emissioni di OGC : (al 13% di ossigeno)	Potenza termica utile max	mg/Nm ³	2
	Potenza termica utile min	mg/Nm ³	4
Emissioni di DUST : (al 13% di ossigeno)	Potenza termica utile max	mg/Nm ³	11
	Potenza termica utile min	mg/Nm ³	--
Emissioni di CO ₂ :	Potenza termica utile max	%	--
	Potenza termica utile min	%	--
Rendimento :	Potenza termica utile max	%	87.0
	Potenza termica utile min	%	88.0
Temperatura dei fumi:	Potenza termica utile max	°C	246
	Potenza termica utile min	°C	117
Quantità di fumi al camino (m):	Potenza termica utile max	g/s	6.4
	Potenza termica utile min	g/s	4.2
Consumo combustibile al max *		kg/h	2.6
Consumo combustibile al min *		kg/h	0.7
Autonomia min* / max *		h	9.6 / 36
Volume riscaldabile (isolamento favorevole)		m ³	256
Volume riscaldabile (isolamento sfavorevole)		m ³	141
Depressione in Prova al camino P.t.: utile Max / utile Min		Pa	11.0 / 10.0
Depressione minima al camino		Pa	> 8
Depressione massima al camino		Pa	< 15
Carico massimo di pellets nel serbatoio		kg	25
Assorbimento elettrico			
Tensione		V	230
Frequenza		Hz	50
Potenza assorbita in fase di accensione		W	360
Potenza media		W	160
Fusibile (5x20)		A	4T
Tipologia di combustibile	Pellets di legno UNI EN ISO 17225-2 A1		

* Dati che possono variare a seconda del tipo di pellets usato.

UTILIZZO - PARTE DESTINATA ALL'UTILIZZATORE

Avvertenze importanti

- Leggere attentamente il contenuto della presente sezione, in quanto fornisce importanti indicazioni ed istruzioni riguardanti l'uso, la manutenzione e soprattutto la sicurezza del prodotto.
- E' di fondamentale importanza che il presente manuale, venga integralmente letto con la massima attenzione. La mancata osservanza di questa disposizione, può dar luogo ad un uso improprio dell'apparecchio che non ne consente quindi, il corretto utilizzo facendo decadere la garanzia.
- Vi invitiamo a conservare con cura ed a consultare il presente manuale, ogni qualvolta fosse necessario. Il manuale è parte integrante dell'apparecchio pertanto deve accompagnare l'apparecchio stesso nel caso questo passi di proprietà.
- L'apparecchio deve essere impiegato solo per l'uso per il quale è stato esplicitamente concepito, altri impieghi sono impropri e pertanto pericolosi.
- L'apparecchio non deve essere utilizzato come inceneritore.
- Il funzionamento dell'apparecchio genera temperature molto elevate su alcune superfici, sia esterne che interne, con le quali l'utilizzatore può arrivare facilmente a contatto, occorre pertanto prestare la massima attenzione.
- Questo tipo di apparecchio non è utilizzabile in autonomia da bambini e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali, mentali oppure con insufficiente conoscenza ed esperienza, in tali casi occorre che, chi è responsabile della sicurezza di questi soggetti, li sorvegli.
- Tutto l'apparecchio è da considerarsi zona attiva di scambio termico, con superfici che si presentano calde, pertanto devono essere prese precauzioni per evitare il contatto diretto soprattutto con bambini, disabili, animali, ecc...
- Per l'apertura della porta focolare (solo a stufa spenta) utilizzare le dotazioni dell'apparecchio previste.
- Il funzionamento corretto della stufa è da considerarsi con porta focolare chiusa; in caso di vetro della porta focolare rotto e/o incrinato, così come in caso di anomalie di funzionamento, l'apparecchio non può essere messo in funzione, se non dopo aver rimosso l'anomalia.
- Disattivare l'apparecchio in caso di guasto o di cattivo funzionamento, eventualmente scollegandolo dalla rete elettrica.
- Eventuali riparazioni o sostituzioni di componenti usurati devono essere eseguite da un centro di assistenza qualificato. Esigere esclusivamente ricambi originali.
- Ogni tipo di modifica, manomissione, sostituzione di pezzi non autorizzata da CORISIT S.r.l. o l'utilizzo di ricambi non originali può arrecare danni a cose, persone e alla stessa apparecchiatura. Esigere esclusivamente ricambi originali. Questa eventualità declina CORISIT S.r.l. da ogni responsabilità.
- Non ostruire le aperture o feritoie di aspirazione o di smaltimento del calore.
- Non utilizzare l'apparecchio come struttura di appoggio o come scala.
- Non immettere manualmente il combustibile all'interno del cestello bruciatore.
- Non introdurre nel serbatoio materiale diverso da pellets di legno.
- Non toccare l'apparecchio con le mani umide o bagnate, trattasi di apparecchio elettrico.
- Devono essere rispettate tutte le distanze di sicurezza dai materiali infiammabili e tutte le prescrizioni contenute nel capitolo di Installazione.

Combustibile

Il combustibile da utilizzare deve rispettare la Normativa **UNI EN ISO 17225-2 A1**

- Non è consentito l'uso di combustibile solido quale: paglia, granoturco, noccioli, pigne, o quant'altro diverso da quanto indicato sopra. Si consiglia di richiedere combustibile certificato **UNI EN ISO 17225-2 A1** al Vostro rivenditore

NOTIZIE SUI PELLETS

- I pellets vengono realizzati con legno proveniente dalle segherie, officine di piallatura e con frammenti di legno di aziende forestali. Queste "materie prime" vengono frantumate, essiccate e pressate insieme senza l'ausilio di alcun legante, fino a formare il "combustibile" in pellets.

CONSERVAZIONE PELLETS

- Al fine di garantire una perfetta combustione è necessario conservare il combustibile in luogo asciutto e protetto dalla sporcizia.

MESSA IN FUNZIONE

- La messa in funzione dell'apparecchio deve avvenire solamente dopo il completamento delle operazioni di montaggio e di collegamento ai condotti di evacuazione fumi. Una stufa nuova richiede il completamento dell'essiccazione della vernice di finitura. Vi invitiamo pertanto a seguire attentamente quanto segue in occasione dei primi processi di riscaldamento:
 - Durante i primi periodi di funzionamento, l'apparecchio potrà emanare odori che potrebbero risultare sgradevoli; Vi consigliamo di aerare il locale per consentire l'eliminazione di tali odori;
 - Il completo indurimento della vernice delle stufe, si raggiunge dopo alcuni processi di riscaldamento.
 - L'apparecchio è una Stufa per il riscaldamento domestico senza caldaia per la produzione di acqua calda, alimentata a combustibile solido: pellet di legno, il cui funzionamento è conforme alla Norma **EN 14785**.

CARICA COMBUSTIBILE

- Prestate attenzione durante le operazioni di ricarica del combustibile! **NON** mettete a contatto il sacco di pellets con la stufa calda!
- Prestare la massima attenzione affinché non entrino accidentalmente nel serbatoio corpi estranei quali ad esempio pezzi di sacco, pezzi di legno o altro che potrebbero ostruire e bloccare la coclea con gravi conseguenze.
- Il carico del combustibile avviene dall'alto, dopo aver aperto il coperchio superiore. A stufa funzionante si consiglia di utilizzare l'apposito guanto in dotazione in quanto le superfici possono raggiungere temperature elevate. Per evitare che il fuoco si spenga inavvertitamente a causa della mancanza di combustibile, si consiglia di controllare e mantenere costante, un adeguato livello di pellets nel serbatoio di alimentazione. Si ricorda che il coperchio del serbatoio deve restare sempre chiuso, salvo quando si effettua la ricarica. Capienza serbatoio vedi **Dati tecnici**.

AVVERTENZE FONDAMENTALI

- La stufa deve essere spenta e lasciata raffreddare fino al raggiungimento della temperatura ambiente prima di poter eseguire lavori di manutenzione.
- Togliere la spina dalla presa di corrente dopo aver disattivato l'interruttore posteriore.
- **Non scollegare l'apparecchio dalla presa di corrente o premere l'interruttore posteriore durante il funzionamento. Questa manovra manda in blocco tutti i motori dell'apparecchio, ostacolando l'evacuazione dei fumi presenti all'interno della stufa.**

FUNZIONI PULSANTI RADIOCOMANDO

- La stufa a pellets è dotata di una scheda elettronica, installata al suo interno, che riceve le impostazioni di funzionamento dal pannello di controllo con il display per la visualizzazione dei dati.

Pulsante 1 (P1)

- Funzionamento normale Visualizza sul display la temperatura ambiente rilevata ed il tempo di carica del combustibile.
- All'interno dei menu Modifica il valore a video.

Pulsante 2 (P2)

- Funzionamento normale Visualizza sul display la temperatura dei fumi in uscita ed il numero dei giri/minuto del motore espulsore fumi.
- All'interno dei menu Modifica il valore a video

Pulsante 3 (P3)

- Funzionamento normale Accende e Spegne l'apparecchio.
- All'interno dei menu conferma il dato a video e ritorna al menu precedente.

Pulsante 4 (P4)

- Funzionamento normale si accede alla modifica della temperatura ambiente (usare P1 e P2 per la modifica).
- All'interno dei menu serve per scorrere all'indietro i vari menu/sottomenu.

Pulsante 5 (P5)

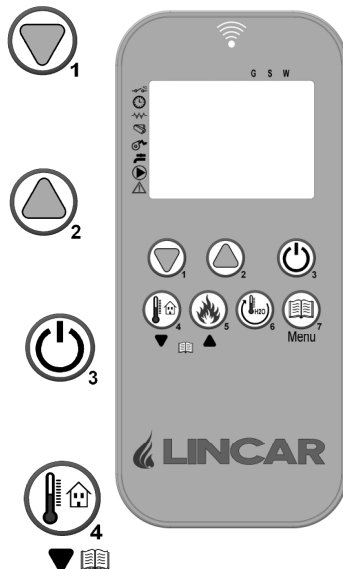
- Funzionamento normale si accede alla modifica della potenza apparecchio (usare P1 e P2 per la modifica).
- All'interno dei menu serve per scorrere in avanti i vari menu/sottomenu.

Pulsante 6 (P6)

Il presente pulsante e la relativa funzione non è disponibile per questo modello.

Pulsante 7 (P7)

- Funzionamento normale si accede all'area dei menu (usare P4 e P5 per scorrere i menu), e si conferma la selezione del menu/sottomenu.



REGOLAZIONE ILLUMINAZIONE RADIOCOMANDO

Il radiocomando è dotato di una illuminazione del Display, la durata dell' illuminazione è temporizzata e può essere regolata:

Premere contemporaneamente i pulsanti **1** e **7**, con i tasti **1** e **2** selezionare il valore desiderato. Terminare la selezione premendo il pulsante **3**.

FUNZIONI PULSANTI CONSOLE di EMERGENZA

Pulsante 3

- Accende e Spegne l'apparecchio.

Simbolo Radio

- Segnala la comunicazione via radio con il radiocomando

Simbolo Allarme

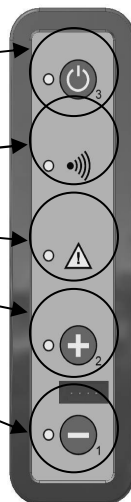
- Segnala la presenza di un Allarme nell'apparecchio.

Pulsante 2

- Aumenta la potenza di funzionamento dell'apparecchio.

Pulsante 1

- Abbassa la potenza di funzionamento dell'apparecchio



REGOLAZIONE Potenza apparecchio.

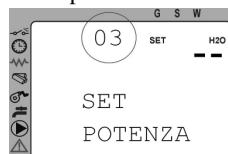
L'apparecchio ha la possibilità di essere regolato su 5 livelli di potenza (1-min, 5-max), per le prime ore di funzionamento si consiglia una regolazione a potenza 3.

L'apparecchio utilizzerà il valore di potenza impostato come valore massimo per la funzione di riscaldamento, in questo modo è possibile limitare la potenza massima dell'apparecchio. In ogni caso se la potenza impostata, porta la temperatura a raggiungere il valore impostato, l'apparecchio ridurrà automaticamente la potenza (modulazione) per evitare sprechi di combustibile.

-Con il radiocomando fuori da ogni menu, nella videata principale premere il pulsante 5

-Regolare la potenza dell'impianto utilizzando i pulsanti 1 e 2

-Terminare la regolazione della Potenza apparecchio premendo brevemente il pulsante 5, sarà confermata la variazione ed il radiocomando ritornerà nella videata precedente.



SELEZIONE Sonda ambiente.

E' possibile selezionare in quale modo verrà rilevata la temperatura ambiente, è possibile rilevare la temperatura tramite la sonda posta dietro all'apparecchio o tramite il sensore posto sul radiocomando. In caso di selezione del sensore posto sul radiocomando prestare attenzione al luogo dove viene collocato o depositato il radiocomando.

-Con il radiocomando fuori da ogni menu, nella videata principale premere il pulsante 7(menu)

-Premere il pulsante 5 fino a posizionarsi su MENU 05

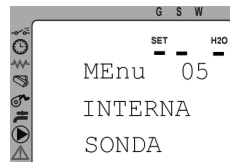
-Premere il pulsante 7(menu) per entrare nel MENU05

-Con i tasti 1 e 2 selezionare il tipo di sonda ambiente (TELECOM/INTERNA)

-Terminare la selezione premendo il pulsante 3 brevemente per due volte.



Menu



In caso di selezione del sensore posto sul radiocomando si consiglia di posizionare il radiocomando con il relativo supporto nel punto più freddo della stanza.

REGOLAZIONE Temperatura Ambiente

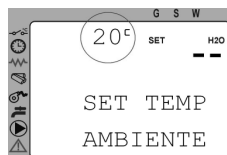
Impostare la temperatura ambiente significa porre un limite al riscaldamento dell'apparecchio, qualora la temperatura dell'ambiente superi il valore impostato (es.20°)

l'apparecchio ridurrà automaticamente la propria potenza portandosi al minimo (potenza 1) per evitare spreco di combustibile.

-Con il radiocomando fuori da ogni menu, nella videata principale premere il pulsante 4

-Regolare la temperatura desiderata utilizzando i pulsanti 1 e 2

-Terminare la regolazione della temperatura ambiente premendo brevemente il pulsante 4, sarà confermata la variazione ed il radiocomando ritornerà nella videata precedente.



CICLO DI AVVIAMENTO

1° Accensione (stufa nuova ed ogni volta che il serbatoio si sia svuotato di combustibile)

-Immettere del combustibile nel serbatoio e dare tensione all'apparecchio

-In caso il display segnali un allarme tenere premuto il pulsante 3

-In caso il display segnali "Pulizia Finale" attendere fino alla comparsa sul display di "SPENTO" (circa 15 minuti)

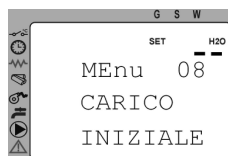


-Apparecchiatura in stato di SPENTO

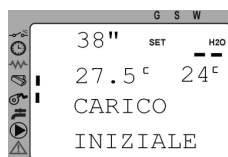
-Premere il pulsante 7(menu) per accedere ai menù di programmazione.

-Premere il pulsante 5 per posizionarsi sul MENU 08

-Premere il pulsante 1 per attivare il carico in continuo del combustibile.

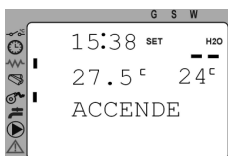


-Quando il pellets comincia a cadere nel cestello bruciatore premere il pulsante 3 per fermare la caduta del combustibile nel cestello bruciatore.



-Svuotare il cestello bruciatore dal combustibile caduto e riposizionarlo al proprio posto.

-Premere e tenere premuto il pulsante 3 per alcuni secondi fino alla comparsa sul display delle indicazioni di inizio accensione.



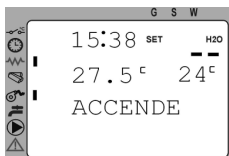
ACCENSIONE CICLO NORMALE

-Premere e tenere premuto per alcuni secondi il pulsante 3

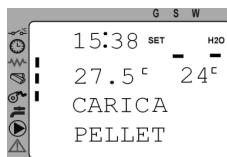


L'apparecchio inizia un ciclo automatico per eseguire l'accensione, questo ciclo è composto da 3 fasi che vengono visualizzate sul display del radiocomando:

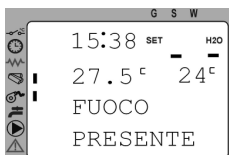
1-ACCENDE (durata circa 2 min.)
(riscaldamento candeletta accensione)



2-CARICA PELLETS (durata max 18 / 20 min)
(caricamento del combustibile)



3-FUOCO PRESENTE (durata 5 min.)
(stabilizzazione bruciatore)



Ultimato il ciclo di accensione l'apparecchio
funzionerà alla potenza impostata.



L'apparecchio controllo continuamente la temperatura dell'ambiente e nel caso la potenza impostata fosse sufficiente a superare i valori impostati l'apparecchio ridurrà automaticamente la potenza al minimo per evitare sprechi di combustibile.

Nel caso l'apparecchio riducesse automaticamente la potenza (modulazione) per uno dei motivi sopra elencati verrà segnalato sul display del radiocomando "LAVORO MODULA"



SPEGNIMENTO APPARECCHIO

-Premendo per alcuni secondi il pulsante 3
ha inizio lo spegnimento dell'apparecchio.



Il motore della coclea viene disattivato ed il pellets non viene più alimentato. Le due ventole (ventola dei gas di combustione e ventilatore tangenziale per la convezione dell'aria) continuano a restare in funzione per un certo periodo, finché la temperatura dei gas di scarico si è sufficientemente abbassata, quindi si spegnono autonomamente.

SEGNALAZIONI DISPLAY

Display	Fase Apparecchio	Spiegazione
MANCA CAMPO	Il Radiocomando non riceve il segnale dall'apparecchio.	Posizionare il radiocomando nello stesso locale dell'apparecchio, eliminare eventuali impedimenti del segnale radio (l'antenna è posta nella parte posteriore sx dell'apparecchio).
ACCENDE	Riscaldamento candeletta	L'apparecchio inizia la fase di accensione riscaldando la candeletta
CARICA PELLETS	Caricamento iniziale del combustibile	L'apparecchio inizia l'immissione di combustibile nel cestello bruciatore
PRESENZA FUOCO	Accensione del combustibile	L'apparecchio ha rilevato la presenza di fuoco nel cestello bruciatore ed inizia la stabilizzazione.
LAVORO	Funzionamento a potenza	L'apparecchio ha terminato la fase di accensione, in questo momento è in funzione alla potenza programmata.
LAVORO MODULA	Funzionamento a potenza ridotta	La temperatura dell'ambiente ha raggiunto i valori impostati.
ATTESA RAFFRED-	Funzione Stand-By	L'apparecchio ha superato la temperatura ambiente imposta, si spegne e resta in attesa della diminuzione della temperatura.

STAND-BY	Spento attesa accensione	E' stata superata una temperatura impostata, l'apparecchio ha prima ridotto la potenza e poi si è spento.
PULIZIA BRACIERE	Ciclo di pulizia automatico del cestello bruciatore	L'apparecchio esegue una procedura automatica per eliminare parte dei depositi rimasti nel cestello bruciatore.
PULIZIA FINALE	Spegnimento	L'apparecchio ha iniziato la fase di spegnimento e procede con lo smaltimento del combustibile presente nel cestello bruciatore.
FUMI MODULA	Temperatura fumi elevata	L'apparecchio ha rilevato una temperatura fumi elevata, viene ridotto momentaneamente la potenza.
ALLARME ATTIVO	Apparecchio in Allarme, inizio ciclo di arresto	L'apparecchio ha rilevato una anomalia, inizia il ciclo di arresto e segnala sul display quale sia il problema rilevato.

SISTEMI di SICUREZZA

L'apparecchio è dotato di sistemi di sicurezza per garantire il regolare funzionamento.

-Pressostato per il controllo uscita fumi. In caso di ostruzione del condotto di uscita fumi, causato da materiale, da vento contrario o da qualsiasi altro impedimento alla regolare uscita dei fumi, questo dispositivo segnala all'apparecchio il problema, inizierà un ciclo di arresto e sul display sarà visualizzato il messaggio "MANCA DEPRESS" e verrà emesso un segnale sonoro.

-Controllo temperatura fumi. La temperatura dei fumi viene costantemente monitorata da una specifica sonda per controllare il regolare funzionamento dell'apparecchio, in caso la temperatura superi il livello di guardia (il valore di guardia è impostato di fabbrica), inizia un ciclo di raffreddamento riducendo la potenza (HOT FUMI), se la temperatura fumi continua a salire l'apparecchio inizia il ciclo di arresto e sul display sarà visualizzato il messaggio "HOT FUMI" e verrà emesso un segnale sonoro.

-Controllo motore espulsore fumi. Il motore elettrico destinato all'espulsione dei fumi viene costantemente monitorato per verificarne il corretto funzionamento, in caso di anomalia inizia un ciclo di arresto e sul display sarà visualizzato il messaggio "ASPIRAT GUASTO" e verrà emesso un segnale sonoro.

-Controllo delle sonde per il rilevamento delle temperature. Il regolare funzionamento delle sonde che hanno il compito di monitorare il corretto funzionamento dell'apparecchio sono a loro volta sottoposte a costante controllo da parte della scheda elettronica. Se i valori di controllo non rientrano nei parametri di funzionamento inizia un ciclo di arresto e sul display sarà visualizzato un messaggio di Allarme.

SICUREZZA

- Comodità utilizzo, sicurezza funzionamento. Il pannello di controllo elettronico digitale comanda l'azione combinata della ventola dei gas combusti, dell'alimentazione del combustibile, della ventola di convezione e controllo della temperatura ambiente. Questo sistema di controllo garantisce condizioni di combustione e di funzionamento ottimali, riducendo le spese di esercizio al minimo.
- Massima efficienza, minime emissioni. L'ampia superficie di scambio termico, insieme ad un ottimale controllo dell'aria di combustione, fornisce come risultato una eccellente resa del combustibile. L'immissione dosata dei pellets nel braciore, consente una combustione completa con bassi valori di emissioni nei gas di scarico.

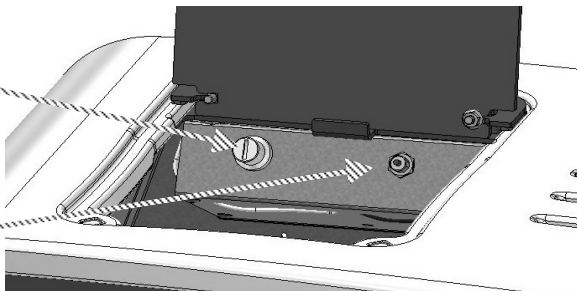
FUNZIONI DI SICUREZZA

- Calo di tensione. Anche dopo un breve calo di tensione, l'apparecchio si ferma e poi si riavvia, riprendendo il normale funzionamento o rieseguendo la fase automatica dell'accensione, senza nessun rischio per la sicurezza.
- Spegnimento per bassa temperatura. Se la temperatura della stufa scende sotto un determinato valore, l'apparecchio si spegne (per esempio fine del combustibile). Questo spegnimento può avvenire anche in caso di accensione eccessivamente ritardata. La stufa deve quindi essere riaccesa. Il persistere di questa condizione deve essere verificato dal centro assistenza o da personale qualificato.

- **Dispositivo elettrico di protezione da sovracorrente.** L'apparecchio è protetto contro la sovracorrente da un fusibile (vedi dati tecnici) posizionato sulla scheda elettronica.
Per la sua sostituzione, rivolgersi al servizio di Assistenza Tecnica
- **Spegnimento per surriscaldamento.** In caso di surriscaldamento anormale dell'apparecchio, interviene il sistema di sicurezza che spegne la stufa tramite Termostati di sicurezza meccanici a riarmo manuale. I termostati sono posizionati sotto al coperchio pellet, per riarmare i termostati è necessario svitare il coperchietto di protezione e premere il perno del termostato.**Riarmare sia il Termostato Pellet che il Termostato Camera**
PRESTARE MOLTA ATTENZIONE
QUANDO SI SVITA/RIAVVITA IL COPERCHIETTO DI PROTEZIONE, IN QUANTO POTREBBE CADERE ALL' INTERNO DEL SERBATOIO PELLET.
La stufa può quindi essere riaccesa dopo averla lasciata raffreddare per almeno 45 minuti. Il persistere di questa condizione deve essere verificato dal centro assistenza o da personale qualificato.

Termostato
Sicurezza Pellet

Termostato
Sicurezza Camera

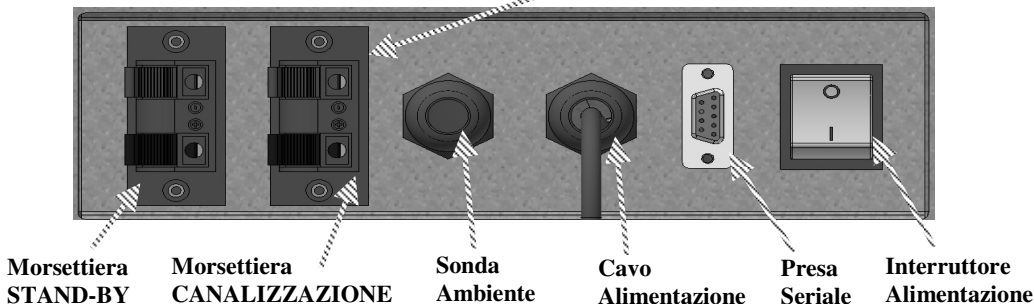
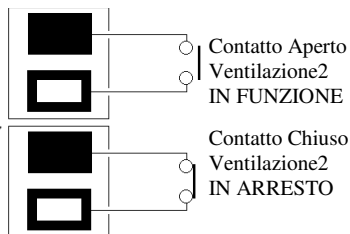


TERMOSTATO PER CANALIZZAZIONE

E' possibile controllare l'accensione/spegnimento della ventilazione per la canalizzazione. L'apparecchio è predisposto con una seconda ventilazione (Ventilazione2) a cui è possibile collegare una tubazione, per convogliare l'aria calda prodotta , in locali adiacenti a quello nel quale è posizionato l'apparecchio.

Nella parte posteriore dell'apparecchio è presente un connettore al quale è possibile collegare un termostato/ contatto esterno per comandare l'accensione e lo spegnimento della Ventilazione2.

Collegare al connettore un contatto ausiliario (es. un termostato / temporizzatore), chiudendo il contatto la Ventilazione2 si arresta, con il contatto aperto la Ventilazione2 funzionerà secondo le impostazioni eseguite nel Menu 01.



RADIOCOMANDO

Per l'uso completo dell'apparecchio è necessario disporre del radiocomando. In caso di smarrimento o rottura del radiocomando è possibile utilizzare, con alcune limitazioni, l'apparecchio tramite la console di emergenza posta nella parte posteriore sx dell'apparecchio. Se non si ha disposizione il radiocomando l'apparecchio continuerà a funzionare con le impostazioni eseguite in precedenza (temp.ambiente) e automaticamente utilizzata la sonda ambiente posta sull'apparecchio per il rilevamento della temperatura ambiente. La console di emergenza permette di accendere/spgnere l'apparecchio e di selezionare esclusivamente 2 livelli di potenza:

Potenza BASSA, pulsante 1, luce accesa a fianco del pulsante 1,

Potenza ALTA, pulsante 2, luce accesa a fianco del pulsante 2.

MENU RADIOCOMANDO

-Per accedere ai menu premere il pulsante 7

-Utilizzare i pulsanti 4 e 5 per scorrere il vari menu.

-Premere nuovamente il pulsante 7 per accedere all'interno del menu visualizzato.

-Utilizzare i pulsanti 4 e 5 per scorrere i vari sottomenu, i pulsanti 1 e 2 per variare il valore visualizzato a video.

-Il pulsante 7(menu) accede al menu/sottomenu visualizzato.

-Il pulsante 3 ritorna sempre al livello precedente.



Descrizione MENU

- Menu 01 REGOLA VENTOLE
- Menu 02 SET OROLOGIO (Impostazione orologio interno dell'apparecchio).
- Menu 03 SET CRONO (Impostazione delle programmazioni per accensioni/spgnimenti automatici).
- Menu 04 SCEGLI LINGUA (Impostazione lingua del Pannello Comandi).
- Menu 05 SCEGLI SONDA (Selezione della sonda ambiente).
- Menu 06 MODO STAND-BY (Attiva/Disattiva Stand-By)
- Menu 07 MODO CICALINO (Impostazione del suono cicalino).
- Menu 08 CARICO INIZIALE (Attivazione in continuo del carico combustibile).
- Menu 09 STATO STUFA (Visualizza lo stato dell'apparecchio).
- Menu 10 CORREZZ PELLETS (Correzione della carburazione dell'apparecchio).
- Menu 11 TARATURE TECNICO (Riservato per TECNICI).

Questo apparecchio è dotato di Ventole per l'emissione di aria calda nell'ambiente:

- n. 1 regolata automaticamente e non escludibile. (Vista Frontalmente SX)
- n. 1 regolata manuale o automatica escludibile con contatto posteriore. (Vista Frontalmente DX)

MENU 01 (regola ventole)

All'interno di questo menù è possibile impostare la modalità di funzionamento della ventola n. 2 collegata alla canalizzazione. Utilizzare il pulsante 1 per modificare le impostazioni.

Sono possibili 3 impostazioni che verranno visualizzate sul display dell'apparecchio:

A – La Ventola si adatterà automaticamente alla potenza di funzionamento dell'apparecchio

0 – La Ventola rimarrà sempre spenta

1...5 – La Ventola rimarrà in funzione alla velocità che verrà impostata (da 1 a 5).

N.B.: Sul display compare anche la voce Ventola n. 3 da non considerarsi perché non presente e non disponibile per questo modello."

MENU 02 (set orologio)

All'interno di questo Menu è possibile regolare l'orario e la data della scheda elettronica, la data e l'orario impostati saranno utilizzati come riferimento per l'attivazione dei programmi di accensione/spegnimento.

Prestare ATTENZIONE alla regolazione dell'ORARIO e della DATA, queste regolazioni influiranno sulle programmazioni per le accensioni/spegnimenti automatici.

MENU 03 (set crono)

All'interno di questo Menu è possibile impostare i cicli di accensione/spegnimento automatici che si desidera utilizzare. Vi sono 3 diverse modalità che si possono utilizzare anche contemporaneamente, si raccomanda di prestare attenzione alla possibile sovrapposizione delle programmazioni.

PROGRAM GIORNO. Le programmazioni inserite in questa sezione si ripeteranno per tutti i giorni della settimana in ugual modo (max 2 cicli accendi/spegni), vedi più avanti Dettaglio Menu.

PROGRAM SETTIM. Con le programmazioni inserite in questa sezione è possibile eseguire accensioni/spegnimenti diversi nei giorni della settimana (max 4 cicli accendi/spegni), vedi più avanti Dettaglio Menu.

PROGRAM WEEK-END. Le programmazioni inserite in questa sezione si ripetono esclusivamente nei giorni di Sabato e Domenica (max 2 cicli accendi/spegni), vedi più avanti Dettaglio Menu.

MENU 04 (scegli lingua)

All'interno di questo Menu è possibile modificare la lingua utilizzata dal Pannello Comandi, si possono impostare 4 diverse lingue: Italiano Inglese Tedesco Francese

MENU 05 (scegli sonda)

All'interno di questo Menu è possibile scegliere quale sonda ambiente utilizzare, l'apparecchio ha la possibilità di rilevare la temperatura con una sonda posta sul retro o con quella posizionata sul radiocomando. In caso di selezione del sensore posto sul radiocomando si consiglia di posizionare il radiocomando con il relativo supporto nel punto più freddo della stanza.

MENU 06 (modo stand-by)

L'apparecchio è predisposto per funzionare in 2(due) modalità differenti:

1° Modalità, -STAND-BY OFF- come predisposto da CORISIT S.r.l. L'apparecchio al raggiungimento della temperatura ambiente impostata, inizia la modulazione e si posiziona in funzionamento a potenza 1 per ridurre il consumo di combustibile. Nel momento in cui la temperatura scende al di sotto del valore impostato l'apparecchio ripristina il funzionamento a potenza programmata (esempio pot.3).

2° Modalità, -STAND-BY ON- L'apparecchio al raggiungimento della temperatura ambiente impostata, inizia la modulazione e si posiziona in funzionamento a potenza 1 per ridurre il consumo di combustibile, nell'eventualità che a potenza 1 la temperatura continuasse a salire di alcuni gradi, l'apparecchio inizia il ciclo di spegnimento al cui termine segnalerà sul display "ECO-STOP STAND-BY".

MENU 07 (modo cicalino)

All'interno di questo Menu è possibile selezionare la modalità del cicalino (buzzer).

OFF, nessun suono. ON, suono in caso di allarme.

SOLO ALLARMI, suono solo in caso di Allarme apparecchio.

ON SEMPRE, suono in caso di allarme e ad ogni pressione di tasti del radiocomando

MENU 08 (carico iniziale)

All'interno di questo Menu è possibile attivare il carico di combustibile (coclea) in continuo, operazione eseguibile solo con apparecchio che visualizza sul display "SPENTO". Si utilizza questo menu per eseguire il riempimento della coclea quando l'apparecchio è nuovo o in caso di svuotamento del serbatoio.

MENU 09 (stato stufa)

All'interno di questo Menu è possibile vedere alcune informazioni di funzionamento dell'apparecchio (informazioni per tecnici).

MENU 10 (correzione pellets)

Talvolta cambiando tipo di pellets, vista la varietà delle tipologie di pellets di legno presenti sul mercato possono verificarsi modifiche nella combustione dell'apparecchio. Un segnale evidente di una non efficiente combustione, è la presenza di eccessiva o scarsa quantità di pellets nel cestello bruciatore durante il normale funzionamento. E' possibile eseguire delle piccole regolazioni sulla combustione dell'apparecchio. Premesso che durante il funzionamento il cestello bruciatore dovrebbe presentare combustibile da 1/4 a metà della sua capacità, qualora necessario, per procedere ad eventuali regolazioni vi invitiamo a seguire la procedura di cui ai punti seguenti:

- a- Osservare l'apparecchio e verificare se nel cestello bruciatore il pellets si accumula fino al completo riempimento o se si svuota fino quasi allo spegnimento del fuoco.
- b- Premere il pulsante 7 per entrare nei MENU.
- c- Scorrere i Menu utilizzando i pulsanti 4 e 5 fino ad arrivare a MENU 10
- d- Premere nuovamente il pulsante 7 per accedere al MENU 10.
- e- Viene richiesta una CHIAVE di ACCESSO, utilizzando il pulsante 2 scorrere il numero nella parte superiore dello schermo fino ad arrivare al numero **33**.
- f- Premere nuovamente il pulsante 7 per confermare la Chiave di Accesso ed entrare nella modalità di modifica carburazione.
- g- Utilizzare i pulsanti 1 e 2 per modificare il numero visualizzato su display nella parte superiore come indicato nella tabella sottostante, per aumentare la quantità di pellets aumentare il valore, per diminuire la quantità di pellets diminuire il valore. **ATTENZIONE!** Si raccomanda di eseguire variazioni aumentando/diminuendo il valore iniziale di un solo numero alla volta, verificare il funzionamento dell'apparecchio per 1 o 2 giorni e comunque dopo aver pulito il cestello bruciatore, solo dopo questo periodo di verifica eventualmente intervenire nuovamente sulla regolazione.
- h- Terminare la regolazione della carburazione premendo il pulsante 3 brevemente fino a ritorno del display nella videata di lavoro.



Aumentare combustibile pellets										Diminuire combustibile pellets								
9	8	7	6	5	4	3	2	1	0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9

MENU 11 (tarature tecnico) RISERVATO PER TECNICI.

DETTAGLIO MENU

Menu 01 REGOLA VENTOLE - (Impostazione funzionamento canalizzazione).		
Display	Descrizione	Esempio
VENT - 2	Ventilazione2	A
VENT - 3	Ventilazione3	0

Con queste impostazioni la Ventilazione2 funzionerà in modalità Automatica mentre la Ventilazione3 (se prevista sull'apparecchio) rimarrà sempre spenta.

Menu 02 SET OROLOGIO - (Impostazione orologio interno dell'apparecchio).

Prestare **ATTENZIONE** alla regolazione dell'ORARIO e della DATA, queste regolazioni influiranno sulle programmazioni per le accensioni/spengimenti automatici.

Display	Descrizione	Esempio
GIORNO	giorno della settimana	MARTEDI
ORE OROLOGIO	ora dell'orario corrente	15 (15:38)
MINUTI OROLOGIO	minuti dell'orario corrente	38 (15:38)
GIORNO OROLOGIO	giorno dalla data odierna	10 (10/05/2016)
MESE OROLOGIO	mese della data odierna	05 (10/05/2016)
ANNO OROLOGIO	anno della data odierna	16 (10/09/2016)

Eseguire le impostazioni prestando attenzione ai valori dei parametri, una errata impostazione causerà anomalie nei programmi di accensione/spengimento automatici.

Menu 03 SET CRONO

PROGRAM GIORNO. Le programmazioni inserite in questa sezione si ripeteranno per tutti i giorni della settimana in ugual modo (max 2 cicli accendi/spegni)

PROGRAM SETTIM. Con le programmazioni inserite in questa sezione è possibile eseguire accensioni/spengimenti diversi nei giorni della settimana (max 4 cicli accendi/spegni).

