

Inserti a pellet

GERICO 9 – DRACO 8 – PERSEO 6

Inserti a pellet: manuale di installazione, uso e manutenzione | IT |
Leggere attentamente le istruzioni prima dell'installazione, utilizzo e manutenzione.
Il manuale è parte integrante dell'apparecchio.

Pellet Inserts: Installation, use and maintenance manual | EN |
Read the instructions carefully before installation, use and maintenance.
The manual is an integral part of the appliance.

Inserts à granulés à encastrer: notice d'installation, d'utilisation et d'entretien | FR |
Lisez attentivement les instructions avant l'installation, l'utilisation et la maintenance.
Le manuel fait partie intégrante de l'appareil



INDICE ITALIANO

1. GARANZIA CONVENZIONALE (SOLO ITALIA).....	2
2. INTRODUZIONE	4
3. AVVERTENZE	4
4. RESPONSABILITA'.....	4
5. NORME DI SICUREZZA.....	4
6. SMALTIMENTO APPARECCHIATURA E IMBALLAGGIO	5
7. MOVIMENTAZIONE E STOCCAGGIO	6
8. COMBUSTIBILE AUTORIZZATO	6
9. COMBUSTIBILE PROIBITO.....	6
10. INSTALLAZIONE.....	6
11. POSIZIONAMENTO DELL'APPARECCHIO	6
12. RIVESTIMENTO.....	7
13. PRESE D'ARIA NEL RIVESTIMENTO.....	7
14. MONTAGGIO	8
15. PRESA D'ARIA ESTERNA.....	10
16. SCARICO FUMI DI COMBUSTIONE	11
17. ATTRAVERSAMENTO TETTI /SOFFITTI INFIAMMABILI..	12
18. ESTRAZIONE E CARICAMENTO PELLET	12
19. RACCORDO ELETTRICO	13
20. PANNELLO DI CONTROLLO D'EMERGENZA	14
21. POSIZIONAMENTO BRACIERE.....	14
22. ACCENSIONE E UTILIZZO	14
23. SPEGNIMENTO DELL'APPARECCHIO	16
24. MANUTENZIONE E PULIZIA.....	16
25. SCHEMA ELETTRICO	18

NUMERO DI SERIE

Riportare il numero di serie dell'apparecchio

A1000 _ _ _ _ _

1. GARANZIA CONVENZIONALE (SOLO ITALIA)

L'Artistico srl riconosce una garanzia convenzionale aggiuntiva a quella legale per tutti gli apparecchi destinati alla commercializzazione, venduti ed installati esclusivamente sul solo territorio italiano da rivenditori autorizzati italiani. In altri paesi il consumatore deve fare riferimento alla garanzia legale data dal venditore.

La garanzia convenzionale non sostituisce la garanzia legale dovuta dal venditore come previsto dalla direttiva Europea 1999/44/CE a tutela dei Consumatori e dal relativo decreto di attuazione D.Lgs 6/09/2005 n° 206. La direttiva in oggetto prevede che in caso di difetto di conformità del prodotto, il Consumatore ha diritto a rivalersi nei confronti del Venditore finale per ottenere il ripristino senza spese dei difetti manifestatesi entro il termine di 24 mesi dalla data di consegna. L'Azienda produttrice, L'Artistico srl con sede in Via Nazionale 2 a Raffa di Puegnago del Garda (BS), pur non essendo Venditore finale nei confronti del consumatore, intende comunque supportare la responsabilità del Venditore finale con una propria Garanzia Convenzionale, fornita tramite la propria rete di Centri Assistenza Tecnica autorizzati (C.A.T.) e installatori Qualificati Assistenza (I.Q.A.), alle condizioni riportate di seguito.

CONDIZIONI E TERMINI GARANZIA CONVENZIONALE

Oggetto della Garanzia:

L'oggetto della Garanzia convenzionale consiste nel ripristino della conformità del bene senza spese per il Consumatore alle condizioni qui di seguito specificate. Per garanzia s'intende esclusivamente riparazione e/o sostituzione gratuita di componenti riconosciuti affetti da vizi di progettazione, fabbricazione e costruzione.

Durata e decorrenza:

I prodotti L'Artistico S.r.l. sono garantiti per un periodo di 24 mesi dalla data di acquisto. L'acquisto deve essere provato da un documento fiscalmente valido rilasciato dal Rivenditore (scontrino fiscale, fattura o documento di trasporto) che identifichi il prodotto acquistato e la data di acquisto e/o consegna dello stesso, purché avvenuta entro 3 anni dalla data di fabbricazione del prodotto. Decorso il periodo di 24 mesi tutti gli interventi ed eventuali pezzi di ricambio saranno a totale carico del consumatore.

Le presenti norme non si applicano nei casi di acquisto del prodotto nell'ambito di attività commerciali, imprenditoriali o professionali. In questi casi la garanzia del prodotto sarà limitata ad un periodo di 12 mesi dalla data di acquisto. Inoltre prima di installare l'apparecchio in luoghi pubblici, informarsi sul differente tipo di regolamentazione a cui verrà sottoposta.

La presente garanzia non va a compensare periodi di tempo in cui l'apparecchio non viene utilizzato. Le parti, i componenti e/o gli accessori riparati o sostituiti in garanzia sono garantiti solo per il residuo periodo di durata della Garanzia. Gli interventi in garanzia non modificano la data di decorrenza della garanzia e non prolungano la durata della stessa.



ATTIVAZIONE GARANZIA CONVENZIONALE

La garanzia convenzionale per i prodotti a pellet o a legna è attivata solo con l'effettuazione della PRIMA ACCENSIONE da parte di C.A.T. o I.Q.A. autorizzato L'Artistico (consultare il sito internet www.lartistico.com o chiamare il numero telefonico dell'azienda produttrice) **entro 30 giorni dalla messa in servizio dell'apparecchio e si mantiene con l'effettuazione della manutenzione stagionale effettuata sempre da C.A.T. o I.Q.A. autorizzato L'Artistico.**

Trascorsi 30 giorni dalla messa in servizio, la presente Garanzia convenzionale non sarà più attivabile e il consumatore dovrà rivolgersi esclusivamente al rivenditore c/o il quale è stato acquistato il prodotto. Tale primo controllo dell'apparecchio deve essere eseguito prima di effettuare eventuali opere murarie, quali esecuzione della controcappa, montaggio del relativo rivestimento, esecuzione delle lesene, tinteggiature delle pareti, ecc. L'Artistico non risponde degli oneri derivanti sia di interventi di rimozione di tali opere che di ricostruzione delle stesse anche se conseguenti a lavori di sostituzione di eventuali pezzi difettosi.

Difetto di conformità:

L'Artistico srl risponde dei soli comprovati difetti di conformità. Ricordiamo che nei primi 6 mesi di vita del prodotto l'onere della dimostrazione del NON difetto è a carico de L'Artistico, mentre il consumatore da 7 al 24 mese deve dimostrare il comprovato difetto di prodotto per ottenere la riparazione senza spese.

Modalità e tempistica per far valere la presente Garanzia:

Durante il periodo di garanzia, il consumatore deve denunciare il difetto di conformità entro 2 (due) mesi dalla data di constatazione dello stesso. L'Azione si prescrive qualora, decorso tale termine, non venga esercitato il diritto. In caso di anomalo funzionamento del prodotto il consumatore dovrà:

- Consultare il libretto di istruzioni e verificare se l'anomalia non possa essere risolta seguendo le istruzioni ivi contenute.
- Verificare che l'anomalia rientri fra i difetti coperti dalla garanzia in quanto ove così non fosse l'intervento sarà a suo carico.
- Contattare il rivenditore c/o il quale è stato acquistato il prodotto il quale contatterà il C.A.T. autorizzato di zona col quale concorderà tempi e modalità di intervento nonché i suoi eventuali costi, ove escluso dalla garanzia.
- Contattare, in alternativa, il C.A.T. o I.Q.A. autorizzato di zona L'Artistico che ha effettuato la Prima Accensione.
- Tutti i reclami (durante il periodo di garanzia) dovranno comunque essere validati per iscritto attraverso l'apertura di un ticket di assistenza sul portale: www.dettofatto.eu allegando la documentazione obbligatoria richiesta.

Responsabilità:

L'Artistico srl declina ogni responsabilità per eventuali danni che possono derivare, direttamente o indirettamente, a persone, animali o cose in conseguenza della mancata osservanza di tutte le prescrizioni indicate nella apposite istruzioni e concernenti specialmente le avvertenze in tema di installazione, uso e manutenzione del prodotto, scaricabili anche dal sito internet www.lartistico.com. Il danneggiato deve comunque provare il danno, il difetto e la connessione causale tra difetto e danno e darne comunicazione presso il rivenditore dove ha effettuato l'acquisto, ai sensi del DL n.24 del 2/2/2002. Per qualsiasi controversia viene eletto il foro competente di Brescia.

Cause di decadenza della garanzia:

Sono cause di decadenza della garanzia:

- Il decorso del biennio dalla data dell'acquisto.
- La mancata prova dello stesso attraverso un documento fiscale valido rilasciato dal rivenditore che identifichi il prodotto acquistato e la data di acquisto e/o consegna dello stesso o la sua illeggibilità.
- L'alterazione, la illeggibilità, la cancellazione o l'assenza del numero di serie sull'apparecchio.
- La mancata effettuazione della Prima Accensione da parte di un C.A.T. o I.Q.A. autorizzato L'Artistico entro 30 giorni dalla messa in servizio dell'apparecchio.
- Inosservanza delle istruzioni e delle avvertenze previste dall'azienda Produttrice e riportate sui manuali d'uso e manutenzione a corredo del prodotto, che costituisce parte integrante del contratto di vendita.
- Installazione dei prodotti non eseguiti a regola d'arte, in modo non conforme sia alle normative in vigore (es.

dichiarazione di conformità) che alle istruzioni contenute in ogni singola confezione e/o operata da personale non in possesso dei requisiti previsti dalla legge.

- Impiego di combustibili non conformi alle tipologie e alle quantità presenti nel manuale d'istruzioni e/o scheda tecnica.
- Inadeguatezza o mancanza delle normali pulizie e manutenzioni periodiche ordinarie e straordinarie del prodotto previste nel manuale d'uso e manutenzione, in particolare per i prodotti a pellet la manutenzione stagionale da parte del C.A.T. o I.Q.A. autorizzato.
- Manomissioni o interventi tecnici effettuato sul prodotto da personale non autorizzato estraneo alla rete C.A.T. o I.Q.A. L'Artistico e/o utilizzo di parti di ricambio non originali L'Artistico.

Esclusioni:

Sono esclusi dalla presente Garanzia i difetti di conformità causati da:

- Somministrazione di energia elettrica con tensioni diverse da quelle nominali o a sbalzi oltre i limiti consentiti o con errati collegamenti all'impianto e/o quest'ultimo non a norma.
- Eventi o anomalie di qualsiasi genere nell'alimentazione degli impianti elettrici, idraulici e/o negli scarichi in canna fumaria.
- Eventi atmosferici e naturali (fulmini, inondazioni, incendio, termometro, ecc.) e deterioramento da agenti chimico fisici, gelo, correnti vaganti.
- Corrosioni da condensa o aggressività dell'acqua, causati da inadeguati trattamenti dell'acqua di alimentazione o dall'errato utilizzo di trattamenti disincrostanti.

Sono inoltre esclusi dalla presente Garanzia:



- Il vetro ceramico che può rompersi solo a causa di impatti meccanici e la relativa serigrafia danneggiabile dall'uso di detergenti aggressivi.
- Tutte le parti soggette a normale usura d'uso: le guarnizioni, i refrattari e vermiculiti (eventuali crepe e piccole fessure non influiscono sulla funzionalità dell'apparecchio), le maniglie, i bracieri, i deflettori fumi, batterie, fusibili, parti estetiche in metallo e in generale tutti i componenti esterni al prodotto sui quali il consumatore può intervenire direttamente durante l'uso e/o manutenzione, la formazione di ruggine, i difetti dovuti ad incuria o rottura accidentale.
- I costi per l'installazione e/o la disinstallazione dell'apparecchio, operazioni per accedere al prodotto (smontaggio mobili o pareti, allestimento ponteggi), l'allacciamento agli impianti di alimentazione gas, acqua ed elettricità e i costi di qualsiasi opera muraria e/o di tinteggiatura.
- Qualsiasi risarcimento o indennizzo per il periodo di guasto o di inutilizzo dell'apparecchio.
- Eventuali difetti estetici su qualsiasi parte a vista (lamiere, pietre, ceramiche, vetro, vermiculiti, ecc.) dovuti al trasporto, movimentazioni e installazione (questi difetti vanno rilevati immediatamente al momento della consegna dell'apparecchio e segnalati al rivenditore).
- Eventuali interventi di taratura o regolazioni sull'apparecchio in relazione alla qualità del pellet, alla tipologia dell'installazione e/o ai parametri d'impostazione (orologio, cronotermostato, modalità di funzionamento, ecc.) ed eventuali aggiornamenti software sul controllo elettronico.
- Eventuali interventi di regolazione e controllo sull'impianto idraulico (sbloccaggio pompa, regolazione pressione, sfianto aria, ecc.)

Attenzione: ove in sede di verifica da parte di tecnico autorizzato non venisse riscontrato alcun difetto di funzionalità del prodotto che il consumatore dovesse lamentare, il costo dell'intervento sarà interamente a carico di quest'ultimo.

2. INTRODUZIONE

Vi ringraziamo per aver scelto un nostro prodotto, la fiducia che avete riposto nella nostra azienda speriamo sia ripagata con la soddisfazione di avere in casa uno dei migliori e performanti prodotti da riscaldamento a biomassa prodotti in Europa.

Vi invitiamo a leggere e seguire attentamente le istruzioni contenute nel presente libretto prima dell'installazione, dell'uso e di qualsiasi intervento di manutenzione sul prodotto, al fine di evitare danni a cose o a persone o parti della stufa stessa.

	Questo simbolo indica la presenza di un messaggio importante a cui prestare particolare attenzione in quanto la mancata osservanza di quanto scritto, può provocare seri danni all'apparecchio e/o alle persone.
	Questo simbolo indica una nota importante che richiede particolare attenzione, evidenziata con testo in grassetto .

3. AVVERTENZE


Il presente manuale di istruzione, insieme alle istruzioni del radiocomando e alla scheda tecnica allegata, costituisce parte integrante del prodotto: assicurarsi che sia sempre a corredo dell'apparecchio, anche in caso di cessione ad un altro proprietario o utente, oppure di trasferimento su un altro luogo. In caso di suo danneggiamento o smarrimento richiedere un altro esemplare al servizio tecnico di zona. Tutti i documenti relativi a schede tecniche, certificazioni o dichiarazioni dell'apparecchio in modo particolare la dichiarazione di prestazione D.o.P. sono reperibili attraverso il sito web del marchio commerciale.

Tutti i dati tecnici dell'apparecchio sono riportati nella SCHEDA TECNICA allegata.


Targa di identificazione

Le targhe di identificazione (etichetta marcatura CE e numero di matricola) sono poste sull'apparecchio e vengono posizionate nei camini/inserti sulla scatola elettrica o sullo sportello di carico del pellet.

Su di esse sono riportati tutti i dati caratteristici relativi all'apparecchio compresi i dati del costruttore, il numero di matricola, la marcatura CE, il laboratorio di prova e il numero di riferimento della dichiarazione di prestazione.

 **La ditta produttrice si riserva di apportare in qualsiasi momento, senza preavviso alcuno, eventuali modifiche tecniche od estetiche ai prodotti. Tutte le immagini, disegni, misure e schemi riportati nel presente libretto sono puramente indicativi e devono essere verificati in base ai regolamenti di installazione locali e nazionali.**

Questo prodotto deve essere destinato all'uso per il quale è stato espressamente realizzato. E' esclusa qualsiasi responsabilità contrattuale ed extracontrattuale del costruttore per danni causati a persone, animali o cose, da errori d'installazione, di regolazione di manutenzione e da usi impropri.

 **L'installazione deve essere eseguita da personale qualificato e abilitato, il quale dovrà rilasciare all'acquirente una dichiarazione di conformità dell'impianto assumendosi l'intera responsabilità dell'installazione definitiva e del conseguente buon funzionamento del prodotto installato. E' necessario tenere in considerazione anche tutte le leggi e le normative nazionali, regionali, provinciali e comunali presente nel paese in cui è stato installato l'apparecchio, nonché delle istruzioni contenute nel presente manuale.**


Non vi sarà responsabilità da parte del fabbricante in caso di mancato rispetto di tali precauzioni.

Dopo aver tolto l'imballo, assicurarsi dell'integrità e della completezza del contenuto. In caso di non rispondenza, rivolgersi al rivenditore da cui è stato acquistato l'apparecchio.

Tutti i componenti elettrici che costituiscono il prodotto garantendone il corretto funzionamento, dovranno essere sostituiti con pezzi originali esclusivamente da un centro di assistenza tecnica autorizzato.


Viene raccomandato dopo aver installato l'apparecchio, di lasciarlo funzionare a regime medio Potenza 3 con il locale ben ventilato e sotto il controllo visivo di personale competente, questo consente l'essiccazione di vernici e materiali di montaggio. Potranno formarsi dei fumi che spariscono in breve tempo: areare bene il locale prima di soggiornarvi.

4. RESPONSABILITÀ

 **Il produttore declina ogni responsabilità civile o penale, diretta o indiretta, per rotture, malfunzionamenti e/o incidenti derivati da:**

- inosservanza parziale o totale delle istruzioni contenute nel presente manuale;
- installazione non conforme alle normative vigenti nel paese;
- installazione da parte di personale non qualificato e non addestrato;
- uso non conforme alle direttive di sicurezza;
- scarsa o cattiva manutenzione;
- modifiche e riparazioni non autorizzate dal costruttore;
- utilizzo di ricambi non originali;
- eventi eccezionali.

5. NORME DI SICUREZZA

 **Tutti i punti di questo paragrafo devono essere letti e rispettati con particolare attenzione.**

- Leggere il manuale d'uso e manutenzione prima di installare, accendere e/o fare manutenzione al prodotto.
- L'installazione, il collegamento elettrico, la verifica del funzionamento e la manutenzione devono essere eseguite da personale qualificato e/o autorizzato secondo i regolamenti locali, nazionali ed europei.
- Prima di effettuare il collegamento elettrico dell'apparecchio, deve essere ultimata la connessione dei tubi di scarico (specifici per apparecchi a pellet) con la canna fumaria.
- Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (inclusi i bambini) con ridotte capacità psichiche o motorie, o con mancanza di esperienza e conoscenza, a meno che ci sia una supervisione o istruzione sull'uso dell'apparecchio da parte di una persona responsabile per la loro sicurezza. I bambini vanno sorvegliati per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.
- Non chiudere in alcun caso le aperture di ingresso dell'aria comburente e uscita fumi.
- Evitare di tappare o ridurre dimensionalmente le aperture di areazione del locale d'installazione o dell'involucro/vano di collocamento del prodotto. Le aperture di aerazione sono indispensabili per una corretta combustione.
- L'apparecchio deve essere alimentato solo ed esclusivamente con pellet di legna certificato aventi le caratteristiche descritte nel capitolo dedicato nel presente manuale: nessun altro combustibile deve essere usato.
- Questo apparecchio non deve essere utilizzato come inceneritore di rifiuti o in qualsiasi altro modo diverso da quello per cui è stato concepito.