PROGRAM WEEK-END. Le programmazioni inserite in questa sezione si ripetono esclusivamente nei giorni di Sabato e Domenica (max 2 cicli accendi/spegni).

Menu 03 SET CRONO - (Impostazione delle programmazioni per accensioni/spengimenti automatici).

	Display Radiocomando	Descrizione	Esempio	Range
M-3-1	ABILITA CRONO	Attivare(on) / Disattivare(off) il cronotermostato giornaliero	on	on-oFF
Attivare(on) / Disattivare(off) per rendere operativi o escludere TUTTE le programmazioni seguenti (GIORNO, SETTIM, WEEK-END).				

	Display Radiocomando	Descrizione	Esempio	Range
M-3-2	PROGRAM GIORNO			
M-3-2-01	CRONO GIORNO	Attivare(on) / Disattivare(off) il cronotermostato giorno.	on	on-oFF
Attivare(on) / Disattivare(off) per rendere operativi o escludere le programmazioni del giorno				
M-3-2-02	START 1 GIORNO	Inserire orario accensione	07:00	00:00-off
M-3-2-03	STOP 1 GIORNO	Inserire orario spegnimento	09:00	00:00-off
M-3-2-04	START 2 GIORNO	Inserire orario accensione	17:00	00:00-off
M-3-2-05	STOP 2 GIORNO	Inserire orario spegnimento	OFF	00:00-off

Gli orari programmati si ripeteranno tutti i giorni della settimana in ugual modo. Per una corretta esecuzione dei programmi regolare con attenzione i dati del MENU 02.

Selezionando oFF in un programma di accensione/spengimento l'apparecchio non eseguirà il comando relativo, utilizzare oFF in una impostazione orario quando si vuole che la stufa esegua solo l'accensione o lo spegnimento ignorando l'altro comando del programma.

	Display Radiocomando	Descrizione	Esempio	Range
M-3-3	PROGRAM SETTIM			
M-3-3-01	CRONO SETTIMAN	Attivare(on) / Disattivare(off) il cronotermostato settimanale	on	on-oFF
Attivare(on) / Disattivare(off) per rendere operativi o escludere le programmazioni settimanali				
M-3-3-02	START PROG-1	Inserire orario accensione	06:00	00:00-off
M-3-3-03	STOP PROG-1	Inserire orario spegnimento	08:00	00:00-off

M-3-3-04	LUNEDI PROG-1	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-1 per il Lunedì	on	on-oFF
M-3-3-05	MARTEDI PROG-1	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-1 per il Martedì	on	on-oFF
M-3-3-06	MERCOLDI PROG-1	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-1 per il Mercoledì	on	on-oFF
M-3-3-07	GIOVEDI PROG-1	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-1 per il Giovedì	oFF	on-oFF
M-3-3-08	VENERDI PROG-1	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-1 per il Venerdì	oFF	on-oFF
M-3-3-09	SABATO PROG-1	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-1 per il Sabato	oFF	on-oFF
M-3-3-10	DOMENICA PROG-1	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-1 per il Domenica	oFF	on-oFF
M-3-3-11	START PROG-2	Inserire orario accensione	18:00	00:00-off
M-3-3-12	STOP PROG-2	Inserire orario spegnimento	22:00	00:00-off
M-3-3-13	LUNEDI PROG-2	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-2 per il Lunedì	on	on-oFF
M-3-3-14	MARTEDI PROG-2	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-2 per il Martedì	on	on-oFF
M-3-3-15	MERCOLDI PROG-2	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-2 per il Mercoledì	on	on-oFF
M-3-3-16	GIOVEDI PROG-2	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-2 per il Giovedì	oFF	on-oFF
M-3-3-17	VENERDI PROG-2	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-2 per il Venerdì	oFF	on-oFF
M-3-3-18	SABATO PROG-2	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-2 per il Sabato	oFF	on-oFF
M-3-3-19	DOMENICA PROG-2	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-2 per il Domenica	oFF	on-oFF
M-3-3-20	START PROG-3	Inserire orario accensione	8:00	00:00-off
M-3-3-21	STOP PROG-3	Inserire orario spegnimento	11:00	00:00-off
M-3-3-22	LUNEDI PROG-3	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-3 per il Lunedì	oFF	on-oFF
M-3-3-23	MARTEDI PROG-3	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-3 per il Martedì	oFF	on-oFF
M-3-3-24	MERCOLDI PROG-3	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-3 per il Mercoledì	oFF	on-oFF
M-3-3-25	GIOVEDI PROG-3	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-3 per il Giovedì	on	on-oFF
M-3-3-26	VENERDI PROG-3	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-3 per il Venerdì	on	on-oFF
M-3-3-27	SABATO PROG-3	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-3 per il Sabato	on	on-oFF
M-3-3-28	DOMENICA PROG-3	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-3 per il Domenica	on	on-oFF
M-3-3-29	START PROG-4	Inserire orario accensione	16:00	00:00-off
M-3-3-30	STOP PROG-4	Inserire orario spegnimento	22:30	00:00-off
M-3-3-31	LUNEDI PROG-4	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-4 per il Lunedì	oFF	on-oFF
M-3-3-32	MARTEDI PROG-4	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-4 per il Martedì	oFF	on-oFF
M-3-3-33	MERCOLDI PROG-4	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-4 per il Mercoledì	oFF	on-oFF

M-3-3-34	GIOVEDI PROG-4	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-4 per il Giovedì	on	on-oFF
M-3-3-35	VENERDI PROG-4	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-4 per il Venerdì	on	on-oFF
M-3-3-36	SABATO PROG-4	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-4 per il Sabato	on	on-oFF
M-3-3-37	DOMENICA PROG-4	Attivare(on)/Disattivare(off) il PROG-4 per il Domenica	on	on-oFF

Per una corretta esecuzione dei programmi regolare con attenzione i dati del MENU 02.

Selezionando oFF in un programma di accensione/spengimento l'apparecchio non eseguirà il comando relativo, utilizzare oFF in una impostazione orario quando si vuole che la stufa esegua solo l'accensione o lo spegnimento ignorando l'altro comando del programma.

	Display	Descrizione	Esempio	Range
M-3-4	PROGRAM WEEK-END			
M-3-4-01	CRONO WEEK-END	Attivare(on) / Disattivare(off) il cronotermostato week-end	on	on-oFF
Attivare(on) / Disattivare(off) per rendere operativi o escludere le programmazioni per il Week-end				
M-3-4-02	START 1 WEEK-END	Inserire orario 1 accensione	07:00	00:00-off
M-3-4-03	STOP 1 WEEK-END	Inserire orario 1 spegnimento	12:00	00:00-off
M-3-4-04	START 2 WEEK-END	Inserire orario 2 accensione	14:00	00:00-off
M-3-4-05	STOP 2 WEEK-END	Inserire orario 2 spegnimento	off	00:00-off

Gli orari programmati si ripeteranno in tutti i week-end Per una corretta esecuzione dei programmi regolare con attenzione i dati del MENU 02.

Selezionando oFF in un programma di accensione/spengimento l'apparecchio non eseguirà il comando relativo, utilizzare oFF in una impostazione orario quando si vuole che la stufa esegua solo l'accensione o lo spegnimento ignorando l'altro comando del programma.

Menu 04 SET LINGUA - (Impostazione lingua del Pannello Comandi).		
Display Radiocomando	Descrizione	Esempio
SCEGLI LINGUA	Impostare lingua Pannello di Comando	ITALIANO
Lingue disponibili : ITALIANO, ENGLISH, DEUTSCH, FRANCAIS		

Menu 05 SCEGLI SONDA - (Selezione della sonda ambiente).		
Display Radiocomando	Descrizione	Esempio
SCEGLI SONDA	Selezionare quale sonda temperatura ambiente utilizzare	TELECOM
Selezioni disponibili : TELECOMANDO, INTERNA <u>TELECOMANDO</u> , la temperatura ambiente sarà rilevata dal radiocomando. <u>INTERNA</u> , la temperatura ambiente sarà rilevata dalla sonda situata nella parte posteriore dell'apparecchio.		

Menu 06 MODO STAND-BY - (Impostare tipologia di spegnimento apparecchio sulla temperatura ambiente).		
Display Radiocomando	Descrizione	Esempio
MODO STAND-BY	Attivare(on) / Disattivare(off) la modalità di arresto al superamento delle temperature ambiente impostate.	oFF
Selezioni disponibili : on, oFF ON, l'apparecchio al superamento di 2°C del valore impostati per la temperatura ambiente inizierà il ciclo di spegnimento. OFF, l'apparecchio al superamento del valore impostati per la temperatura ambiente continuerà a funzionare a potenza minima senza spegnersi.		

Menu 07 MODO CICALINO - (Impostazione del suono cicalino).		
Display Radiocomando	Descrizione	Esempio
MODO CICALINO	Selezionare la modalità cicalino desiderata	OFF

Selezioni disponibili : OFF, SOLO ALLARMI, ON SEMPRE

OFF – Sempre spento

SOLO ALLARMI – Suono solo in caso di Allarmi dell'apparecchio

ON SEMPRE – Suono in caso di allarme e ad ogni pressione di tasti del radiocomando.

Menu 08 CARICO INIZIALE - (Attivazione in continuo del carico combustibile).

Display Radiocomando	Descrizione	Esempio
----------------------	-------------	---------

CARICO INIZIALE	Visualizza le informazioni di funzionamento dell'apparecchio	
-----------------	--	--

Questo Menu può essere attivato solo con apparecchio in OFF (spento), è utilizzato per il riempimento della coclea di carico combustibile, la prima volta che si accende l'apparecchio, ed ogni qual volta si svuota completamente il serbatoio.

Menu 09 STATO STUFA - (Visualizza lo stato dell'apparecchio).

Display Radiocomando	Descrizione	Esempio
----------------------	-------------	---------

STATO STUFA	Visualizza le informazioni di funzionamento dell'apparecchio	
-------------	--	--

Dati visualizzati: informazioni riservate per TECNICI.

Menu 10 CORREZZ PELLET - (Correzione della carburazione dell'apparecchio).

Display Radiocomando	Descrizione	Esempio
----------------------	-------------	---------

CORREZZ. PELLET	Modifica della carburazione dell'apparecchio	
-----------------	--	--

CHIAVE ACCESSO	Inserire il codice per accedere alla modifica della carburazione	33
----------------	--	----

CORREZZ. PELLET	Correzione della carica del combustibile	-02
-----------------	--	-----

Menu 11 TARATURE TECNICO -(Riservato per TECNICI).

Display Radiocomando	Descrizione	Esempio
----------------------	-------------	---------

TARATURE TECNICO	Menu riservato ai TECNICI	
------------------	----------------------------------	--

CHIAVE ACCESSO	Inserire il codice di accesso	
----------------	-------------------------------	--

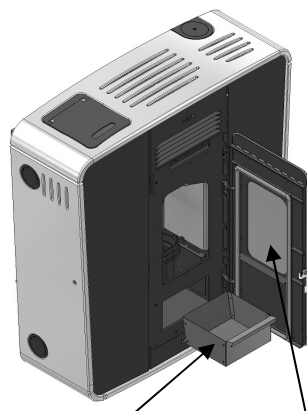
Questa sezione è riservata ai **TECNICI** per eseguire le eventuali regolazioni dell'apparecchio.

MANUTENZIONE E PULIZIA

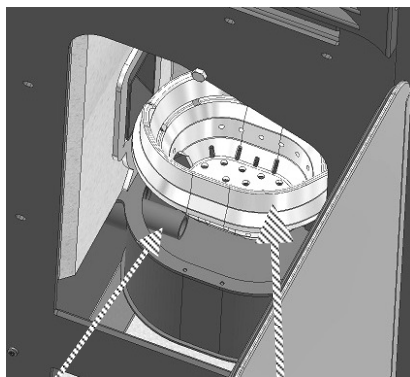
PARTE DESTINATA ALL'UTILIZZATORE

Manutenzione a carico dell'utilizzatore

- La frequenza con cui occorre pulire la stufa, come anche gli intervalli di manutenzione, dipendono dal tipo e quantità di combustibile utilizzato. Un elevato contenuto nel combustibile di umidità, ceneri, polvere, trucioli o additivi chimici possono aumentare sensibilmente il numero di interventi di manutenzione necessari. Quindi desideriamo ancora una volta sottolineare la necessità di utilizzare come combustibile solamente pellets in legno approvati e consigliati.
- Pulizia del Cestello Bruciatore.** Per ottenere il migliore funzionamento dell'apparecchio, TUTTI i giorni occorre pulire accuratamente il cestello bruciatore. Estrarre il cestello, svuotarlo dai residui della combustione (prestare attenzione all'eventuale presenza di residui ancora caldi), pulire i fori presenti sul fondo del cestello, riporlo nella propria sede.
- Pulizia del Cassetto Ceneri .**
- Il cassetto ceneri è situato sotto al focolare, per accedervi è necessario aprire la Porta Focolare.
- Estrarre il cassetto ceneri.
- Il cassetto ceneri, deve essere vuotato tutti i giorni dai residui di combustione utilizzando l' apposito guanto, Operazione da eseguire quando la stufa è fredda. Raccomandiamo di far attenzione alla possibile presenza di braci o tizzoni caldi.
- Reinserire sempre il cassetto ceneri nell' apposito spazio previsto e chiudere la Porta Focolare. La mancanza del reinserimento in caso di funzionamento è da considerarsi errato e pericoloso.
- Pulizia ordinaria della camera di combustione.** La camera di combustione deve essere tenuta sotto controllo per assicurare che le aperture per l'alimentazione dell'aria non vengano otturate da cenere e scorie. La camera di combustione può essere facilmente pulita all'interno mediante aspirapolvere. Le incrostazioni presenti nel cestello bruciatore, dovranno essere rimosse mediante l'utilizzo dell'apposito attrezzo.
- Dopo aver asportato il cestello bruciatore, togliere eventuali depositi formatisi all'interno del tubo candeletta. Nel riposizionare il cestello bruciatore, verificare che il foro di grande dimensione sulla parete del cestello sia in corrispondenza del tubo candeletta accensione.



Cassetto Ceneri Porta Focolare



Tubo Candeletta

Cestello Bruciatore

- **Pulizia del serbatoio pellets.** Asportare periodicamente i depositi di segatura che si formano nel serbatoio pellets. Per fare questo occorre lasciare utilizzare quasi interamente il combustibile all'apparecchio; spegnere l'apparecchio; successivamente scollegarlo dalla presa di corrente e, ad apparecchio raffreddato, mediante aspiratore, asportare i depositi sul fondo. Se necessario, asportare la griglia serbatoio. Ad operazione ultimata ripristinare il tutto.
- **Pulizia esterna.** Questo tipo di operazione va eseguita con apparecchio freddo.
 - Parti in acciaio/ghisa: usare un panno imbevuto in sostanze specifiche per i materiali
 - Parti in vetro/ceramica: usare una spugna imbevuta di prodotto adatto per la pulizia vetri di stufe-caminetti e ripassare poi con strofinaccio asciutto.
 - Parti verniciate: usare un panno leggermente insaponato con prodotti neutri e poi ripassare con uno strofinaccio umido.

Si raccomanda di eseguire una regolare manutenzione dell'apparecchio, dei canali da fumo e della canna fumaria.

In caso di prolungato inutilizzo dell'apparecchio verificare che i condotti fumo e la canna fumaria siano liberi da ostruzioni prima di accendere l'apparecchio.

Manutenzione Ordinaria (operazione da eseguirsi da personale qualificato)

IMPORTANTE!

Almeno un volta l'anno ed in ogni caso a fine stagione di utilizzo per mantenere efficiente il funzionamento del vostro apparecchio e valida la garanzia legale (due anni), **è necessario** procedere ad operazioni di manutenzione straordinaria, avvalendosi del servizio di un tecnico specializzato:

- Pulizia condotti gas di scarico dell'apparecchio.
- Pulizia alloggiamento ventola dei gas di scarico.
- Verifica e sostituzione delle guarnizioni.
- Verifica canna fumaria e dei condotti fumo.

Queste operazioni di manutenzione dell'apparecchio, sono a pagamento e **devono essere svolte da personale qualificato.**

CORISIT ha creato una rete di Centri Assistenza Tecnica (CAT) ai quali potrete fare riferimento e con i quali consigliamo di stipulare un contratto di manutenzione annuale.

N.B. : A seconda del tempo giornaliero d'utilizzo e della qualità del pellets utilizzato, potrebbe rendersi necessario ridurre gli intervalli di manutenzione.

Accessori

I seguenti attrezzi di servizio vengono forniti insieme alla stufa:

- Per l'apertura della Porta Focolare
- Per le parti calde di manipolazione.
- Per smuovere i residui nella camera di combustione e cestello bruciatore.
- Per il sistema Antiribaltamento



Possibili inconvenienti e loro rimedio

DIFETTO	CAUSA	RIMEDIO
Il fuoco presenta una fiamma debole e di colore arancione, i pellets si accumulano nel cestello di combustione, il vetro della porta si copre di fuliggine.	Aria di combustione insufficiente. Eccessiva caduta di pellets.	- Rimuovere dal cestello bruciatore cenere e scorie che potrebbero ostruire le immissioni dell'aria. Se possibile, passare a pellets di qualità migliore. - Controllare se il passaggio dell'aria di combustione è ostruito dalla cenere (vedi Pulizia Camera di Combustione). - Controllare se il condotto di immissione dell'aria o il tubo di uscita sono otturati. - Controllare eventuale mancanza di tenuta della guarnizione dello sportello. - Fare eseguire l'assistenza dal centro assistenza (regolazione dei comandi, pulizia dell'apparecchio). - Regolare la combustione come descritto in precedenza. - Fare eseguire la regolazione dal centro assistenza.
Il fuoco si spegne o la stufa si disattiva automaticamente.	- Il serbatoio dei pellets è vuoto. - I pellets non vengono introdotti. - Il termostato di massima è intervenuto. - Scadente qualità dei pellets. - Alimentazione dei pellets troppo scarsa.	- Riempire il serbatoio di pellets. - Vedere il difetto. "I pellets non vengono introdotti". - Lasciare raffreddare la stufa per 1 ora e riaccendere. - Utilizzare pellets di qualità. - Regolare la combustione tramite correzione pellet. (vedi paragrafo Regolazione Combustione). - Fare eseguire la regolazione dal centro assistenza.
I pellets non vengono introdotti.	- Il serbatoio è vuoto. - Coclea o scheda elettronica difettosi. - La coclea è ostruita (oggetti, legna, ecc.).	- Controllare il contenuto del serbatoio. Se necessario, riempire con pellets. - Fare controllare i guasti dal centro assistenza autorizzato ed eventualmente sostituire i pezzi danneggiati con ricambi originali. - Pulire il serbatoio e la coclea. - Se necessario, accendere di nuovo la stufa.

La stufa funziona per alcuni minuti e quindi si spegne (avviamento).	Il gas di scarico non ha raggiunto la temperatura necessaria.	– Se necessario accendere di nuovo la stufa.
Il pannello di controllo non si accende.	La stufa non riceve corrente elettrica.	– Controllare che la spina della stufa sia inserita nella presa di corrente elettrica. – Controllare che l'interruttore generale sia posizionato a 1. – Controllare ed eventualmente sostituire il fusibile sulla scheda elettronica.
Fuliggine o cenere volatile al di fuori della stufa.	– La porta focolare della camera di combustione è aperta mentre il fuoco è acceso. – Mancanza di tenuta delle giunzioni tra ventola di combustione e condotto dei gas di scarico. Segnali di ciò sono polvere sul pavimento dietro la stufa.	– Tenere sempre chiusa la porta focolare della camera di combustione, se possibile aprire solamente con la stufa disattivata. – Eliminare eventuali mancanze di tenuta nel sistema di scarico (utilizzare per es. nastro adesivo in alluminio, nastro adesivo sigillante o silicone resistente al calore) chiamando il centro assistenza autorizzato.
Il Radiocomando riceve interferenza da un altro radiocomando di un apparecchio uguale	E' possibile impostare ogni radiocomando in modo tale che riconosca solo un determinato apparecchio. Togliere tensione a tutti gli apparecchi presenti, togliere le pile dai radiocomandi, reinserire le pile nel primo radiocomando che si vuole programmare, premere e tenere premuto i tasti 1 e 2 fino alla comparsa di "SCEGLI UNITA", premendo il pulsante 2 selezionare un numero (fra 0 e 3), leggere ed eseguire le istruzioni seguenti: dare tensione all'apparecchio che si vuole abbinare al radiocomando, attendere un secondo e premere il pulsante 3 sul radiocomando. Se l'operazione è andata a buon fine il display segnala UNITA x CARICATA. Ripetere le operazioni per ogni radiocomando-apparecchio che si vuole programmare. Prestare attenzione che gli apparecchi e i radiocomandi non interessati alla programmazione siano senza tensione e senza pile. E possibile programma max 4 radiocomandi.	

Eventuali riparazioni devono essere eseguite esclusivamente dal centro assistenza autorizzato o da personale qualificato.

Attenzione: scollegare l'apparecchio dall'alimentazione elettrica prima di ogni intervento.

Segnalazioni di Allarme del Display

Allarme	Spiegazione	Probabile Causa	Rimedio
Mancata Accensione	Non si è verificata l'accensione del combustibile in fase di avvio o non è avvenuto il rilevamento del fuoco	Mancata alimentazione pellets. <i>Rottura candelella accensione.</i> Mancato rilievo del fuoco da parte della sonda fumi. <i>Pellets con difficoltà di accensione.</i>	Verifica presenza pellets nel serbatoio Verifica funzionamento coclea. Verifica collegamenti elettrici. <i>Sostituzione candelella.</i> Verificare posizione, funzionamento e collegamento elettrico sonda temperatura fumi. <i>Migliorare la qualità del combustibile.</i>
Aspirat Guasto	Il motore aspiratore fumi è guasto	Un corpo estraneo blocca il motore fumi <i>Collegamenti elettrici interrotti.</i> Rottura motore fumi	Verificare il condotto di scarico fumi. <i>Verificare collegamenti di alimentazione motore e collegamenti del contagiri (encoder).</i> Sostituzione motore.
Errore Fuoco	Non viene rilevata la presenza di fuoco nel cestello	Mancata alimentazione del combustibile. <i>Sonda rilevamento</i>	Verifica presenza pellets nel serbatoio Verifica funzionamento coclea. Verifica intasamento/otturazione coclea. Verifica collegamenti elettrici. <i>Verificare posizione sonda fumi.</i> <i>Verificare/sostituire sonda fumi.</i>
Manca Depress	Rilevato otturazione camino evacuazione fumi	Otturazione camino. <i>Collegamenti elettrici interrotti.</i> Rottura pressostato	Verifica camino. <i>Verifica integrità collegamenti elettrici pressostato.</i> Sostituzione pressostato
Sicurez-Termica	Temperatura serbatoio pellets o camera, superiore al consentito. (Vedi Paragrafo Spegnimento per surriscaldamento)	– Ostruzione sfoghi aria superiore o frontali. – Rottura termostato di rilievo temperatura. – Rottura motore di convezione.	– Verificare sfoghi aria superiori e frontali. – Sostituire termostato. - Verificare motore convezione.
Sonda Fumi	Errore segnalazione sonda fumi.		Verificare/Sostituire sonda fumi.

Hot Fumi	Temperatura fumi troppo elevata	Carburazione apparecchio errata.	Far visionare l'apparecchio da un Centro Assistenza Tecnica. Procedere alla "Correzz. Pellet".
		<i>Cambio di combustibile.</i>	<i>Far visionare l'apparecchio da un Centro Assistenza Tecnica. Utilizzare un combustibile di migliore qualità. Procedere alla "Correzz. Pellet".</i>
		Sonda rilevamento.	Verificare posizione sonda fumi. Verificare/sostituire sonda fumi.
Black-Out	E' avvenuto un ammanco di tensione durante il funzionamento	-----	Svuotare e pulire il cestello bruciatore da eventuali residui presenti e accendere l'apparecchio.
Triac Co	Errore Triac Scheda	-----	Contattare Servizio Assistenza

CONDIZIONI DI GARANZIA e RICHIESTA INTERVENTO

- La Garanzia dell'apparecchio ha durata di anni due, così come previsto dalla Direttiva Europea 1999/44/CE sulla vendita dei beni di consumo. Il periodo è conteggiato a partire dalla data riportata sullo scontrino fiscale d'acquisto o sulla fattura o altro documento fiscale che comprovi l'avvenuto acquisto con data certa.
- La Garanzia copre tutto il territorio Nazionale Italiano.
- La Garanzia copre tutti i componenti (con esclusione dei Vetri e dei materiali di normale consumo) di cui l'apparecchio è costituito, comprende altresì tutte le spese di sostituzione dei componenti risultati difettosi.
- La Garanzia ha validità se: l'acquirente è in possesso dello scontrino fiscale d'acquisto o altro documento fiscale che comprovi l'avvenuto acquisto con data certa, tale documento è **condizione inderogabile** per ottenere l'intervento in garanzia e va esibito al tecnico prima dell'intervento, pena il decadimento della suddetta.
- La Garanzia ha validità se: l'acquirente è in regola con le modalità di pagamento pattuite all'atto dell'acquisto e non sia in mora per qualsiasi motivo.
- La Garanzia ha validità se: viene comprovato che l'anomalia sia dovuta a difetto di fabbricazione e non a cattivo uso, maltrattamento, mancata o insufficiente manutenzione dell'apparecchio.
- La Garanzia decade se: esistono malfunzionamenti generati da canne fumarie non conformi, non rispondenti alle caratteristiche dettate dalle normative in vigore o non rispondenti alle richieste dell'apparecchio come indicato al paragrafo Dati Tecnici.
- La Garanzia decade se: nella località di utilizzo dell'apparecchio sono presenti fattori ambientali anomali e/o esistono danni causati da agenti atmosferici, climatici, chimici, elettrochimici.
- La Garanzia decade se: esistono malfunzionamenti generati da cattiva installazione, manomissione dell'apparecchio, uso non appropriato, imperizia d'uso.
- La Garanzia decade se: esistono malfunzionamenti generati dall'uso di combustibili non conformi, quali ad esempio: legna verde, legna con molta umidità, combustibili diversi da quelli indicati sul libretto; nel caso di apparecchi a pellets, uso di materiali diversi da pellets di legna certificato.
- Non sono mai in Garanzia interventi di pulizia degli apparecchi o interventi di manutenzione ordinaria.
- Non sono in Garanzia i Vetri ed i materiali di normale consumo.
- Non sono in Garanzia: guasti accidentali causati da cadute o danni dovuti al trasporto a NOI non imputabili. **Accertare l'integrità dell'apparecchio prima dell'installazione.**
- Variazioni cromatiche, cavillature e lievi diversità dimensionali delle parti in ceramica non costituiscono motivo di contestazione, in quanto sono caratteristiche naturali dei materiali stessi.

CORISIT S.r.l. declina ogni responsabilità per eventuali danni che possono, direttamente o indirettamente derivare a persone, cose ed animali in conseguenza della mancata osservanza di tutte le prescrizioni indicate nel presente libretto, installazione errata, manomissione dell'apparecchio, uso improprio, cattiva manutenzione, imperizia d'uso, inosservanza delle leggi, delle direttive e delle normative vigenti.

La CORISIT S.r.l. si riserva il diritto di modificare senza preavviso, le caratteristiche e i dati delle apparecchiature presentate in questa pubblicazione.

Alcuni particolari e accessori illustrati in questo manuale non sono di serie, pertanto il loro costo è da stabilirsi in fase di contratto.

Per la richiesta di Intervento in garanzia su apparecchi CORISIT S.r.l. è condizione obbligatoria inviare il **MODULO RICHIESTA INTERVENTO IN GARANZIA** che si trova all'interno del presente libretto o reperibile presso il punto vendita d'acquisto dell'apparecchio.

Dear Customer,

While we thank you for the preference you granted us, we remind you to read carefully this handbook because it gives You important warnings with particular attention to the installation, utilization, maintenance and to the security of the product in addition to condition of guarantee. Failure to follow such provisions will be considered as “**IMPROPER USE**” of the equipment and therefore “**INCORRECT USE**” with possibility of decay of the guarantee.



Equipments built in compliance with European Standards for the **CE** marking.

INDEX

Section

Page

Installation

36

Safety distances

37

Connections

37

Connection dimensions

41

Technical details

45

Use

46

Fuel

46

Starting

47

Remote control

48

Emergency control board

49

Appliance adjustments

49

Switching on / off

50

Indications on Remote control Display

51

Safety devices

52

Thermostat for duct system

53

Remote control Menu

54

Menu details

56

Maintenance to be carried out by the User

60

Ordinary maintenance

61

Accessories

61

Possible failures and its solution

62

Alarms indication

63

Technical data plate

128

INSTALLATION

SECTION DEDICATED TO THE INSTALLER

Rules, regulations and prescriptions

- Read this manual carefully as it contains important indications and instructions concerning the installation, use, maintenance and safety of the product.
- This appliance must only be installed and used in a room deemed suitable by the specific authorities and in compliance with the relevant rules and regulations.
- The technological systems and the installation of the appliance must be done by professional qualified personnel authorised to release the certificate of conformity and compliance with the regulation in force.
- All the laws, rules and regulations in force concerning civil and industrial buildings must be respected, always using PPE and other means foreseen by law.
- All laws, rules and regulations concerning the systems, chimney flues, electricity, water, ventilation and aspiration must be respected.
- **The manufacturer declines all responsibility arising from incorrect installation, tampering, incorrect use of the appliance, improper use, poor maintenance, and failure to respect regulations in force.**

Preliminary operations

- Carefully remove the packing.
- The packing material must be recycled by disposing in the special containers or in the local municipal waste disposal site.
- Before installation, make sure that the appliance is intact, in case of doubt, do not use it and contact the vendor.

Appliance positioning

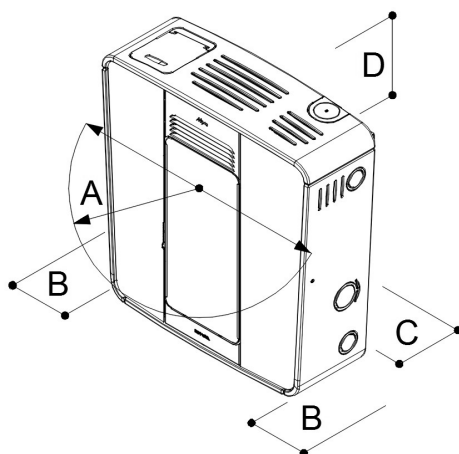
- The place where the appliance is installed must have:
 - A floor suitable for supporting a weight greater than that of the appliance. If the existing building is not suitable, appropriate measures must be taken (e.g. a load distribution plate distribution).
 - Flooring suitable for heat dispersion which protects the building against fire risks.
 - The installation of the appliance must guarantee easy access for its cleaning, the cleaning of the exhaust gas ducts and the chimney flue.
 - A minimum distance from adjacent inflammable material (see Safety Distances)
 - A permanently ventilated room according to the regulations in force.
 - **Do not install the equipment into bedrooms, bathrooms or where another heating appliance without an independent air supply (such as chimney, stove, etc.) is installed.**
 - **Do not place the appliance in places with explosive atmosphere.**

FLOOR PROTECTION

- The appliance must rest on a refractory surface. In the case of inflammable flooring (wood, carpet, etc.) prearrange a refractory base (steel sheet, tiles or similar) with the following size:
 - Frontal protrusion ≥ 500 mm;
 - Side protrusion ≥ 300 mm;
 - Rear protrusion ≥ 100 mm

SAFETY DISTANCES

- From NOT inflammable objects:
 - $A > 500 \text{ mm}$ $B > 100 \text{ mm}$ $C > 50 \text{ mm}$ $D > 1000 \text{ mm}$
- From inflammable objects and from reinforced concrete bearing walls:
 - $A > 1000 \text{ mm}$ $B > 200 \text{ mm}$ $C > 100 \text{ mm}$ $D > 1000 \text{ mm}$
- Any inflammable objects placed above the appliance must be kept at a safe distance of at least 1 meter.



Always take measurements from the outside surface of the appliance

Connections

- Before connecting the appliance, make sure that the technical characteristics indicated on the data plate (see copy on the last page) correspond to the ones required ~~in the order~~ upon purchasing.
- All biomass heating appliances, in this case wood and pellet stoves, according to laws must be provided with a chimney flue, built in compliance with regulations in force, for the evacuation of exhaust fumes.
- The points described below are rules of good construction and installation. They refer to regulations in force (at the time this manual was printed) but are not exhaustive in matters of systems and installation.

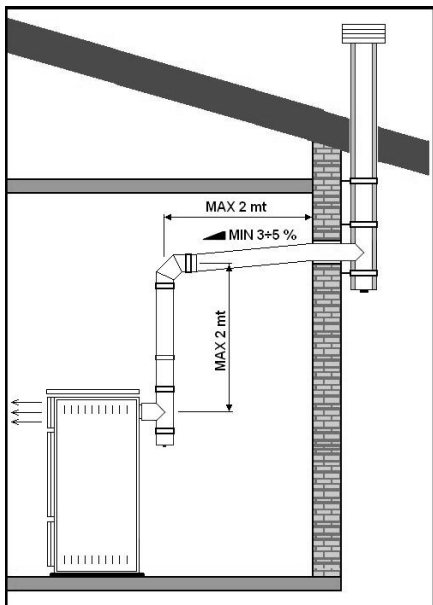
CHIMNEY OR CHIMNEY FLUE

- The chimney or chimney flue should comply with the following characteristics:
 - It's advisable to read, follow and respect what indicated in the paragraphe **Rules, regulations and prescriptions**
 - It must be tight to combustion products, waterproof and suitably insulated and isolated according to the conditions for use.
 - It must be made of materials able to withstand normal mechanical stress, heat, action of combustion products and possible condensation.
 - Its direction must be mainly vertical with axis deviations not exceeding 45°.
 - It must be placed at a suitable distance from combustible or flammable materials, by means of an air space buffer or proper insulator.
 - It should preferably have a circular cross-section. Square or rectangular sections must have round corners with a radius not less than 20 mm.
 - Its cross-section must be constant, free and independent.
 - Its rectangular sections must have a maximum ratio of 1:5 between sides.
 - The indications given by the manufacturer about the section and construction characteristics of the chimney/flue must be followed. For particular sections, section or routing variations, it is necessary to check for proper working of exhaust fumes system with a proper computational method for fluid dynamics.
 - It is advisable to have the flue fitted with a chamber for collection of solid material and possible condensation, placed under the opening of the smoke duct, so that it can be easily opened and inspected through the airtight inspection door.
 - In case of fire of chimney or flue, use suitable systems to smother flames and seek help from local fire service.

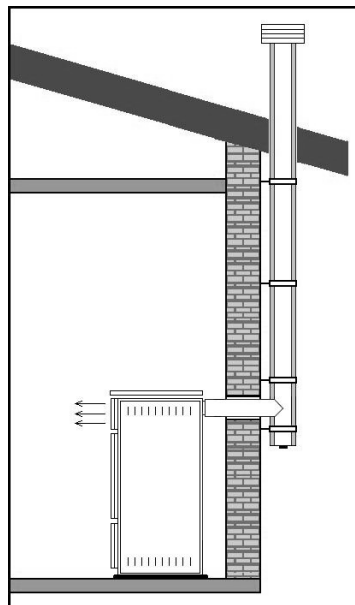
APPLIANCE CONNECTION TO THE CHIMNEY FLUE AND EVACUATION OF COMBUSTION PRODUCTS

- It's advisable to read, follow and respect what indicated in the paragraphe **Rules, regulations and prescriptions**
- The connection between the appliance and the chimney flue must receive exhaust fumes from one heat generator only.
- It is possible to realise an appliance including a fireplace and a cooking oven with a single exhaust point to the chimney, for which the manufacturer shall provide the construction characteristics of the connections to the smoke ducts.
- It is forbidden to convey exhaust from hoods above cooking appliances in the same smoke duct.
- The discharge towards closed spaces is forbidden, even if they have an open ceiling.
- The direct discharge of exhaust fumes must be on the roof and the chimney flue must have the characteristics described above.
- Any horizontal section must have a minimum slope of 3%
- It is forbidden to provide forced-draw appliances with devices to adjust draw manually.
- Fumes ducts must always be tight to products of combustion and condensation. In case of outdoor installation, they must be insulated.

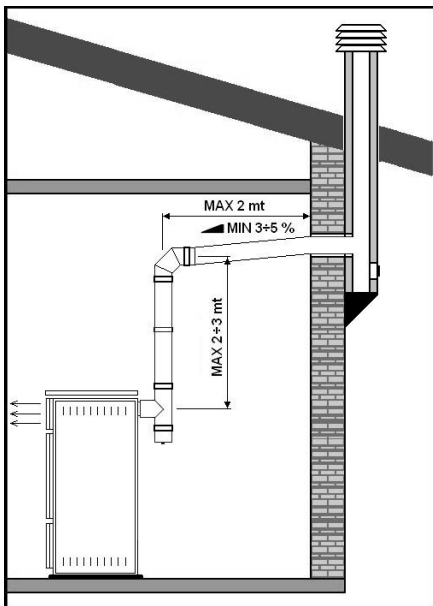
Some suggestions regarding the combustion fumes exhaustion are provided here below.



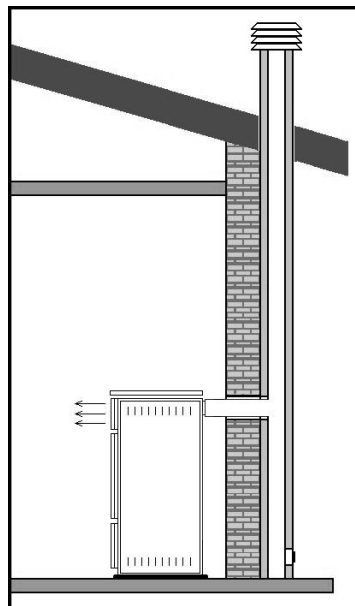
Insulated Flue



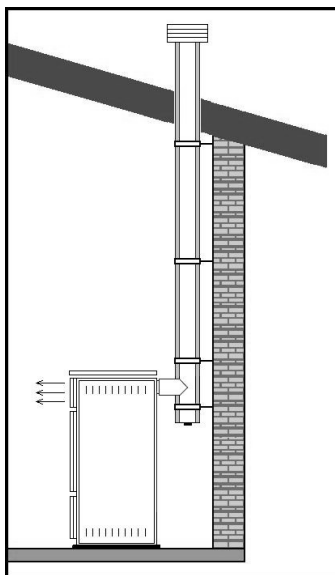
Insulated Flue



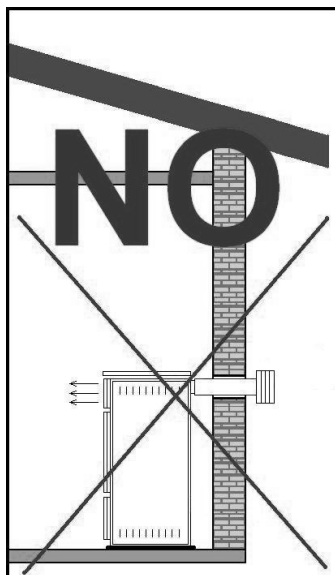
Masonry insulated flue



Masonry insulated flue

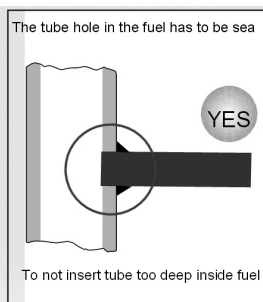
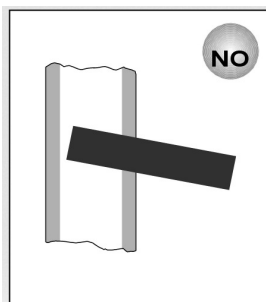


Insulated Flue



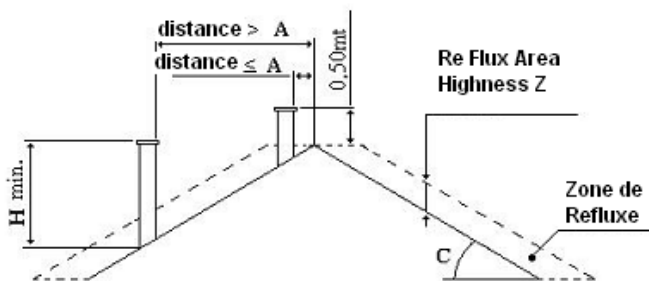
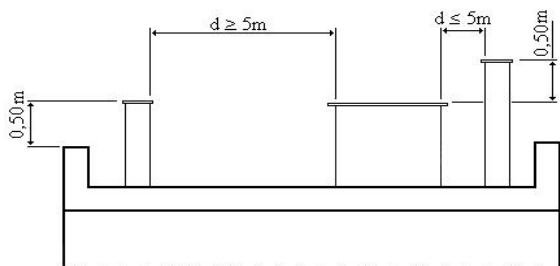
CONNECTION TO FLUE

- Connect the appliance to the flue of the existing chimney, making sure that the exhaust fume pipe does not take up the free section of the flue.
- Use only tubes equipped with seal gasket.
- Reduce horizontal sections (max 2 meters) and curves.

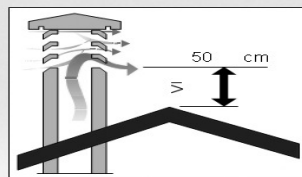
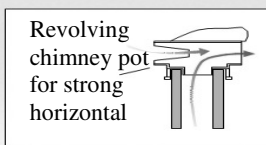
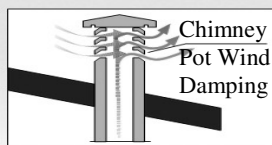
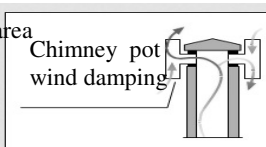
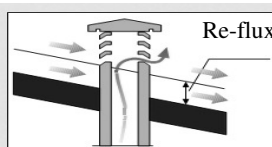


CHIMNEY COWL

- The chimney cowl must comply with the following characteristics:
 - Same cross-section as the chimney.
 - The working outlet section must not be lower than twice the cross-section of the chimney.
 - It must be built so as to prevent rain, snow or foreign bodies from penetrating into the chimney, and in a such a way that the exhaustion of combustion products is ensured even in case of winds blowing from any sides or angles.
 - It must be positioned so as to guarantee an adequate dispersion and dilution of the combustion products, and in any case, outside the backflow zone where the formation of counter pressure is likely to occur. This area has several dimensions and configurations depending on the inclination angle of the roof and therefore it is necessary to comply with the minimum height as indicated in the following tables:



Inclination Roof C (°)	A	H	Re Flux Area Highness Z (m)
15	1,85	1,00	0,50
30	1,50	1,30	0,80
45	1,30	2,00	1,50
60	1,20	2,50	2,10



DIMENSIONS FOR FUMES EXHAUST TUBE CONNECTION AND DUCT SYSTEM

- Please consider the stove model you have purchased.
- If it is necessary to drill holes in the wall for the fumes exhaust tube, proceed as follows:
 - Measure and mark the full-size points for stove connection on the wall.
 - Drill the corresponding holes in the wall.
 - Connect the stove to the outer flue with a tube for fume exhaust.
 - If the connection of the fumes exhaust tube is NOT in horizontal position (eg. upward direction), the exhaust tube must be placed at a safety distance of 100 mm from the wall.
 - **The dimensions for Fumes Exhaust Tube and Duct system are indicated on the instruction sheet attached to the appliance.**

FUMES EXHAUST TUBES CONNECTION

- This operation must be carried out by skilled personnel.
- The appliance can be connected to the fumes exhaust tube in the following ways:
Vertically or on the **Side** or on the **Rear** side.
The appliance is preset by the Manufacturer with **Rear** connection.
- **For further explanation about the several connections of the Fume exhaust chimney, please refer to the Instruction sheet for fume exhaust terminal positioning attached to the appliance. The instruction sheet is to be considered as an integral part of the Instruction Manual.**

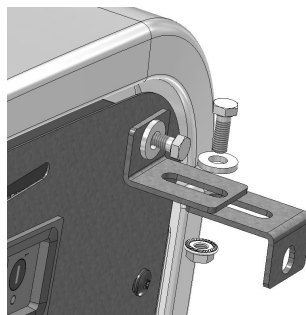
ANTI TILTING SYSTEM

The appliance is equipped with a safety device to avoid any accidental tilting.

The appliance must be mechanically secured to a plain surface or wall, fixing the (supplied) anchors on the rear side of the appliance itself. Fixing must be steady and safe. Assembly instructions and materials required are in the special bag.

Take the anti-tilting brackets provided with the appliance.

Secure the brackets to the rear side of the stove by use a screwdriver: one bracket must be secured to the appliance, whereas the other one must be secured to the wall, by using an anchor (Ø 8 mm) which is suitable to the type of wall (not supplied). Then the two brackets must be connected to each other as shown in the figure.



DUCT SYSTEM TUBES CONNECTIONS

- This operation must be carried out by skilled personnel.
- The duct system of the appliance can be connected in the following ways:
Front side, **Side** or **Rear** side.
The appliance is preset by the Manufacturer with **Front** connection.
- **For further explanation about the several Ducting system connections, please refer to the Instruction sheet for duct system positioning attached to the appliance. The instruction sheet is to be considered as an integral part of the Instruction Manual.**

DUCT SYSTEM

The equipment can be connected to a tube to convey the generated heat in the adjacent rooms. The duct opening is placed on the side or rear side of the stove and it is necessary to consider that it has not to be directed towards flammable material.

Since the temperature of the air flowing in the duct can reach 200°C, the duct system tube must be made of fireproof material and must never come into direct contact with flammable material.

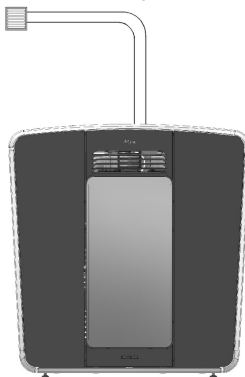
In case of crossing flammable walls, the crossing tube must be properly insulated, by using adequate insulating materials. The tube inserted in the wall must be properly insulated not to waste heat.

It is necessary to protect people and animals from intentional or accidental contact with the tube.

In any case, comply with the standards and laws in force in the country where the appliance is installed.

It is strongly recommended to provide a thermic insulation all along the tubes to reduce heat loss thus increasing heat output.

For duct system tube, do not exceed a max. length of 6 meters.



In case of duct system tube partition, it is advisable to realize ducts having similar length, for uniform air distribution. Otherwise, air is likely to prefer the shortest duct or the less curvy one.

In case of double duct system, the total length of the two tubes (that is, the sum of both ducts) must not exceed a max. length of 6 meters.



ELECTRICAL CONNECTION

- The appliance is equipped with a **H05RR-F 3x0.75 mm²** connecting cable with European Plug. It is a Y-shaped connection, whose replacement must be carried out by skilled personnel. Power supply: 1N 230V AC 50Hz. The connecting cable must be placed so as to avoid any contact with hot and/or sharp surfaces.
- The appliance should be connected with a grounding system.

COMBUSTION AIR INTAKE FROM THE INSTALLATION ROOM

- It's advisable to read, follow and respect what indicated in the paragraphe **Rules, regulations and prescriptions**
- The appliance must be supplied with as much air as required to ensure proper working, by means of outer air intakes.
- The air intakes must have the following characteristics:
 - a) Total free section of min 200 cm²;
 - b) Connected directly with installation room;
 - c) Protected by grid, wire mesh or other suitable guard, provided that the minimum section indicated at point a) is not reduced and placed so as to avoid their obstruction.
- The air inflow can be also supplied from the room adjacent to the installation room, provided that is free to flow through permanent openings conveying air outside. Low pressure must not be created in the room adjacent to the installation room compared to outdoor space due to opposite draw, caused by another appliance or suction device placed in such room.
- Permanent openings in the adjacent room must comply with the requirements as per points a) and c).
- The adjacent room can not be used as garage, warehouse of combustible material, or for any activity implying a risk of fire.

COMBUSTION AIR INTAKE DIRECTLY FROM OUTSIDE

- It's advisable to read, follow and respect what indicated in the paragraphe **Rules, regulations and prescriptions**
- To take air directly from outside it is necessary to:
 - Use metal tubes having a diameter equal to or higher than Ø50 mm; withstanding a temperature of at least 200°C in the connecting area to the appliance (See the wiring diagram).
 - In order to guarantee a sufficient air inflow, the duct must not to be longer than 2÷3 m, minimizing the number of bends.
 - If the duct leads outside, its last section must be a 90° bend directed downwards or must be equipped with a windproof guard.
 - In case of locking devices, they must open automatically upon switching on the appliance.
 - Failure to comply with one or more of these instructions, would imply in most cases a bad combustion within the stove and the guarantee would no longer be valid.
 - Use a grid, wire mesh or other suitable guard, provided that the minimum section of the duct is not reduced.

NOTE: The air inflow hole in the room where the appliance is installed must be placed at the bottom.

NOTE: When used in the same room or areas near the appliance, exhaust air fans might may cause operating problems.

NOTE: Low pressure must not be created in the installation room due to appliances such as: suction hoods, chimneys, evacuation flues, etc. placed in the room itself or in the adjacent adjoining rooms.

TECHNICAL DATA

<i>Description</i>			<i>Mya 505</i>
Width		mm	970
Depth		mm	340
Height		mm	1012
Weight		kg	135
Ø Fume exhaust duct diameter		mm	80
Ø Suction duct diameter		mm	50
Ø Duct diameter		mm	80
Global Heat Input		kW	12.7
Reduced Heat Input		kW	3.5
Nominal Power Output		kW	11.0
Reduced Power Output		kW	3.10
CO emissions: (at 13% oxygen)	Nominal Power Output	% / mg/Nm	0.016 / 200
	Reduced Power Output	% / mg/Nm	0.019 / 233
NOx emissions: (at 13% oxygen)	Nominal Power Output	mg/Nm	96
	Reduced Power Output	mg/Nm	--
OGC emissions: (at 13% oxygen)	Nominal Power Output	mg/Nm	2
	Reduced Power Output	mg/Nm	4
DUST emissions: (at 13% oxygen)	Nominal Power Output	mg/Nm	11
	Reduced Power Output	mg/Nm	--
CO ₂ emissions:	Nominal Power Output	%	--
	Reduced Power Output	%	--
Energy efficiency:	Nominal Power Output	%	87.0
	Reduced Power Output	%	88.0
Flue gas temperature:	Nominal Power Output	°C	246
	Reduced Power Output	°C	117
Chimney fumes quantity (m):	Nominal Power Output	g/s	6.4
	Reduced Power Output	g/s	4.2
Max fuel consumption *		kg/h	2.6
Min. fuel consumption *		kg/h	0.7
Min. * / Max * autonomy		h	9.6 / 36
Heatable volume (favourable insulation)		m ³	256
Heatable volume (unfavourable insulation)		m ³	141
Depression test at chimney P.Nominal/P.Reduced		Pa	11.0 / 10.0
Min. depression at chimney		Pa	> 8
Max depression at chimney		Pa	< 15
Max pellet loading in the tank		kg	25
Electrical absorption			
Voltage / frequency		V.a.c./Hz	230 / 50
Electrical input power during ignition		W	360
Electrical input power during functioning		W	160
Fuse (5x20)		A	4T
Type of combustible		Wood Pellets UNI EN ISO 17225-2 A1	

*Values may change according to the quality of the utilized pellet

USING THE APPLIANCE

Important warnings

- Read carefully the instructions in this section, which are very important for the use, maintenance and safety of the appliance.
- This handbook has to be read and studied in full. Failure to read can be considered as improper use of the equipment and therefore not correct use of the appliance.
- Take care of this handbook and use it every time it is necessary.
- The appliance should be employed only for the use for which it has been intended; any other use could be dangerous.
- The appliance should not be utilized as an incinerator.
- The working of the appliance creates high temperatures on some internal and external surfaces, with which user could touch: be careful and pay attention!
- The whole appliance should be consider as an active area of heat production, with many hot surfaces, therefore children, animals and disabled people should not come in direct contact with the appliance.
- Use the glove provided when opening the doors.
- The correct use of the stove is with closed doors, if the fire door glass is broken and / or damaged or in case of bad functioning, the stove must not be lit until the problem has been solved.
- Disconnect the appliance in case of breakdown or bad functioning, from electrical system.
- The operation of the appliance must always be supervised.
- Any maintenance operation, repairs or substitution, should be effected by a qualified after-sales service. Pretend original spare parts, only.
- Any responsibility arising from an incorrect use of the appliance is totally at charge of the user and relieve **CORISIT S.r.l.** from all and any responsibilities.
- Do not tamper with the appliance. Do not obstruct air vents or heat dissipation openings.
- Every local, National or European law in force has to be respected during the installation.
- The safety distances from flammable material has to be observed and all the prescriptions contained in chapter 1
- Do not use the appliance as a bearing structure or as a staircase.
- Never introduce manually the pellet into the burner basket.
- Do not put other materials than pellet into its container.

Fuel

- The combustible to employ must comply with **UNI EN ISO 17225-2 A1** Standard.
- It's prohibited to use solid combustible as straw, mais, hazelnut, pinecone or other different from indicated in this handbook. We recommend to employ always certify combustible **UNI EN ISO 17225-2** of Your dealers (as table here below).

INFORMATION ABOUT PELLETS

- Pellets is made by wood rejection that came from saw-mill or planning industry and wood fragment of forest industry. This raw material is shattered, dried up, crushed, with some bound material till up to become the pellet combustible.

PELLETS PRESERVATION

- Pellet has to be kept in a dry and clean environment.

Starting

- The appliance should set at work only after having completed the following operations: complete assembling, connection to exhaust fumes duct and to the heating plant. A new stove needs to complete the drying process of the paint. During the first heatings you can notice the following situations:
 - During the first ignitions the appliance may exhale bad smell. We suggest a good aeration of the room till bad smells have been eliminated.
 - The complete drying process will be obtained after some heating operations
 - The appliance is a Stove for household heating without hot water heater, fed by solid combustible: wood pellets, whose operation is compliant with **EN 14785** Standard.

WOOD PELLET LOADING

- Be careful during wood pellet loading operation ! The pellet bag should not touch the warm stove.
- Be careful that no external corps enter into the pellet tank as pieces of bag, wood pieces or other that can obstruct the screw feeder and damage it.
- The wood pellet loading should be done at the top, after having removed the cover. During stove functioning, it's advisable to employ the specific glove because the stove surface could reach high temperature. Check frequently the level of the fuel in the tank in order to avoid the extinguishing of the stove. The cover tank has should be always closed, except during pellet loading. Tank Pellets capacity : information on Technical details part

BASIC INFORMATION

- The stove must be switched off and kept cooling till the room temperature has been reached before making any maintenance operation start.
- Remove the plug after having switched off the back switch.
- **Do not disconnect the stove from the electric connection or press the switch back during the operation. This operation can block all engines of the equipment, hampering the evacuation of fumes inside the stove.**

RADIOCONTROL PUSH BUTTONS FUNCTION

Button 1 (P1)

- In normal working condition Indicates on the display the temperature of the outgoing fumes and the number revolutions/min. of the fumes expeller motor
- Inside of a menu Modifies the value on video.

Button 2 (P2)

- In normal working condition Indicates on the display the room temp and the loading time of fuel.
- Inside of a menu Modifies the value on video.

Button 3 (P3)

- In normal working condition Switches On and Off the appliance. It cancels the alarm indicated on the display.
- Inside of a menu it Confirms the value on video and returns to the previous menu

Button 4 (P4)

- In normal working condition you accede to the room temperature modification (use P1 e P2 to modify).
- Inside of a menu it allows to run back the different menu and submenu.

Button 5 (P5)

- In normal working condition you accede to the power modification (use P1 e P2 to modify).
- Inside of a menu it allows to run back the different menu and submenu.

Button 6 (P6)

This button and its function are not available for this type.

Button 7 (P7)

- In normal working condition you accede to the area of the menu (use P4 e P5 to run on the menu), and confirms the selection of the menu/submenu.



ADJUSTING THE REMOTE CONTROL LIGHTING

The remote control is equipped with lit Display. The duration of lighting is timed and can be adjusted:

Press buttons **1** and **7** at the same time, with keys **1** and **2** select the desired value. Complete the selection by pressing button **3**.

EMERGENCY CONTROLBOARD PUSH BUTTONS FUNCTION

Button 3

- Switch ON and Switch Off.

Radio symbol

- Indicates the radio communication with the radiocontrol

Alarm symbol

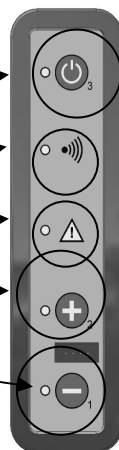
- Indicates an alarm on the appliance.

Button 2

- Increases the working power of the appliance.

Button 1

- Reduces the working power of the appliance.



REGULATION of the Power of the appliance.

The appliance has the possibility to be regulated within a range of 5 power levels (1-min, 5-max), during the first working hours we suggest to put the power regulation on level 3.

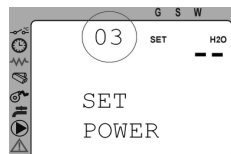
The appliance will use the selected power value as maximum value for the function of heating of the plant, in this way it is possible to restrict the max. power of the appliance.

In any case if the selected power permits to temperature to reach the selected value, the appliance will automatically reduce the power (modulation) in order to reduce the consumption of the fuel.

- By mean of the radiocontrol, out of any menu press on button 5
- Regulate the power of the appliance utilizing the buttons 1 e 2



-Terminate the regulation of the power pressing shortly on button 5, the modification will be confirmed and the radiocontrol returns to the previous indication



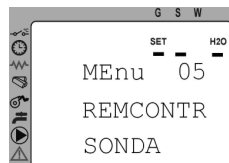
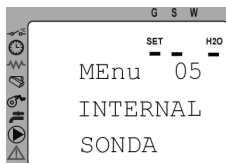
SELECTION of Room temp. feeler.

It is possible to select in which way you want to take the room temperature. It is possible to take the temperature by mean of the feeler put on the back of the appliance or by mean of the feeler put on the radiocontrol. In case you select to use the feeler put on the radiocontrol, pay attention to the place where it is put.

- By mean of the radiocontrol, out of any menu press on button 7
- Press on button 5 until you reach MENU 05
- Press on button 7 (menu) to enter into MENU05
- With button 1 and 2 select the type of room feeler (REMCONTR/INTERNAL)
- Terminate the selection pressing shortly twice on button 3



Menu



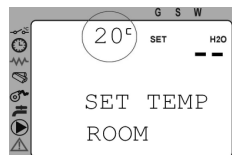
If you intend to use the feeler on the radiocontrol, we suggest to fix the support of the radiocontrol in the coolest place of the room.

REGULATION of the Room Temperature

The setting of the room temperature means to put a limit to the heating process of the appliance, whenever the room temperature exceeds the selected value (i.e. 20°C) the appliance reduces automatically the power commuting on minimum (power 1)



- By mean of the radiocontrol, out of any menu press on button **4**
- Regulate the desired temperature utilizing the buttons **1 e 2**
- Terminate the regulation of the room temperature pressing shortly on button **4**, the modification will be confirmed and the radiocontrol returns to the previous indication.



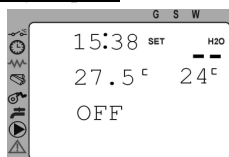
STARTING CYCLE

1st Lighting (new stove and whenever the pellet container has been completely emptied)

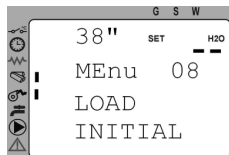
- Put the fuel into the container and switch on the appliance
- In case the display is signalling an alarm keep the push button **3** pressed
- In case the display is signalling “Final cleaning” wait until on the display appears “Off” (approx. 15 minutes)



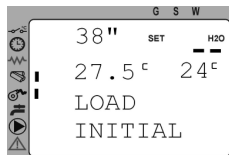
-Appliance in switched off condition **display “OFF”**



- Press on push button **7** (menu) to get access to the programming menu.
- Press on push button **5** to go on **MENU 08**
- Press on push button **1** to activate the continuous charge of fuel.

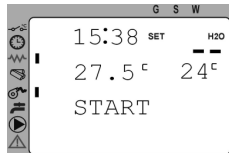


- Once the pellet has started to fall into the burner basket press on push button **3** to stop the fall of fuel into the burner basket.



-Empty the burner basket from the fuel and put it again in its correct place.

-Press the push button **3** and keep it pressed for few seconds until the display reports the start of the lighting.



NORMAL STARTING CYCLE

Press the push button **3** and keep it pressed for few seconds

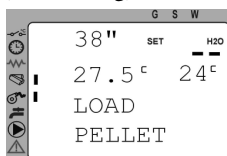
The appliance begins an automatic cycle to effect the lighting, this cycle is composed by **3** phases, which are shown on the display of the radiocontrol:



1-START (duration approx. 2min.)
(lighting element heating)

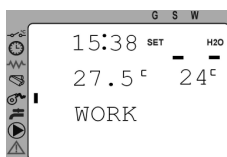
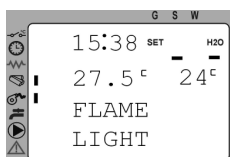


2-LOAD PELLET (max. duration 18/20 min)
(fuel loading)

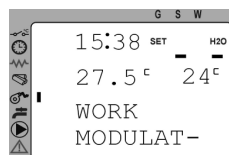


3-FLAME LIGHT (duration 5 min)
(burner stabilization)

Once the lighting phase has been completed,
the appliance starts working normally



During the working phase the appliance controls constantly the temperature of the room. If during the working phase at the selected power (i.e. pow.4) one of the two temperatures is reached, the appliance reduce automatically the power and the display signals “WORK MODULAT-”.



EQUIPMENT SWITCH OFF

-Pushing for few seconds the button 3 on the control panel, the appliance starts the switching off phase. The screw feeder motor will be disconnected and the pellet stops falling down. The two fan (the one of gas combustion and the one of convection) will continue to work for some minutes until the exhaust gas temperature has sufficiently been reduced, then the fans will automatically stop.



INDICATIONS ON DISPLAY

Display	Appliance phase	Explanations
NO SIGNAL	The radiocontrol do not receive a signal from appliance	Place the radiocontrol in the same room as the appliance and eliminate every hindrance in radio signal (the aerial is placed in the back right part of the appliance)
START	Lighting element heating	Lighting phase started, heating of the lighting element
LOAD PELLET	Initial fuel load	Fuel started to convoy to the burner basket
FLAME LIGHT	Fuel lighting	The appliance has noticed the presence of fire in the basket, stabilization phase starting.
WORK	Working at power	The appliance has terminated the lighting phase and is now ready to work at the selected power.
WORK MODULAT	Working at reduced power	Room temperature has reached the selected values.
COOLING WAITING	Stand-By function activated	Room temperature has exceeded the selected one. Appliance switch off waiting for diminution of temperature.
ECO-STOP STAND-BY	Stand-By function it is activated	Room temperature has exceeded the selected one, appliance first reduce the power and then switches off
CLEANING BASKET	Automatic cleaning cycle of burner basket	Appliance carries out an automatic procedure to eliminate part of residuals remained into the burner basket
CLEANING FINAL	Off Extinction	Appliance started the extinction phase and proceed with the disposal of the fuel still into the basket.

HOT EXHAUST	Fumes temperature too high	The appliance has detected a fumes temperature too high, the power reduces automatically.
ALARM ACTIVATD	Appliance in Alarm, start of stopping cycle	Appliance noticed an anomaly, extinction cycle starts and the display signals the type of problem.

SAFETY DEVICES

- The appliance is equipped with different security features, which grant and assure the regular functioning.

-Pressure switch for the control of exhaust fumes. In case of obstruction of the fume exhaust duct, due to materials, contrary wind, or to any other difficulty that do not allow a regular outflow of the fumes, this device signals the problem to the appliance and a stop cycle starts, while on the display appears “FAILURE DEPRESS” and a beep will sound.

-Fume temperature control. The temperature of the exhaust fumes is constantly controlled by a specific feeler in order to control the regular working of the appliance, in case the temperature is exceeding the max. value (factory value setting) a cooling cycle starts, reducing the power (HOT EXHAUST), if the temperature of the fume is still increasing a stop cycle starts, while on the display appears “HOT EXHAUST” and a beep will sound.

-Exhaust fumes motor control. The electric motor for exhaust fumes is continuously checked in order to verify the correct functioning and in case of anomaly, a stop cycle will start and the display will signal “FAN LIGHTIN” and a beep will sound.

-Control of temperatures feelers. The correct working of the feelers, which ensure a correct working of the appliance, are constantly controlled by the electronic card. If the controlled values do not re-enter into the working parameters a stop cycle starts, while on the display appears a message of alarm.

SAFETY

- Easy to use, safety of operation. The digital control panel controls the combined action of the gas combustion fan, of the fuel loading, of the convection fan and of the control of the room temperature. This control system grants the best combustion and functioning conditions, reducing to the minimum the costs of functioning.
- Maximum efficiency, minimum emissions. The large heat exchange surface, together with an optimal control of the combustion air, provides an excellent yield of the fuel. The release of the pellets dosed in the brazier, allows a complete combustion with low emissions in the exhaust gas.

AUTOMATIC SAFETY FEATURES

- Voltage drop. Even after a brief voltage drop, the unit stops and then restarts, resuming the normal operation or restarting the automatic ignition phase, without any security risk.
- Low-temperature shutdown. If the temperature of the appliance drops down to a certain value, the unit turns off (for example the finishing of the fuel). This can also be switch off can also occur if the lighting phase takes too much time. The stove must then be re switched on again The persistence of this condition must be verified by the service center or qualified personnel.

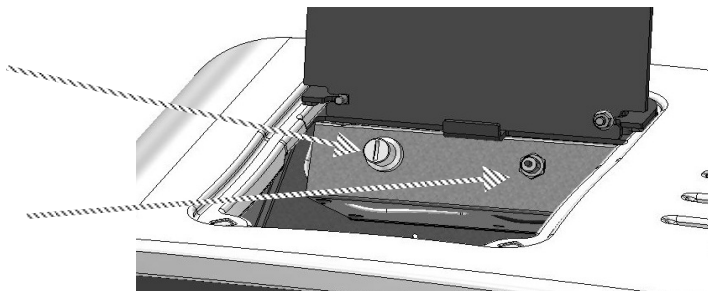
- Electrical rotection device for overcurrent. The appliance is protected against overcurrent by a fuse (see technical data) placed on the electronic card. For its replacement, contact Technical Service
- Shutdown due to overheating. In the event of abnormal heating of the appliance, the security system intervenes and switches off the stove by means of the safety mechanical Thermostats with manual reset. Thermostats are placed under the cover of the pellet housing. To reset the thermostats, it is necessary to unscrew the protection cover and press the thermostat pin. **Reset both the Pellet Thermostat and the Chamber Thermostat.**

BE VERY CAREFUL NOT TO LET THE COVER FALL WITHIN THE PELLET TANK UPON UNSCREWING/SCREWING THE PROTECTION COVER.

The stove can then be switched on again after leaving it to cool for at least 45 minutes. The persistence of this condition must be verified by the service center or qualified personnel.

**Pellet Safety
Thermostat**

**Chamber Safety
Thermostat**

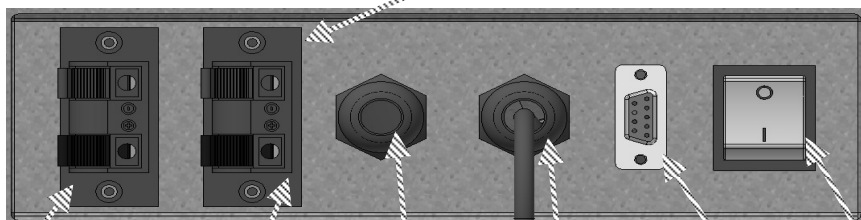
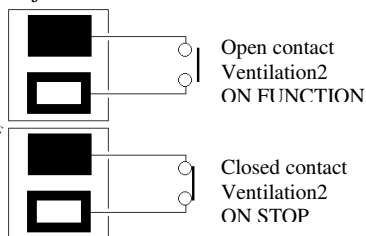


THERMOSTAT FOR THE CANALIZATION SYSTEM

It's possible to control the switch on/off of the ventilation for the canalization system. The appliance is equipped with a second ventilation (Ventilation2) to which is possible to connect a tube which conveys the hot air produced in an adjacent room.

On the back part of the appliance, there is a connector to which it's possible to connect a thermostat/external contact to control the on/off of the Ventilation2.

Connect to the connector an auxiliary contact (i.e., a thermostat / timer) closing the contact, the Ventilation2 will stop, when the contact is open the Ventilation2 will function as set ted in the Menu01.



**STAND-BY
terminal box**

**DUCTING SYSTEM
terminal box**

**Ambient
probe**

**Power feed
cable**

**Serial
socket**

**Power supply
switch**

RADIOCONTROL

By mean of the radiocontrol you can effect all working operations of the appliance. In case of loss or breakdown of the radiocontrol, the appliance can be utilized, with some limitations, with the emergency controlboard, which is place on the lh back side of the appliance itself. If the radiocontrol is not available, the appliance continues working with the previously setted values (room temp.), while the room temperature is realised by the room feeler, which is placed on the appliance. The emergency controlboard allows to switch ON and OFF the appliance and to set exclusively only 2 levels of power:

LOW power, push button 1, light switched on, next to button 1

HIGH power, push button 2, light switched on, next to button 2

RADIOCONTROL MENU

-Push on button 7 to have access to the menu

-Use buttons 4 and 5 to run on the different menu

-Push again on button 7 to enter into the displied menu

-Use buttons 4 and 5 to run on the different submenu, the button 1 and 2 to modify the value shown on the display

-The button 7 (menu) accedes to the displayed menu/submenu

-The button 3 returns always to the previous menu



MENU DESCRIPTION

- Menu 01 FAN REGULATION
- Menu 02 SET WATCH (Setting the clock inside the equipment).
- Menu 03 SET CHRONO (Set the schedules for automatic on / off).
- Menu 04 SELECT LANGUAGE (Set the language on the control panel).
- Menu 05 SELECT FEELER (selecting room feeler).
- Menu 06 STAND-BY (On/Off Stand-By)
- Menu 07 SOUND (Setting the beep sound).
- Menu 08 LOAD INITIAL (Pellet loading in continuously).
- Menu 09 STATUS STOVE (Displays the status of the appliance).
- Menu 10 PELLETS CORRECT (Correction of carburetion of the appliance).
- Menu 11 TECHNICAL CALIBRATIONS (Only for TECHNICAL STAFF).

This equipment is equipped with two fans who convoy hot air into the rooms :

- VENT-1 (automatically regulated and cannot be excluded)-LH Front view.
- VENT-2 manual or automatic adjustment, can be escluded with rear contact. RH Front view RH .

MENU 01 (fan regulation)

This menu allows to set the function modality of the fan VENT-2 connected to the canalization system. Use button **1** to modify the settings.

3 different settings are possible, which will be displayed on the on the radiocontrol panel:

A – The fan will adapt itself automatically to functioning power of the appliance.

0 – The fan will remain always off.

1---5 – The fan will function always at the selected speed (from 1 to 5).

On display appears also the indication of VENT-3 : this is not to take into consideration because it's not present and it's not available for this model.

MENU 02 (set clock)

With this Menu you can adjust the time and the date of the electronic card, the set date and time will be utilized as reference for the activation of the switch ON/OFF programs
Pay ATTENTION to the regulation of the Time and Date, these regulations will influence the on/off programs for the automatic lighting and turning off.

MENU 03 (set chrono)

Within this Menu you can set up the automatic cycles of switching ON/OFF you desire to utilize. There are 3 different modalities you can use even contemporaneously, but pay attention to not overlap the programs.

PROGRAM DAY. The programs inserted in this section will be repeated every day of the week in the same way (max 2 ON/OFF cycles)

PROGRAM WEEK. With the programs inserted in this section you can effect different ON/OFF during the days of the week (max 4 ON/OFF cycles)

PROGRAM WEEK-END. The programs inserted in this section will be repeated exclusively on Saturday and Sunday (max 2 ON/OFF cycles).

MENU 04 (language)

Within this Menu you can change the language utilized by the control panel. There are 4 possibilities: Italian – English – German - French

MENU 05 (select feeler)

Within this Menu you can select in which way you want to take the room temperature. It is possible to take the temperature by mean of the feeler put on the back of the appliance or by mean of the feeler put on the radiocontrol. If you intend to use the feeler on the radiocontrol, we suggest to fix the support of the radiocontrol in the coolest place of the room. Alternatively on the lh side of the appliance there are 2 holes for the fixing of the support.

MENU 06 (stand-by)

The appliance is preset to work in 2 (two) different modalities

1st Modality. -STAND-BY OFF- as preset by the factory.

Once the appliance has reached the selected temperature, the modulation starts and it put itself to power 1 in order to reduce the fuel consumption. When the temperature goes under the selected value the equipment restore the functioning on setting power. i.e. pow.3)

2nd Modality. -STAND-BY ON-.

Once the appliance has reached the selected temperature, the modulation starts, and it put itself to power 1 in order to reduce the fuel consumption. In case that even at power 1 the temperature continue to raise, the appliance starts the switch off cycle and the display will signal “ECO-STOP STAND BY”.

MENU 07 (BEEP SOUND)

Within this Menu you can select the modality BEEP (buzzer).
OFF, no sound ON, sound in case of alarm.

MENU 08 (INITIAL LOADING)

With this Menu you can set the continuous fuel load, this operation can only be effected when the display is evidencing “OFF”. This menu is utilized to fill the screw feeder when the appliance is new or in case of emptying of the pellet container.

MENU 09 (STOVE STATUS)

In this Menu you can find some informations about the working of the (info for technical staff).