- Non impiegare liquidi o sostanze infiammabili per accendere l'apparecchio o per ravvivare la fiamma.
- Non spegnere l'apparecchio utilizzando acqua, rispettare la procedura di spegnimento standard fino al suo completamento.
- Non spegnere l'apparecchio scollegando la connessione elettrica di rete, rispettare la procedura di spegnimento standard fino al suo completamento.
- E' vietato depositare o manipolare sostanze facilmente infiammabili o esplosive nelle vicinanze della stufa durante il suo funzionamento.
- Quando l'apparecchio è in funzione c'è un forte surriscaldamento delle superfici, del vetro, della maniglia e delle tubazioni: durante il funzionamento queste parti possono essere toccate solo con adeguate protezioni per evitare scottature.
- Non posizionare il telecomando troppo vicino all'apparecchio quando è in funzione in quanto il calore potrebbe danneggiarlo.
- Non mettere ad asciugare biancheria sull'apparecchio: pericolo di incendio.
- Eventuali stendibiancheria e simili, tendaggi, oggetti non resistenti al calore e/o infiammabili, devono essere tenuti ad apposita distanza dall'apparecchio.
- La griglia di protezione posta all'interno del serbatoio pellet non deve essere mai rimossa.
- Non aprire mai la porta dell'apparecchio durante la fase di funzionamento.
- E' vietato far funzionare l'apparecchio con la porta aperta o con il vetro rotto o crepato.
- E' vietato far funzionare l'apparecchio senza il cassetto cenere (se previsto).
- La rimozione manuale di accumulo di pellet (incombusto e non) nel braciere è tassativa prima di procedere con una nuova accensione per evitare la formazione di fumo ed incombusti in fase di accensione e/o durante il normale funzionamento.
- Avvertire bambini e ospiti dei pericoli sopra descritti.
- In caso di anomalie di funzionamento, Il prodotto può essere riacceso solo dopo avere ripristinato la causa del problema.
- Prestare la massima attenzione in presenza di bambini, evitare che gli stessi soggiornino di fronte all'apparecchio.
- Seguire scrupolosamente il programma di manutenzione.
- Non pulire l'apparecchio fino al completo raffreddamento della struttura e delle ceneri.
- La pulizia e la manutenzione destinata ad essere effettuata dall'utilizzatore non deve essere effettuata da bambini senza sorveglianza.
- Non toccare il generatore se si è a piedi nudi e con parti del corpo bagnate o umide.
- E' vietato modificare i dispositivi di sicurezza o di regolazione senza l'autorizzazione o le indicazioni del costruttore.
- L'apparecchio viene collegato alla rete per mezzo di spina, questa deve essere facilmente accessibile a stufa installata.
- Verificare che l'impianto elettrico e le prese siano a Norma e che abbiano la capacità di sopportare l'assorbimento massimo dell'apparecchio riportata sull'etichetta e sul manuale.
- Si raccomanda di posizionare il cavo di alimentazione in modo che non venga in contatto con parti calde dell'apparecchio.
- Non effettuare alcuna modifica non autorizzata all'apparecchio.
- Utilizzare solo parti di ricambio originali raccomandate dal costruttore.
- Non lasciare gli elementi dell'imballo alla portata dei bambini o di persone inabili non assistite.
- In seguito ad un lungo periodo di mancato utilizzo, controllare la presenza di eventuali ostruzioni prima di accendere l'apparecchio.
- L'apparecchio è stato progettato per funzionare con qualsiasi condizione climatica, in caso di condizioni particolarmente avverse (vento forte, gelo) potrebbero intervenire sistemi di sicurezza che

portano il generatore in spegnimento. Se si verifica ciò contattare il servizio di assistenza tecnica e, in ogni caso, non disabilitare i sistemi di sicurezza.

- In caso di incendio della canna fumaria munirsi di adeguati sistemi per soffocare le fiamme e richiedere l'intervento dei vigili del fuoco.
- Poiché il prodotto può accendersi in maniera autonoma mediante cronotermostato, o da remoto tramite le applicazioni dedicate, è tassativamente vietato lasciare qualsiasi oggetto combustibile all'interno delle distanze di sicurezza indicate nell'etichetta dati tecnici.



Non accendere mai l'apparecchio senza prima aver eseguito l'ispezione e la pulizia giornaliera come descritto nel capitolo manutenzione del presente manuale.

Il braciere deve essere completamente pulito e vuoto prima di ogni accensione / riaccensione sia che quest'ultima avvenga manualmente, sia in caso di accensioni programmate con cronotermostato, tramite la funzione stand-by o da remoto tramite App (pericolo di esplosione).

6. SMALTIMENTO APPARECCHIATURA E IMBALLAGGIO



Il simbolo del cassonetto barrato indica che il prodotto, alla fine del ciclo di vita, deve essere conferito agli idonei centri di raccolta differenziata allestiti dai comuni o dalle società di igiene urbana. L'adeguata raccolta differenziata contribuisce a evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

Smaltimento dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), ai sensi del Decr. legisl. 14 marzo 2014, n. 49 in attuazione della Direttiva 2012/19/UE e sui RAEE sullo smaltimento dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

L'imballaggio ha lo scopo di proteggere la merce da eventuali danni che potrebbero verificarsi durante le operazioni di trasporto. I materiali utilizzati per l'imballaggio sono riciclabili, per cui selezionati secondo criteri di rispetto dell'ambiente e di facilità di smaltimento finalizzata alla reintegrazione nei cicli produttivi. Fare riferimento alle vigenti norme locali in materia di smaltimento per tutti i materiali di imballaggio in legno, cartone e plastica. Non disperdere in alcun modo né gli imballi né il prodotto nell'ambiente. Tenere i materiali di imballaggio fuori dalla portata dei bambini.

Corretto smaltimento delle batterie del prodotto



(Applicabile nei paesi dell'Unione Europea e in altri paesi europei con sistemi di conferimento differenziato delle batterie.) Il marchio riportato sulla batteria o sulla sua documentazione o confezione indica che le batterie di questo prodotto non devono essere smaltite con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Dove raffigurati, i simboli chimici Hg, Cd o Pb indicano che la batteria contiene mercurio, cadmio o piombo in quantità superiori ai livelli di riferimento della direttiva UE 2006/66. Se le batterie non vengono smaltite correttamente, queste sostanze possono causare danni alla salute umana o all'ambiente. Per proteggere le risorse naturali e favorire il riutilizzo dei materiali, separare le batterie dagli altri tipi di rifiuti e riciclarle utilizzando il sistema di conferimento gratuito previsto nella propria area di residenza.

7. MOVIMENTAZIONE E STOCCAGGIO

L'apparecchio è protetto con un imballo misto legno/cartone, non può essere stoccato all'esterno o in locali molto umidi. Deve essere protetto assolutamente dalle intemperie o i componenti e la struttura potrebbero essere danneggiati irrimediabilmente facendo decadere immediatamente la garanzia.

Ci sono parti delicate quali elettronica e vetri, quindi ogni movimentazione deve essere effettuata rispettando queste regole basilari: 1) Sollevare la stufa con mezzi elevatori dolcemente e anche nella fase di appoggio agire con cautela.

2) Nel caso di spostamento con carrelli a 2 ruote o nella salita verso piani elevati, prendere la stufa sempre dalla parte opposta a dove viene posizionata l'etichetta con nome e caratteristiche del prodotto.

Il vetro si trova sempre ove è posizionata l'etichetta.



Fig.1

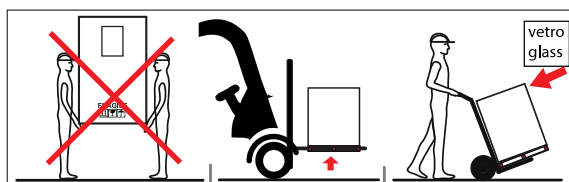


Fig.2

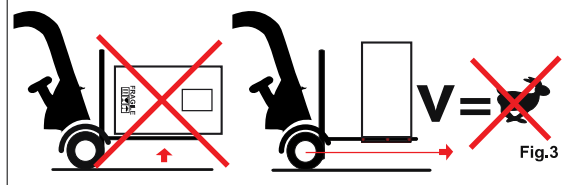


Fig.3

8. COMBUSTIBILE AUTORIZZATO

Si deve utilizzare esclusivamente pellet conforme alle caratteristiche qui di seguito descritte.

PELLET

Il pellet viene prodotto da residui di lavorazione del legno vergini provenienti da segherie o fabbriche di componenti e mobili in legno o da pezzi di legno vergine dalla coltivazione forestale. Questi materiali hanno un'origine naturale e vegetale al 100%, vengono seccati e pressati in forma di "pellet" senza l'aggiunta di nessuna colla o prodotto chimico. I pellet autorizzati alla combustione nei nostri apparecchi sono quelli conformi alla normativa DIN plus 51731 o UNI EN 14961-2 o Ö-Norm M 7135 ovvero aventi le caratteristiche indicate nella tabella qui sotto:

Potere calorifico (in MJ/kg) (2*)	≥ 17,6 MJ/kg
Potere calorifico (in KWh/kg) (2*)	≥ 4,9 KWh/kg
Potere calorifico (in Kcal/kg) (3*)	≥ 4.223 Kcal/kg
Densità	1,12 kg/dm ³
Contenuto acqua	max 10,0 %
Contenuto cenere	max 0,5 %
Lunghezza	max 30 mm
Diametro	6 mm
Materiale fine	max 2,3% (1*)
Composizione	legno naturale

Il marchio qui sotto riportato è garanzia di pellet di qualità ed autorizzato alla combustione nei nostri apparecchi :



nuovo marchio qualità pellet dal 2011



AVVERTENZA: Utilizzare esclusivamente pellet di Ø 6 mm.

9. COMBUSTIBILE PROIBITO

Nessun altro combustibile al di fuori del pellet deve essere usato.



AVVERTENZA: L'utilizzo di pellet scadenti e non conformi alle indicazioni qui sopra riportate, danneggia le funzioni del vostro prodotto e può determinare la CESSAZIONE DELLA GARANZIA e l'annessa responsabilità del produttore.

Il fatto di bruciare pellet di scarsa qualità vi porta a: riduzione degli intervalli di pulizia, aumento del consumo di combustibile e diminuzione del rendimento energetico, vetro che si sporca velocemente, provoca l'intasamento rapido del braciere e del raccordo alla canna fumaria.

10. INSTALLAZIONE

L'installazione degli apparecchi a pellet in Italia deve essere realizzata in conformità con la norma Italiana UNI10683 in vigore alla data di redazione del presente manuale. Devono essere altresì rispettati tutti i regolamenti locali, regionali e le prescrizioni da noi riportate.

N.B.: 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.). E' vietato il posizionamento in ambienti con atmosfera esplosiva.

Verifiche da effettuare preventivamente

- La canna fumaria atta a ricevere i prodotti della combustione (fumi) è compatibile con le prescrizioni e le caratteristiche dell'apparecchio?
- La distanza dai materiali combustibili è stata rispettata?
- La parete posteriore ove viene addossato l'apparecchio sono conformi alle norme in vigore e dalle prescrizioni del fabbricante dell'apparecchio?
- La presa d'aria esterna è stata realizzata nelle dimensioni indicate e raccordata all'apparecchio?
- La portata del pavimento è sufficiente per il peso dell'apparecchio ?

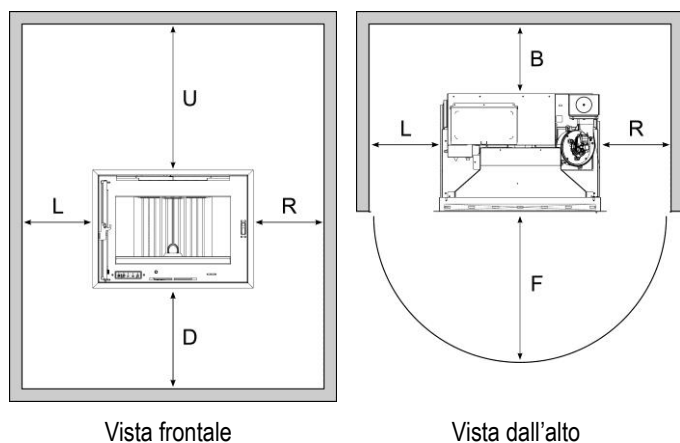
11. POSIZIONAMENTO DELL'APPARECCHIO

Il pavimento in materiale combustibile (tipo parquet) deve essere protetto con apposite piastre (in acciaio, marmo, piastrelle, etc.) non infiammabili per proteggere dal calore radiante e dalla eventuale fuoriuscita di residui di combustione ancora caldi all'apertura della porta. Le distanze minime da materiali combustibili devono essere rispettate secondo le prescrizioni riportate qui di seguito e nella scheda tecnica dell'apparecchio.