MENU 10 (correct pellets)

Sometime, changing type of pellet, there are so many types of wood pellet on the market, the combustion of the appliance can be affected. A clear signal of an inefficient combustion is given by the quantity of pellets into the burner basket during the normal working phase: too much or too scarce. It is possible to make some small regulations on the combustion of the appliance. Under the assumption that during the working phase the burner basket should be full of pellet from ¼ to half of its capacity, whenever necessary, you can make some adjustments following the below procedures:

- a- Observe the appliance and verify if the pellet is piling up till to the complete filling of the basket or if the basket is emptying itself almost till to the extinction of the fire.
- b- Push P3 to enter MENU.
- c- Scroll the Menu employing P5 and P6 just to arrive to MENU 10
- d- Push again P3 to enter MENU 10.
- e- A PASSWORD is required, employing P1 or P2 run on the number in the upper part of the screen until you arrive to number **33**.
- f- Push again on button P3 to confirm the Access Key and to enter into the modality of combustion modification
- g- Use buttons P1 and P2 to modify the number shown on the display on the upper part, as indicated in the below table; to increase the quantity of pellet you must increase the value, to decrease the quantity of pellet, decrease the value. ATTENTION! We recommend to modify the value increasing/decreasing by only one number per time. Verify the working of the appliance for one or two days, after having cleaned the burner basket, only after this period of verification eventually make a new regulation.
- h- Terminate the regulation of the carburetion pressing shortly on button P4.

←											→									
Increase the pellets											Low the pellets									
9	8	7	6	5	4	3	2	1	0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9		

MENU 11 (technical info) ONLY FOR STAFF .

DETAILS OF MENU

Menu 01 FAN REGULATION - (Canalization system functions).		
Radiocontrol Display	Description	Example
VENT - 2	Ventilation2	A
VENT - 3	Ventilation3	0

The Ventilation2 will function automatically and the Ventilation3 (if the equipment is supplied with this function)) will remain off.

Menu 02 SET CLOCK - (Internal clock setting).

ATTENTION to program HOUR and DATE because it will influence all the ON/OFF automatic programs.

Radiocontrol Display	Description	Example
DAY	day of week	TUESDAY
CLOCK HOURS	hour of current time	15 (15:38)
CLOCK MINUTES	minutes of current time	38 (15:38)
CLOCK DAY	day of current date	10 (10/05/2016)
CLOCK MONTH	month of current date	05 (10/05/2016)

CLOCK YEAR	year of current date	16 (10/09/20 16)
Pay attention to the value of parameters during setting up, because a wrong setting up will cause anomalies in the automatic switch ON/OFF programs.		

Menu 03 SET CHRONO

PROGRAM DAY. The programs inserted in this section will be repeated every day of the week in the same way (max 2 ON/OFF cycles)

PROGRAM WEEK. With the programs inserted in this section you can effect different ON/OFF during the days of the week (max 4 ON/OFF cycles)

PROGRAM WEEK-END. The programs inserted in this section will be repeated exclusively on Saturday and Sunday (max 2 ON/OFF cycles).

Menu 03 SET CRONO - (setting up the programs for automatic ON / OFF).				
	Radiocontrol Display	Description	Example	Range
M-3-1	ENABLE CRONO	Activate(on) / Deactivate(off) the daily chrono thermostat	on	on-oFF
Attivare(on) / Disattivare(off) per rendere operativi o escludere TUTTE le programmazioni seguenti (GIORNO, SETTIM, WEEK-END).				

	Radiocontrol Display	Description	Example	Range
M-3-2	PROGRAM GIORNO			
M-3-2-01	CRONO DAY	Activate(on) / Deactivate(off) the daily chronothermostat	on	on-oFF
Activate(on) / Deactivate(off) to make operative or to exclude the programs of the day				
M-3-2-02	START 1 DAY	Insert hour ON	07:00	00:00-off
M-3-2-03	STOP 1 DAY	Insert hour OFF	09:00	00:00-off
M-3-2-04	START 2 DAY	Insert hour ON	17:00	00:00-off
M-3-2-05	STOP 2 DAY	Insert hour OFF	OFF	00:00-off
The program hours will be repeated every day of the week in the same way. For a correct execution of the programs, set very carefully the data of Menu 02.				
Selecting OFF instead of the starting or extinction hour, the appliance exclude the automatic starting or extinction				

	Radiocontrol Display	Description	Example	Range
M-3-3	WEEKLY PROGRAM			
M-3-3-01	CRONO WEEKLY	Activate(on) / Deactivate(off) the daily chronothermostat	on	on-oFF
Activate(on) / Deactivate(off) to make operative or to exclude the programs of the week				
M-3-3-02	START PROG-1	Insert starting hour	06:00	00:00-off
M-3-3-03	STOP PROG-1	Insert extinction hour	08:00	00:00-off
M-3-3-04	MONDAY PROG-1	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-1 for Monday	on	on-oFF
M-3-3-05	TUESDAY PROG-1	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-1 for Tuesday	on	on-oFF
M-3-3-06	WEDNESDAY PROG-1	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-1 for Wednesday	on	on-oFF
M-3-3-07	THURSDAY PROG-1	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-1 for Thursday	oFF	on-oFF
M-3-3-08	FRIDAY PROG-1	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-1 for Friday	oFF	on-oFF
M-3-3-09	SATURDAY PROG-1	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-1 for Saturday	oFF	on-oFF
M-3-3-10	SUNDAY PROG-1	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-1 for Sunday	oFF	on-oFF

M-3-3-11	START PROG-2	Insert starting hour	18:00	00:00-off
M-3-3-12	STOP PROG-2	Insert extinction hour	22:00	00:00-off
M-3-3-13	MONDAY PROG-2	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-2 for Monday	on	on-oFF
M-3-3-14	TUESDAY PROG-2	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-2 for Tuesday	on	on-oFF
M-3-3-15	WEDNESDAY PROG-2	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-2 for Wednesday	on	on-oFF
M-3-3-16	THURSDAY PROG-2	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-1 for Thursday	oFF	on-oFF
M-3-3-17	FRIDAY PROG-2	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-2 for Friday	oFF	on-oFF
M-3-3-18	SATURDAY PROG-2	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-2 for Saturday	oFF	on-oFF
M-3-3-19	SUNDAY PROG-2	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-2 for Sunday	oFF	on-oFF
M-3-3-20	START PROG-3	Insert starting hour	8:00	00:00-off
M-3-3-21	STOP PROG-3	Insert extinction hour	11:00	00:00-off
M-3-3-22	MONDAY PROG-3	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-3 for Monday	oFF	on-oFF
M-3-3-23	TUESDAY PROG-3	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-3 for Tuesday	oFF	on-oFF
M-3-3-24	WEDNESDAY PROG-3	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-3 for Wednesday	oFF	on-oFF
M-3-3-25	THURSDAY PROG-3	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-3 for Thursday	on	on-oFF
M-3-3-26	FRIDAY PROG-3	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-3 for Friday	on	on-oFF
M-3-3-27	SATURDAY PROG-3	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-3 for Saturday	on	on-oFF
M-3-3-28	SUNDAY PROG-3	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-3 for Sunday	on	on-oFF
M-3-3-29	START PROG-4	Insert starting hour	16:00	00:00-off
M-3-3-30	STOP PROG-4	Insert extinction hour	22:30	00:00-off
M-3-3-31	MONDAY PROG-4	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-4for Monday	oFF	on-oFF
M-3-3-32	TUESDAY PROG-4	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-4 for Tuesday	oFF	on-oFF
M-3-3-33	WEDNESDAY PROG-4	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-4 for Wednesday	oFF	on-oFF
M-3-3-34	THURSDAY PROG-4	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-4 for Thursday	on	on-oFF
M-3-3-35	FRIDAY PROG-4	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-4 for Friday	on	on-oFF
M-3-3-36	SATURDAY PROG-4	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-4 for Saturday	on	on-oFF
M-3-3-37	SUNDAY PROG-4	Activate(on) / Deactivate(off) PROG-4 for Sunday	on	on-oFF

**For a correct execution of the programs, set very carefully the data of Menu 01.
Selecting oFF instead of the starting or extinction hour, the appliance exclude the automatic
starting or extinction**

	<i>Radiocontrol Display</i>	<i>Description</i>	<i>Example</i>	<i>Range</i>
M-3-4	PROGRAM WEEK-END			

M-3-4-01	CRONO WEEK-END	Activate(on)/ Deactivate(off) the week-end chronothermostat	on	on-oFF
Activate(on) / Deactivate(off) to make operative or to exclude the programs for the week-end				
M-3-4-02	START 1 WEEK-END	Inserire orario 1 accensione	07:00	00:00-off
M-3-4-03	STOP 1 WEEK-END	Inserire orario 1 spegnimento	12:00	00:00-off
M-3-4-04	START 2 WEEK-END	Inserire orario 2 accensione	14:00	00:00-off
M-3-4-05	STOP 2 WEEK-END	Inserire orario 2 spegnimento	off	00:00-off
The setting hours will be repeated every week end. For a correct execution of the programs the data of MENU 01 has to be absolutely right . Setting off in a programs of ON/Off the equipment will not execute the program, employing oFF in an hour program when the equipment has to light on or turn off ignoring other program.				

Menu 04 SELECT LANGUAGE - (setting up the language of the control panel).		
Radiocontrol Display	Description	Example
CHOOSE LANGUAGE.	Set up the language of the control panel	ENGLISH
Available languages : ITALIAN, ENGLISH, GERMAN, FRENCH		

Menu 05 SELECT FEELER (selecting room feeler).		
Radiocontrol Display	Description	Example
Select feeler	Select which room temperature feeler you want to utilize	REMCONTR
Available selections : REMOTECONTROL, INTERNAL		
REMOTECONTROL, The temperature will be taken from the radiocontrol.		
INTERNAL, The temperature will be taken from the feeler put on the back of the appliance.		

Menu 06 STAND-BY -(Set up way of appliance extinction according to the room temperatures).		
Radiocontrol Display	Description	Example
STAND-BY	Activate(on) / Deactivate(off) the stop modality if the set room temperatures have been exceeded .	oFF
Available selections : on, oFF		
ON, If the appliance is exceeding 2°C the set value of room temperature, it starts the extinction cycle.		
OFF, If the appliance is exceeding the set value of room temperature, it will continue to work at min. power, without turning off.		

Menu 07 BEEP SOUND - (Beep Sound program).		
Radiocontrol Display	Description	Example
BEEP SOUND	Select the BEEP SOUND modality you wish	OFF
Available selections: OFF, ON		
OFF – Always off even in case of alarms		
ON , sounds in case of alarms		

Menu 08 LOAD INITIAL - (Continuous fuel load setting).		
Radiocontrol Display	Description	Example
INITIAL LOAD	Shows the information of functioning of the appliance	
This Menu can be activated only with the equipment in OFF, it's used to load the screw feeder during the first start and every time the tank is emptied.		

Menu 09 STATUS STOVE - (Displays the status of the appliance).		
Radiocontrol Display	Description	Example
STATUS STOVE	Shows the information of the functioning of the appliance	
Displayed values. Infos only for technicians .		

Menu 10 PELLET CORRECT - (Correction of appliance combustion).		
---	--	--

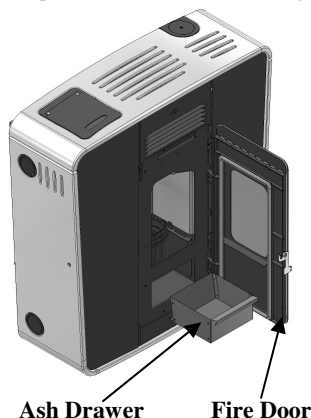
Radiocontrol Display	Description	Example
ACCESS KEY	Insert access key to accede to the combustion modification	33
PELLET CHARGE	Correction of combustible loading	-02

Menu 11 SETTINGS TECHNIC -(Reserved to TECHNICAL STAFF).		
Radiocontrol Display	Description	Example
TECHNICAL SETTINGS	Menu reserved to TECHNICIANS	
ACCESS KEY	Insert access code	
This section is reserved to the TECHNICIANS and permits to effect working regulations on the appliance.		

MAINTENANCE AND CLEANING RESERVED TO USER

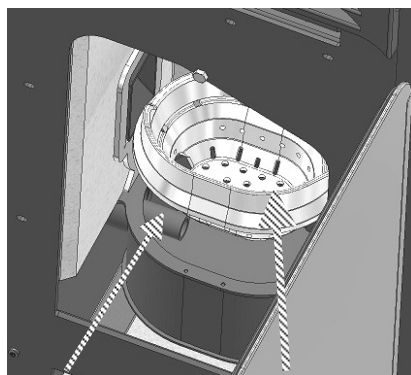
Cleaning to be carried out by the User

- The frequency of the stove cleaning and maintenance is depending from pellet quality an quantity. An high degree of humidity, ash, powder or chemicals adds inside the pellet could increase the necessary cleaning and maintenance operations; so we recommend again to employ a very high pellet quality
- **Burner Tank Cleaning** : To obtain the best performance during stove's functioning, **EVERY DAY** it's necessary to clean the burner basket. Remove the basket and empty it from every residuals, clean all the holes on the bottom and replace it into the stove being careful to its correct position.
- **Ash Drawer cleaning**
- The Ash Drawer is placed under the foyer, open the fire door to joint it.
- Extract the ash drawer
- The ash drawer must be emptied every day from combustion residuals employing the glove. This operation has to be done when the stove is cold. Please be careful regarding warming embers or ash.
- Do not forget to replace the ash drawer into the stove and fixing it turning in clockwise the two hooks, because the stove function without the ash drawer has to be consider dangerous
- **Ordinary Cleaning of combustion chamber.** The combustion chamber has to be checked to insure that air feed is regular. The combustion chamber can be cleaned with a vacuum cleaner. To scrape off the scale from burner basket.
- After having removed the burner basket take off eventual residuals from the ignition tube. Re put the basket verifying that the hole of big dimension has to be in correspondence with ignition tube.



Ash Drawer

Fire Door



Spark tube

Burner basket

- **Cleaning of pellet container.** Clean with a vacuum cleaner to remove every residual of combustion. Before cleaning let finishing the pellet inside the apparatus and remove the plug. If necessary take away also the tank grate.
- **External Cleaning.**
This kind of operation has to be done when the stove is cold
 - Iron / Steel parts : clean with a duster with appropriate detergent.
 - Window / Ceramic parts : clean with a sponge with appropriate detergent and dry with a duster.
 - Painted parts : clean with a duster and neutral soap than dry with a duster.

We recommend to execute a regular maintenance of the appliance, of the fumes exhaust ducts and of the chimney. In case of a long time of non utilization of the appliance, before lighting the stove, verify that fume exhaust ducts and chimney are not obstructed.

Ordinary maintenance (by qualify staff)

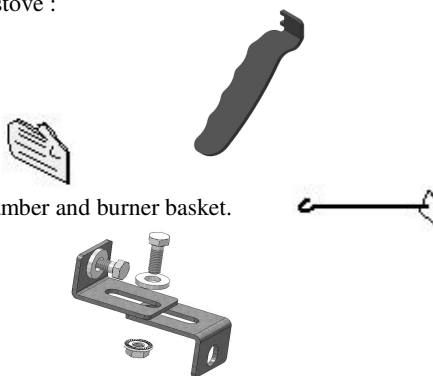
IMPORTANT

- At least once a year a general control on the appliance should be effected by a specialized technician. It is advisable that every year a specialized after-sales service effects the following maintenance operations:
 - Exhaust gas ducts cleaning;
 - Seat of exhaust gas motor cleaning;
 - Verification and eventually replacement of gaskets;
 - Chimney verification.

Accessories

The following accessories are supplied with the stove :

- To open the Fireplace Door
- For warm parts
- To move residuals from the combustion chamber and burner basket.
- For the Anti-tilting system



Possible failure and its solution

DEFECT	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
The flame is weak and orange colour, the pellet accumulate inside tank and door window is full of ash.	Insufficient combustion air. Too much pellets fall down in the basket burner	– To clean the combustion basket and to scrape off the scale to avoid obstructions to change air. Employ pellet of good quality.. – To check that the air combustion circulation is not osbtructed by ash. – To check if the air tube or exhaus fumetube are obstructed. – To cheack the seal of fire door. – To call the qualify staff. – To check the combustion as described preceding. – To call the assistance centre to make the regulations.
The flame turn off and the stove automatically blowing out.	– Pellet tank in empty. – Pellet are not introduced. – The thermostat take part. – Bad quality Pellet. – Low Pellet feed.	– To load pellet tank. – Read info about not introduction pellet. – Let the stove turned off. When the stove is cold try to start it again. – To check the regulation from Your assistance centre. Repeat 1 cycle of starting. – To regulate the combustion through the pellets correction (see the chapter Combustion Regulation) – To require intervention specialist staff.
Pellet are not introduced.	– Pellet tank is empty. – Screw Feeder or electric card are defective. – Screw feeder is obstructed.	– To check the tank and to load it. – To check the apparatus from assistance centre and to substitute with original spare parts. – To clean the tank and screw feeder.
The stove blowing out after few min.	Exhaus gas has not joint the necessary temperature.	– Try to start it again.
Control Pannel doesn't turn on.	The stove doesn't receive electricity.	– To check the stove plug. – To check the general switch will be on 1 position. – To check and substitute the fuse on electric card.

Ash or soot out of the stove.	– The fire door is open during combustion. – No seal between the combustion fan and exhaust gas.	– Please to close the fire door when the stove is lighting. – To seal every parts of exhaust system and call the assistance centre. – Ignition harness could be checked only with apparatus not electrical connected. – Reparation has to be done by a qualify staff.
The Radiocontrol receives interference from another radiocontrol of a same appliance.	It is possible to set up the radiocontrol in order that it recognizes only that kind of appliance. Disconnect all available appliances, take out the batteries from the radiocontrols, insert the batteries in the first radiocontrol you want to program, press and keep pressed buttons 1 and 2 until “SELECT UNIT” appears, pressing the button 2 select a number (among 0 and 3), read and carry out the following instructions: Connect the appliance you want to pair with the radiocontrol, wait a second and then press on button 3, if the operation has come to a good end, on the display appears “UNIT x LOADED”. Repeat the same operation for all other radiocontrol/appliance you intend to program. Keep attention that the not concerned appliances and radiocontrols for the programming are cleared and without batteries. – It is possible to program max. 4 radiocontrols, only.	

Every intervention has to be done from qualified staff !

Disconnect the equipment from electrical system before every maintenance operation.

Every repairs must be done by our authorized assistance centre.

ALARM SIGNAL ON RADIOCONTROL DISPLAY

Alarm	Explanation	Probable cause	Cure
No lighting	In the starting phase the lighting of fuel failed or fire has not been noticed	No pellets feed	Check if there is pellet into the container Check operating of screw feeder Check electrical wiring.
		<i>Lighting element broken</i>	<i>Replace lighting element.</i>
		Fume feeler has not noticed fire	Verify the position, operating and electrical connection of fume temperature feeler.
		<i>Difficulties to light the pellets</i>	<i>Utilize better quality of pellets</i>
Fan Lightin	Fume expeller motor is breakdown	Something is blocking the fume motor	Check fume exhaust duct.
		<i>Electrical connections interrupted</i>	<i>Check electrical connection of the motor and revolution counter (encoder).</i>
		Breakdown motor	Replace motor.

Error Fire	No fire is noted in the burner basket	No pellet feeding <i>Fume feeler</i>	Verify pellet available in container Verify screw feeder operating Verify stoppage/clogging screw feeder. Verify electrical wire. <i>Verify the position of fume feeler. Verify/replace fume feeler.</i>
Failure Depress	Fume exhaust duct clogged	Chimney clogged. <i>Electrical connections interrupted.</i> Breakdown pressure switch	Verify chimney. <i>Verify integrity electrical connections of pressure switch.</i> Replace pressure switch
Safety Thermal	Pellet tank temperature too high (See automatic safety features)	Up and frontal exhaust air are obstructed <i>Temperature thermostat is broken</i> Convection motor is broken	Checking the up and frontal exhaust air <i>To substitute thermostat</i> Checking the convection motor
Feeler Exhaust	Exhaust feeler signaling error		Verify/replace exhaust feeler.
Hot Exhaust	Fume temperature too high	Wrong appliance carburation. <i>Change fuel.</i> Fume feeler	Verification of appliance by a technical service center. Proceed with "Pellet Correct". Verification of appliance by a technical service center. <i>Utilize better quality of pellet .</i> Proceed with "Pellet Correct". Verify fume feeler position. Verify/replace fume feeler.
Black-Out	A black-out has happened during the regular working.	-----	Empty and clean the burner basket and then proceed with the lighting phase.
Triac Co	Error Card Triac	-----	Call for technical service

Every intervention has be done from qualify staff !

**Disconnect the equipment from electrical system before every maintenance operation.
Every repairs must be done by our authorized assistance centre.**

CORISIT S.r.l. is not responsible for damages to thing or people due to a wrong installation, equipment tampering, improper use, bad maintenance or no observation of normative in force. If considerate appropriate, CORISIT S.r.l. reserves the right to make modifications without notice and in every moment.

Some particulars and accessories illustrated in this handbook are not mass produced item so its extra costs are to check at contract release.

CHER CLIENT,

En Vous remerciant pour Votre choix, nous Vous prions de lire avec attention ce manuel car il fournit instructions et indications très importantes concernant l'installation, l'usage, l'entretien et la sûreté du produit. Ne lire pas ce livret sera retenu comme « **Usage Impropre** » de l'appareil et « **Donc Usage pas correct** » avec possibilité de perte de la Garantie



Appareils construites conformément
aux directives communautaires
applicables pour le marque



Section

Pag.

Installation

Distances de sécurité

Laçages

Mesures Laçages

Données Techniques

Usage

Combustible

Mis en fonction

Radioguidage

Console d'urgence

Régulations appareil

Allumage – Eteignement

Signalisation Display radioguidage

Sécurité

Thermostat pour la canalisation

Menu Radioguidage

Détailles Menu

Nettoyage au soin de l'Utilisateur

Entretien Ordinaire

Accessoires

Possibles inconvénients et leur résolutions

Détection alarme

Fiche Technique

66

67

67

71

75

76

76

77

78

79

79

80

81

82

83

84

86

91

92

92

93

94

128

INSTALLATION

PARTIE DESTINEE A L'INSTALLATEUR

Normatives et prescriptions

- Ce manuel est à lire avec attention car il fournit indications et informations très importants au sujet de l'installation, l'utilisation, l'entretien et surtout la sûreté de l'appareil.
- L'installation, le laçage électrique et hydraulique, la vérification du fonctionnement et l'entretien sont à exécuter par personnel qualifié en employant toujours les dispositif de sécurité individuel et tous les autres dispositif de protection prévu par la loi.
- L'installation et l'emploi des appareils, doivent se dérouler exclusivement dans un environnement qui soit convenable selon les établissements compétentes et surtout conforme aux normatives et prescriptions en force.
- Le système technologique et l'installation des appareils sont à effectuer par personnel qualifié, autorisé à élargir certification de conformité aux normatives en force.
- Dans l'environnement d'installation, les lois, les normatives en force en matière de construction civile et/ou industrielle doivent être respectées.
- Il faut aussi que toutes les normatives en force et les lois concernant les laçages, les carnaux, électricité, eau, ventilation/aspiration soient respectées.
- La connexion électrique à la quelle l'appareil sera relié doit supporter la puissance électrique déclarée et nécessaire au fonctionnement.

Opérations Préliminaire

- Enlever avec attention l'emballage.
- Le matériel qui compose l'emballage est à recycler en le mettant dans les récipients spécifiques.
- Avant d'installer l'appareil, il est convenable de vérifier son bon état, dans le cas contraire n'utiliser pas l'appareil et s'adresser au revendeur.

Positionnement de l'appareil

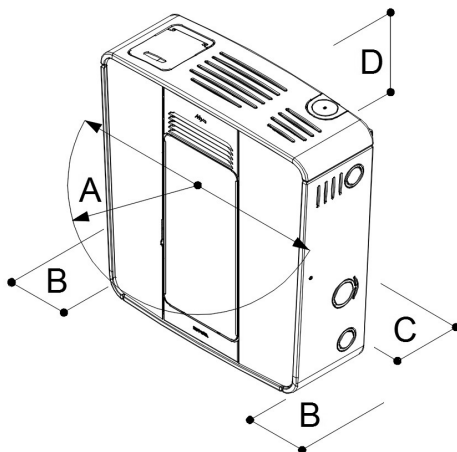
- Le lieu d'installation de l'appareil doit prévoir:
 - Un sol qui soit convenable à supporter le poids de l'appareil. Si la construction existant n'a pas les caractéristiques nécessaires, il faut adopter les mesures convenables.
 - Un sol adapté au poids de l'appareil et à la diffusion de la chaleur qui soit aussi inflammable
 - L'installation doit garantir un facile nettoyage de l'appareil, des conduits sortie fumées et du conduit centrale.
 - Une distance minimale de matériel inflammable (Voir distances de sécurité)
 - La pièce doit être toujours ventilé selon les normes en force.
 - L'installation doit permettre une facile maintenance de l'appareil et du conduit fumées.
 - **Il est interdit l'installation dans la chambre à coucher, les salles de bains ou douche ou là où se trouve un autre appareil à chauffage sans afflux d'air autonome (cheminée ou poêle ecc...)**
 - **Il est interdit de positionner le produit dans un environnement avec atmosphère explosive.**

PROTECTION DU SOL

- L'appareil doit s'installer sur une surface qui ne soit pas inflammable. En cas de pavage inflammable (bois, moquette etc.) il est nécessaire de préparer une base de protection du sol (tôle d'acier, céramique ou autre ...) avec les dimensions suivantes:
 - Saillie antérieure ≥ 500 mm;
 - Saillie latérale ≥ 300 mm;
 - Saillie postérieure ≥ 100 mm

DISTANCES DE SECURITE

- De objets PAS inflammables :
A > 500 mm B > 100 mm C > 50 mm D > 1000 mm
- De objets inflammables et des parois principales en béton armé :
A > 1000 mm B > 200 mm C > 100 mm D > 1000 mm
- Toutes les objets qui se trouvent au dessus de l'appareil doivent se trouver à une distance minimale de 1,0 mètre.
- Mesurer toujours à partir de la surface extérieure du poêle.



Laçages

- Avant d'installer l'appareil, il faut vérifier que les données sur la plaquette soient correspondants à ces que Vous avez demande à l'achat.
- Tous les appareils de chauffage à biomasse, et en particulier les poêles à pellets, doivent pour loi, évacuer les produits de la combustion dans le carneau construit conformément au normatives en force dans Votre Pays.
- Tout les indications, les conseillees et les prescriptions concernant installation, carneaux, et laçage extérieure ont valeur de « Norme générale » il faut toujours et dans tout les cas faire référence aux normatives et règlements locales s'ils sont plus précis.

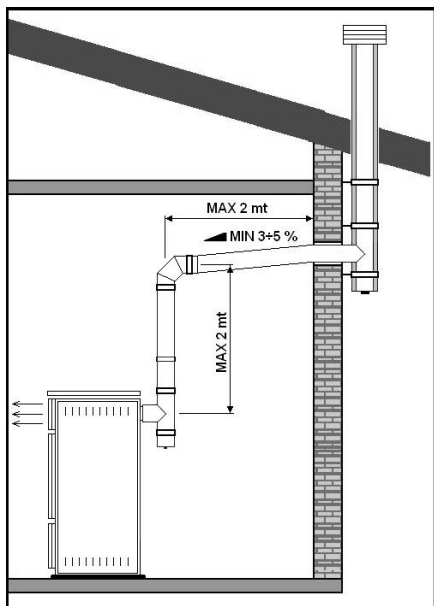
CHEMINEE OU CARNEAU

- Complètement hermétique pour les produits de combustion, imperméable, bien isolé et avec calorifugeage par apport aux conditions d'emploi.
- Les carnaux doivent être réalisés avec matériels adaptés aux normales contraintes mécaniques, à la chaleur, à l'action des produits de combustion et à leur condensation .
- Ils doivent avoir une structure verticale avec déviation de l'axe pas majeur de 45°
- Ils doivent se trouver à une juste distance des matériels combustibles ou inflammables à travers une lame d'air ou un isolant thermique.
- Section interne de préférence circulaire ; les sections carrés ou rectangulaire doivent avoir coins arrondis avec rayon pas inférieur à 20 mm
- Section interne constante, libre et indépendant
- Section rectangulaires avec rapport maximum entre les cotés de 1,5
- Tous les indications du constructeurs de l'appareil concernant la section, les caractéristiques de construction du cheminée / carneau se doivent respecter. Pour section particulière, variations de section ou de parcours, il faut vérifier le fonctionnement du système d'évacuation fumées avec méthode de calcul fluo -dynamique approprié.
- Le conduit fumées doit avoir une chambre de collection matériel solide et éventuel condensât situé bas de l'embouchure du conduit fumées, facile à ouvrir et à vérifier à travers porte hermétique.
- Dans le cas d'incendie du conduit des fumées, il faut s'équiper par les systèmes convenables pour fermer les flammes (ex. employer un extincteur à poudre ou an. carbonique) demander l'intervention des pompiers.
- Pendant l'installation, il est nécessaire de garantir un accès facile pour les interventions de nettoyage de l'appareil, du conduit de fumées et du carneau.

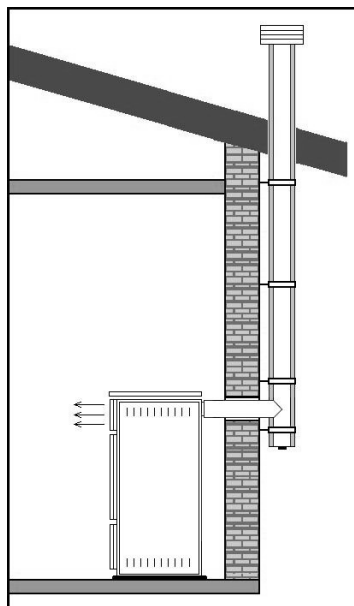
LACAGE DE L'APPAREIL AU CARNEAU ET EVACUATION DES PRODUITS DE LA COMBUSTION

- Le laçage entre l'appareil et le carneau doit recevoir le décharge d'un seul générateur de chaleur
- Il est admissible la réalisation de appareil composé par cheminée et four de cuisson avec un seul point de décharge vers la cheminées, pour lequel le constructeur devra fournir les caractéristiques de construction du raccord des conduits pour les fumées.
- Il est interdit de convoyer dans le même conduit de fumées, le décharge des hottes d'aspiration
- Il est interdit la décharge directe (à paroi) des produits de la combustion à l'extérieur ou dans des espaces fermés même s'ils se trouvent en plain air.
- La décharge directe des produits de la combustion se doit effectuer « à toit » et le conduits des fumées doit avoir toutes les caractéristiques ici indiquées.
- Tous les éventuels traites horizontales doivent avoir une pente min du 3% de saillie.
- Les conduits des fumées doivent être étanche contre les produits de la combustion et leurs condensats, en cas de passage à- l'extérieure de la pièce d'installation il faut qu'ils soient étanches / isolés.
- Pendant l'installation, il est nécessaire de garantir un accès facile pour les interventions de nettoyage de l'appareil, du conduit de fumées et du carneau.

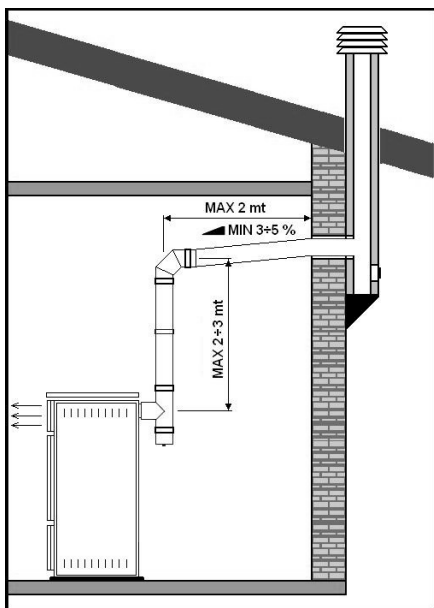
En suite quelques exemples de réalisation de l'enlace pour la sortie des fumées de la combustion :



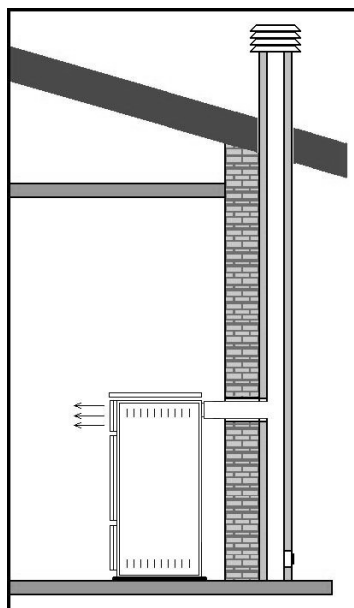
Conduit fumées calorifugé



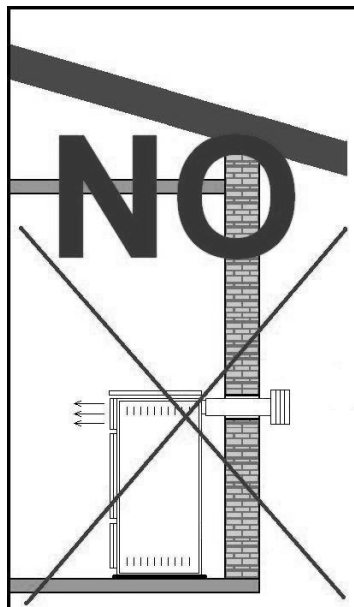
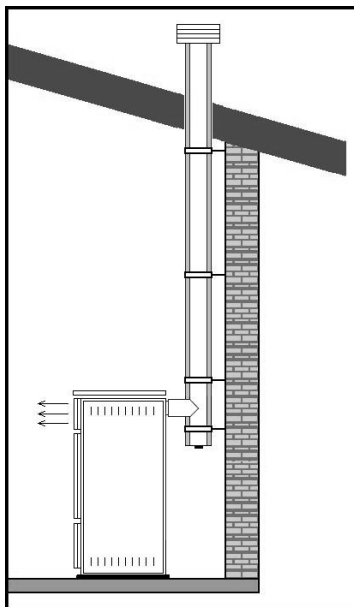
Conduit fumées calorifugé



Conduit fumées en maçonnerie calorifugé



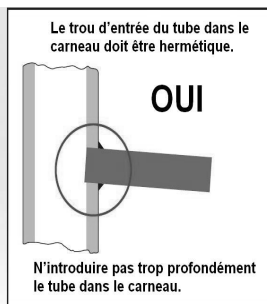
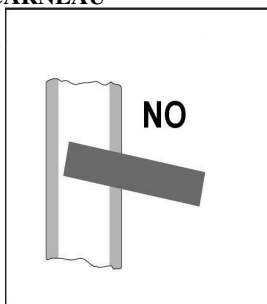
Conduit fumées en maçonnerie calorifugé



Conduit fumées calorifugé

REALISATION DU LACAGE AU CARNEAU

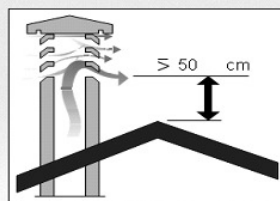
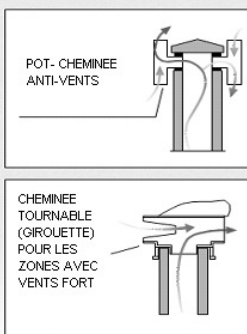
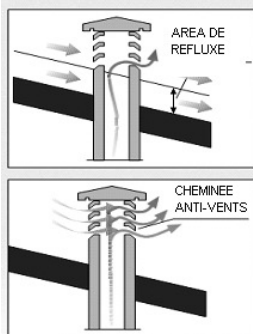
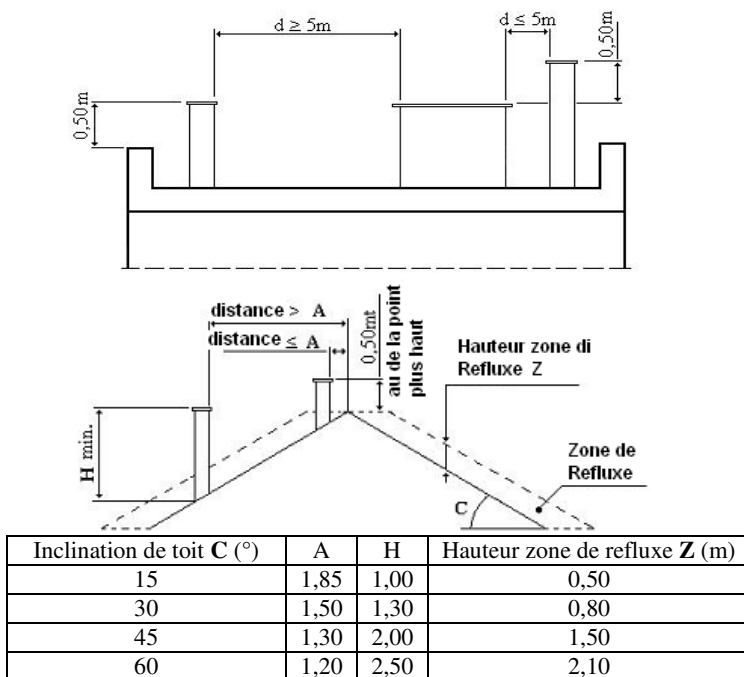
- Exécuter le lacage de l'appareil au carneau de la cheminée existante, en s'assurant que le tube de sortie fumées n'occupe pas la section libre du carneau.
- Employer exclusivement tuyaux doués de garniture
- Limiter les traites horizontales (max 2 mètres) et l'emploi des courbes.



PARTIE TERMINALE CONDUIT FUMÉES

La partie terminale du conduit des fumées doit avoir les caractéristiques suivantes :

- Section équivalent à celle du cheminée
- Section libre de sortie et pas inférieur au double de celle intérieure de la cheminée
- Hermétiques c'est-à-dire, faites dans la façon que ne soit pas permis la pénétration dans la cheminée de la pluie, de la neige ou autres corps et surtout de permettre la sortie des produits de combustion avec n'importe quel régime des vents.
- Positionnés dans la façon de garantir une correcte dispersion des fumées et dans tout le cas en dehors de la zone de reflux, qui favorise la formation des contre.



DIMENSIONS CONNEXION TUYAUX DECHARGE FUMEES et CANALISATION

Faire attention au modèle de poêle acheté :

- Si il est nécessaire faire des trous sur le mur pour la sortie des fumées en faisant ces opérations :
 - Mesurer et dessiner à grandeur original sur la paroi, les point pour la connexion du poêle ;
 - Réaliser les trous sur / dans le mur.
 - Relier le poêle à la cheminée externe à travers un tuyau de sortie fumées.
 - Si le tuyau de connexion pour la sortie de fumées N'EST pas en horizontal, il faut absolument qui soit mis à une distance de sécurité de 100mm par apport au mur.
 - **Les dimensions de la Décharge des Fumées et de la Canalisation sont indiquées sur les notices attachées à l'appareil.**

BRANCHEMENT TUYAUX SORTIE FUMÉES

- Cette opération est à faire par techniciens.
- L'appareil peut être connecté au tuyau de décharge des fumées : **Verticalement** ou **Latéralement** ou **Postérieurement**.
L'appareil est predisposé par le Producteur avec branchement **Postérieur**.
- **Pour l'explication des différents branchements à la décharge de Fumées, se reporter aux Notices sur l'orientation terminale de la décharge de fumées attachées à l'appareil. Les notices font partie intégrante du Manuel d'Instructions.**

SYSTÈME ANTI BASCULAGE

L'appareil est doté d'un système de sécurité contre les possibles basculages accidentelles.

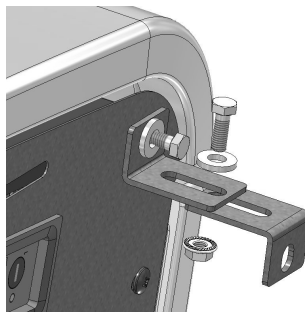
Il est obligatoire de fixer mécaniquement l'appareil à un plan ou paroi à travers la chaîne en dotation sur la partie postérieure de l'appareil en dévissant la vis qui fixe la partie postérieure et la visser encore. Le fixage devra résulter stable et fort.

Les notices de montage et le matériel nécessaire se trouvent dans le sachet approprié.

Prendre les étriers anti-basculement fournis avec l'appareil.

Fixer les étriers à la partie arrière du poêle à l'aide d'un tournevis : un étrier doit être fixé à l'appareil, tandis que l'autre doit être fixé à la paroi, en utilisant une cheville (Ø 8 mm) adaptée au type de mur (pas fournie).

Les deux étriers doivent être connectés entre eux comme indiqué dans la figure.



BRANCHEMENTS DES TUYAUX DE LA CANALISATION

- Cette opération doit être effectuée par du personnel qualifié.
- L'appareil peut être canalisé :
Antérieurement, **Latéralement** ou **Postérieurement**.
L'appareil est predisposé par le Producteur avec branchement **Antérieur**.
- **Pour l'explication des différents branchements de la Canalisation, se reporter aux Notices sur l'orientation de la canalisation attachées à l'appareil.**
Les notices font partie intégrante du Manuel d'Instructions.

CANALISATION

L'appareil a la possibilité de se raccorder à un tuyau pour convoyer l'air chaude produite dans les ambiances à coté de l'appareil même. La sortie canalisable se trouve sur la partie postérieure de l'appareil et il est nécessaire de considérer cette sortie de aire chaude pour éviter de la positionner sur matériau inflammables.

La température de l'air de canalisation produite par l'appareil peut rejoindre des valeurs élevés (jusqu'à 200°C), les tuyaux à employer doivent être ignifuges et ils ne doivent pas absolument entrer en contact avec matériaux inflammables.

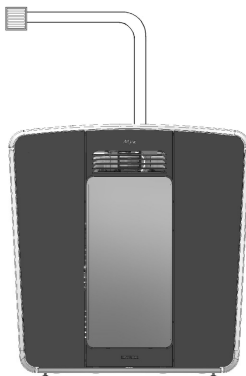
Si les tuyaux doivent traverser une paroi construite par matériaux inflammables, l'INSTALLATION DOIT COMPRENDRE une isolation calorifugeage convenable. Les tuyaux introduites dans la paroi doit absolument être bien isolée pour ne pas perdre chaleur.

Il est nécessaire de protéger les personnes et les animaux du contact volontaire ou accidentel avec les tuyaux.

Il faut d'abord respecter et suivre tous les normes et prescriptions en force.

Il est convenable que tout les traites du tuyaux soient bien isolé pour baisser les dispersions thermiques et augmenter le rendement de la chaleur à l'ambiance.

Pour les tuyaux de canalisation ne pas passer le 6 mètres de longueur totale



Si la canalisation doit se partager, il est convenable de réaliser canalisations de longueur similaires, pour distribuer de façon uniforme l'air ou contraire la chaleur ira dans la canalisation plus bref et avec moins de courbes.

Dans le cas de deux canalisations, la longueur totale des conduits, entendu comme somme totale de tous les deux tuyaux, il ne faut pas passer la longueur max de mt.6..



LACAGE ELECTRIQUE

- Le poêle est fournit avec cave **H05RR-F 3x0.75 mm²** de connexion avec épine européenne. Le laçage est du type « Y » et l'éventuelle maintenance ou substitution est à faire par personnel technique. Alimentation 1N 230V AC 50Hz. Il faut éviter que le cave de connexion soit en contact avec surfaces chaudes et ou tranchant.
- L'appareil doit se relier à une mise à terre efficace.

ALIMENTATION D'AIR DE COMBUSTION DANS LA PIECE D'INSTALLATION

- L'appareil doit disposer de l'air nécessaire à garantir le fonctionnement régulier, à travers des prises d'air extérieures.
- Les prises d'air doivent avoir les caractéristiques suivantes :
 - a) Section totale Libre de 200 cm²;
 - b) Communiquer directement avec la pièce d'installation ;
 - c) Protégées par grilles, filet métallique ou protection convenable à éviter son obstruction (la protection de doit pas réduire la section minimum)
- L'afflux d'air peut s'obtenir aussi d'une pièce adjacentes à celle d'installation, mais il est impérative que l'aération se déroule librement à travers ouvertures permanentes en communication avec l'extérieur. La pièce adjacente à celle d'installation, ne doit pas se trouver en dépression par apport à l'environnement extérieur pour effet du tirage contraire, causé par la présence dans cette pièce, d'un appareil – d'aspiration.
- Dans la pièce adjacent les ouvertures permanentes doivent répondre aux caractéristiques reportées au points a) e c).
- La pièce adjacent ne doit pas être : garage, dépôt de matériel combustible.

ALIMENTATION D'AIR DE COMBUSTION DIRECTEMENT DE L'EXTERIEURE

Si l'air prélevée vient directement de l'extérieure il faut :

- Employer tuyaux métalliques de diamètre Ø50 mm ou plus qui soient résistantes au température au moins 200°C dans la zone de connexion à l'appareil (Voir le schéma de laçage).
- Pour garantir un flux d'air suffisant , la conduite ne doit pas être plus longue de 2 ou 3 Mt et elle ne doit pas avoir trop de courbes.
- Si la conduite va à l'extérieure, celle-ci doit terminer avec une courbe de 90° vers le bas, ou avec une protection anti-vent ; il est convenable d'installer une grille de protection pour éviter l'introduction des petits animaux ou parties.
- Dans le cas que la conduite aille dispositif de fermeture, ils doivent s'ouvrir automatiquement à l'allumage de l'appareil.
- Ne pas observer ces conditions signifie dans la plus parts des cas, une mauvaise combustion dans la poêle et la perte de la garantie.
- Protéger par grilles, filet métallique ou protection convenable qui ne puisse pas réduire la section minimum de passage.

NOTE: Le trou de réintégration de l'air de ambiance dans le quel l'appareil fonctionne doit se positionner en bas.

NOTE : Ventilateurs de extraction air, si employé dans la même pièce ou endroits à coté de l'appareil, puissent causer problème de fonctionnement

NOTE : La pièce de installation ne doit pas se mettre en dépression avec autres appareils comme par exemple : hottes de aspirations, cheminées, conduit des fumées ecc.....présents dans la pièce ou mis en communication avec cette dernière

Données Techniques

<i>Description</i>			<i>Mya 505</i>
Largeur		mm	970
Profondeur		mm	340
Hauteur		mm	1012
Pois appareil		kg	135
Ø Décharge fumées		mm	80
Ø Aspiration aire		mm	50
Ø Canalisation		mm	80
Puissance thermique max du foyer		kW	12.7
Puissance thermique min du foyer		kW	3.5
Puissance thermique utile max (Nominale)		kW	11.0
Puissance thermique utile min (Partial ou Réduite)		kW	3.10
Emission de CO : (a 13% di Oxygène)	Puissance therm. utile Max	% / mg/Nm	0.016 / 200
	Puissance therm. utile Min	% / mg/Nm	0.019 / 233
Emissioni di NOx : (al 13% di Oxygène)	Puissance therm. utile Max	mg/Nm ³	96
	Puissance therm. utile Min	mg/Nm ³	--
Emissioni di OGC : (al 13% di Oxygène)	Puissance therm. utile Max	mg/Nm ³	2
	Puissance therm. utile Min	mg/Nm ³	4
Emissioni di DUST : (al 13% di Oxygène)	Puissance therm. utile Max	mg/Nm ³	11
	Puissance therm. utile Min	mg/Nm ³	--
Emission de CO ₂ :	Puissance therm. utile Max	%	--
	Puissance therm. utile Min	%	--
Rendement :	Puissance therm. utile Max	%	87.0
	Puissance therm. utile Min	%	88.0
Température des fumées:	Puissance therm. utile Max	°C	246
	Puissance therm. utile Min	°C	117
Quantité des fumées à la cheminée (m):	Puissance therm. utile Max	g/s	6.4
	Puissance therm. utile Min	g/s	4.2
Consommation combustible au max *		kg/h	2.6
Consommation combustible au min *		kg/h	0.7
Autonomie min / max *		h	9.6 / 36
Volume à chauffer (isolation favorable)		m ³	256
Volume à chauffer (isolation pas favorable)		m ³	141
Dépression à la cheminée P.t.: utile Max / utile Min		Pa	11.0 / 10.0
Dépression à la cheminée (min.)		Pa	> 8
Dépression à la cheminée (max.)		Pa	< 15
Chargement max de pellets dans le réservoir		kg	25
Absorption électrique			
Tension		V	230
Fréquence		Hz	50
Puissance absorbée en phase de allumage		W	360
Puissance moyen		W	160
Fusible (5x20)		A	4T
Type de combustible		Pellets de bois UNI EN ISO 17225-2 A1	

* Les données dépendent du type de granulé employé

USAGE – PARTIE DESTINÉE AU CLIENT

Informations Importantes

- Lire avec attention les instructions de la partie suivante car elle fournit des indications très importants concernant l'emploi, l'entretien, et surtout la sûreté de l'appareil.
- Ce manuel doit être lu et étudié dans toutes ses parties car l'omission de ça sera considéré comme mauvais emploi de l'appareil donc un usage pas correct
- Garder avec attention ce manuel d'instruction au but de pouvoir l'employer tout le fois qu'il soit nécessaire. Le manuel est partie de l'appareil il doit donc toujours l'accompagner dans le cas qu'il passe de propriété.
- L'appareil de ce manuel est à utiliser seulement pour le chauffage, il est interdit de l'employer pour des utilisations différents qui ne sont pas convenables donc dangereux.
- Ne pas utiliser l'appareil comme incinérateur.
- Le fonctionnement de l'appareil origine des températures très élevées au niveau des surfaces externes et internes avec lesquelles l'utilisateur peut entrer en contact, il faut donc faire attention!
- Ce appareil ne peut pas être utilisé par personne (enfants compris) avec reduites capacités sensoriales, mentales ou avec peu d'expérience et connaissance ou moins que ils ne soient pas surveillé ou informé sur l'emploi de l'appareil par la personne qui est responsable pour leur sécurité
- Tout l'appareil est a considérer comme zone active de échange thermique, avec surfaces chaudes, il faut donc faire attention pour éviter le contact direct avec enfants, animaux ou personnes diables.
- Pour l'ouverture de la porte feux, il faut utiliser les outils en dotation.
- Le fonctionnement correcte du poêle est entendu avec porte fermée ; dans le cas de vitre de la porte feu cassé et/ou fêlure, ainsi que dans le cas des anomalies dans le fonctionnement, na faire pas fonctionner l'appareil que depuis avoir éliminé l'anomalie.
- Désactiver l'appareil dans le cas de mauvais fonctionnement éventuellement en désactivant la connections électrique.
- Les parties consommées sont à substituer et à réparer par le personnel du centre assistance qualifiée. Il faut réclamer seulement partie originales.
- Il est interdit d' altérer l'appareil
- Tous les modifications, altérations ou substitutions des parties détachées pas autorisé par CORISIT S.p.A . ou l'emploi des parties détachées pas originales peut endommager choses, personnes et l'appareil. Cette éventualité soulève CORISIT de toutes les responsabilités possibles.
- Ne pas obstruer les ouvertures d'aspiration ou de sortie du chaleur.
- Ne pas utiliser l'appareil comme structure d'appuy ou comme escalier.
- Ne pas introduire manuellement le pellet à l'intérieur du panier brûleur.
- Ne pas introduire dans le réservoir du matériel différent du pellet de bois
- Ne pas toucher l'appareil avec les mains humides, il s'agit d'appareil électrique.
- L'usage impropre de l'appareil soulève CORISIT de toutes les responsabilités civiles et pénales.
- L'installation et l'emploi des appareils doit se dérouler exclusivement dans une pièce jugé convenable par les autorité compétentes et surtout conformément aux normes et prescriptions en force.
- Il faut que toutes les distances de sécurité de matériels inflammables soient respectées

Combustible

Le combustible à employer : doit respecter la Norme **UNI EN ISO 17225-2 A1**

- Ne pas utiliser du combustible solide comme paille, mais, noisette, pigne ou autre différent de ce qui est indiqué ci-dessus. Veuillez demander à votre revendeur du combustible certifié **UNI EN ISO 17225-2 A1**.
- L'utilisation du combustible de mauvaise qualité ou l'utilisation des pellets qui ne sont pas approprié, compromet le fonctionnement de votre poêle et le déchéance de la garantie.

NOUVELLES SUR LE PELLETS

Les pellets sont réalisés avec des déchets du bois qui vient des scieries, usine de rabotage, et avec morceaux de bois de usine forestier. Ces « matériels primaires » sont brisé, desséchés et pressés jusqu'à former le combustible en pellets

CONSERVATION DU PELLETS

- Au but de garantir une parfaite combustion, il faut conserver le combustible dans un lieu qui soit le plus possible sec y propre.

MISE EN FONCTION

- La mise en fonction de l'appareil se doit réaliser seulement après toutes les opérations de montage et de laçage aux conduits évacuation fumées. Un nouveau poêle exige le séchage des vernis et des peintures. Il faut donc suivre les indications suivantes pendant les premières phases d'allumage :
 - Pendant les premières fois d'allumage, l'appareil pourra émaner des mauvais odeurs ; il sera convenable d'aérer la pièce pour les éliminer.
 - Les vernis et les peintures iront s'endurcir après quelques allumages.
 - Cet appareil est un Poêle pour le chauffage domestique sans chaudière pour la production d'eau chaude, alimenté en combustible solide : pellets de bois, dont le fonctionnement est conforme à la Norme **EN 14785**.

CHARGEMENT DE COMBUSTIBLE

- Pendant les opérations de chargement du combustible il faut faire particulièrement attention, il faut éviter le contact entre le sac et l'appareil chaud.
- Il faut faire attention que aucun corps étranger entre dans le réservoir, pour exemple petits morceaux de sac, pièce de bois ou autre qui peuvent obstruer ou bloquer la vis sans fin avec dommages graves.
- Le chargement du combustible est à effectuer de l'haut, après l'enlèvement du couvercle supérieur. Pendant le fonctionnement du poêle, il faut employer le gant en dotation, car les surfaces puissent rejoindre températures très hautes. Il faut toujours contrôler et maintenir un bon niveau de Pellets au but d'éviter que le poêle s'éteint. Le couvercle du réservoir doit toujours rester fermé sauf quand il faut charger le combustible. Capacité Réservoir (voir données Techniques)

INFORMATIONS TRES IMPORTANTES

- L'appareil doit s'éteindre et refroidir complètement avant de faire n'importe quelle opération de nettoyage ou maintenance.
- Débrancher l'épine de la prise de tension après avoir désactivé l'interrupteur postérieur.
- **Ne pas débrancher l'appareil de la prise de tension ou pousser l'interrupteur postérieur pendant le fonctionnement. Cette opération bloque tous les moteurs de l'appareil, en empêchant la sortie des fumées présents dans le poêle.**

FONCTION BOUTONS RADIOGUIDAGE

- Le poêle est doté par une fiche électronique installé à son intérieur qui reçoit les informations de fonctionnement du panneau avec le display pour visualiser les données

Bouton 1 (P1)

Fonctionnement normal : Visualise sur le display la température relevé et le temps de chargement du combustible.

- A l'intérieur du menu Modification le valeur à vidéo .
- Dans les Menus il modifie la valeur à vidéo

Bouton 2 (P2)

Fonctionnement normal : Visualiser sur le display la température des fumées – sortie et les numéros des tours du moteur expulseur fumées.

- Dans les Menus il modifie la valeur à vidéo

Bouton 3 (P3)

Fonctionnement normal : Allume et Eteint l'appareil.

- A l'intérieur des menus, il confirme le donnée à vidéo et il retourne au menu précédente

Bouton 4 (P4)

Fonctionnement normal : pour accéder à la modification de la température ambiante (utiliser P1 et P2 pour la modification).

- Dans les menus, pour parcourir en arrière les différents menus/sous-menus.

Bouton 5 (P5)

Fonctionnement normal, il est possible de modifier la puissance de l'appareil (employer P1 et P2 pour les modifications)

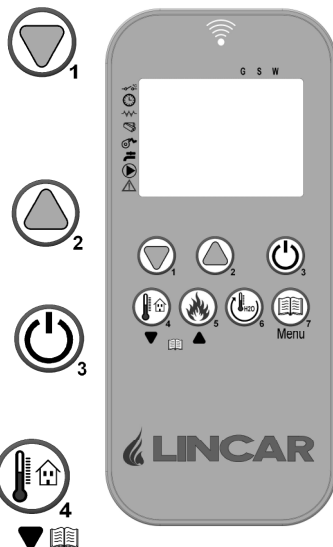
- A l'intérieur des menus, il sert à défiler les différents menu/sous-menu

Bouton 6 (P6)

- **Ce bouton et sa fonction ne sont pas disponibles pour ce modèle.**

Bouton 7 (P7)

Fonctionnement normal : il est possible d'accéder aux menu (employer P4 et P5 pour défiler les menus) et de confirmer la sélection du menu/sous-menu



RÈGLAGE DE L'ILLUMINATION DE LA RADIOCOMMANDE

La radiocommande est dotée d'un Écran illuminé, la durée de l'illumination est temporisée et peut être réglée :

Appuyer simultanément sur les boutons 1 et 7, avec les touches 1 et 2 sélectionner la valeur souhaitée. Terminer la selection en appuyant sur le bouton 3.

FONCTIONS BOUTONS CONSOLE DE EMERGENCE

Bouton 3

- Allume et éteint l'appareil .

Symbole Radio

- Signale la communication à travers radio avec radio - guidage

Symbole Alerte

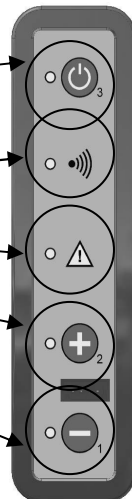
- Signale la présence d'une alerte dans l'appareil.

Bouton 2

- Augmente la puissance de fonctionnement de l'appareil

Bouton 1

- Baisser la puissance de fonctionnement de l'appareil.



REGULATIONS APPAREIL

(à faire complètement avant de faire le 1 er Allumage)

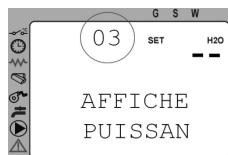
REGULATION Puissance appareil.

-L'appareil se règle sur 5 niveaux de puissance (1-min, 5-max), pour les premières heures de fonctionnement, il est convenable une régulation à puissance 3. L'appareil va utiliser la valeur de puissance programmé comme valeur maximal pour la fonction chauffage de l'installation, avec cette façon il est possible de limiter la puissance max de l'appareil. Dans tous les cas si la puissance programmée porte la température de la chaudière à rejoindre le valeur programmé, l'appareil baissera automatiquement la puissance (modulation) pour éviter gaspillages de combustible.

- Le radio - guidage est hors de tous les menus, dans l'écran principal, pousser le bouton 5

- Régler la puissance de l'installation employant les boutons 1 et 2

- Terminer la régulation de la Puissance appareil en poussant bravement le bouton 5, la modification sera confirmé et le radio – guidage retourne à l'écran précédente.



SELECTION Sonde ambiance

Il est possible de sélectionner dans quelle façon la température ambiance sera relevée : il est possible de relever la température à travers la sonde posée derrière l'appareil ou à travers le capteur posé sur le radio – guidage, dans ce cas là, il faut faire attention à la position où se trouve le radio - guidage.

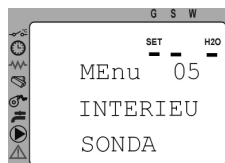
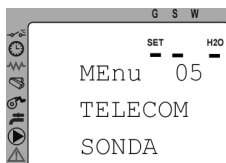
-Avec le radio – guidage hors de chaque menu, dans l'écran principale, pousser le bouton 7 (menu)

-Pousser le bouton 5 jusqu'à se positionner sur le MENU 05

-Pousser le bouton 7 (menu) pour entrer dans le MENU 05

-Avec les boutons 1 et 2 sélectionner le type de sonde ambiance (TELECOM/INTERIEU)

-Terminer la sélection en poussant le bouton 3 brièvement pour deux fois .



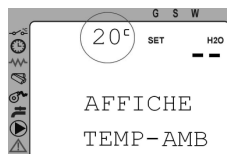
Dans le cas de sélection du capteur installé sur le radio – guidage, il est convenable de positionner le radio - guidage avec son support dans la partie plus froide de la pièce. Au contraire, dans la partie postérieure de l'appareil sur le côté gauche, il y ont deux trous pour le fixage du support radio – guidage.

REGULATION Temperature Ambiance

Programmer la température de la pièce, signifie donner une limite au chauffage de l'appareil, dès que la température de la pièce passe la valeur programmée (ex. 20°) l'appareil va réduire automatiquement sa propre puissance en se posant à la puissance 1 pour éviter le gaspillage de combustible.

- Avec le radio – guidage hors de chaque menu, dans l'écran principal, pousser le bouton **4**

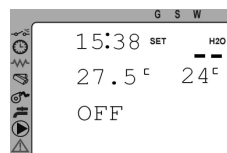
- Régler la température choisie en employant les boutons **1** et **2**
- Terminer la régulation de la température ambiante en poussant brièvement le bouton **4**, la variation sera confirmée et le radio – guidage retourne à l'écran précédente



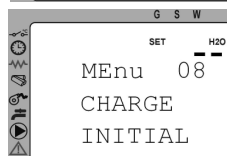
CYCLE DE ALLUMAGE

1er Allumage (Poêle nouveau et toutes les fois que le réservoir soit vidé de combustible)

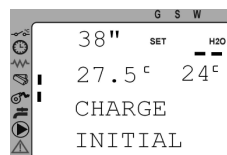
- Introduire combustible dans le réservoir et donner tension à l'appareil.
- Si le display signale une alerte, maintenir poussé le bouton **3**
- Si le display signale "Nettoyage finale" attendre jusqu'à quand le mot "éteint" apparaît sur le display (env. 15 min.)
- Appareil en état de ETEINT



- Pousser le bouton **7** (menu) pour entrer dans le menu de programmation.
- Pousser le bouton **5** pour se positionner sur le MENU 08
- Pousser le bouton **1** pour activer le chargement en continu du combustible.

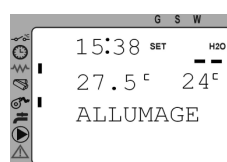


- Quand les pellets commencent à tomber dans le panier brûleur pousser le bouton **3** pour arrêter le chargement des pellets dans le panier brûleur.



- Vider le panier brûleur et le replacer.

- Pousser et maintenir le bouton **3** poussé pour quelques sec. Jusqu'à quand le display signale le début d'allumage.



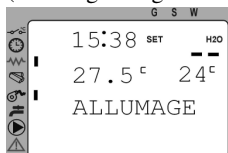
ALLUMAGE CYCLE NORMALE



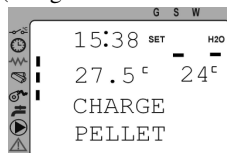
- Pousser et maintenir le bouton **3** poussé pour quelques sec.

L'appareil commence un cycle automatique pour exécuter l'allumage, ce cycle est composé par trois phases qui sont visualisées sur le display du radio – guidage :

1-ALLUMAGE (durée env. 2 min.)
(chauffage bougie allumage)

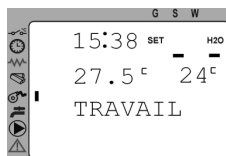
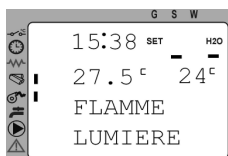


2-CHARGE PELLETS (durée max 18/20 min)
(chargement combustible)



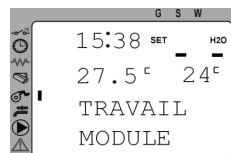
3-FLAMME LUMIERE (durée 5 min.) (stabilisation brûleur)

Terminé le cycle d'allumage, l'appareil fonctionnera à la puissance programmée



L'appareil contrôle continuellement la température de l'ambiance et de la chaudière et dans le cas que la puissance programmée soit suffisante à passer les valeurs programmées, l'appareil réduira automatiquement la puissance au minimum pour éviter gaspillage de combustible.

Si l'appareil réduit automatiquement la puissance (modulation) pour une des raisons sous nommé, il sera signalé sur le display du radio – guidage “TRAVAIL MODULE”



ETEIGNEMENT DE L'APPAREIL

- En poussant pour quelques secondes P3 sur le panneau principal, le cycle d'éteignement commence. Le moteur de la vis sans fin désactive et le granulé n'est plus chargé. Les deux éventoirs tangentiel pour la ventilation continuent à fonctionnent jusqu'à quand la température des fumées de sortie est assez baisse, après ils s'éteignent automatiquement.



SIGNALISATIONS DISPLAY

Display	Phase Appareil	Explication
ALLUMAGE	Chauffage Bougie	L'appareil commence la phase d'allumage en chauffant la bougie.
CHARGE PELLET	Chargement initial du combustible	L'appareil commence à introduire le combustible dans le panier brûleur.
PRESENCE FEUX	Allumage du combustible	L'appareil relevée la présence de feux dans le panier brûleur et commence la stabilisation.
TRAVAIL	Fonctionnement à puissance	L'appareil termine la phase de allumage, en ce moment il est en fonction à la puissance programmée.
TRAVAILLE MODULE	Fonctionnement à puissance réduite	La température de l'ambiance ha dépassé la valeur programmée, l'appareil baisse la puissance au minimum.
ATTENTE REFROID	Avec fonction Stand-By active	L'appareil dépasse la température qui avait été programmée et il s'éteint et il reste dans l'attente de la diminution de la température.
ECO-STOP STAND-BY	Avec fonction Stand-By active	La température ambiance a été dépassée, l'appareil baisse la puissance et après il s'éteint.
NETTOYAGE BRAZIER	Nettoyage automatique du panier brûleur	L'appareil fait une procédure automatique pour éliminer les déchets qui restent dans le panier.
NETTOYAGE FINALE	Eteignement	L'appareil commence la phase d'éteignement et commence à vider le panier brûleur du granulé.
HOT FUMEEES	Température fumées trop élevée	L'appareil relève une température fumées trop haute, la puissance baisse pour quelques instants
ALARME ACTIVE	Alarme, commence cycle de arrêt	L'appareil relève une anomalie, il commence un cycle de arrêt et signale sur le display quel est le problème relevé.

SYSTEMES DE SECURITE

L'appareil est doté des systèmes de sécurité à garantir le régulier fonctionnement :

- Pressostat pour le contrôle sortie fumées. Dans le cas d'obstruction du conduit de sortie fumées, causé par matériel, par vents contraire ou autres empêchements à la normal sortie des fumées, ce dispositif signale à l'appareil le problème, il va commencer un cycle d'arrêt et sur le display du radio – guidage sera visualisé le message « MANQUANT DEPRESS » et un signal sonore sera émis.

- Contrôle température fumées. La température des fumées est toujours surveillé par une sonde spécifique pour contrôler le fonctionnement correct de l'appareil, si la température dépasse le niveau – garde (ce valeur est programmé par le fabricant), il commence un cycle d'arrêt en baissant la puissance (Fumées Module), si la température fumées continue à augmenter l'appareil commence le cycle d'arrêt et sur l'écran se visualisera le message « HOT FUMES » et un signal sonore sera émis.

- Contrôle moteur expulsion fumées. Le moteur électrique destiné à l'expulsion des fumées est toujours surveillé pour en vérifier le correct fonctionnement, dans le cas de anomalie, il commence un cycle d'arrêt et sur le display visualise le message “ASPIRAT EN PANNE -» et un signal sonore sera émis.

- Contrôle des sondes pour le relèvement des températures. Le normal fonctionnement des sondes qui surveillent le correct fonctionnement de l'appareil, est toujours contrôlé par la fiche électronique. Si les valeurs de contrôle ne rentrent pas dans les paramètres de fonctionnement, un cycle d'arrêt commence et le display montre un message de alarme.

SECURITE

- Confort d'emploi, sécurité de fonctionnement . Le panneau de contrôle électronique digitale commande l'action combinée de l'éventoir des gaz de combustion, de l'alimentation du combustible, et de l'éventoir de convection et contrôle de la température environnement. Ce système de contrôle garantie conditions optimales de combustion et de fonctionnement en réduisant les frais d'exercice au minimum.
- Rendement Maximum, émission minimum : La grande surface d'échange thermique avec un optimale contrôle de l'air de combustion, fournit une exploitation optimale du combustible. L'émission dosée dans le brasier permet une combustion complète avec des bas valeurs toxiques dans les gaz de décharge

FONCTIONS DE SECURITE AUTOMATIQUES

- **DIMINUTION DE VOLTAGE** Depuis une bref diminution de voltage, l'appareil s'arrête et en suite il se réactive : la flamme se rallume naturellement ou reprend automatiquement avec la phase d'allumage, sans aucun risque pour la sécurité.
- **EXTINCTION POUR TEMPERATURE BASSE** Si la température de la poêle descende au dessus d'un valeur minimum, (fin du combustible) l'appareil s'éteint automatiquement. Cet extinction se peut aussi vérifier dans le cas de allumage ralentie. Il faut donc rallumer la poêle.
- **DISPOSITIF ELECTRIQUE DE PROTECTION DE HAUTE VOLTAGE**
L'appareil est protégé contre le haute voltage par un fusible centrale (voir détails techniques) pour son substitution appeler le service technique.

EXTINCTION POUR SURCHAUFFE

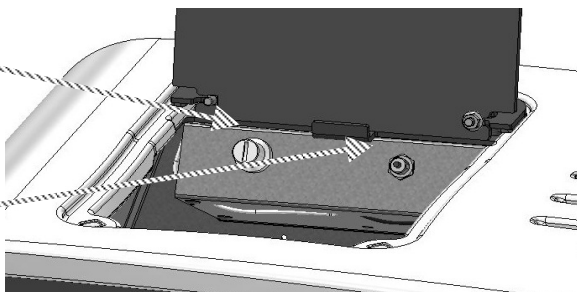
En cas de surchauffe anormale de l'appareil, l'intervention du système de sécurité éteint le poêle à travers des Thermostats mecaniques de sécurité à réarmement manuel. Ces thermostats se trouvent sous le couvercle des pellets. Pour les réarmer, il faut dévisser le couvercle de protection et appuyer sur le pivot du thermostat. **Réarmer le Thermostat Pellets et le Thermostat de la Chambre.**

PENDANT LE DÉVISSEMENT/VISSEMENT DU COUVERCLE DE PROTECTION VEILLER A CE QU'IL NE TOMBE PAS DANS LE RÉSERVOIR A PELLETS.

Laissez refroidir le poêle pendant au moins 45 minutes avant de l'allumer de nouveau. Si cette condition persiste, contacter le service d'assistance ou du personnel qualifié.

Thermostat
Sécurité Pellets

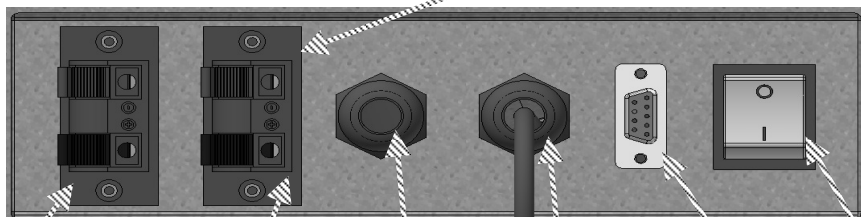
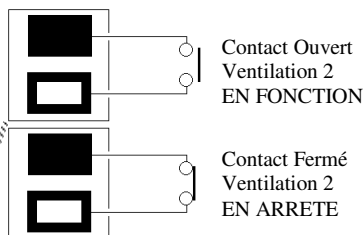
Thermostat
Sécurité Chambre



THERMOSTAT POUR CANALISATION

Il est possible de contrôler l'allumage/éteignement de la ventilation pour la canalisation. L'appareil est disposé d'une deuxième ventilation (Ventilation 2) à la quelle il est possible de brancher un tuyau pour diriger l'air chaude produite dans les pièces à coté de celle dans la quelle se trouve l'appareil.

Dans la partie postérieure de l'appareil est présent un connecteur au quel il est possible de brancher un thermostat/contact externe pour commander l'allumage ou l'éteignement de la Ventilation 2. Relier au connecteur un contact auxiliaire (es: thermostat / temporisateur), en fermant le contact la ventilation 2 s'arrête, avec contact ouvert la ventilation 2 fonctionnera selon programmation du Menu01.



Boîte à bornes
STAND-BY

Boîte à bornes
CANALISATION

Sonde
d'environnement

Câble
d'Alimentation

Prise
sérielle

Interrupteur
Alimentation

RADIO – GUIDAGE

Pour l'emploi complet de l'appareil est nécessaire disposer du radio – guidage. En cas de perte ou rupture du radio – guidage est possible employer, avec quelques limitations, l'appareil à travers la console d'urgence qui se trouve dans la partie postérieure gauche de l'appareil.

Si le radio – guidage n'est pas disponible, l'appareil continuera à fonctionner avec les programmations introduites avant (temp. ambiance), la sonde ambiance sera automatiquement utilisé pour mesurer la température ambiance. La console d'urgence permet de allumer / éteindre l'appareil et de sélectionner exclusivement deux niveau de puissance :

Puissance baisse, bouton 1, témoin allumé à coté du bouton 1

Puissance haute, bouton 2, témoin allumé à coté du bouton 2

MENU RADIO – GUIDAGE

-Pour accéder au menu pousser le bouton 7

-Employer les boutons 4 et 5 pour écouler les différents menu

-Pousser encore le bouton 7 pour entrer du menu visualisé .

-Employer les boutons 4 et 5 pour écouler les différents sous – menus, les boutons 1 et 2 pour changer la valeur visualisé à vidéo.

-Le bouton 7 (menu) pour entrer dans le menu/sous-menu visualisé.

-Le bouton 3 pour retourner au niveau précédent.



Menu 7

Déscription MENU

- Menu 01 REGULATION EVENTOIRS
- Menu 02 SET HORLOGE (Programmation horloge intérieur de l'appareil).
- Menu 03 SET CHRONO (Programmation pour allumages / éteignements automatiques).
- Menu 04 SET LANGUE (Choisir la langue du Panneau des commandes).
- Menu 05 CHOISIS SONDE (Sélection de la sonde ambiance).
- Menu 06 MOD. STAND-BY (Activer / Désamorcer Stand-By)
- Menu 07 ETAT SONNETTE (Programmation de la sonnette).
- Menu 08 CHARGEMENT INITIAL (Activation continue du chargement combustible).
- Menu 09 ETAT DU POELE (Visualise l'état de l'appareil).
- Menu 10 PELLET CHEMINEE (Correction de la carburation de l'appareil).
- Menu 11 TARAGES TECHNIQUES (Réservé au techniciens).