La canna fumaria deve essere distante almeno 50 cm da elementi di costruzioni sensibili al calore o da materiali infiammabili (rivestimento, travi o soffitti in legno, etc..)

Per il corretto funzionamento, il generatore deve essere posizionato in bolla (perfettamente orizzontale). L'apparecchio deve essere installato su un pavimento di adeguata capacità di carico. Se la costruzione esistente non soddisfa questo requisito, misure appropriate (es. piastra di distribuzione carico) dovranno essere prese. L'installazione dell'apparecchio deve garantire facile accesso per la pulizia e la manutenzione dell'apparecchio stesso, dei condotti dei gas di scarico e della canna fumaria.

DISTANZE MINIME DA MATERIALI INFIAMMABILI:



B = 200 mm (distanza dal retro)
 L - R = 300 mm (distanza dalle pareti laterali)
 F = 1000 mm (distanza dal frontale dell'apparecchio)
 D = 200 mm (distanza da pavimento infiammabile)
 U > 750 mm (distanza superiore)

i Queste misure possono essere ridotte utilizzando materiali isolanti. Consultate la scheda tecnica del prodotto isolante che andrete a utilizzare rispettando sempre le normative locali e nazionali.

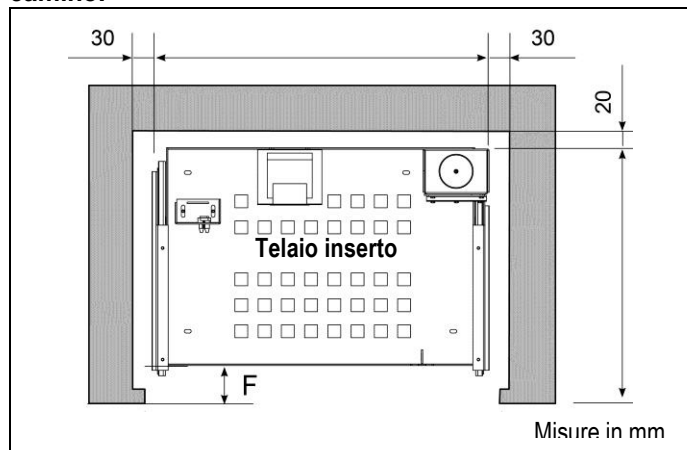
! **AVVERTENZA:** tenere qualsiasi prodotto infiammabile tipo: arredi in legno, tendaggi, tappeti, liquidi infiammabili, etc. ben lontano dall'apparecchio durante il suo funzionamento (minimo 100 cm).

DISTANZE MINIME DA MATERIALI NON INFIAMMABILI:

! E' obbligatorio lasciare uno spazio minimo laterale di 30 mm e posteriore di 20 mm tra l'apparecchio a pellet e la parete in materiale non infiammabile.

12. RIVESTIMENTO

Il rivestimento deve essere autoportante e ignifugo (calcio silicato, farmacel, lafarge) e non può essere a contatto con l'apparecchio. Il rivestimento, **NON INFIAMMABILE**, deve rispettare determinate distanze dalla struttura dell'apparecchio, distanze indispensabili per il raffreddamento del corpo macchina. Rispettare la tabella seguente: distanza laterale di almeno 30 mm, distanza posteriore di almeno 20 mm e distanza di almeno 5 mm dal telaio della porta del camino.



Dimensioni minime del foro nel rivestimento:

PERSEO 6	DRACO 8	GERICO 9
L = 702 mm H = 485 mm	L = 626 mm H = 615 mm	L = 810 mm H = 585 mm

A disposizione, come optional, per nascondere il vuoto tra apparecchio e rivestimento, cornici di finitura colore nero con una larghezza di 3 cm.

! Non installare travi in legno o qualsiasi altro materiale infiammabile sulla cappa sopra all'apparecchio: pericolo di incendio. Rispettare una distanza dall'apparecchio di almeno 75 cm.

E' vietato utilizzare materiali infiammabili (come legno) per la realizzazione della struttura portante del rivestimento (che ricordiamo deve essere autoportante e non a contatto con l'apparecchio), utilizzare invece componenti in alluminio o in acciaio zincato.

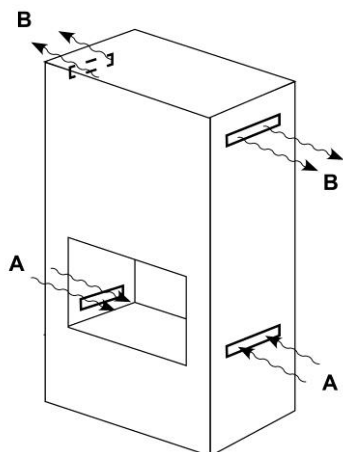
13. PRESE D'ARIA NEL RIVESTIMENTO

Per evitare surriscaldamenti dell'apparecchio è obbligatorio realizzare all'interno della struttura che riveste il camino un ricircolo d'aria con una o più aperture nella parte inferiore e superiore del rivestimento.

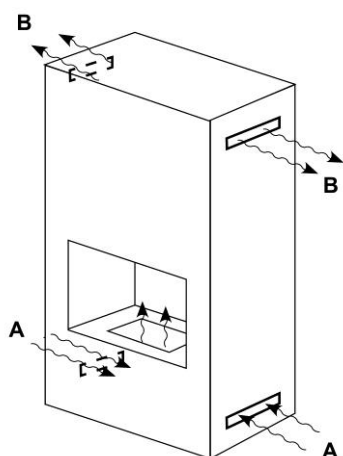
Le misure da rispettare sono le seguenti :

- **PARTE INFERIORE (ENTRATA ARIA FREDDA DALL'AMBIENTE)** superficie minima complessiva 600 cm² (oppure n° 2 griglie da 300 cm²)
- **PARTE SUPERIORE (USCITA ARIA CALDA)** superficie minima complessiva 500 cm² (oppure n° 2 griglie da 250 cm²)

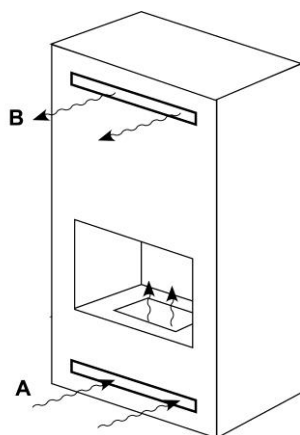
! **IMPORTANTE:** tutte le aperture effettuate per creare un corretto ricircolo d'aria dovranno, tramite opportune griglie o parti di protezione, impedire l'accesso a parti pericolose, garantendo comunque il minimo passaggio d'aria richiesto.



Esempio 1



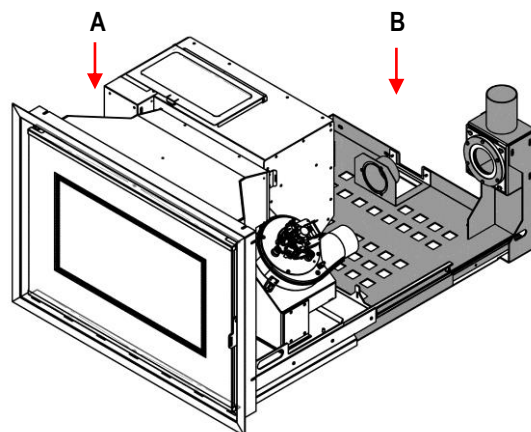
Esempio 2



Esempio 3

Se la presa d'aria inferiore viene realizzata più in basso del basamento esistente (vedi esempi 2 e 3), è obbligatorio creare un foro sulla base di appoggio di almeno 600 cm² per garantire il corretto passaggio d'aria.

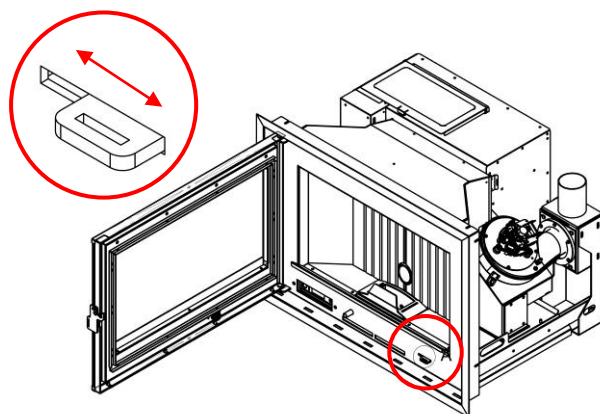
14. MONTAGGIO



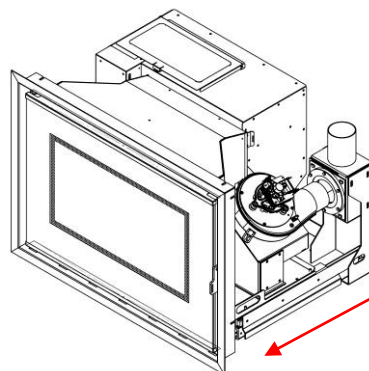
L'apparecchio è composto da una corpo removibile (A) e da un telaio con guide scorrevoli (B) che permette di estrarre in modo agevole l'inserito sia per il caricamento del pellet all'interno del serbatoio sia per eventuali manutenzioni o pulizie di fine stagione.



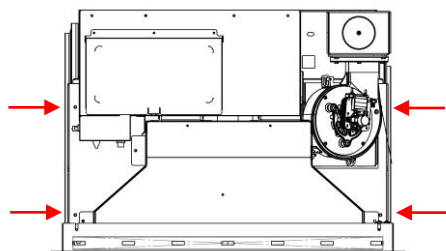
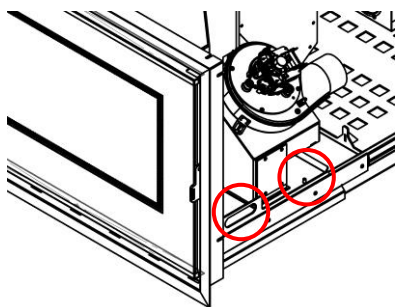
Il montaggio deve essere eseguito da personale qualificato e abilitato.