Cet appareil est doué des éventoirs pour l'émission d'air chaude dans l'ambiance :

- Vent 1 (régulation automatique qui n'est pas à exclusion) dans la partie frontale ;
- Vent 2 dans le conduit de canalisation.

MENU 01 (régulations ventilateurs)

Dans ce menu il est possible de programmer la modalité de fonctionnement de ventilateur Vent.2 reliée à la canalisation. Employer le bouton 1 pour modifier les programmations.

Il est possible de choisir 3 programmes qui seront visualisé sur le display de l'appareil :

A – L'éventoir s'adaptera automatiquement à la puissance de fonctionnement de l'appareil.

0 – La ventilation choisie se gardera toujours éteint.

1....5 – Le ventilateur sera en fonction à la vitesse qui sera programmée (de 1 à 5) .

N.B.: Sur le display va comparoir Eventoir n. 3 , il ne faut pas le considérer parce que elle n'est pas présente et pas disponible pour ce model.

MENU 02 (set horloge)

Avec ce menu, il est possible de régler l'horaire et la date de la fiche électronique, la date et l'horaire programmé seront employés comme référence pour l'activation des programmes d'allumage / éteignement .

Faire ATTENTION à la régulation de l'Horaire et de la DATE, ces régulations influencent sur les programmations pour les allumages/éteignements automatiques.

MENU 03 (set chrono)

Avec ce menu, il est possible de programmer les cycles d'allumage / éteignement automatiques désirés. Il est possible d'employer trois différents modalités au même temps mais il faut faire attention aux possibles superpositions des programmations.

PROGRAM JOUR. Les programmes introduits dans cette section se répèteront également pour tous les jours de la semaine (max 2 cycles allumage / éteignement) à lire aussi « détails menu ».

PROGRAM SEMAINE. Avec les programmes de cette section, il est possible effectuer allumage / éteignement différents dans les jours de la semaine (max 4 cycles allumage / éteignement)

PROGRAM WEEK-END. Les programmes introduits dans cette section se répèteront exclusivement dans les jours du Samedi ou Dimanche (max 2 cycles allumage / éteignement)

MENU 04 (langues)

A l'intérieur de ce Menu, il est possible modifier la langue employée du radio – guidage, il est possible programmer 4 langues différents : Italien Anglais Allemand François, Espagnol.

MENU 05 (Choisis Sonde)

Avec ce Menu il est possible choisir le type de sonde ambiance à employer, l'appareil a la possibilité de relever la température avec une sonde qui se trouve sur la partie postérieur de l'appareil ou avec l'autre qui se trouve sur le radio – guidage. Dans le cas de sélection du capteur du radio – guidage, il faut le placer en correspondance du point plus froid de la pièce. Alternativement deux trous de fixation pour le support du radio – guidage se trouvent dans la partie postérieur gauche de l'appareil.

MENU 06 (mod. stand – by)

L'appareil est pensé pour fonctionner en 2(deux) modalités différents:

1° Modalité, -STAND-BY OFF- Programmation standard choisi par CORISIT S.r.l. Quand l'appareil atteint à la température ambiance programmé, il commence la modulation et il fonctionne à puissance 1 pour baisser la consommation de combustible. Si la température baisse au dessus du valeur programmé, l'appareil reprends à fonctionner avec la puissance programmé (es.puis.3).

2° Modalité, -STAND-BY ON- Quand l'appareil atteint à la température ambiance programmées, il commence la modulation et il se pose en fonctionnement à puissance 1 pour réduire la consommation de combustible, si à puissance 1 la température ambiance continue à salir de quelques degrés, l'appareil commence le cycle d'éteignement et il terminera avec le signale « ECO-STOP STAND-BY » sur le display.

MENU 07 (modalité sonnette)

A l'intérieur de ce Menu, il est possible de sélectionner la modalité sonnette (buzzer).

OFF, aucun son. ON TOUJOURS , il sonne en cas de alerte.

MENU 08 (Chargement initial)

Dans ce Menu est possible activer le chargement de combustible (vis sans fin) en continue, opération à faire seulement avec appareil qui visualise sur l'écran "ETEINT". Ce menu s'emploie pour le chargement de la vis sans fin quand l'appareil est nouveau ou dans le cas de videment du réservoir.

MENU 09 (Etat poêle)

Dans ce Menu il est possible de visualiser les informations de fonctionnement de l'appareil (informations pour les techniciens).

MENU 10 Correction pellet

Quelque fois, si l'appareil vient alimenté avec un autre type de pellet de bois, modifications dans la combustion de l'appareil peuvent se vérifier. Le premier signe d'une mauvaise combustion est la présence d'une excessive ou baisse quantité de pellets dans le panier brûleur pendant le normal fonctionnement. Il est possible de faire des petites régulations sur la combustion de l'appareil. Compte tenu que le panier brûleur, pendant son normal fonctionnement doit être plein de combustible de 1/4 jusqu'à la moitié de sa capacité, s'il est nécessaire pour procéder avec éventuelles régulations, il faut suivre la procédure suivante :

- a- Observer l'appareil et vérifier si dans le panier brûleur les pellets se accumulent jusqu'au complet remplissage ou s'il est vide jusqu'à l'éteignement du feu.
- b- Pousser P3 pour entrer dans les MENU.
- c- Défiler les Menu en employant P5 et P6 jusqu'à arriver au MENU 10.
- d- Pousser encore P3 pour entrer dans le MENU 10.
- e- L'appareil demande une CLE D'ENTREE, en employant le bouton P1 ou P2 glisser le numéro dans la partie supérieure du display jusqu'à arriver au numéro 33.
- f- Pousser de nouveau le bouton P3 pour confirmer la CLE D'ENTREE et entrer dans la modalité de modification de la carburation.
- g- Employer les boutons P1 et P2 pour modifier le numéro visualisé sur le display dans la partie supérieure comme indiqué dans le tableau ci – joint, pour augmenter la quantité de pellets il faut augmenter la valeur, pour baisser la quantité de pellets il faut baisser la valeur. Attention ! Il est convenable de faire des variations d'augmenter/baisser la valeur initial d'un seul numéro par fois, vérifier le fonctionnement de l'appareil pour 1 ou 2 jours et après avoir nettoyé le panier brûleur, seulement après cette vérification éventuellement intervenir encore sur la régulation.
- h- Terminer la régulation de la carburation en poussant brièvement le bouton P4 jusqu'au retour à l'écran de travail.

←										→								
Augmenter combustible pellets										Baisser combustible pellets								
9	8	7	6	5	4	3	2	1	0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9

MENU 11 (tarages techniques) RESERVE AU TECHNICIENS.

DETAILLES MENU

Menu 01 REG.EVENTOIRES - (Programmation et fonctionnement canalisation).		
Display Radioguidage	Description	Exemple
VENT - 2	Ventilation2	A
VENT - 3	Ventilation3	0

Avec ces programmations : la Ventilation2 fonctionnera en modalité Automatique, la Ventilation 3 (si prévue sur l'appareil) restera éteinte.

Menu 02 SET HORLOGE - (Programmer horloge intérieur de l'appareil).

Faire Attention à la régulation de l'heure et de la date, ces données sont très importants pour les programmations pour les allumages / éteignement.

<i>Display Radioguidage</i>	<i>Description</i>	<i>Example</i>
JOUR	Jour de la semaine	MARDI
HEURES HORLOGE	Heure courante	15 (15 :38)
MIN.HORLOGE	Min.de l'heure courante	38 (15 :38)
JOUR HORLOGE	Jour de la date courante	10 (10 /05/2016)
MOINS HORLOGE	Moins de la date courente	05 (10 /05/2016)
ANNEE HORLOGE	Année de la date courente	16 (10/09/20 16)

Il faut programmer ces données avec particulier attention au valeurs des paramètres, une mauvaise programmation va causer des anomalies dans les programmes de allumage/éteignement automatique.

Menu 03 SET CRONO

PROGRAM JOUR. Les programmes introduites dans cette section se répètent pour tous les jours de la semaine de la même façon (max 2 cycles allume/éteigne)

PROGRAM HEBDOM. Avec les programmations introduites dans cette section, il est possible de allumer/éteindre différents pendant les différents jours de la semaine (max 4 cycles allume/éteigne).

PROGRAM WEEK-END. Les programmations de cette section se répètent exclusivement pendant les jours de samedi et dimanche (max 2 cycles de allumage/éteignement).

Menu 03 SET CRONO - (Programmations pour allumage / éteignement automatiques).

	<i>Display Radioguidage</i>	<i>Description</i>	<i>Example</i>	<i>Range</i>
M-3-1	HABILITE CHRONO	Activer (on) / Désactiver (off) le chrono thermostat journalier	on	on-off
Activer (on) / Désactiver (off) pour rendre opératif ou exclure TOUS les programmations suivantes (JOUR , HEBDOM, WEEK-END).				
	<i>Display Radioguidage</i>	<i>Description</i>	<i>Example</i>	<i>Range</i>
M-3-2	PROGRAM GIORNO			
M-3-2-01	CHRONO GIORNO	Activer(on) / Désactiver(off) le chronothermostat jour.	on	on-off
Activer(on) / Désactiver(off) pour rendre opératif ou exclure les programmations du jour				
M-3-2-02	START 1 JOUR	Introduire heures allumages	07:00	00:00-off
M-3-2-03	STOP 1 JOUR	Introduire heures allumages	09:00	00:00-off
M-3-2-04	START 2 JOUR	Introduire heures allumages	17:00	00:00-off
M-3-2-05	STOP 2 JOUR	Introduire heures allumages	OFF	00:00-off

Les horaires programmés se répètent tous les jours de la semaine de la même façon. Pour une correcte exécution des programmes régler les données du MENU 02 avec attention.
En choisissant off dans un programme de allumage/éteignement, l'appareil n'exécutera pas la relative programmation : employer Off dans un programme horaire si l'on veut que le poêle fasse seulement l'allumage ou l'éteignement en oubliant l'autre commande du programme.

	<i>Display Radioguidage</i>	<i>Description</i>	<i>Example</i>	<i>Range</i>
M-3-3	PROGRAM HEBDOM.			
M-3-3-01	CHRONO HEBDOM	Activer (on) / Désactiver (off) le chrono thermostat hebdomadaire	on	on-off
Activer(on) / Désactiver(off) pour rendre opératif ou exclure les programmations hebdomadaire				
M-3-3-02	START PROG-1	Introduire heure allumage	06:00	00:00-off
M-3-3-03	STOP PROG-1	Introduire heure éteignement	08:00	00:00-off
M-3-3-04	LUNDI PROG-1	Activer (on) / Désactiver (off)	on	on-off

		le PROG-1 pour le Lundi		
M-3-3-05	MARDI PROG-1	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-1 pour le Mardi	on	on-oFF
M-3-3-06	MERCREDI PROG-1	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-1 pour le Mercredi	on	on-oFF
M-3-3-07	JEUDI PROG-1	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-1 pour le Jeudi	oFF	on-oFF
M-3-3-08	VENDREDI PROG-1	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-1 pour le Vendredi	oFF	on-oFF
M-3-3-09	SAMEDI PROG-1	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-1 pour le Samedi	oFF	on-oFF
M-3-3-10	DIMANCHE PROG-1	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-1 pour le Dimanche	oFF	on-oFF
M-3-3-11	START PROG-2	Introduire heure allumage	18:00	00:00-off
M-3-3-12	STOP PROG-2	Introduire heure éteignement	22:00	00:00-off
M-3-3-13	LUNDI PROG-2	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-2 pour le Lundi	on	on-oFF
M-3-3-14	MARDI PROG-2	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-2 pour le Mardi	on	on-oFF
M-3-3-15	MERCREDI PROG-2	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-2 pour le Mercredi	on	on-oFF
M-3-3-16	JEUDI PROG-2	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-2 pour le Jeudi	oFF	on-oFF
M-3-3-17	VENDREDI PROG-2	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-2 pour le Vendredi	oFF	on-oFF
M-3-3-18	SAMEDI PROG-2	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-2 pour le Samedi	oFF	on-oFF
M-3-3-19	DIMANCHE PROG-2	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-2 pour le Dimanche	oFF	on-oFF
M-3-3-20	START PROG-3	Introduire heure allumage	8:00	00:00-off
M-3-3-21	STOP PROG-3	Introduire heure éteignement	11:00	00:00-off
M-3-3-22	LUNDI PROG-3	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-3 pour le Lundi	oFF	on-oFF
M-3-3-23	MARDI PROG-3	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-3 pour le Mardi	oFF	on-oFF
M-3-3-24	MERCREDI PROG-3	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-3 pour le Mercredi	oFF	on-oFF
M-3-3-25	JEUDI PROG-3	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-3 pour le Jeudi	on	on-oFF
M-3-3-26	VENDREDI PROG-3	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-3 pour le Vendredi	on	on-oFF
M-3-3-27	SAMEDI PROG-3	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-3 pour le Samedi	on	on-oFF
M-3-3-28	DIMANCHE PROG-3	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-3 pour le Dimanche	on	on-oFF
M-3-3-29	START PROG-4	Introduire heure allumage	16:00	00:00-off
M-3-3-30	STOP PROG-4	Introduire heure éteignement	22:30	00:00-off
M-3-3-31	LUNDI PROG-4	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-4 pour le Lundi	oFF	on-oFF
M-3-3-32	MARDI PROG-4	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-4 pour le Mardi	oFF	on-oFF
M-3-3-33	MERCREDI PROG-4	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-4 pour le Mercredi	oFF	on-oFF

M-3-3-34	JEUDI PROG-4	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-4 pour le Jeudi	on	on-oFF
M-3-3-35	VENDREDI PROG-4	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-4 pour le Vendredi	on	on-oFF
M-3-3-36	SAMEDI PROG-4	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-4 pour le Samedi	on	on-oFF
M-3-3-37	DIMANCHE PROG-4	Activer (on) / Désactiver (off) le PROG-4 pour le Dimanche	on	on-oFF

Pour une correcte exécution des programmes, régler avec attention les données du MENU 02. En choisissant oFF dans un programme de allumage/éteignement l'appareil n'exécutera pas le relatif commande, employer oFF seulement quand le poêle doit ou s'allumer ou s'éteindre ignorant l'autre commande du programme.

	Display Radioguidage	Description	Exemple	Range
M-3-4	PROGRAM WEEK-END			
M-3-4-01	CHRONO WEEK-END	Activer(on) / Désactiver(off) le chronothermostat week end	on	on-oFF
Activer(on) / Désactiver(off) pour rendre opératif ou exclure les programmations pour le week end				
M-3-4-02	START 1 WEEK-END	Introduire heure 1 allumage	07:00	00:00-off
M-3-4-03	STOP 1 WEEK-END	Introduire heure 1 éteignement	12:00	00:00-off
M-3-4-04	START 2 WEEK-END	Introduire heure 2 allumage	14:00	00:00-off
M-3-4-05	STOP 2 WEEK-END	Introduire heure 2 éteignement	off	00:00-off

Les horaires programmés se répètent tous les week-end . Pour une correcte exécution des programmes régler les données du MENU 01 avec attention. En choisissant oFF dans un programme de allumage/éteignement, l'appareil n'exécutera pas la relative programmation : employer Off dans un programme horaire si l'on veut que le poêle fasse seulement l'allumage ou l'éteignement en oubliant l'autre commande du programme.

Menu 04 SET LANGUAGE - (Langue du radio - guidage).

Display Radioguidage	Description	Exemple
CHOIX LANGUAGE	Programmer langue du radioguidage	FRANCAIS
Langues disponibles : ITALIANO, ENGLISH, DEUTSCH, FRANCAIS		

Menu 05 CHOISIS SONDE - (Sélection de la sonde ambiance).

Display Radioguidage	Description	Exemple
CHOIX SONDE	Sélectionner la sonde température ambiance à employer	TELECOM
Sélections disponibles : RADIOGUIDAGE, INTERIEUR RADIOGUIDAGE, la température ambiance sera relevée par le radioguidage INTERNE, la température ambiance sera relevée par la sonde située dans la partie postérieure de l'appareil.		

Menu 06 MOD. STAND-BY - (Programmer le type d'éteignement appareil par apporta aux températures ambiance et chaudière).

Display Radioguidage	Description	Exemple
MOD. STAND-BY	Activer (on) / Désactiver (off) la modalité au dépassement des températures ambiance ou chaudière programmées	oFF
Sélections disponibles : on, oFF ON, l'appareil au dépassement de 2°C des valeurs programmées de la température ambiance ou de la température chaudière commencera le cycle d'éteignement. OFF, l'appareil au dépassement des valeurs programmées de la température ambiance ou de la température chaudière commencera à fonctionner à puissance minimum sans s'éteindre.		

Menu 07 MOD. SONETTE - (Programm. Sonette).

Display Radioguidage	Description	Exemple
MOD. SONNETTE	Sélectionner la modalité sonnette	OFF

Sélection disponible : on, OFF		
OFF – Toujours éteint, même en cas de Alarme	on – Sonette/Signale en cas de alarme	

Menu 08 CHARGE INITIAL - (Activer en continu le chargement du combustibles).		
Display Radioguidage	Description	Exemple
CHARGE INITIAL	Visualise les informations de fonctionnement de l'appareil.	
Ce Menu s'active seulement avec appareil en OFF (éteint) et il est employé pour le chargement de la vis sans fin la première fois que l'appareil est allumé et toutes les fois que le réservoir se vide complètement.		

Menu 09 ETAT POELE - (Visualise l'état de l'appareil).		
Display Radioguidage	Description	Exemple
ETAT POELE	Visualise les informations de fonctionnement de l'appareil	
Info visualisés : informations réservés pour TECHNICIENS .		

Menu 10 CORRECTION PELLETS - (Correction de la carburation de l'appareil).		
Display Radioguidage	Description	Exemple
CLEF ACCESS	Introduire el code pour accéder à la modification de la carburation	33
CHARGE PELLETS	Correction du chargement du combustible	-02

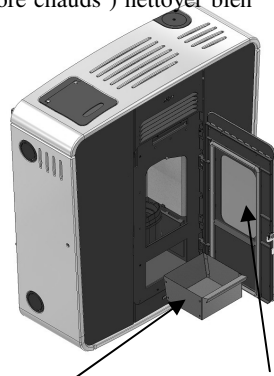
Menu 11 ARREGLAGES TECHNIQUES -(Réservé aux techniciens).		
Display Radioguidage	Déscription	Exemple
ARREGLAGES TECHNIQUES	Menu réservé aux techniciens	
CLEF ACCES	Introduire la clef d'accès	
Cette section est réservée au techniciens pour réaliser les régulations de l'appareil		

MAINTENANCE ET NETTOYAGE

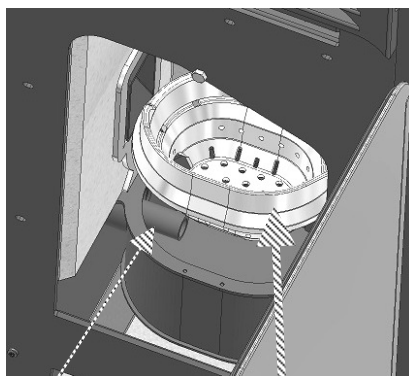
PARTIE DESTINEE A L'USAGER

Nettoyage au soin de l'Utilisateur

- La fréquence avec la quelle il faut nettoyer le poêle ainsi que les intervalles de maintenance, dépend du combustible employé et du temps d'emploi. Un contenu d'humidité, cendres ou additif chimiques élevées, puissent augmenter sensiblement le numéro des interventions de maintenance nécessaire. Nous Vous soulignons donc, encore une foi, l'importance et la nécessité d'employer un combustible de bois approuvé et conseillé.
- **Nettoyage du panier brûleur** : pour obtenir le meilleur fonctionnement de l'appareil, TOUT LE JOUR il faut nettoyer le panier brûleur. Enlever le panier, le vider des résidus de combustion (faire attention à la présence des résidus encore chauds) nettoyer bien les trous sur le fond du panier et le replacer à sa place
- **Nettoyage du tiroir cendres.**
- Le tiroir des cendres se trouve sous le foyer, il faut ouvrir la porte foyer pour y arriver.
- Enlever le tiroir des cendres.
- Le tiroir des cendres se trouve au dessous du foyer, pour y arriver il est nécessaire de ouvrir la porte Inférieure
- Tourner les deux crochets latérales pour débloquent le tiroir.
- Ne pas oublier de remettre dans son siège le tiroir des cendres et fermer la porte foyer. Le fonctionnement du poêle sans tiroir est dangereux.
- **Nettoyage ordinaire de la chambre de combustion** La chambre de combustion doit être bien contrôlée pour assurer que les ouvertures pour l'alimentation de l'air d'aire ne soit pas obturé de cendres ecc.. La chambre de combustion, peut être nettoyée avec aspirateur. Les incrustations dans le panier brûleur sont à déplacer.
- Après avoir enlevé le panier brûleur, le nettoyer des dépôts formés dans le tube bougie. Vérifier pendant le remplacement du panier brûleur, que le trou grande sur la paroi soit correspondent du tube bougie allumage.



Tiroir cendres Porte Foyer



Bougie Panier Brûleur

- **Nettoyage du réservoir pellets** . Enlever périodiquement les dépôts de bois qui se forment dans le réservoir pellets. Pour faire cet opération utiliser presque entièrement le combustible, après il faut lever l'épine de la courant électrique et aspirer les dépôts sur le fond. Si nécessaire lever la grille du réservoir et à opération terminée replacer tout.
- **Nettoyage extérieur**. Ce type de nettoyage est à effectuer avec appareil froid.
 - PARTIE EN ACIER-FONTE utiliser un chiffon avec produit spécifique.
 - PARTIE EN VITRE – CERAMIQUE utiliser une éponge avec produit spécifique pour le nettoyage des vitres de poêles et repasser avec drap sec.
 - PARTIE VERNIE utiliser un chiffon avec un peu de savon neutre après repasser avec chiffon humide.

Il est convenable de faire une maintenance régulière de l'appareil, des conduits fumées et du conduits général. Si l'appareil reste ferme pour longtemps, vérifier que les conduits fumées et le carneau soient libres et pas obstruées avant d'allumer l'appareil.

ENTRETIEN ORDINAIRE (opérations à faire par personnel autorisé)

IMPORTANT!

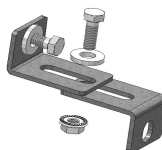
Au moins une fois par an mais dans tous les cas à fin saison pour garder le bon état de Votre poêle et la validité de la garantie, il est conseillable de faire les opérations suivantes :

- Nettoyage des conduites décharge gaz
- Nettoyage du logement éventoir décharge gaz
- Nettoyage et éventuel substitution de la garniture
- Vérifier, et éventuelle scellement du conduit
- Opération à faire par personnel qualifié contre paiement.

Outils de service

Avec la poêle seront fourni ces outils de service, ils sont à utiliser pour :

- Pour l'ouverture de la Porte du Foyer
- Pour toucher les parties chaudes.
- Nettoyage de la chambre de combustion et du panier brûleur
- Pour le système Anti-basculement



CAS DE POSSIBLE ANOMALIE DANS LE FONCTIONNEMENT

DEFAUT	CAUSE	SOLUTION
Le feu présente une flamme faible et de couleur orange, les pellets se groupent dans la cuve de combustion, la vitre de la porte se couvre de suie	L'air de combustion insuffisant	Enlever du panier de combustion cendre et dépôts qui peuvent obstruer l'émission d'air y si possible utiliser un meilleur pellet. Contrôler si le passage de l'air de combustion est obstrué de la cendre (Voir nettoyage chambre de combustion) Vérifier si le conduit de l'air ou le tube de sortie fumée soient obstrués Vérifier si la garniture de la petite porte est à substituer (si elle a bonne étanchéité) Demander assistance au centre de assistance autorisé (régler commande et nettoyage évier de combustion).
	Excessive alimentation de pellets	Réguler la combustion comme décrit avant Faire régler l'appareil par le centre de assistance
	Le réservoir de pellets est vide .	Remplir le réservoir pellets.
	Le pellets ne sont pas introduit.	Voir le défaut. Le pellets ne sont pas introduit.
	Le thermostat s'active (limite température)	Faire refroidir l'appareil pour 1 heure et après essayer de l'allumer de nouveau
	Pellets de mauvaise qualité	Utiliser exclusivement pellets de qualité CORISIT ou pellets conseillé par notre maison
Le feu s'éteint ou la poêle se désamorce automatiquement	Alimentation pellets insuffisant	Régulation du combustible à travers correction pellets Fire régler l'appareil par notre personnel autorisé.
	Le réservoir pellets est vide	Contrôler le réservoir y remplir avec pellets
	La vis sans fin ou fiche électrique sont défectueux	L'appareil est en panne, le faire contrôler par le service assistance et éventuellement substituer les parties avec pièces de rechange originelles.
	La vis sans fin est obstrué	Nettoyer réservoir et la vis sans fin . S'il est nécessaire, il est convenable de allumer de nouveau l'appareil.
L'appareil fonctionne pour quelques minutes et après s'éteint (ALLUMAGE)	Le gaz de décharge n'a pas rejoint la température nécessaire.	Vérifier que l'épine de la poêle soit bien inséré dans la prise de courant. Vérifier que l'interrupteur générale soit positionné en I. Vérifier et substituer le fusible sur la fiche électronique

Le panneau de contrôle ne s'allume pas	Le poêle ne reçoit pas tension	Contrôler l'épine qui soit branché à la prise Contrôler que l'interrupteur soit positionné sur 1 Contrôler et éventuellement substituer 1 fusible sur la carte électronique
Suires ou cendres volatiles en dehors de la poêle	La petite porte de la chambre de combustion est ouverte pendant que le feu est allumé	Fermer toujours la porte de la chambre de combustion et si possible l'ouvrir seulement avec appareil éteint.
	La tenue des garnitures entre le ventilateur de combustion et la conduite du gaz de décharge est mauvaise : présence de poudre sur le sol et derrière le poêle.	Eliminer éventuels défauts de étanchéité dans le système de décharge (Utiliser par ex. bande adhésif en aluminium ou hermétique ou silicone résistent à la chaleur) en appelant le centre assistance agréé
Le radio guidage reçoit les interférences d'un autre radio guidage d'un appareil égal	Il est possible de programmer chaque radio guidage pour qu'il reconnaisse seulement un appareil . Couper tension à tous les appareils présents, enlever les piles de radioguidages et les remettre dans le premier radio guidage que nous voulons programmer, pousser et maintenir poussé les boutons 1 et 2 jusqu'à quand le display signale « Choisir unité » en poussant le bouton 2, sélectionner un numéro entre 0 et 3, lire et suivre les instructions suivantes : donner tension à l'appareil qu'il faut jumeler au radio – guidage, attendre 1 sec. et pousser le bouton 3 sur le radio – guidage. Si l'opération est bien exécutée, le display signale « UNITE CHARGE » Répéter les opérations pour chaque radio – guidage qu'il faut programmer. Faire attention que les appareils et les radio – guidages qui ne sont pas à programmer soient coupés de tension et sans piles. Il est possible programmer max 4 radio guidage..	

Alarmes du Display

Alarme	Explication	Cause Possible	Solution
Le poêle ne s'allume pas	Le poêle n'allume pas le combustible en phase de mise en route ou la présence du feu n'est pas relevé.	Manque d'alimentation granulé <i>Rupture de la bougie d'allumage.</i> La sonde fumées ne relève pas le feu. <i>Granulé avec difficulté d'allumage.</i>	Vérifier la présence du granulé dans le réservoir. Vérifier le fonctionnement de la vis sans fin. Vérifier le branchement électrique <i>Substitution bougie d'allumage. .</i> Contrôler la position, le fonctionnement et le branchement électrique de la sonde température fumées. <i>Améliorer la qualité du combustible.</i>
Aspirat En panne	Le moteur de aspiration fumées est en panne.	Un corps étranger bloque le moteur fumées. <i>Branchement électrique coupé.</i> Moteur fumées cassé.	Vérifier le conduit décharge fumées. <i>Vérifier le branchement de alimentation moteur et connexion du (encoder).</i> Substitution moteur.

Erreur Feu	La présence du feu dans le panier n'est pas relevé.	Combustible pas alimenté. <i>Sonde de relèvement.</i>	Vérifier la présence du granulé dans le réservoir. Vérifier le fonctionnement de la vis sans fin. Vérifier obstruction/colmatage de la vis sans fin. Vérifier branchement électriques. <i>Vérifier position sonde fumées. Vérifier/substituer sonde fumées.</i>
Manque Dépress	Obstruction cheminée sortie fumées	Obstruction cheminée. <i>Branchement électrique coupé.</i> Rupture pressostat	Contrôler cheminée. <i>Vérifier le bon branchement électrique du pressostat.</i> Substitution pressostat
Sécurité - Thermique	Température du réservoir à pellets ou chambre supérieure par rapport à la valeur admise. (il est nécessaire de recharger manuellement le thermostat)	Obstruction sorties air supérieures ou frontales. <i>Rupture du bulbe de relève température de sécurité chaudière.</i> Rupture du moteur de convection.	Vérifier les sorties air supérieures et frontales. <i>Vérifier / substituer thermostat, vérifier câblage.</i> Vérifier le moteur à convection.
Sonde Fumées	Erreur détection sonde fumées.		Vérifier / Substituer la sonde fumées.
Hot Fumées	Température fumées trop élevée.	Mauvaise carburation appareil. <i>Changer le combustible.</i> Sonde de relève.	Il faut que l'appareil soit contrôlé par le Centre Assistance Technique Faire la « Correction Granulé » <i>Employer un pellet de meilleure qualité. Appeler le centre assistance ! Faire la "Correction Granulé".</i> Vérifier position sonde fumées. Vérifier/substituer sonde fumées.
Black-Out	Manque de tension pendant le fonctionnement	-----	Vider et nettoyer le panier granulé brûleur et éventuels résidus présents et allumer l'appareil.
Triac Co	Erreur Triac fiche	-----	Appeler pour le Service Technique

Toutes les réparations doivent s'effectuer exclusivement par un centre assistance agréé ou par personnel qualifié.

Attention disjoindre l'appareil du laçage électrique avant de chaque intervention

CORISIT S.r.l. n'est pas responsable pour endommages à chose ou personne causés par une installation pas correcte, violation de l'appareil, utilisation impropre, mauvais manutention, inobservance des normatives en force et inhabilité d'usage.

En cas de nécessité, CORISIT S.r.l. se réserve le droit de modifier les produits sans aucun avis a tous le moment.

Particuliers et accessoires illustres dans ce manuel ne sont pas de série, leur prix extra est donc a vérifier au moment du contrat.

ESTIMADO CLIENTE,

Les damos las gracias por la preferència acordada, Les rogamos de leer esto manual cuidado porque esto provee indicacionès importantes y instruccionès de instalacion, uso, mantenimiento y seguridad del producto.

Esta falta tiene que ser considerada como “**USO INADECUADO**” del equipo entonces “**EMPLEO NO CORECTO**” y la siguiente perdida de garantia



Equipos construidos conforme a
las directivas comunitarias
applicable por el marca

**INDEX****Seccìon****Pag.****Instalacion**

Distancia de seguridad

Enlace

Medidas por enlace

Info datos tecnicos

Empleo

Combustible

Puesta en marcha

RadioControl

Consola de emergencia

Empezar / Apagar

Signalaciones Display RadioControl

Seguridad

Termostato por canalizacion

Menu RadioControl

Detaillès Menù

Linpieza a cargo del Usuario

Mantenimiento Ordinario

Acessorios

Poblemas y sus soluciones

Signal alarma

Fichas Tecnicas

97

98

98

102

106

107

107

108

109

110

111

112

113

114

115

117

122

123

123

124

126

128

INSTALACION

PARTE DESTINADA AL INSTALADOR

Prescripciones y normas

- Leer cuidadoso el contenido del presente manual porque provee importantes indicaciones y instrucciones por la instalación, uso, mantenimiento y sobre todo la seguridad del producto.
- La instalación y el uso de los equipos deben suceder solamente en ambiente adecuado según los organismos competentes y sobre todo conforme a las normas de instalación de su zona.
- Todas las instalaciones tecnológicas de los equipos deben estar hechos por personal profesional calificado y autorizado a conceder el certificado de conforme según las normas en vigor.
- En el lugar de instalación tiene que respetar todas las normas, directivas en campo de construcción civil y/o industrial.
- Todas las leyes, normas, directivas en vigor quien arreglan las implantaciones, chimeneas, electricidad, ventilación/aspiración deben ser respetadas
- **El constructor no es responsable por daños quien se originan de una mala instalación, uso no correcto del equipo, malo mantenimiento, no respecto de las normas en vigor y incapacidad .**

Operaciones preliminares

- Retirar el embalaje cuidadoso.
- El material quien compone el embalaje debe ser reciclado poniéndolo en sus propios contenedores.
- Antes de la instalación comprobar que el equipo sea íntegro, sin tener dudas no emplearlo y llamar al revendedor.

Posicionamiento equipo

- El lugar de emplazamiento del equipo debe prever :
 - Un suelo quien sea capaz de soportar la carga total constituida por el equipo: en caso contrario reforzarlo con una plancha de hormigón para repartir esta carga.
 - Un suelo que no está constituido ni revestido de materiales inflamables o que se degraden con el efecto del calor (papel pintado, moquetas, cerramientos ligeros a base de materiales plásticos, etc.) Cuando el suelo sea combustible, prever un aislamiento adecuado, por ejemplo una chapa de acero.
 - El emplazamiento del equipo debe asegurar fáciles operaciones de limpieza del equipo mismo, de los conductos de gas de descarga y de los conductos de humos.
 - Tomar nota de respetar las distancias de instalación del aparato con respecto a las paredes de material combustible. (Leer cap. Distancias de seguridad)
 - El lugar de emplazamiento del equipo debe ser bien aerado según ley vigentes.
 - **No se puede instalar el equipo en lugares como dormitorio, toilette o ducha y donde está instalado ya otro equipo por la calefacción sin una entrada de aire autónoma (chimenea, estufa ecc..)**
 - **No se puede instalar el equipo en ambientes con atmósfera explosivas.**

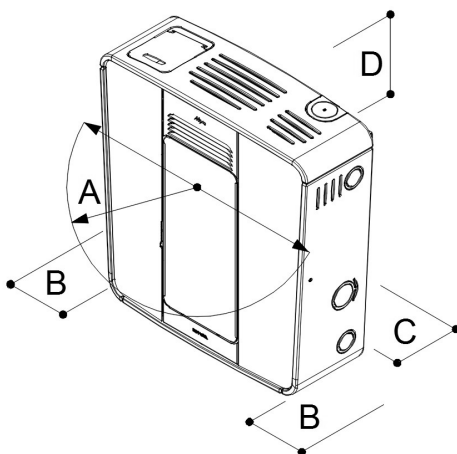
PROTECCION DEL SUELO

- El equipo debe apoyarse sobre una zona refractaria. En caso de suelo inflamable (madera, moqueta, etc.) es necesario emplear una base refractaria (chapa de acero, cerámica ...) con las medidas siguientes :
 - Saliente anterior ≥ 500 mm;
 - Saliente lateral ≥ 300 mm;
 - Saliente posterior ≥ 100 mm

DISTANCIA DE SEGURIDAD

Desde objetos NO inflamables:

- A > 500 mm B > 100 mm C > 50 mm D > 1000 mm
- Desde objetos inflamables y desde pared portantes en hormigòn armado :
 - A > 1000 mm B > 200 mm C > 200 mm D > 1000 mm
- Eventuales objetos puestos sobre el equipo deben respetar unas distancias de seguridad minima de 1 metros.



Medir siempre desde la superficie la superficie externa del equipo.

ENLACES

- Antes de conectar el equipo, compruebe que los datos de la ficha técnica (véase duplicado en la última página) correspondan al pedido de compra.
- Todos los equipos de calefacción à biomassa, es decir, estufas de madera y de pellets, tiene que, segùn normas, evacuar los productos de combustiòn en una chimenea conforme à las normas en vigor.
- Los puntos quien estan descritos son normas de buena construcciòn y instalaciòn. Se refieren à normas en vigor pero es necesario siempre tener en cuenta la normas vigentes en su zona y sus pays.