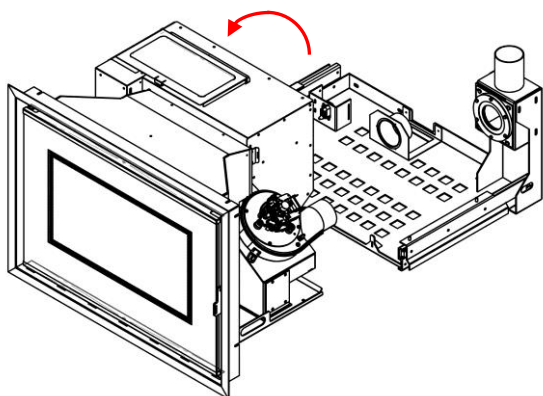
- 1) Aprire la porta. Per sganciare il corpo inserito dal telaio agire sulla leva di blocco/sblocco con un movimento laterale. La leva ha un sistema a molla: spingerla verso sinistra sia per sbloccare ed estrarre l'inserito, sia per bloccare e chiudere. Si consiglia di utilizzare la maniglia fornita di serie per aiutarsi nell'operazione.



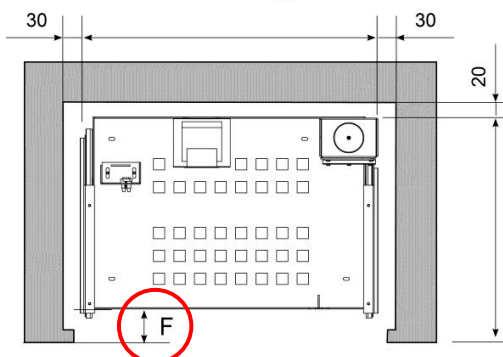
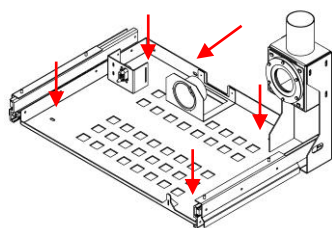
- 2) Tirare ed estrarre il corpo inserito di soli 10 cm in modo da sganciarlo dal telaio, dal raccordo elettrico e permettere la fuoriuscita della chiocciola dell'estrattore dalla scatola fumi posteriore.



- 3) Svitare i 4 bulloni (2 a destra e 2 a sinistra) che fissano il corpo dell'inserto alle guide scorrevoli.



- 4) Togliere il corpo dell'inserto ed appoggiarlo per terra su un cartone per proteggere il pavimento.



- 5) Fissare il telaio dell'inserto al basamento del vano caminetto e alla parete posteriore, utilizzando tasselli di acciaio diametro 8 mm (lunghezza min. 80 mm). Per le misure (in mm) rispettare lo schema seguente. **ATTENZIONE: rispettare la quota F di distanza tra il filo esterno del rivestimento e il telaio inserto per avere la porta a filo rivestimento.**

PERSEO, F=78 mm

DRACO, F=80 mm

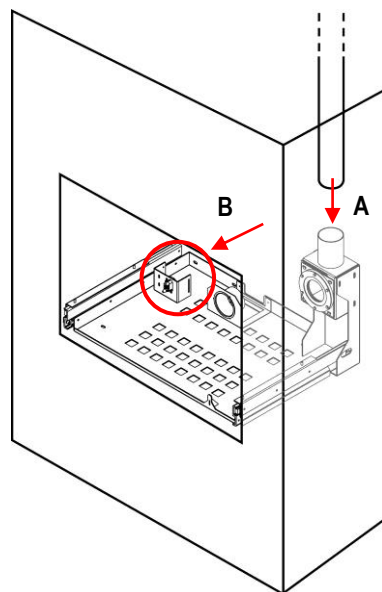
GERICO, F=75 mm



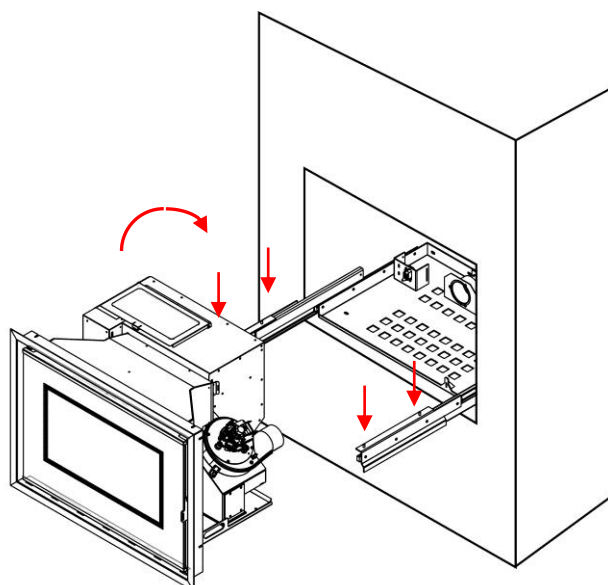
ATTENZIONE: spesso i piani fuoco dei caminetti esistenti sono in refrattario usurato dagli anni, un fissaggio normale non ha una buona tenuta. Si consiglia di utilizzare fissaggi chimici con profondità maggiore o rifare il piano fuoco.



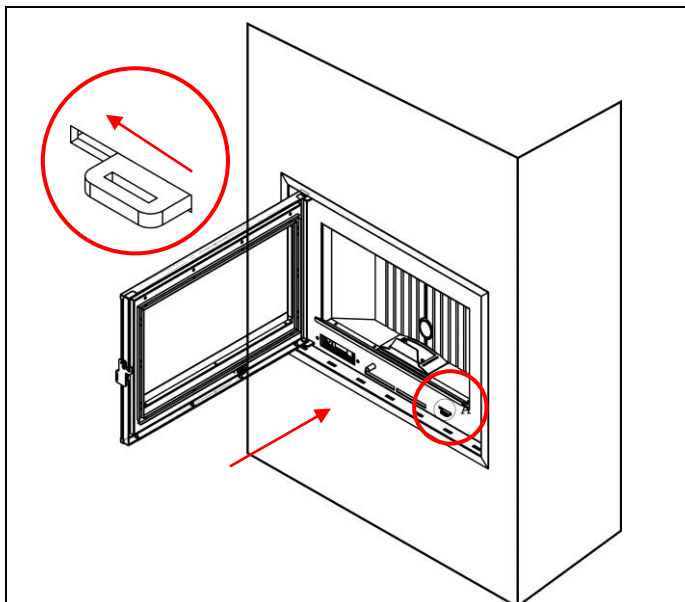
ATTENZIONE PERICOLO: se il telaio inserto non viene fissato saldamente al basamento e posteriormente e/o non vengono avvitati i bulloni che fissano il corpo alle guide scorrevoli, nel momento dell'estrazione dell'inserto, il caminetto potrebbe cadere per terra o addosso alla persona. Si raccomanda dunque di rispettare attentamente le istruzioni di posa.



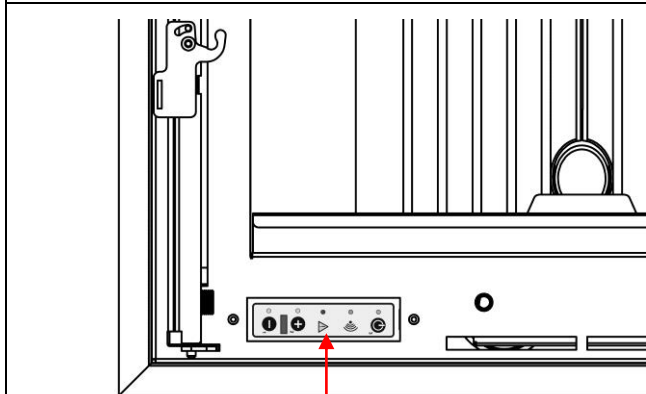
- 6) Effettuare il raccordo della canna fumaria (A) con il sistema di estrazione fumi dell'inserto. Verificare che la canna fumaria sia compatibile e ben sigillata rispettando sempre tutte le normative in essere. In seguito effettuare il raccordo elettrico (B).



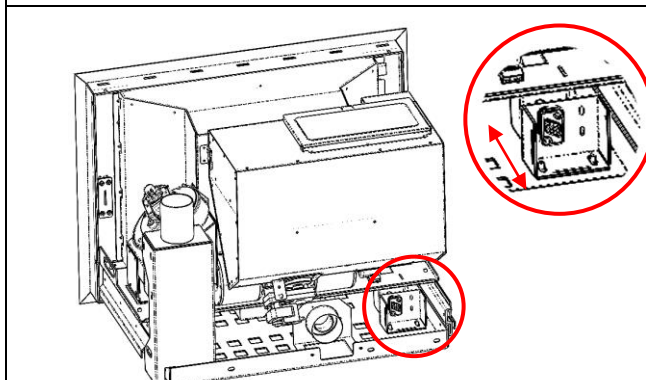
- 7) Riposizionare il corpo dell'inserto sulle guide scorrevoli aperte e fissarlo con i 4 bulloni.



- 8) Spingere e chiudere il corpo inserto agganciandolo al sistema di blocco agendo sulla leva con un movimento verso sinistra. A riaggancio avvenuto sentirete un "clack" e la leva si riposiziona automaticamente sulla destra.



- 9) Collegare la presa elettrica e verificare che all'apparecchio arrivi corrente: si accenderanno uno o più led sul display di emergenza che trovate, aprendo la porta, sul frontale in basso a sinistra.



- 10) Nel caso sul display non si illumini nessun led, verificare innanzitutto i collegamenti elettrici e in secondo luogo verificare che la scatola elettrica fissata sul telaio si connetta perfettamente con quella sul corpo removibile (maschio-femmina); al bisogno regolare il fissaggio della scatola elettrica sul telaio.

15. PRESA D'ARIA ESTERNA

La presa d'aria esterna deve avere un \varnothing minimo di 100 mm.

La norma UNI 10683 o le altre normative locali e nazionali del paese di installazione devono comunque essere rispettata per le dimensioni e presenza di presa d'aria esterna.

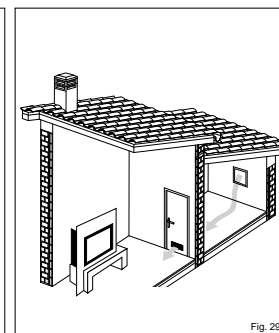
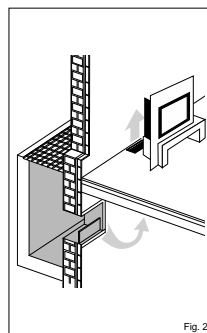
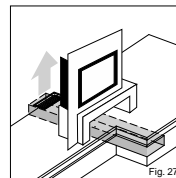
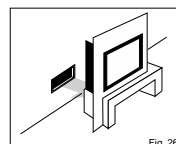
In presenza di apparecchi a gas di tipo B a funzionamento intermittente non destinati al riscaldamento deve essere ad essi dedicata un'apertura di aerazione e/o ventilazione.