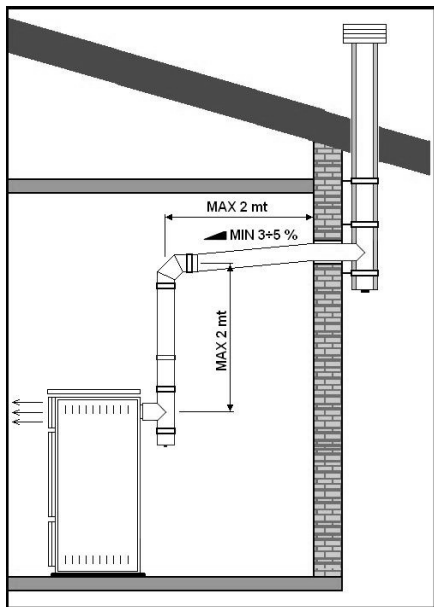
CONDUCTO GASES O CHIMENEA

- El conducto de gases o chimenea debe tener las características siguientes:
 - Aislado por los productos de combustión, impermeable y hermético según condiciones de empleo
 - Hecho con materiales adecuados y conforme a sostener las sollicitaciones mecánicas, el calor, a la acción de los productos de la combustión y a su condensación;
 - Debe ser vertical y no tener línea de desvío desde la barra mayores de 45° angulares;
 - Debe encontrarse en una distancia mínima desde material inflamable, aislado por medio de intersticio de aire o aislamiento adecuado;
 - Sección adentro es circular, las secciones cuadradas o rectangulares deben haber los ángulos redondos con radio mínimo de 20 mm;
 - Sección interior libre e independiente;
 - La proporción entre las paredes de la sección rectangular será al máximo de 1,5;
 - No tener algún embudo por todo su largo.
 - Todas las indicaciones del constructor del equipo tienen que ser respetadas por las secciones y las características de construcción del conducto gases/chimenea. Por secciones particulares, variación de sección o de trayecto será necesaria una comprobación del funcionamiento del sistema evacuación de gases con adecuado método de cálculo fluidodinámico.
 - Es aconsejable que el conducto de gases sea equipado para una cámara de recogida de materiales sólidos y su condensación, colocada bajo de la entrada del canal de gases por permitir una fácil abertura e inspección.
 - En caso de incendio de la chimenea proveerse con sistemas anti incendio y de sofoco por las llamas (ej. extintor etc...) y llamar a los bomberos.

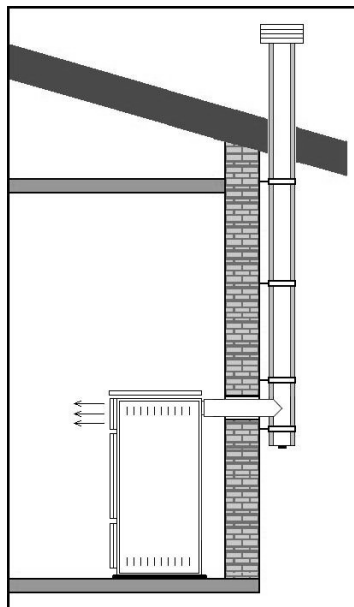
CONEXIÓN DEL EQUIPO AL CONDUCTO DE GASES Y EVACUACIÓN DE LOS PRODUCTOS DE LA COMBUSTIÓN

- El enlace entre el equipo y el conducto de gases tiene que recibir la descarga de un solo generador de calor.
- Es permitida la realización de un equipo compuesto por una chimenea y un horno de cocción con un solo punto de salida gases hacia la chimenea, por esto el constructor debe proveer las características de construcción del enlace del conducto gases..
- Es prohibido encauzar en el mismo conducto de gases la evacuación de hollas de aspiración.
- La salida de gases debe estar en una zona con ventilación.
- Los productos de combustión deben salir en un conducto de evacuación adecuado y con todas las características antes descritas.
- Eventuales tramos horizontales deben tener una pendiente mínima de 3%
- Es prohibido emplear dispositivo de regulación manual del tiro sobre los equipos a tiro forzado.
- Los conductos de gases tienen que ser estancos a los productos de combustión y sus condensaciones, en el caso que los conductos de gases salen directamente al exterior desde el lugar de instalación deben ser aislados/herméticos.

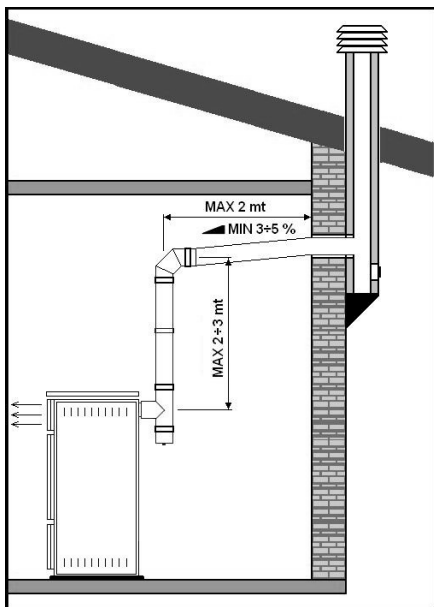
En seguida algunos ejemplos aconsejados, de instalación por la salida de gases.



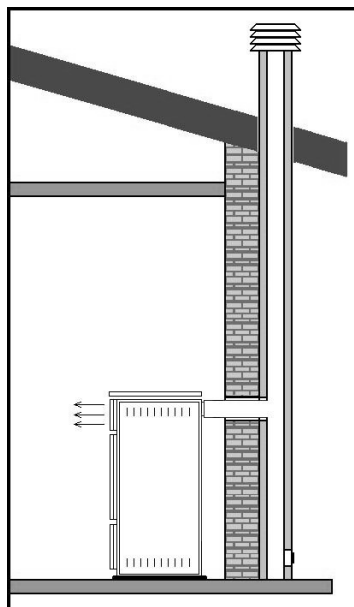
Conducto gases estanco



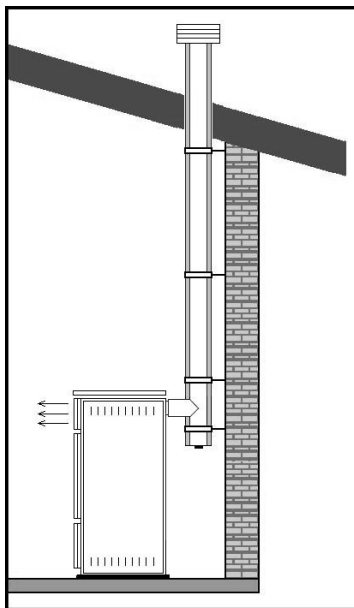
Conducto gases estanco



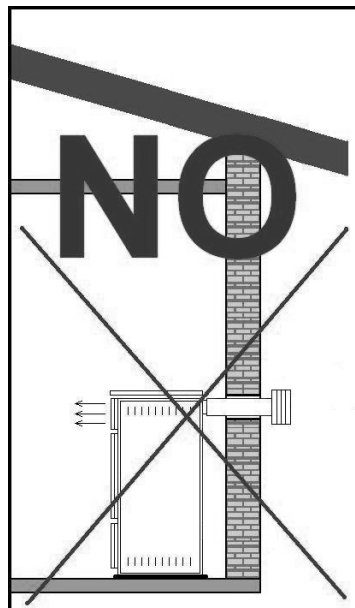
Conducto gases manpostería estanca



Conducto gases manpostería estanca

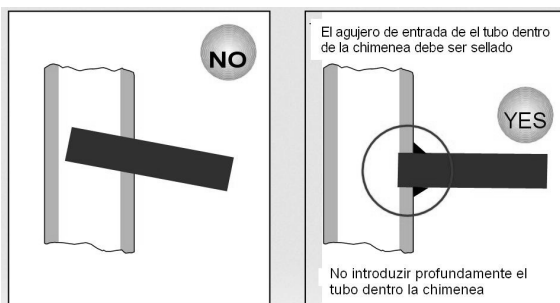


Conducto gases manpostería estanca



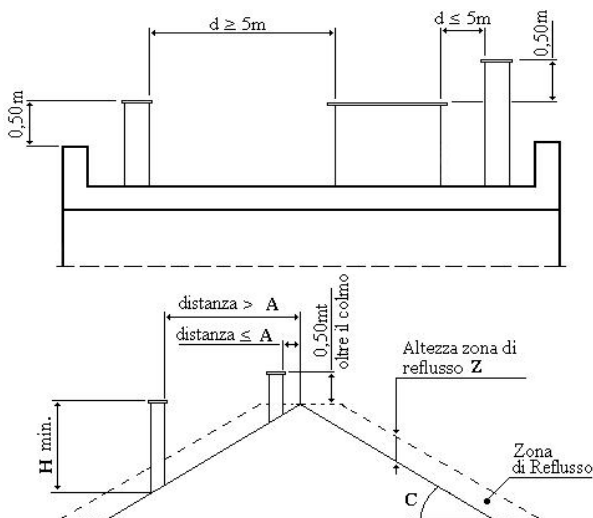
LA SALIDA DE GASES

- Enlazar el equipo al conducto de salida gases existente asegurándose que el tubo de salida gases no ocupe la sección libre de la chimenea.
- Emplear solamente tubos estancos.
- Limitar tramos horizontales (max 2 metros) y l'empleo de curva

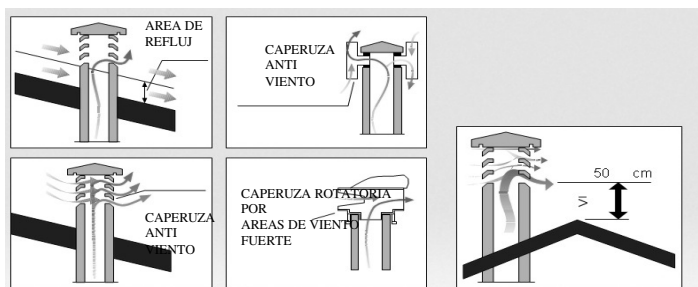


CHIMENEA

- La chimenea debe tener las características siguientes :
 - sección interna de cumbre y de chimenea deber ser iguales;
 - sección de salida libre y no inferior al doble de la de chimenea;
 - estructura impermeable y optima capacidad de evacuación de productos de combustión con cualquier condición;
 - su posición debe permitir una buena evacuación y dispersión de los productos de la combustión y de toda manera fuera de la area de refluso donde se pueden formar contro presión. Esta zona tiene dimensiones y conformaciones diferentes segun el angulo de inclinación del techo, es decir, es necesario emplear las siguientes medidas minimas :



Inclinacion techo C (°)	A	H	Altura zona de reflujo Z (m)
15	1,85	1,00	0,50
30	1,50	1,30	0,80
45	1,30	2,00	1,50
60	1,20	2,50	2,10



MEDIDAS CONECCIONES TUBOS SALIDA GASES y CANALIZACIÓN

- Poner atención al modelo de estufa comprado
- Si es necesario efectuar agujeros en la pared es necesario :
 - Medir y dibujar a grandezza natural sobre la paed los puntos de enlace del equipo
 - Hacer los agujeros en la pared ;
 - Enlazar la stufa a la chimenea externa por medio de un tubo de salida humos ;
 - Si el tubo de salida gases no esta en posiciòn NO horizontal (por ejemplo hacia arriba) respetar una distancia de seguro entre el tubo y pared de 100 mm.
 - Las dimensiones del tubo de Descarga Humos y de Canalización se indican en las hojas de instrucciones del aparato.

CONEXIONES DE TUBOS DE DESCARGA HUMOS

- Esta operación debe ser realizada por personal cualificado.
- El aparato puede ser conectado al tubo de descarga humos de la siguiente manera: **Vertical, Lateral** o bien **Posterior**.
El aparato se entrega predeterminado de fábrica con conexión **Posterior**.
- **Para la explicación de las varias conexiones de descarga humos, consulte las hojas de instrucciones sobre la orientación de la extremidad del tubo de descarga humos del aparato. La hoja de instrucciones se debe considerar parte integrante del Manual de Instrucciones.**

SISTEMA CONTRA VOLCADURA

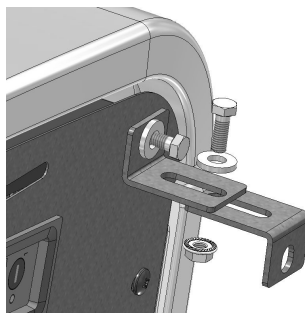
El equipo es proveído de un sistema de seguridad para olvidar el problema de la volcadura accidental.

Es necesario fijarse mecánicamente "la unidad a un piso oa la pared, usando la cadena (incluido) en la parte posterior de la unidad aflojando el tornillo en la parte posterior y atornillar. El montaje debe ser seguro y estable.

Tome los estribos antivuelco en dotación con el aparato.

Con el uso de un destornillador fije los estribos a la parte posterior de la estufa: un estribo debe ser fijado al aparato, mientras que el otro se fija a la pared, utilizando un taco/tornillo (Ø 8 mm) adecuado para el tipo de pared (no en dotación).

Luego, los dos estribos se conectan entre sí como muestra la figura.



CONEXIONES DE TUBOS DE CANALIZACIÓN

- Esta operación debe ser realizada por personal cualificado.
- El aparato puede ser canalizado de la siguiente manera: **Anterior, Lateral** o bien **Posterior**.
El aparato se entrega predeterminado de fábrica con conexión **Anterior**.
- **Para la explicación de las varias conexiones de la Canalización, consulte las hojas de instrucciones sobre la orientación de la misma. La hoja de instrucciones se debe considerar parte integrante del Manual de Instrucciones.**

CANALIZACION

L'equipo tiene la posibilidad de estar conectado con una tubería para desviar el aire caliente producido en lugares adyacentes al equipo mismo. La salida de canalización se encuentra en la parte posterior del equipo y esta salida de aire caliente tiene que ser considerada para evitar que sea dirigida sobre materiales inflamables. Teniendo en cuenta que la temperatura del aire de canalización producida por l'equipo puede llegar valores elevados como 200°C, la tubería de la canalización tiene que realizarse con material a prueba de fuego y a lo largo de la ruta no tiene que ponerse en contacto con materiales ignifugos.

Si la instalación tiene que cruzar pared hecha de material inflamable, LA INSTALACION DEBE TENER EN CUENTA DE INSTALAR una tubería aislada empleando materiales de aislamiento adecuados.

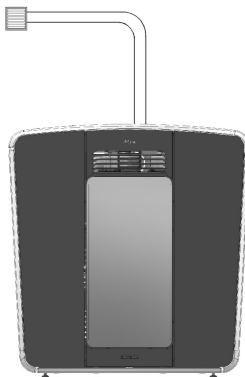
La tubería introducida tiene que ser a doble pared para evitar la dispersión del calor.

Es necesario de proteger personas y animales desde el contacto accidental con esta tubería.

Respectar siempre todas las normas y ley en fuerza en la area de instalación del producto.

Se aconseja de emplear un aislamiento térmico largo de todo el percurso de la tubería para bajar la dispección térmica y aumentar el calor producido en el lugar de instalación

Por la tubería de canalización no se puede exceder de una longitud máxima de 6 metros.



En el caso que lleva a dos tipo de canalización, se aconseja de emplear canalizaciones de longitud similares, para que el aire sea distribuido de manera uniforme, de otra manera esa prediligerà la canalización más corta o con menos tortuosidad.

En el caso de dos canalizaciones, la longitud complessiva de los conductos, entendida como total de las dos tuberías, no tiene que exceder de una longitud máxima de 6 metros.



ENLACE ELECTRICO

- La estufa es provvida con un cable **H05RR-F 3x0.75 mm²** de enlace con espina europea. El enlace es de tipo “Y” y sus substitución tiene que ser efectuada por personal especializado. Alimentación **1N 230V AC 50Hz**. El cable de enlace debe evitar cualquier contacto con superficies calientes y/o cortante.
- El equipo tiene que reliarse a una conexión con tierra eficaz.

AIRE COMBUSTION DESDE EL LLUGAR DE INSTALACION

- El equipo debe disponer del aire necessario à garantizar el regular funcionamiento por medio de mezcla de aire externa.
- La mezcla de aire debe tener las características siguientes :
 - a) Sección libre total mínima de 200 cm²;
 - b) Comunicar directamente con el llugar de instalación ;
 - c) Proteídas para parillas, red metálica o protección quien no reduzca la sección mínima del punto a) y posicionadas para olvidar eventual obstrucción.
- L’aflujo de aire puede conseguirse también desde un local cerca de aquello de instalación puesto que esto aflujo sea libre por medio de aberturas permanentes en comunicación con l’exterior. El llugar cerca de aquello de instalación no tiene que ser en depression respecto à el externo por efecto del tiro opuesto, causado por la presencia en esto llugar de otro dispositivo de aspiración.
- El el llugar cerca, las mezclas de aire permanentes deben tener las características indicadas el los puntos a) y c).
- El llugar cerca el de instalación no puede ser un garage, ni un almacen de material combustible o con otro material peligroso por incendio.

MEZCLA DE AIRE DE COMBUSTION DIRECTO DE L’EXTERIOR

- Si la mezcla de aire es directamente desde l’exterior necesita :
 - Emplear tubos de metal con diámetro de Ø50 mm o más, quien pueden soportar temperaturas de al menos 200 ° C en la conexión con el equipo. (ver el diagrama de cableado).
 - Por garantizar un suficiente aflujo de aire, el conducto no debe ser mayor de 2 / 3 mt y con pocos recordos ;
 - Si el conducto se termina con salida à l’exterior, tiene que terminar con recordo de 90° en bajo o con un sobrerete anti-viento;
 - En el caso de dispositivos de cierre, estos tienen que abrirse automaticamente à l’encendido del equipo ;
 - No tener en cuentas estas condiciones puede causar una mala combustión en la estufa y la falta de garancia.
 - Proteídas para parillas, red metálica o protección metálica quien no acorta la sección mínima de pasaje.

NOTA: el agujero por la ventilación del llugar de instalación del equipo, deberá ser posicionado bajo.

NOTA : Ventilador de extracción aire empleados en el mismo llugar cerca del equipo pueden causar problemas de funcionamiento.

NOTA : Campana extractora, chimeneas, salida gases ecc.. no tienen que ser presente en el llugar de instalación y en los cerca de esto.

Datos Tecnicos

<u>Descripción</u>			<i>Mya 505</i>
Ancho		mm	970
Profundidad		mm	340
Altura		mm	1012
Peso equipo		kg	135
Ø Salida gases		mm	80
Ø Aspiración		mm	50
Ø Canalización		mm	80
Potencia termica max à hogar		kW	12.7
Potencia termica min del hogar		kW	3.5
Potencia termica utile max (Nominal)		kW	11.0
Potencia termica utile min (Parcial o Reducida)		kW	3.10
Contenido de CO : (al 13% de oxígeno)	Potencia termica Nominale	% / mg/Nm	0.016 / 200
	Potencia termica Parcial	% / mg/Nm	0.019 / 233
Contenido de NOx : (al 13% de oxígeno)	Potencia termica Nominale	mg/Nm³	96
	Potencia termica Parcial	mg/Nm³	--
Contenido de OGC : (al 13% de oxígeno)	Potencia termica Nominale	mg/Nm³	2
	Potencia termica Parcial	mg/Nm³	4
Contenido de DUST : (al 13% de oxígeno)	Potencia termica Nominale	mg/Nm³	11
	Potencia termica Parcial	mg/Nm³	--
Emission de CO2 :	Potencia termica Nominale	%	--
	Potencia termica Parcial	%	--
Rendimiento :	Potencia termica Nominale	%	87.0
	Potencia termica Parcial	%	88.0
Temperatura gases :	Potencia termica Nominale	°C	246
	Potencia termica Parcial	°C	117
Cantidad gases a la chimenea (m):	Potencia termica Nominale	g/s	6.4
	Potencia termica Parcial	g/s	4.2
Consumo combustible a max *		kg/h	2.6
Consumo combustible a min *		kg/h	0.7
Autonomia min / max *		h	9.6 / 36
Volume à calentar (aislam. favor)		m³	256
Volume à calentar (aislam. no favor)		m³	141
Depression en prueba a la chimenea Potencia termica : utile Max / utile Min		Pa	11.0 / 10.0
Depression min a la chimenea		Pa	> 8
Depressione max a la chimenea		Pa	< 15
Cariga max de pellets en la tolva		kg	25
Consumo eléctrico			
Tension		V	230
Frecuencia		Hz	50
Potencia en fase de encendido		W	360
Potencia media		W	160
Fusible (5x20)		A	4T
Tipo de combustible		Pellets de madera UNI EN ISO 17225-2 A1	

* Los datos pueden variar segun el tipo de gránulos / pellet empleado.

USO - PARTE DESTINADA AL USUARIO

Advertencias y recomendaciones

- Por favor, debe leer el contenido de esta sección con atención porque su ministra indicaciones importantes y instrucciones por el uso, el mantenimiento y sobre todo la seguridad del producto .
- Este manual debe ser leído en todas sus partes. Ignorar estas instrucciones pueden causar daños en propiedades y incluso daños personales. Puede ser también considerado como no correcto uso del equipo.
- Conservar cuidado este manual para poderlo emplear todas las veces que fuera necesario. Este manual es parte integrante del equipo por lo tanto tiene que seguirlo siempre también si esto es vendido.
- La estufa debe ser empleada solamente como equipo de calefacción otros empleos son inadecuados por tanto peligrosos.
- No utilicen la estufa como incinerador.
- Las superficies de la estufa pueden alcanzar temperaturas suficientes para causar quemaduras, recomendamos la atención máxima.
- Las superficies de la estufa pueden alcanzar temperaturas suficientes para causar quemaduras, recomendamos utilicen algún tipo de rejilla no combustible para evitar quemaduras en niños o personas mayores, animales etc....
- Este equipo no puede ser empleado para personas (niños también) con reducidas capacidades físicas, sensoriales, mentales o con poca experiencia y conocimiento a no ser que sean instruidos sobre el uso del equipo mismo para personas responsables del seguro.
- Por abrir la puerta hogar emplear siempre la dotación del equipo.
- Asegúrese siempre que la puerta de la cámara de combustión esté bien cerrada, no intente encender la estufa si tiene el cristal roto y en caso de avería el equipo se puede encender solamente después que la avería esté solucionada.
- No utilicen la estufa en caso de avería o mal funcionamiento, apretar el enlace eléctrico.
- Reparaciones y sustituciones tienen que efectuarse por personal especializado.
- Preguntar siempre por piezas originales.
- Es prohibido de modificar/alterar la estufa sin aprobación de CORISIT S.r.l. o sus técnicos autorizados, y siempre empleando piezas de recambios originales.
- Rejillas de aspiración o de salida del calor tienen que estar libres.
- No emplear la estufa como estructura de apoyo o como escalera. .
- No introducir el combustible ,manualmente en el quemador.
- No introducir en la tolva combustible diferente de pellets de madera. .
- No tocar la estufa con manos mojadas, esto es un equipo eléctrico.

Combustible

- El combustible a emplear debe respetar la Normativa **UNI EN ISO 17225-2 A1**
- Es prohibido de emplear combustible sólido como : paja, maíz, hueso, paja o otro diferente de lo que es indicado en el tablero. Se aconseja pedir siempre combustible certificado **UNI EN ISO 17225-2 A1** a su revendedor.

NOTICIAS SOBRE LOS PELLETS

- Los pellets son hechos con madera que llega de la carpintería y con piezas de madera de oficinas de selva. Estas materias primas son trituradas y presadas al final aleadas hasta formar el combustible pellets.

CONSERVAR LOS PELLETS

- Para garantizar una combustión perfecta es necesario de conservar el pellets en un lugar seco y limpio.

Puesta en marcha

- La puesta en marcha de la estufa debe suceder solamente despues el completo ensamblaje de todas las piezas y el enlace a los conductos de evacuación. En el momento de encender por primera vez su estufa deberá abrir las ventanas de su vivienda, : ya que el calentarse desprenderà un olor a pintura muy molesto, recomendamos que sea quemada previamente en el local de su instalador.
 - ya que el calentarse desprenderà un olor a pintura muy molesto, recomendamos que sea quemada previamente en el local de su instalador.
 - La completa esicación de las peinturas de la estufa llega despues algunas operacioned de encendido
 - El aparato es una Estufa para la calefacción doméstica, sin caldera, para la producción de agua caliente, alimentada con combustible sólido: pellets de madera, cuyo funcionamiento es conforme a la Norma **EN 14785**.

CARGA DE COMBUSTIBLE

- Poner atención durante las operaciones de carga del combustible! NO poner nunca el saco de pellets en contacto con la estufa caliente.
- Poner atención porque cuerpos extraneos como piezas de saco, piezas de madera o otro caen dentro de la tolva. Estos pueden obstruir y bloquear el tornillo sin fin .
- La carga de combustible es por el alto, despues de haber abierto la tolva superior. Se aconseja de emplear siempre el guante termico en dotacion porque las partes de la estufa llegan a temperaturas alta. Para olvidar que el fuego se apaga porque la tolva esta vacia, se aconseja de comprobar siempre el nivel del combustible y de mantener esto a un nivel constante. La tapa de la tolva tiene que estera siempre cerrada menos que por la carga combustible. Capacidad tolva (leer “detaillles tecnicos”)

LO QUE NO SE DEBE HACER

- La estufa debe estar apagado y se deja enfriar a temperatura ambiente antes de realizar cualquier mantenimiento.
- Retire el tapón de la toma después de apagar el interruptor de nuevo.
- **No desconecte el equipo desde la toma o apretar el boton posterior durante el funcionamiento. Esta operación pone en bloque los motores del equipo, empezando la salida de gases dentro del equipo.**

FUNCION DES BOTONES DE RADIO CONTROL

- La estufa à pellets es equipara para una ficha electronica puesta a sus interior quien recibe las instrucciones de funcionamineto desde el panel visualizadir display por leer los datos.

Boton 1 (P1)

- Funcionamiento normal : Muestra la temperatura ambiente detectada, la pression de la caldera y el tiempo de carga del combustible.
- Cambia el valor de los menús en la pantalla.

Boton 2 (P2)

- Funcionamiento normal : Muestra la temperatura de los humos y el número de vuelta / minuto de la expulsión de humo del motor.
- Cambia el valor de los menús en la pantalla.

Boton 3 (P3)

- Funcionamiento normal : Empeza y apaga el equipo.
- Confirma el valor en la pantalla y retrasa al menu anterior.

Boton 4 (P4)

- Funcionamiento normal : la temperatura ambiente aparece y puede ser modificada (emplear P1 y P2 por modificar)
- Dentro del menu se utiliza para desplazarse hacia atrás los diferentes menu

Boton 5 (P5)

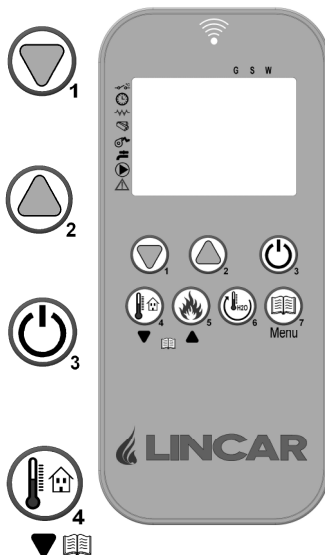
- Funcionamiento normal se puede modificar la potencia del equipo (emplear P1 y P2 por modificar).
- Dentro del menú se utiliza para avanzar por los distintos menús / submenús

Boton 6 (P6)

- **Este botón y su función no están disponibles para este modelo.**

Boton 7 (P7)

- Funcionamiento normal se puede entrar en la area de menu (emplear P4 y P5 por desplazar los menus), y se confirma la seleccion del menu/submenus.



Menu

REGULACIÓN DE LA ILUMINACIÓN DEL RADIOCONTROL

El radiocontrol está dotado de iluminación del visualizador, la duración de la iluminación es temporizada y se puede regular:

Apretete contemporáneamente los botones **1** y **7**, con las teclas **1** y **2** seleccione el valor que desea. Termine la selección apretando el botón **3**.

FUNCION BOTONES CONSOLA DE EMERGENCIA

Boton 3

- Empeza y Apaga el equipo.

Simbolo Radio

- Señala la comunicaciòn via radio con el radio control

Simbolo Alerta

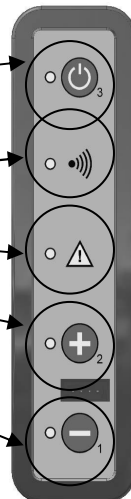
- Señala la presencia de una Alerta en el equipo.

Boton 2

- Aumenta la potencia de funcionamiento del equipo.

Boton 1

- Baja la potencia de funcionamiento del equipo



REGULACION EQUIPO

(a realizar por completo antes del primer encendido)

REGULACION Potencia equipo.

L'equipo puede ser arreglado sobre 5 niveles de potencia (1-min, 5-max), por las primeras horas de funcionamiento se aconseja una regulacion à potencia 3.

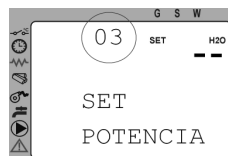
El equipo va emplear el valor de potencia programado como valor maximo por la funcion de calefacciòn de la instalaciòn, de esta manera es posible limitar la potencia maxima del equipo.

Si la potencia programada trae la temperatura de la caldera à alcanzar el valor programado, el equipo baja automaticamente la potencia (modulazione) y reducir el desperdicio de combustible.

-Con el radio control fuera de cada menu en la pantalla principal, apretar el butòn 5.

-Regular la potencia de la instalacion empleando los botones 1 y 2

-Terminar la regulacion de la potencia del equipo apretando brevemente el boton 5 la nueva regulacion es confirmada y el radio control retrasa a la pantalla principal.



SELECCION Sonda ambiente.

Es posible seleccionar como la temperatura ambiente estara detectada : es posble de detectar la temperatura por medio de la sonda puesta detras del equipo ò por medio del sensor puesto sobre el radio control, poner atencion al lugar donde es puesto el radio control.

-Con el radio contro, fuera de cada menu en la pantalla principal, apretar el boton 7 (menu)

-Apretar el butòn 5 hasta ponerse en el MENU 05

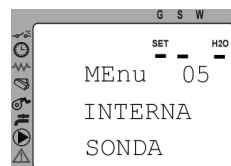
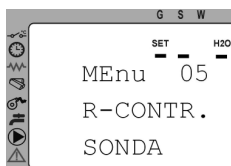
- Apretar el boton 7 (menu) por entrar en el MENU05

-Con los botones 1 y 2 seleccionat el tipo de sonda ambiente (R-CONTR./INTERNA)

-Apretando el boton 3 brevemente por dos veces para confirmar.



Menu



En caso de seleccion del sensor puesto sobre el radio control se aconseja de poner el radio control unto a sus soporte en el puento mas frio de la habitacion.

REGULACION Temperatura Ambiente

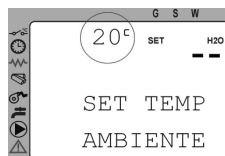
Programar a la temperatura ambiente significa poner un limite a la calefacciòn del equipo. Si la temperatura sale mas del valor programado (es.20°), el equipo baja automaticamente su misma potencia poniendose al minimo (potencia 1) para evitarse el desperdicio de combustible.



4

-Con el radio control fuera de cada menu en la pantalla principal, apretar el boton 4
-Regular la temperatura deseada empleando los botones 1 y 2

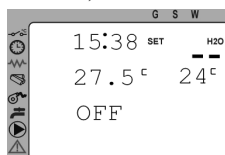
-Terminar la regulacion de la temperatura ambiente apretando brevemente el boton 4, la modificacion estarà confirmada y el radio control retrasa en la pantalla principal.



CICLO DI ENCENDIDO

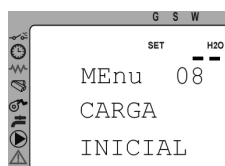
1° Encendido (estufa nueva y cada vez que la tolva es completamente vaciada)

-Poner del combustible en la tolva y empezar el equipo
-Si el display informe sobre una alerta dejar apretado el boton 3
-Si el display informe "Limpieza Final" esperar hasta la apariencia sobre el display di "OFF" (mas/menos 15 min)



-Equipo APAGADO

-Apretar el boton 7(menu) para entrar en los menus de programmacion.
-Apretar el boton 5 por entrar en MENU 08
-Apretar el boton 1 por activar la carga continua de combustible.

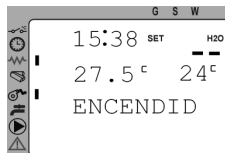


-Cuando el pellets empieza a cajer en el cestillo quemador apretar el boton 3 para fermar la caida del combustible dentro del quemador.



-Vaciar el quemador desde el combustible caido y poterlo de nuevo en sus posiciòn.

-Apretar y dejar apretado el boton 3 por algunos sec hasta que el display muestra las indicaciones de comienzo encendido.



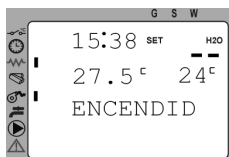
ENCENDIDO CICLO NORMAL



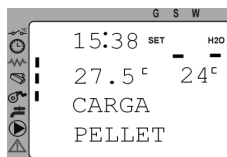
3

-Apretar y dejar apretadi por algunos sec el boton 3
El equipo empieza un ciclo automatico de encendido, esto ciclo se compone para 3 fases quien se visualiza sobre el display del radio control

1-ENCENDIDO (duraciòn cerca 2 min.)
(calefacciòn bujía de encendido)



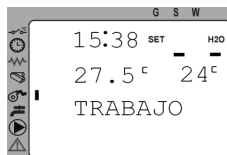
2-CARGA PELLET (max 18 / 20 min)
(carga combustible)



3-FUEGO ACTIVO (durac. 5 min.)
(estabilizaciòn quemador)



Terminado el ciclo de encendido el equipo
va funcionar a la potencia programada.



El equipo comprueba en continuaciòn la temperatura del ambiente y de la caldera, en caso que la potencia programada no sea suficiente a pasar los valores programados, el equipo baja automaticamente la potencia al minimo para evitar desperdicio de combustible. En el caso que el equipo baja automaticamente la potencia (modulaciòn) por una de estas razones, el display visualiza “TRABAJO MODULA”



APAGADO EQUIPO

-Apretando por algunos segundos P3  3 en el teclado , el apagado del equipo empieza. El motor del tornillo sin fin se desactiva y el pellet no es cargado mas. Los dos ventiladores (ventilador gases y ventilador de convecciòn del aire) se quedan en funciòn por algunos minutos hasta cuando la temperatura gases de salida es suficientemente baja, despues se apagan automaticamente.

MENSAJE DISPLAY

Display	Fase Equipo	Explicaciòn
SEARCH FIELD	El Radio control no recibe signal desde el equipo.	Poner el radio control en el mismo lugar del equipo , eliminar todos lo que puede evitar el signal radio. (l'antena es puesta en la parte posterior izquiera del equipo).
ENCENDE	Calentamiento resistencia de encendido	El equipo empieza el ciclo de encendido, calentando la resistencia de encendido.
CARGA PELLET	Carga inicial del combustible	El equipo empieza a cargar el combustible en el cestillo quemador.
FUEGO PRESENTE	Encendido del combustible	El equipo detecta la presencia del fuego en el cestillo quemador y empieza la estabilizaciòn.
TRABAJO	Funcionamiento a potencia	El equipo termina fase de encendido, en esto momento està en funciòn a la potencia programada
TRABAJO MODULA	Funcionamiento a potencia reducida	La temperatura del ambiente ha pasado el valor programado, l'equipo baja la potencia al minimo.
ESPERA ENFRIAM	Con Funciòn Stand-By Activa	L'equipo ha pasado la temperatura ambiente quien estaba programada, se apaga y se queda en la espera del disminuir de las temperaturas.

ECO-STOP STAND-BY	Con Función Stand-By Activa	La temperatura ambiente impostada ha sido pasada, el equipo baja la potencia después se apaga.
LIMPIEZA BRASERO	Limpieza automática del cestillo quemador	El equipo sigue un procedimiento automático por eliminar parte de los residuos dentro el cestillo quemador.
LIMPIEZA FINAL	Apago	El equipo empieza la fase de apago y empieza a disponer del combustible presente en el cestillo quemador.
HUMOS MODULA	Temperatura gases alta	El equipo detecta una temperatura gases elevada, la potencia estará bajada temporalmente.
ALERTA ACTIVO	Alerta, empieza ciclo de arresto	El equipo detecta una anomalía, empieza el ciclo de apago y señala en la tecla cuál es el problema detectado.

SISTEMAS DE SEGURIDAD

El equipo es proveído por sistemas de seguridad a garantizar el regular funcionamiento.

-Pressostato por el control salida gases. En caso de obstrucción del conducto gases, por medio de material o viento fuerte o otra cosa quien empieza la regular salida de gases, esto dispositivo señala al equipo el problema, un ciclo de parada empieza y la tecla señala el mensaje "FALTA DEPRESS" y una señal acústica sonará.

- Control temperatura gases. La temperatura gases esta constantemente controlado por una sonda específica para comprobar el funcionamiento correcto del aparato y en caso la temperatura pasa el nivel de alerta (valor programado para la fabrica) empieza un ciclo de enfriamiento bajando la potencia (HOT FUMI), si la temperatura gases continúa aumentando, el equipo empieza un ciclo de apago y la tecla señala el mensaje "HOT GASES" y una señal acústica sonará.

-Control motor expulsor gases. El motor eléctrico expulsor de gases es continuamente controlado para comprobar el funcionamiento correcto y en caso de avería, empieza un ciclo de parada y la tecla "ASPIRAT AVERIA" y una señal acústica sonará.

-Control de las sondas por la detección de las temperaturas. El regular funcionamiento de las sondas quien tiene que comprobar el correcto funcionamiento del equipo estan comprobadas continuamente por medio de la fija electrónica. Si los valores de control no entran en los parámetros de funcionamiento empieza un ciclo de apago y la tecla señala un mensaje de alerta.

SEGURIDAD

- Fácil de empleo, seguro de funcionamiento. El panel de control electrónico digital de controla la acción combinada del ventilador de los gases de combustión, de suministro de combustible, el ventilador de convección y control de temperatura. Este sistema de control asegura condiciones de combustión y de funcionamiento óptimo, reduciendo los costos de operación a un mínimo.
- Máxima eficiencia, mínimo de emisiones. La gran superficie de intercambio, junto con un control óptimo del aire de combustión, tiene como resultado un excelente rendimiento del combustible. La liberación dosificada del pellet en el brasero, permite una combustión completa con bajas emisiones en los gases de escape.

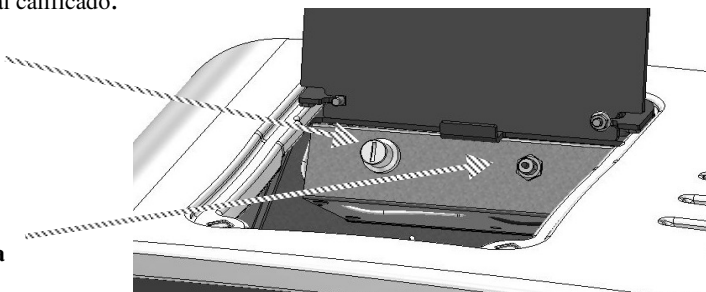
FUNCIONES AUTOMÁTICAS DE SEGURIDAD

- La caída de tensión. También después de una breve interrupción del suministro eléctrico, la unidad se detiene y reinicia, reanuda las operaciones normales o volver a ejecutar la fase de encendido automático, sin ningún tipo de riesgo para la seguridad.
- Apagado por baja temperatura. Si la temperatura del horno cae por debajo de un cierto valor, la unidad se apaga (por ejemplo al final del combustible). Esto también se puede apagar cuando se enciende demasiado tarde. La estufa se debe volver a encenderlo, la persistencia de esta condición debe ser verificado por el centro de servicio o personal calificado.

- Dispositivo electrico de proteccion de sobre tension .El equipo es proteido contre la sobre tension está protegido contra sobrecorriente por un fusible (ver datos técnicos) colocado en el PCB.
Para el reemplazo, póngase en contacto con Servicio Técnico
- Apagado por sobrecalentamiento. En caso de calentamiento anormal, interviene el sistema de seguridad que apaga la estufa mediante termostatos de seguridad mecánicos de rearme manual. Los termostatos están ubicados debajo de la tapa del depósito de pellets; para rearmar los termostatos es necesario desenroscar la tapita de protección y apretar el perno del termostato. **Rearme tanto el termostato del depósito de pellets como el termostato de la cámara.**
PRESTE MUCHA ATENCIÓN CUANDO DESENROSCA/ENROSCA LA TAPITA DE PROTECCIÓN, YA QUE PODRÍA CAER ADENTRO DEL DEPOSITO DE PELLETS.
- La estufa se puede volver a encender después de dejar que se enfríe por lo menos durante 45 minutos. La persistencia de esta condición debe ser verificado por el centro de servicio o personal calificado.

**Termostato
Seguridad Pellets**

**Termostato
Seguridad Cámara**



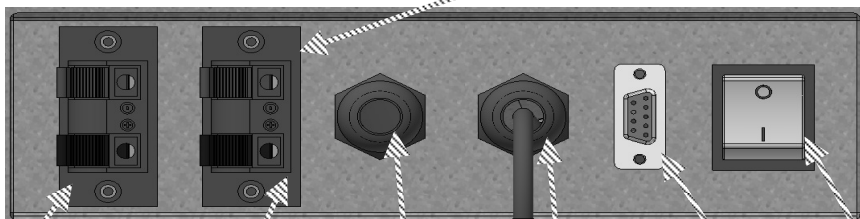
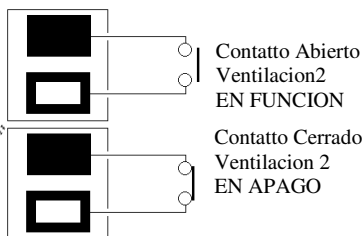
TERMOSTATO POR CANALIZACION

Es posible de comprobar el encendido/apagado de la ventilación por la canalización.

El equipo es preparado por una segunda ventilación (Ventilación 2) a la cual es posible de conectar una tubería por dirigir el aire caliente producida, en habitaciones adyacente a aquel en el cual es puesto el equipo.

En la parte posterior del equipo es presente un conector al cual es posible de juntar un termostato/contacto exterior por ordenar el encendido y el apagado de la ventilación 2.

Juntar al conector un contacto auxiliar (es. un termostato / temporizador), cerrando el contacto la Ventilación2 se bloquea, con el contacto abierto la Ventilación2 funcionará según las programaciones Menu 01.



**Tablero de
bornes
STAND-BY**

**Tablero de bornes
CANALIZACIÓN**

**Sonda
Ambiente**

**Cable de
Alimentación**

**Toma
Serial**

**Interruptor
Alimentación**

RADIO CONTROL

Por el empleo completo del equipo es necesario disponer del radio control. Si el radio control es perdido o roto, es posible de emplear con algunas limitaciones, el equipo por medio del panel de emergencia puesto en la parte posterior izquierda del equipo. Si el radio control no es disponible, el equipo va funcionar según programaciones seleccionadas antes (temp.ambiente) y emplea automáticamente la sonda ambiente puesta sobre el equipo por detectar la temperatura ambiente. El panel / console de emergencia permite de apagar/encender el equipo, de seleccionar solamente 2 niveles de potencia:

Potencia BAJA, boton 1, luz empezada al lado del boton 1,

Potencia ALTA, boton 2, luz empezada al lado del boton 2.

MENU RADIO CONTROL

-Por entrar en los menus apretar el boton 7

-Emplear los botones 4 y 5 por hojear los diferentes menu.

-Apretar de nuevo el boton 7 por entrar dentro del menu visualizado.

-Emplear los botones 4 y 5 por hojear los diferentes sub menu, los botones 1 y 2 por variar el valor puesto a video.

-El boton 7(menu) entra en el menu/sub menu visualizado.

-El boton 3 retrasa siempre al nivel antes.



Descripción MENU

- Menu 01 REGULAR VEN-AIRE
- Menu 02 SET HORARIO (Impostacion reloj interno del equipo).
- Menu 03 SET PROGRAMA (Impostacion de las programaciones por encendido /apago automaticos).
- Menu 04 SELEC. IDIOMA (Impostacion idioma del radio control).
- Menu 05 SELEC. Sonda (Selección de la sonda ambiente).
- Menu 06 MODO STAND-BY (Activar/Desactivar Stand-By)
- Menu 07 MODO SILENCIO (Impostacion del signal cicalino).
- Menu 08 CARGA INICIAL (Activacion en continuo de la carga combustible).
- Menu 09 ESTADO ESTUFA (Visualizar el estrado del equipo).
- Menu 10 CORREGIR. PELLET (Corrección de la carburación del equipo).
- Menu 11 AJUSTES TECNICO (Reservados por TECNICO).

Este aparato está dotado de Ventiladores para la emisión de aire caliente en el ambiente:

- n° 1 regulación automática, no se puede excluir. (Vista Frontalmente IZQ.)
- n° 1 regulación manual o automática, se puede excluir con contacto posterior. (Vista Frontalmente DER.)

MENU 01 (regular ven-aire)

En este menú es posible configurar la modalidad de funcionamiento del ventilador n° 2, conectado a la canalización. Utilice el botón 1 para modificar las configuraciones.

Cuenta con 3 configuraciones posibles que se visualizan en el visualizador del aparato:

A – El ventilador se adapta automáticamente a la potencia de funcionamiento del aparato

0 – El ventilador permanece siempre apagado

1...5 – El ventilador permanece en funcionamiento a la velocidad configurada (de 1 a 5).

Nota: En el visualizador aparece también el ítem Ventilador n° 3 que no se debe considerar ya que no está disponible para este modelo.”

MENU 02 (set horario)

Dentro de este Menu es posible de regular el horario y la fecha de la tarjeta electronica, la fecha y el horario programados estaran empleados como referencias por la activaciòn de todos los programas de encendido/apago.

CUIDADO a la regulaciòn del HORARIO y de la FECHA, estas regulaciones van afectar las programaciones de encendido/apago automaticos.

MENU03 (set programa)

Dentro del Menu es posible establecer los ciclos de encendido/apago automaticos quien se desea emplear. Hay tres diferentes modalidades quien se pueden emplear en el mismo tiempo se aconseja de poner atenciòn al posible superposiciòn de las programaciòn.

PROGRAM DIARIO. Las programaciones de esta secciòn se repiten por todos los dÌas de la semana en la misma manera (max 2 ciclos encendido/apago)

PROGRAM SEMANAL. Las programaciones de esta secciòn permiten de realizar encendido/apago en diferentes dÌas de la semana (max 4 ciclos encendido/apago).

PROGRAM WEEK-END. Las programaciones de esta secciòn se repiten exclusivamente en los dÌas de Sabado y Domingo (max 2 ciclos encendido/apago).

MENU 04 (selec. idioma)

Dentro de esto Menu es posible modifiar el idioma empleado por el radio control, se pueden programar 4 idiomas diferentes :

Italiano Ingles Alemano Frances Espaol

MENU 05 (selec. sonda)

Dentro de esto Menu es posible de elegir quale sonda ambiente emplear, el equipo tiene la posibilidad de detectar la temperatura con una sonda puesta detràs del equipo o con la otra puesta en el radio control. En caso de seleccion del sensor puesto dentro del radio control, se aconseja de posicionar el radio control con sus soporte en el puento mas frio de la habitacion. En alternativa en la parte posterior del equipo sobre el lado izquierdo donde estan n°2 agujeros por fijar el soporte.

MENU 06 (modo stand-by)

El equipo puede funzionar en 2(dos) modo diferentes:

1° Modo, -STAND-BY OFF- default CORISIT S.r.l. El equipo alcanza la temperatura establecida, se inicia la modulaciòn y se coloca en la operaciòn de alimentaciòn 1 para reducir el consumo de combustible. En el momento en que la temperatura descendiendo por debajo del valor ajustado, el equipo vuelve a la operaciòn programada (por ejemplo, pot.3).

2° Modo, -STAND-BY ON-. El equipo alcanza la temperatura establecida, se inicia la modulaciòn y se coloca en la operaciòn de alimentaciòn 1 para reducir el consumo de combustible, en el caso de que en potencia 1, la temperatura sigue aumentando algunos grados, el equipo comienza el ciclo de apago despuès la pantalla indicará "STOP ECO-STAND-BY".

MENU 07 (modo silencio)

Dentro de esto Menu es posible de seleccionar el modo cicalino (buzzer).

OFF, ningun sueno.

SOLO ALERTAS, sueno solo en caso de Alerta del equipo.

ON SIEMPRE, suena en caso de alerta y cada vez que los botones del radio control estan apretados.

MENU 08 (carga inicial)

Dentro de este Menu es posible de activar la carga de combustible (tornillo sin fin) en continuo, operación posible solamente con equipo quien visualiza sobre el display “OFF”. Se emplea este menu para llenar al tornillo sin fin cuando el equipo es nuevo o en caso de completo vacío de la tolva.

MENU 09 (estado estufa)

Dentro de este menu es posible ver algunas informaciones de funcionamiento del equipo (informe tecnico)

MENU 10 (corregir. pellet)

A veces cambiando el tipo de pellets, puesta le diferentes tipología de pellets de madera presente en el mercado, puede suceder algunas variaciones en la combustión del equipo. Un signal evidente de mala combustión, es la presencia excesiva o escasa de cantidad de pellets en el quemador durante el normal funcionamiento. Es posible entonces de ejecutar pequeñas regulaciones sobre la combustión del equipo. Durante el funcionamiento normal, el quemador debe contener combustible desde 1/4 hasta el medio de sus capacidad, si necesario para avanzar a eventuales regulaciones, seguir los puntos siguientes :

- a- Observar el funcionamiento del equipo y comprobar si dentro el quemador, el pellets se acumula hasta el completo llenado o se vacía hasta casi el apagamiento del fuego..
- b- Apretar P7 por entrar en los MENU.
- c- Hojear los Menu empleando P4 y P5 hasta llegar a MENU 10
- d- Apretar de nuevo P7 por entrar en MENU 10.
- e- Una LLAVE de ENTRADA es pedida, empleando P1 o P2 hojear los numeros el parte superior del video hasta llegar al numero **33**.
- f- Apretar de nuevo P7 para confirmar la Llave de Entrada y entrar en la modalidad de modificación de la carburación.
- g- Emplear P1 y P2 por modificar el numero visualizado sobre el display en la parte superior como indicado en la tabla bajo, por aumentar la cantidad de pellets, aumentar el valor y bajarlo por bajar la cantidad de pellets. **PRECAUCIÓN;** Se aconseja se efectuar variaciones incrementando/bajando el valor inicial de un solo numero por veces comprobando el funcionamiento del equipo por 1 o 2 días y en todos los casos teniendo en cuenta que el quemador sea de veces en quando limpiado, **solamente despues este periodo de verificación** eventual efectuar nueva regulaciones.
- h- Terminar la regulación de la carburación apretando P3 hasta cuando el video visualiza el video trabajo.

←										→									
Aumentar combustible pellets										Bajar combustible pellets									
9	8	7	6	5	4	3	2	1	0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	

MENU 11 (ajustes tecnico)

RISERVADO POR TECNICO

DETALLE MENU

Menu 01 REGULAR VEN-AIRE – (Programación de funcionamiento Ventilación).		
Display	Descripción	Ejemplo
VENT – 2	Ventilación 2	A
VENT – 3	Ventilación 3	1

Con estos ajustes, la **Ventilacion 2** funciona en el modo automático, mientras que **Ventilacion 3** (si se incluye en la unidad) se queda siempre a velocidad 1.

Menu 02 SET HORARIO - (Impostaciòn reloj interno del equipo).		
<i>ATENCIÓN a la regulaciòn de la HORA y de la FECHA, estas regulaciòn influyen sobre las programaciòn por el encendido/apago automatico.</i>		
Display Radiocontrol	Descipciòn	Ejemplo
DIA	Día de la semana	MARTES
HORA	Hora corriente	15 (<u>15</u> :38)
MINUTOS	Min de la hora corriente	38 (15: <u>38</u>)
DIA SEMANA	Día de la fecha corriente	10 (<u>10</u> /05/2016)
MES	Mes de la fecha corriente	05 (10/ <u>05</u> /2016)
ANO	Año de la fecha corriente	16 (10/05/ <u>2016</u>)
Hacer las impostaciòn poniendo atenciòn a los valores de los parametros, una impostaciòn errada causa anomalia en las programaciones encendido/apago automatici.		

Menu 03 SET PROGRAMA

PROGRAM DIARIO. Las programmaciones en esta secciòn se repiten por todos los dias de la semana en igual modo (max 2 ciclos empezo/apago)

PROGRAM SEMANAL. Las programaciones de esta secciòn efectuan encendido/apagi diferentes en loas días de la semana (max 4 ciclos empezo/apago)

PROGRAM WEEK-END. La programmaciones en esta secciòn se repiten exclusivamente el Sabado y el Domingo (max 2 ciclos empezo/pago)

Menu 03 SET PROGRAMA - (Impostacion de las programaciòn por empezo/apago automat				
	Display Radiocontrol	Descipciòn	Ejemplo	Range
M-3-1	ACTIVAR PROGRAMA	Activar(on) / Desactivar(off) el chronotermostato	on	on-oFF
Activar(on) / Desactivar(off) por poner operativo o excluir TODAS las programaciones siguientes (DIARIO, SEMANAL, WEEK-END).				

	Display Radiocontrol	Descipciòn	Ejemplo	Range
M-3-2	PROGRAM GIORNO			
M-3-2-01	PROGRAMA DIARIO	Activar(on) / Desactivar(off) el chronotermostato diario	on	on-oFF
Activar(on) / Desactivar(off) por poner operativo o excluir las programaciòn del día				
M-3-2-02	START 1 DIARIO	Insertar horario de incendio	07:00	00:00-off
M-3-2-03	STOP 1 DIARIO	Insertar horario de apago	09:00	00:00-off
M-3-2-04	START 2 DIARIO	Insertar horario de incendio	17:00	00:00-off
M-3-2-05	STOP 2 DIARIO	Insertar horario de apago	OFF	00:00-off

Los horarios programados se repitn todos los días del la seman en igual manea.Por una ajecuciòn correcta de las programmaciòn, arreglar con atenciòn los datos del MENU 02.

Selecciònando oFF dentro de un programma de encendido/apago el equipo no va hacer el comando relativo, emplear oFF cuando se quiere que la estufa hacia solamente el encendido o el apago ignorando el otro comando del programa.

	Display Radiocontrol	Descipciòn	Ejemplo	Range
M-3-3	PROGRAM SETTIM			
M-3-3-01	PROGRAMA SEMANAL	Activar(on) / Desactivar(off) el chronotermostato semanal	on	on-oFF
Activar(on) / Desactivar(off) por poner operativo o excluir las programaciòn de la semanal				
M-3-3-02	START PROG-1	Insertar horario de incendio	06:00	00:00-off
M-3-3-03	STOP PROG-1	Insertar horario de apago	08:00	00:00-off

M-3-3-04	LUNES PROG-1	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-1 por el Lunes	on	on-oFF
M-3-3-05	MARTES PROG-1	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-1 por el Martes	on	on-oFF
M-3-3-06	MIERCOLE PROG-1	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-1 por el Miercole	on	on-oFF
M-3-3-07	JUEVES PROG-1	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-1 por el Jueves	oFF	on-oFF
M-3-3-08	VIERNES PROG-1	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-1 por el Viernes	oFF	on-oFF
M-3-3-09	SABADO PROG-1	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-1 por el Sabado	oFF	on-oFF
M-3-3-10	DOMINGO PROG-1	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-1 por el Domingo	oFF	on-oFF
M-3-3-11	START PROG-2	Insertar horario de incendio	18:00	00:00-off
M-3-3-12	STOP PROG-2	Insertar horario de apagó	22:00	00:00-off
M-3-3-13	LUNES PROG-2	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-2 por el Lunes	on	on-oFF
M-3-3-14	MARTES PROG-2	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-2 por el Martes	on	on-oFF
M-3-3-15	MIERCOLE PROG-2	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-2 por el Miercole	on	on-oFF
M-3-3-16	JUEVES PROG-2	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-2 por el Jueves	oFF	on-oFF
M-3-3-17	VIERNES PROG-2	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-2 por el Viernes	oFF	on-oFF
M-3-3-18	SABADO PROG-2	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-2 por el Sabado	oFF	on-oFF
M-3-3-19	DOMINGO PROG-2	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-2 por el Domingo	oFF	on-oFF
M-3-3-20	START PROG-3	Insertar horario de incendio	8:00	00:00-off
M-3-3-21	STOP PROG-3	Insertar horario de apagó	11:00	00:00-off
M-3-3-22	LUNES PROG-3	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-3 por el Lunes	oFF	on-oFF
M-3-3-23	MARTES PROG-3	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-3 por el Martes	oFF	on-oFF
M-3-3-24	MIERCOLE PROG-3	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-3 por el Miercole	oFF	on-oFF
M-3-3-25	JUEVES PROG-3	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-3 por el Jueves	on	on-oFF
M-3-3-26	VIERNES PROG-3	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-3 por el Viernes	on	on-oFF
M-3-3-27	SABADO PROG-3	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-3 por el Sabado	on	on-oFF
M-3-3-28	DOMINGO PROG-3	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-3 por el Domingo	on	on-oFF
M-3-3-29	START PROG-4	Insertar horario de incendio	16:00	00:00-off
M-3-3-30	STOP PROG-4	Insertar horario de apagó	22:30	00:00-off
M-3-3-31	LUNES PROG-4	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-4 por el Lunes	oFF	on-oFF
M-3-3-32	MARTES PROG-4	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-4 por el Martes	oFF	on-oFF
M-3-3-33	MIERCOLE PROG-4	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-4 por el Miercole	oFF	on-oFF

M-3-3-34	JUEVES PROG-4	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-4 por el Jueves	on	on-off
M-3-3-35	VIERNES PROG-4	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-4 por el Viernes	on	on-off
M-3-3-36	SABADO PROG-4	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-4 por el Sabado	on	on-off
M-3-3-37	DOMINGO PROG-4	Activar(on)/Desactivar(off) el PROG-4 por el Domingo	on	on-off
Los horarios programados se repiten todos los días de la semana en igual manera. Por una ejecución correcta de las programaciones, arreglar con atención los datos del MENU 02. Seleccionando OFF dentro de un programa de encendido/apago el equipo no va hacer el comando relativo, emplear OFF cuando se quiere que la estufa hacia solamente el encendido o el apago ignorando el otro comando del programa.				

	Display	Descipcion	Ejemplo	Range
M-3-4	PROGRAM WEEK-END			
M-3-4-01	CRONO WEEK-END	Activar(on) / Desactivar(off) el chronotermostato week-end	on	on-off
Activar(on) / Desactivar(off) por poner operativo o excluir las programaciones por el Week-end				
M-3-4-02	START 1 WEEK-END	Introducir horario 1 encendido	07:00	00:00-off
M-3-4-03	STOP 1 WEEK-END	Introducir horario 1 apago	12:00	00:00-off
M-3-4-04	START 2 WEEK-END	Introducir horario 2 encendido	14:00	00:00-off
M-3-4-05	STOP 2 WEEK-END	Introducir horario 2 apago	off	00:00-off
Los horarios programados se repitn todos los week-end.Por una ajecucion correcta de las programmaciones, arreglar con atencion los datos del MENU 02. Seleccionando OFF dentro de un programma de encendido/apago el equipo no va hacer el comando relativo, emplear OFF cuando se quiere que la estufa hacia solamente el encendido o el apago ignorando el otro comando del programa.				
Menu 04 SELECT IDIOMA - (Impostacion idioma del panel comandos).				
Display Radiocontrol	Descipcion			Ejemplo
SELECT IDIOMA	Elegir idioma panel comando			ESPANOL
Lingue disponibili : ITALIANO, ENGLISH, FRANCAIS, ESPANOL				

Menu 05 SELEC. SONDA - (Selección del sensor de ambiente).		
Display Radiocontrol	Descripción	Ejemplo
SELEC. SONDA	Selección de sensor temperatura ambiente a emplear	R-CONTR.
Selecciones disponibles: R-CONTR., INTERNA		
R-CONTR., la temperatura ambiente sera detectado por el control remoto.		
INTERNA, la temperatura ambiente sera detectada por el sensor puesto en la parte posterior del equipo.		

Menu 06 MODO STAND-BY - (Elegir tipo de apago equipo sobre la temperaturas ambiente y caldera).		
Display Radiocontrol	Descripción	Ejemplo
MODO STAND-BY	Activar(on) / Desactivar(off) la modalidad de parada cuando la estufa sale mas de la temperatura ambiente o caldera programada.	oFF
Selecciones disponibles : on, oFF		
ON, el equipo sale de 2°C mas de los valores programados de la temperatura ambiente o caldera y empieza un ciclo de apago.		
OFF, el equipo va pasar los valores programado por temperatura ambiente o caldera pero se queda funcionar a potencia minima sin apagarse.		

Menu 07 MODO SILENCIO - (Impostaciòn sonido cicalino).		
Display Radiocontrol	Descripciòn	Ejemplo
MODO SILENCIO	Seleccionar la modalidad cicalino deseada	SOLO ALARMA
Selecciònnes posibles : OFF, SOLO ALARMA, ON SIEMPRE OFF – Siempre apagado SOLO ALARMA – Sonido solo en caso de alerta equipo ON SIEMPRE – Sonido en caso de alerta y cada vez se apretan los botones del panel comandos.		
Menu 08 CARGA INICIAL - (Activaciòn en continuo de carga combustible).		
Display Radiocontrol	Descripciòn	Ejemplo
CARGA INICIAL	Visualiza las informaciònnes de funciònamiento del equipo	
Esto menu se activa solamente con equipo en OFF y es empleando por llenar el tornillo sin fin la primera vez quien se empeza la estufa y cada vez se vacia completamente la tolva.		

Menu 09 ESTADO ESTUFA - (Visualiza el estrado del equipo).		
Display Radiocontrol	Descripciòn	Ejemplo
ESTADO ESTUFA	Visualiza las informaciònnes de funciònamiento del equipo	
Datos visualizados: informaciones reservadas TECNICOS.		

Menu 10 CORREGIR PELLET - (Correcciòn de la carburaciòn del equipo).		
Display Radiocontrol	Descripciòn	Ejemplo
CORREGIR PELLET	Modifia la carburaciòn del equipo	
CLAVE ACCESO	Insertar el codigo para modifiar la carburaciòn	33
CORREGIR PELLET	Correcciòn de la carga del combustible	-02

Menu 11 AJUSTES TECNICO -(Reservado por TECNICOS).		
Display Radiocontrol	Descripciòn	Ejemplo
AJUSTE TECNICO	Menu reservado a los TECNICOS	
CLAVE ACCESO	Introducir el codigo de entrada	
Esta secciòn es reservada a los TECNICOS por hacer las eventuales regulaciones del equipo.		

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

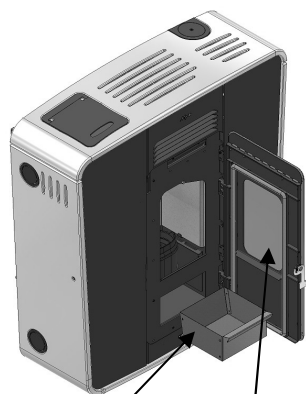
PARTE DESTINADA AL USUARIO

Limpieza a cargo del Usuario

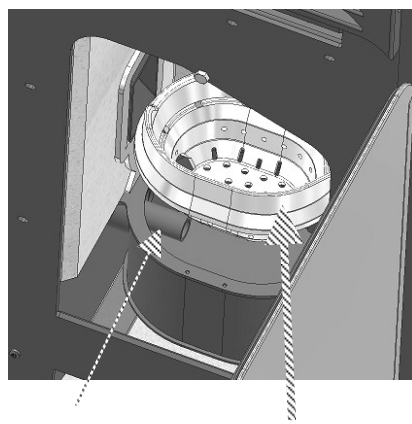
La frecuencia de limpiar el equipo, así como los intervalos de mantenimiento, dependerá del tipo y cantidad de combustible utilizado. Un alto contenido de humedad en los combustibles, ceniza, polvo, virutas de madera o aditivos químicos puede aumentar significativamente el número de mantenimiento necesario. Por eso queremos volver a insistir en la necesidad de utilizar pellets de madera como único combustible aprobado y recomendado.

Limpieza del cestillo quemador. Para un mejor funcionamiento, cada día debe ser limpiada a fondo la rejilla del quemador. Saque la cesta, se vacía a partir de residuos de la combustión (prestar atención a todas las características de los residuos aún calientes), limpiar los orificios de la parte inferior de la cesta, lo puso en su lugar.

- **Limpieza del cajon cenizero .** El cajon cenizero se encuentra bajo del hogar, por y llevar es necesario de abrir la puerta fuego.
- Llevar al cajon cenizero.
- El cajon cenizero, tiene que vaciarse todos los días de los residuos de combustión empleando su propio guante : operación a hacer con estufa fría. Operazione da eseguire quando la stufa è fredda. Se recomienda que la atención a la posible presencia de brasas.
- Siempre vuelva a colocar el cenicero en el espacio correspondiente y cerrar la puerta del hogar. La falta de reinserción en el caso de la operación se considera errónea y peligrosa.
- **Mantenido ordinario de la camara de combustion.** La cámara de combustión debe ser monitoreada para asegurarse que las aberturas para el suministro de aire no estén obstruidas por la ceniza y escoria. La cámara de combustión se puede limpiar fácilmente con una aspiradora en el interior. Los depósitos en el revestimiento de brasero, deben ser removidos mediante el uso de la herramienta específica.
- Después de la extracción del cestillo quemador, eliminar los depósitos formados en el interior del tubo de bujía. Al poner el quemador del tambor, asegúrese de que el gran agujero en la pared del tambor se encuentra en el tubo de bujía de encendido



Cajon cenizero Puerta Hogar



Tubo Sensor Encendido Cestillo quemador

- **Limpieza del tanque pellets.** Periódicamente eliminar los depósitos de aserrín que se forman en el tanque. Para hacer esto, tenemos que dejar de usar al equipo todo el combustible, que se apague y desenchufe de la toma y que el equipo se enfría, una aspiradora, eliminar los depósitos en el fondo. Si es necesario, retire la parrilla del tanque. Terminada las operaciones, reinstalar todo.
- **Limpieza externa.** Esta operación tiene que hacerse con equipo frío.
 - Partes en acero/fundición: utilice un paño empapado en sustancias específicas por este material.
 - Partes en vitro/cerámica: emplear una esponja por limpiar los vidrios estufas-chimeneas y luego limpiar con un paño seco.
 - Partes pintadas : utilice un paño suave con agua jabonosa neutra y luego limpie con un paño húmedo.

Se recomienda realizar un mantenimiento regular del equipo, los tubos de humos y chimenea. En el caso de un almacenamiento prolongado de la unidad para verificar que los conductos de humo y de combustión sean libres de obstrucciones antes de empezar la estufa.

Mantenido Ordinario (operacion por professional cualificado)

IMPORTANTE!

Por lo menos una vez al año y en todo caso después de una temporada de uso para mantener la operación eficiente del equipo y la garantía legal vigente (dos años), es necesario llevar a cabo las operaciones de mantenimiento, utilizando los servicios de un técnico:

- Limpieza de los conductos de gases del equipo.
- Limpieza del ventilador de gases y su salida.
- Revise y reemplace de los sellos.
- Verificar los conductos de gases y la chimenea.

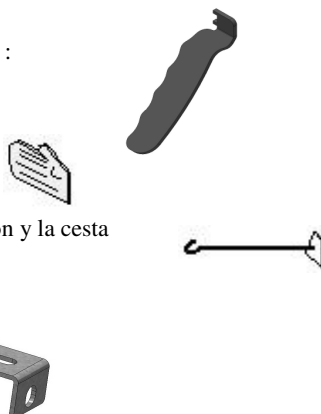
Estas operaciones de mantenimiento de la unidad, no están incluidos y **deben ser realizados por personal cualificado.**

N.B. : Según del tiempo de uso diario y la calidad de pellet utilizados, puede ser necesario reducir los intervalos de mantenimiento

Accesorios

Los siguientes accesorios estan proveidos con la estufa :

- Para la apertura de la puerta de la estufa
- Para la manipulación de las piezas calientes.
- Para mover los residuos en la cámara de combustión y la cesta quemador .
- Para el sistema Antivuelco



Causas de mal funcionamiento

DEFECTO	CAUSA	SOLUCIONES
El fuego tiene una llama flaca y de color naranja, el pellets se acumula en el cestillo de combustión, la puerta de cristal se cubre de hollín.	Aire de combustion no suficiente Excesiva alimentación de pellets	– Limpiar el cestillo quemador y todos los agujeros de aire. Si posible emplear pellets de calidad mejor. – Comprobar que la entrada aire de combustion sea libre de cenizas leer limpieza camara de combustion) – Comprobar que el conducto aire o el tubo de salida no sean tapados. – Comprobar quel as juntas puerta fuego sean hermeticos. – Llamar a su revendedor (regulaciòn mancos y limpieza equipo) – Regular la combustiòn come antes descrito. – Llamar al servicio tecnico por arreglar el equipo.
El fuego se apaga y la estufa se apaga automaticamente.	– La tolva es vacía – El pellets no es cargado – El termostato de maxima es intervenido. – Pellets de mala calidad – Alimentaciòn pellets no es suficiente.	– Llenar la tolva – Leer solucion “Pellets no introducido ”. – Dejar enfriar la estufa y despues 1 hora y empezar de nuevo. – Emplear pellets de calidad. – Arreglar la combustion por medio de la correcciòn pellets (leer par. Regulaciòn Combustion) – Llamar a servicio tecnico por la regulaciòn de la estufa.
Pellets no es cargado	– La tolva es vacía . – Tornillo sin fin o ficha electronica defectuosos. – Tornillo son fin obstruido (objetos , madera, ecc.).	– Comprobar el contenido de la tolva si necessario llenar con pellets. – Comprobar las averías con el servicio tecnico autorizado y substituir las piezas dañadas con piezas originales. – Limpiar la tolva y el tornillo sin fin . – Si necesario encender de nuevo la estufa. .

La estufa funciona por algunos minutos despues se apaga (encendido).	Los gases de salida no consiguen la temperatura necesaria.	– Empezar de nuevo la estufa
El panel de mandos no se encende	La estufa no recibe tensiòn.	– Comprue che la estufa tenga el cable de alimentaciòn en la toma. – Comprue que el boton general sea puesto en 1. – Comprue y si es necesario reemplazar el fusible
Hollin o ceniza fuera de la estufa.	– La puerta hogar de la camera de combustion es abierta mientras el fuego es encendido. – Las juntas entre el ventilador de combustion y conducto salida gases no estan hermeticos (Hay hollin o cenizar detras de la estufa)	– La puerta hogar tiene que ser cerrada, si es posible aprirla solamente con estufa apagada. – Excluir falta de hermeticidad entre la salida gases (emplear por ejemplo cinta adhesiva en alluminio, cinta adhesiva o silicona) llamando al personal tecnico.
El radio control recibe la interferencia desde otra radio control de igual equipo.	Es posible de programar el radio control de manera que esto reconoce solamente un solo equipo. Cortar tensiòn à todos los equipos presentes , quitar las pilas de los radio control y reinsertar las pilas en el primer radio control quien se quiere programar , apretar los 1 y 2 hasta la apariencia “ELEGIR UNIDAS”, apretar el boton 2 seleccionar un numero (entre 0 y 3), leer y ejecute las siguientes instrucciones: Poner tension al equipo quien se quiere combinar con el radio control, esperar un segundo y apretar el boton 3 sobre el radio control Si la operacion tiene exito positivo el display signala UNIDAD x CARGADA. Repeter las operaciones por cada radio control quien se quiere programar. Poner cuidado que los equipos y los radio controles quien no se quieren programar, tienen que encontrarse sin tension y sin pilas. Es posible de programar max 4 radio controles.	

Señalización de alarma RadioDisplay

Alarma	Explicación	Causa	Solución
Fallo Encendid	No hay encendido del combustible o la estufa no releva presencia de fuego	Falta alimentación pellets <i>Sensor encendido roto.</i> Sensor gases no releva presencia de fuego . <i>Pellets se enciende con dificultad. .</i>	Comprobar presencia pellets en la tolva Comprobar funcionamiento tornillo sin fin. Comprobar enlace electrico . <i>Substituir sensor encendido.</i> Comprobar posición, funcionamiento y enlace electrico sensor temperatura gases <i>Ameliorar calidad combustible .</i>
Asp-Humo Averia	El motor aspirador gases es roto	Algo bloque el motor <i>Enlaces electricos cortados .</i> Motor gases roto	Comprobar el conducto de salida gases. <i>Comprobar enlaces de alimentación motor y conexiones encoder</i> Substitución motor.
Error Fuego	No hay presencia de fuego en el cestillo quemador	Falta alimentación combustible. <i>Sonda relieve</i>	Comprobar presencia pellets en la tolva. Comprobar funcionamiento tornillo sin fin. Comprobar enlace electrico <i>Comprobar posición sensor gases.</i> <i>Comprobar/substituir sensor gases..</i>
Depres. Chimea	Obstrucción salida gases	Obstrucción chimenea. <i>Enlaces electricos cortados.</i> Preso stato roto	Comprobar chimenea. <i>Comprobar enlace electrico presso stato..</i> Substitución pressostato
Seguridad Termica	Temperatura caldera demasiado elevada (es necesario cargar manualmente el termostato posterior)	Bloque/Roto bomba de circulación instalación. <i>Bulbo relieve temperatura seguridad caldera roto.</i> Presencia aire en la caldera del equipo,	Comprobar funcionamiento bomba de circulación. <i>Comprobar / substituir termostato, comprobar cableado.</i> Eliminar aire dentro de la instalación termica.
Sonda Humos	Error signal sensor gases .		<i>Comprobar/Substituir sensor gases</i>

Sobr-Tem Humos	Temperatura gases demasiado elevada	Carburaci3n equipo no correcta <i>Cambio de combustible.</i> Sensor gases.	Llamar al servicio asistencia y comprobar el tipo de pellets. <i>Emplear un pellets de calidad mejor Avanzar con "Correzz. Pellet".</i> Comprobar posici3n sensor gases. <i>Comprobar/Substituir sensor gases</i>
Black-Out	La tension ha sido cortada durante el funcionamiento		Limpiar el cestillo quemador (quemador) y empezar de nuevo el equipo
Triac Co	Errore Triac Fija	-----	Llamar al servicio de Asistencia

Eventuales reparaci3n es deben ser efectuadas por el servicio tecnico calificado.

Atenci3n: antes de cada operaciones cortas la estufa de la tension electrica.

CORISIT S.r.l. no es responsable por los da1os a cosas o personas causado para una instalaci3n no corecta, alteraci3n del equipo, empleo inadecuado, malo mantenido, no respecto de las normas en vigor y uso impropio.

Si necesario CORISIT S.r.l. se reserva el derecho de modificar los productos sin aviso alguno y en cualquier momento. Particulares, accessori os contenido en este manual no estan incluido en el equipo, sus precios extra es a preguntar durante el pedido.

Targhetta caratteristiche - Technical data plate
Fiche Technique - Ficha características técnicas



CORISIT S.r.l. Via E. Fermi, 5 – 42046 Reggio Emilia (RE) – Italy

www.lincar.it - info@lincar.it