Le prese d'aria devono soddisfare i requisiti seguenti:

- essere protette mediante griglie, reti metalliche, ecc., senza ridurne, peraltro, la sezione utile netta;
- essere realizzate in modo da rendere possibili le operazioni di manutenzione;
- posizionate in maniera tale da non poter essere ostruite;

L'afflusso dell'aria pulita e non contaminata può essere ottenuto anche da un locale adiacente a quello di installazione (aerazione e ventilazione indiretta) purché tale flusso possa avvenire liberamente attraverso aperture permanenti comunicanti con l'esterno. Il locale adiacente non può essere adibito ad autorimessa, magazzino di materiale combustibile né comunque ad attività con pericolo incendio, bagno, camera da letto o locale comune dell'immobile.

L'apparecchio può essere raccordato direttamente alla presa d'aria esterna (vedere scheda tecnica per la misura del raccordo) per una lunghezza massima di 1 metro. Per lunghezze superiori adeguare il diametro del tubo secondo normativa.



i Se riscontrate problemi di accensione o abitate in zone umide, vi consigliamo di non raccordare l'apparecchio direttamente alla presa d'aria esterna: l'umidità proveniente dall'esterno ostacola infatti l'accensione del pellet e potrebbe dare problemi alla candeletta.

! AVVERTENZA: Ventilatori di estrazione e aspirazione meccanica (VMC, cappe aspiranti, etc.), quando usati nella stessa stanza o spazio dell'apparecchio, possono causare problemi alla combustione: in questo caso è obbligatorio collegare la presa d'aria esterna direttamente all'apparecchio.

16. SCARICO FUMI DI COMBUSTIONE



L'intero sistema di scarico fumi deve essere conforme a quanto indicato nella norma UNI 10683 attualmente in vigore in Italia. Per tutti gli altri paesi, devono essere rispettati i regolamenti nazionali ed europei.

IMPORTANTE: il tipo di scarico fumi e il suo dimensionamento (diametro e altezza) deve essere valutato, realizzato e certificato dal tecnico installatore abilitato sulla base di calcoli precisi in relazione ai dati dell'apparecchio e alle schede tecniche del fornitore di canne fumarie, nel rispetto delle normative in vigore e delle indicazioni del presente libretto di istruzioni. E' tassativo garantire un tiraggio naturale (anche a freddo) in modo tale che in caso di mancanza temporanea di alimentazione elettrica l'evacuazione fumi venga assicurata. Verificare la scheda tecnica di ciascun apparecchio per rispettare il tiraggio minimo necessario in Pascal alla potenza nominale e alla potenza ridotta.

Il generatore di calore lavora in depressione ed è dotato di ventilatore in uscita per l'estrazione fumi.

- Il sistema di scarico deve essere unico per il generatore, non si ammettono scarichi in canna fumaria condivisa con altri dispositivi.
- Ogni apparecchio deve avere una propria canna fumaria di sezione uguale o superiore al diametro del tubo di scarico fumi dell'inserito camino.
- Lo scarico fumi può essere realizzato attraverso un allacciamento ad una canna fumaria tradizionale (camino) oppure ad un condotto interno o esterno con tubo isolato o a doppia parete.
- E' necessario utilizzare tubi e raccordi certificati con adeguate guarnizioni che garantiscono la tenuta.
- Il condotto fumario e il relativo raccordo fumi devono essere muniti di regolare placchetta segnaletica indicante le caratteristiche secondo quanto indicato nella norma italiana UNI 10683.
- Pulire almeno una volta all'anno il condotto fumario e il relativo raccordo fumi.

Di seguito vengono elencate definizioni e requisiti per realizzare secondo Norma italiana UNI10683 la corretta installazione di uno scarico fumario.

CANALE o RACCORDO da FUMO

Definizione: condotto o elemento di collegamento tra apparecchio e camino per l'evacuazione dei prodotti della combustione.

Requisiti tecnici:

- Non deve attraversare locali nei quali è vietata l'installazione di apparecchi da combustione.
- Deve essere raccordato ermeticamente al generatore di calore ma il suo peso non deve gravare su di esso.
- E' vietato l'impiego di elementi in contro-pendenza.
- **La lunghezza del tratto orizzontale deve essere minima e comunque non maggiore di 3 m, avente una pendenza minima del 3% verso l'alto.**

- Il numero di cambi direzione, senza il raccordo a T (in questo caso già incluso nell'apparecchio inserto), non deve essere maggiore di 3.
- Il canale da fumo deve essere a sezione costante e permettere il recupero della fuliggine.
- E' necessario prevedere un raccordo a "T" con tappo raccolta condense alla base del tratto verticale.
- E' richiesto, se lo scarico non si inserisce in una canna fumaria esistente, un tratto verticale con un terminale antivento (UNI 10683).
- Il condotto verticale può essere interno o esterno dell'edificio.
- Se il canale da fumo è all'esterno dell'edificio, e/o in sottotetti o mansarde non riscaldate, deve essere tassativamente coibentato.
- Se il canale da fumo è all'interno dell'edificio e la sua lunghezza è > 4 metri, deve essere tassativamente coibentato.
- I canali da fumo devono essere predisposti con almeno una presa a tenuta per eventuale campionamento fumi.
- Tutti i tratti del condotto fumi devono essere ispezionabili.
- Devono essere previste aperture di ispezione per la pulizia.

CAMINO

Definizione: condotto verticale avente lo scopo di raccogliere ed espellere ad un opportuna altezza dal suolo i prodotti di combustione provenienti da un solo apparecchio..

Requisiti tecnici :

- Essere certificata per combustibili solidi.
- Essere a tenuta dei prodotti di combustione, isolato e coibentato in funzione dell'impiego.
- Essere adeguatamente distanziato da materiali infiammabili con intercapedine d'aria o isolante.
- Avere sezione interna preferibilmente circolare, costante, libera ed indipendente.
- Avere pareti il più possibile lisce e senza restringimenti; le curve regolari e senza discontinuità.
- E' obbligatorio che il camino sia dotato di camera ispezionabile per la raccolta di materiali solidi ed eventuali condense collocato sotto l'imbocco del canale da fumo.
- Non dovrà essere collegato nessun altro caminetto, stufa, caldaia, o cappa aspirante di nessun tipo.
- È vietato far transitare all'interno della canna fumaria, sebbene sovradimensionata, altri canali di adduzione d'aria e tubazioni ad uso impiantistico.
- E' proibito il raccordo in camini con diametro idraulico superiore al diametro 150 mm, in questo caso deve essere eseguito un intubamento interno.

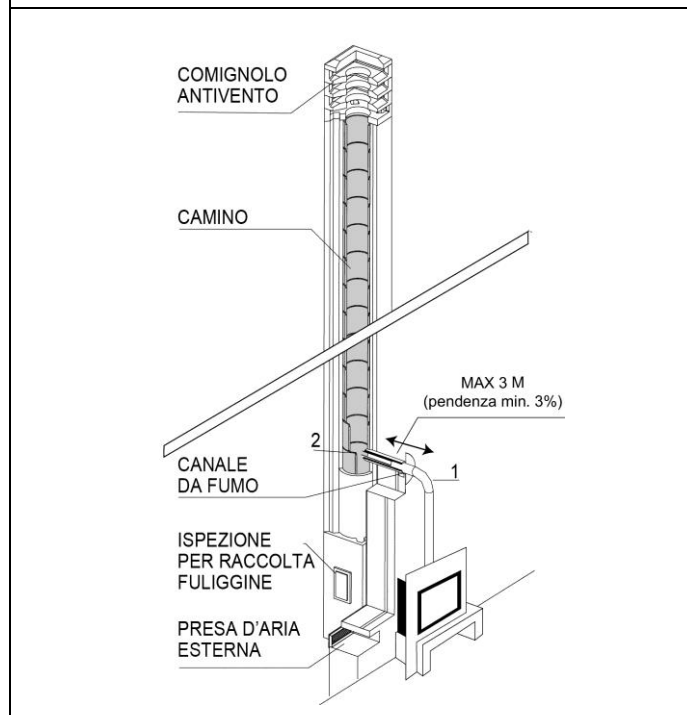
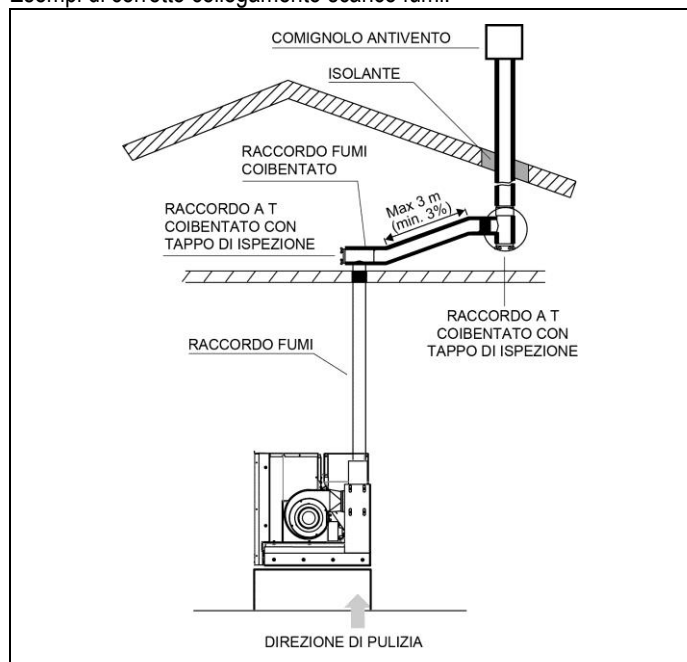
COMIGNOLO

Definizione: dispositivo posto alla sommità del camino atto a facilitare la dispersione in atmosfera dei prodotti della combustione.

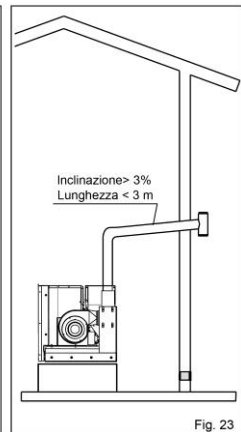
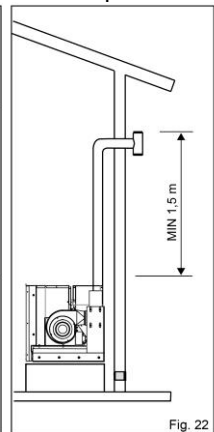
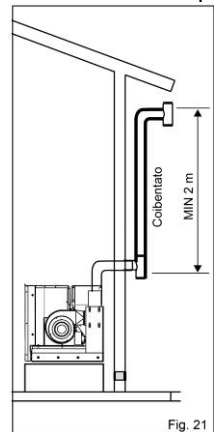
Requisiti tecnici:

- Essere conformato in modo da impedire la penetrazione nel camino/sistema intubato di pioggia, neve e di corpi estranei.
- Essere costruito in modo che, anche in caso di venti provenienti da ogni direzione e con qualsiasi inclinazione ed in ogni condizione atmosferica, venga comunque assicurata l'evacuazione dei prodotti della combustione (comignolo antivento).
- Deve essere posizionato al di fuori della zona di reflusso.
- Eventuali fabbricati od altri ostacoli che superano l'altezza del comignolo non dovranno essere a ridosso del comignolo stesso.
- Deve essere privo di mezzi meccanici di aspirazione.

Esempi di corretto collegamento scarico fumi:

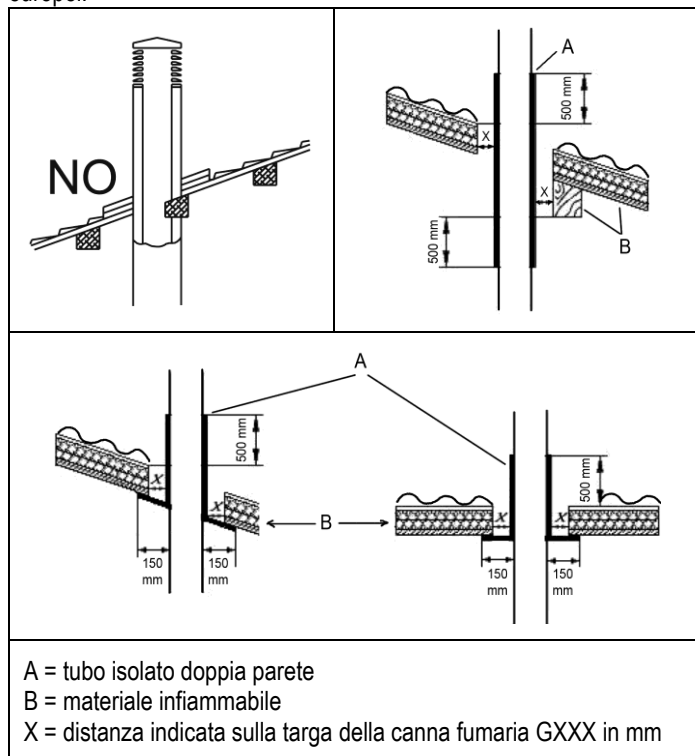


ATTENZIONE: In Italia lo scarico fumi a parete è severamente proibito da tutte le legislazioni nazionali, regionali e locali. In alcuni paesi Europei è consentito lo scarico fumi a parete. Di seguito vi riportiamo tre schemi per lo scarico fumi a parete nei paesi ove è consentito.



17. ATTRAVERSAMENTO TETTI /SOFFITTI INFIAMMABILI

Deve essere prestata particolare attenzione agli attraversamenti di muri, soffitti o tetti realizzati in materiale infiammabile, le temperature dei fumi possono provocare l'incendio. Vanno rispettate le distanze minime di sicurezza riportate nella norma Italiana UNI 10683. Per tutti gli altri paesi, devono essere rispettati i regolamenti nazionali ed europei.

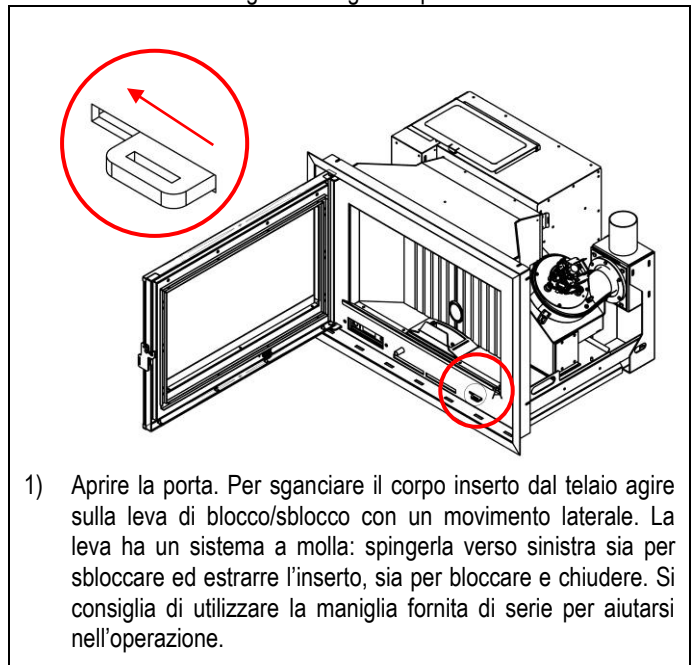


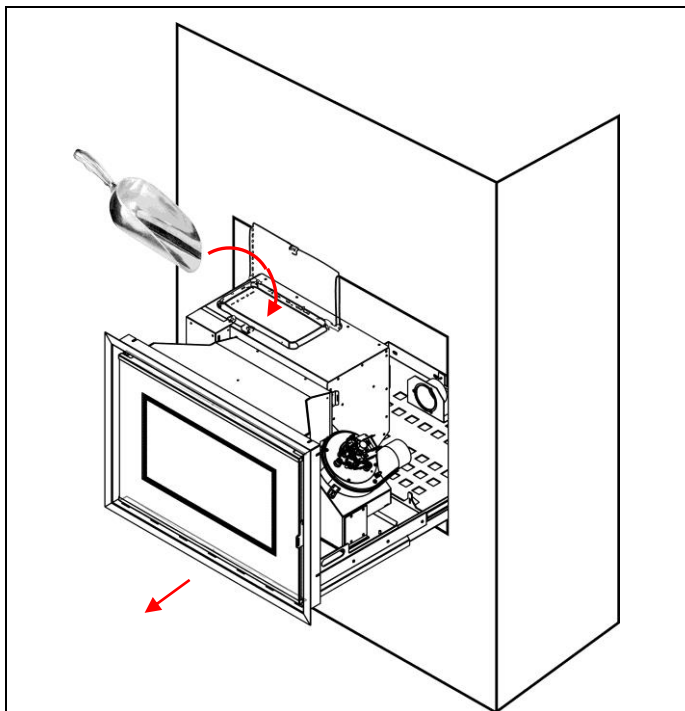
18. ESTRAZIONE E CARICAMENTO PELLETT

L'estrazione dell'inserto permette sia di caricare il pellet all'interno del serbatoio che di eseguire delle manutenzioni ordinarie (pulizia del condotto fumi a fine anno) o straordinarie (sostituzione di parti meccaniche in caso di rotture).

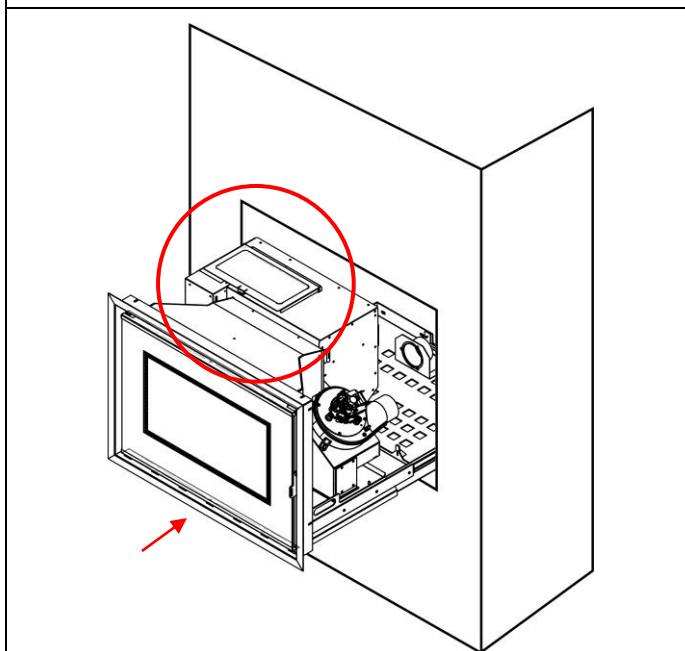
AVVERTENZA: l'estrazione dell'inserto deve avvenire esclusivamente a macchina spenta e completamente fredda. Le superfici possono diventare molto calde.

Per estrarre l'inserto eseguire la seguente procedura:





- 2) Tirare verso di sé il corpo inserito fino a fine corsa, aprire lo sportello del serbatoio e caricare il pellet con l'utilizzo di una sessola (paletta).



- 3) Chiudere tassativamente lo sportello del serbatoio. Spingere e chiudere il corpo inserito agganciandolo al sistema di blocco agendo sulla leva con un movimento verso sinistra. A riaggancio avvenuto sentirete un "clack" e la leva si riposiziona automaticamente sulla destra.

! AVVERTENZA: lo sportello carico pellet deve rimanere obbligatoriamente chiuso durante il funzionamento dell'apparecchio. L'utilizzo dell'apparecchio con lo sportello aperto è vietato in quanto altera tutti i valori di combustione. Non riempire eccessivamente il serbatoio con il rischio di far fuoriuscire il pellet. E' proibito lasciare del pellet sulle parti calde dell'apparecchio specialmente sul coperchio superiore, potrebbe incendiarsi. In caso accidentale di fuoriuscita dal serbatoio di pellet, deve essere tassativamente rimosso e aspirato perché le polveri possono andare in circolo e creare pulviscolo nell'ambiente.

Durante il carico fare attenzione che il sacco in plastica/carta non entri in contatto con zone calde dell'apparecchio.

Altamente consigliato però non il carico diretto dal sacco ma l'utilizzo di una sessola (paletta) verificando non ci siano corpi estranei nel sacco.

Per garantire una combustione senza problemi è necessario che il pellet sia conservato in un luogo non umido. L'impiego di pellets scadenti o di qualsiasi altro materiale, danneggia le funzioni del vostro apparecchio e può determinare la cessazione della garanzia e l'annessa responsabilità del produttore.

Non consentire l'accumulo di segatura sul fondo del serbatoio, mensilmente aspirare la segatura depositata all'interno del serbatoio principale.



Durante il funzionamento, nel caso vi accorgete che il serbatoio del pellet è vuoto, **NON CARICATE PELLETS NEL SERBATOIO** ad apparecchio acceso. Effettuate lo spegnimento dell'apparecchio con il pulsante ON/OFF e solo dopo aver terminato la pulizia finale e il camino si è portato in stato di OFF, potete ricaricare il pellet nel serbatoio facendo molta attenzione alle parti calde (utilizzare eventualmente un guanto da forno per evitare scottature). **ATTENZIONE:** obbligatorio pulire sempre il braciere e la camera di combustione prima di riaccendere l'apparecchio. Se non viene eseguita la procedura descritta potrebbe verificarsi un accumulo di pellet nel braciere a fiamma spenta con conseguente rischio di formazione gasogeno e possibile deflagrazione interna.

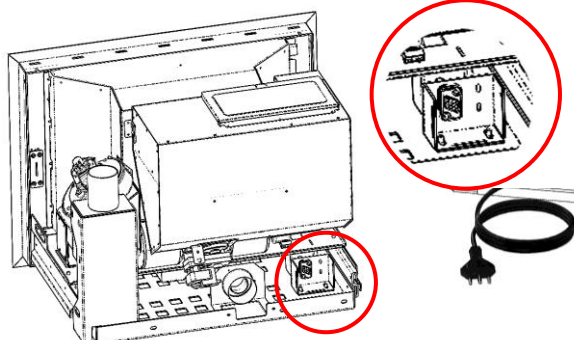
19. RACCORDO ELETTRICO

Il collegamento alla corrente elettrica avviene mediante normale cavo con presa elettrica omologata. Verificate che la presa di corrente a cui collegate l'apparecchio supporti il carico elettrico richiesto: 230V/50Hz e 350Watt. Assicuratevi che il cavo elettrico non entri in contatto con parti calde dell'apparecchio, che non scorra sopra il raccordo alla canna fumaria, che la rete sia fornita di regolare messa a terra e di salvavita.



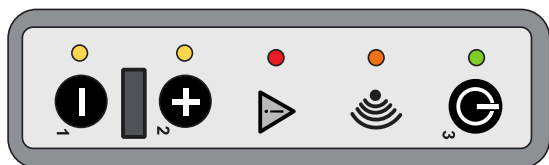
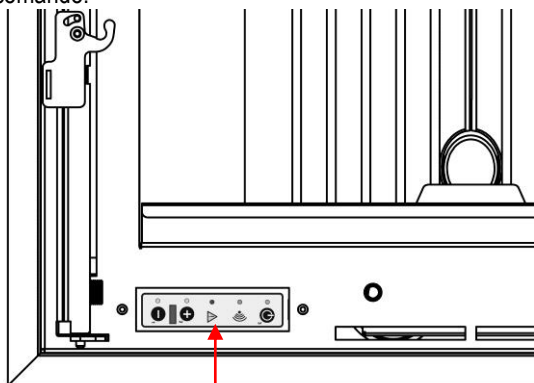
AVVERTENZA: L'impianto elettrico deve essere munito di un idoneo circuito di messa a terra conforme alle normative 72/23 CEE, 93/98 CEE.

Assicurarsi che la spina per il collegamento elettrico sia accessibile anche dopo l'installazione dell'apparecchio e che nella sua posizione definitiva non sia riscaldata per irraggiamento o per contatto con parti calde. Variazioni di tensione della rete elettrica superiori al 10% del valore nominale, possono influire sul corretto funzionamento dell'apparecchio causando anomalie al sistema elettrico del prodotto e può determinare la cessazione della garanzia e l'annessa responsabilità del produttore.





20. PANNELLO DI CONTROLLO D'EMERGENZA

L'apparecchio è dotato di un modulo di emergenza posto frontalmente in basso a sinistra e funge sia da ricevitore per il telecomando, sia per la gestione base dell'inserimento nel caso di guasto o malfunzionamento del radiocomando.



› Pulsante 3 3 - Accensione / Spegnimento

Per accendere l'apparecchio: premere il pulsante per circa 3 secondi fino a quando il led diventa verde .

Per spegnere l'apparecchio: premere il pulsante per circa 3 secondi fino a quando il led verde lampeggia . Quando l'apparecchio ha finito il ciclo di pulizia il led verde si spegnerà.

› Led ricezione

Led di conferma ricezione del segnale del radiocomando.

› Led allarme

Se si accende questo led, l'apparecchio ha verificato l'esistenza di un errore generico. Senza il radiocomando non si può sapere quale sia la causa del malfunzionamento o l'origine del problema.


Se il problema è generato dalla mancanza di pellet, potete resettare

tenendo premuto il pulsante  3 fino a quando non si spegne il led rosso e inizia a lampeggiare il led verde del pulsante 3.

In caso l'errore non sia generato dalla mancanza di pellet, non procedete con l'accensione dell'apparecchio, ma contattate il centro di assistenza.


› Pulsante 2 2 - Potenza 5

Consente di impostare la potenza dell'apparecchio al valore 5.

Mantenere premuto il pulsante 2 per 3 secondi fino a quando il led diventa giallo .

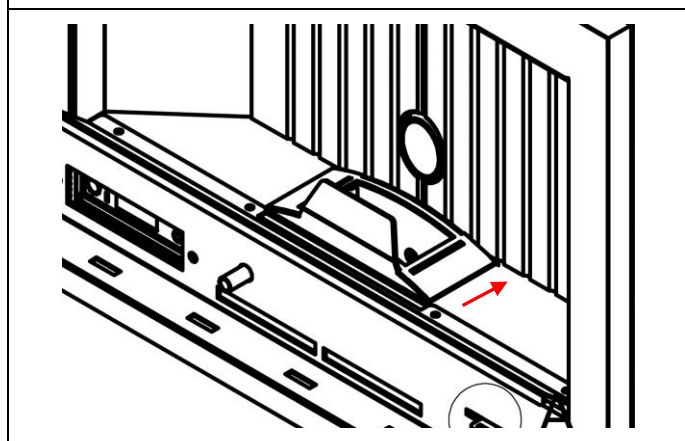
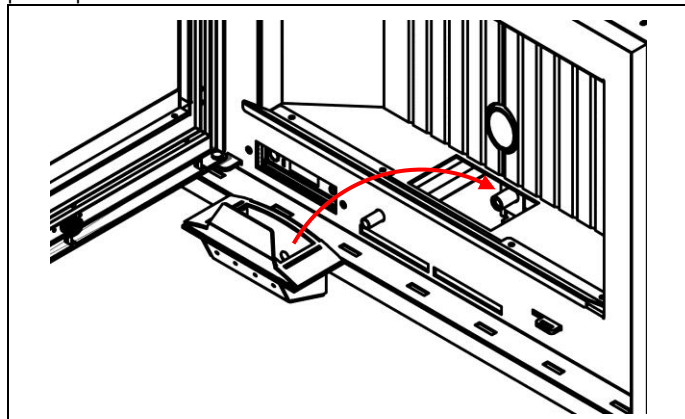
› Pulsante 1 1 - Potenza 2

Consente di impostare la potenza dell'apparecchio al valore 2.

Mantenere premuto il pulsante 1 per 3 secondi fino a quando il led diventa giallo .

21. POSIZIONAMENTO BRACIERE

E' vietato utilizzare l'apparecchio senza il braciere. Il braciere deve essere posizionato correttamente nella sua sede e spinto verso la parete posteriore della camera di combustione.




22. ACCENSIONE E UTILIZZO

PRIMO UTILIZZO, ACCENSIONE CON APPARECCHIO NUOVO


Al primo utilizzo del vostro nuovo apparecchio (o quando il serbatoio del pellet si è completamente svuotato) ricordatevi che la coclea di carico è vuota e quindi, prima di accendere l'apparecchio, rispettare obbligatoriamente la seguente procedura a camino spento:

- Verifica che la presa elettrica sia collegata alla corrente e che vi sia corrente.
- Verificare che le batterie siano nel telecomando e che funzionino.
- Verificare di aver impostato nel menù del radiocomando la regolazione dell'ora e della data.
- Riempire il serbatoio di pellet e verificare che lo sportello di carico sia completamente chiuso.
- Eseguire il MENU 08 CARICO INIZIALE: sul radiocomando (vedere libretto istruzioni dedicato).
- Al termine di questo ciclo di carico iniziale, svuotare completamente il braciere dal pellet caduto in modo che sia perfettamente pulito.
- Rispettare tutte le indicazioni nel successivo paragrafo "ACCENSIONE STANDARD".


 **Alle prime accensioni, possono liberarsi nella stanza degli odori sgradevoli dovuti alla presenza di grassi sui componenti e al normale processo di "rodaggio termico". Areate bene il locale e non soggiornatevi fino a che gli odori saranno terminati, utilizzando l'apparecchio alla massima potenza.**

La vernice utilizzata è a base d'acqua, totalmente priva di materie tossiche volatili, per darvi un prodotto che rispetti la natura e sempre di alta qualità.

ACCENSIONE STANDARD

 **IMPORTANTE.** Prima di effettuare l'accensione del vostro apparecchio rispettare obbligatoriamente la seguente procedura ad apparecchio spento e le successive avvertenze; il non rispetto determina la cessazione della garanzia e l'annessa responsabilità del produttore:


1. RIEMPIRE IL SERBATOIO DI PELLET O ACCERTARSI CHE CONTENGA UNA QUANTITÀ DI COMBUSTIBILE TALE CHE L'APPARECCHIO FUNZIONI PER IL PERIODO DESIDERATO.
2. VERIFICARE CHE LO SPORTELLLO DI CARICO DEL SERBATOIO SIA COMPLETAMENTE CHIUSO.
3. EFFETTUARE LA PULIZIA GIORNALIERA DEL BRACIERE, DEL VETRO E DI TUTTA LA CAMERA DI COMBUSTIONE (VEDERE CAPITOLO MANUTENZIONE E PULIZIA): IL BRACIERE DEVE ESSERE TASSATIVAMENTE VUOTO E I SUOI FORI PULITI.
4. VERIFICARE CHE IL BRACIERE SIA POSIZIONATO CORRETTAMENTE: SPINTO VERSO LA PARETE POSTERIORE DELLA CAMERA DI COMBUSTIONE.
5. VERIFICARE CHE LA PORTA DELL'APPARECCHIO SIA PERFETTAMENTE CHIUSA.
6. **IN CASO DI ACCENSIONI PROGRAMMATE CON CRONOTERMOSTATO, TRAMITE LA FUNZIONE STAND-BY O DA REMOTO TRAMITE APP, ACCERTARSI DOPO L'ULTIMO SPEGNIMENTO CHE TUTTE LE CONDIZIONI DI CUI AI PUNTI 1-2-3-4-5 SIANO RISPETTATE.**
7. Eseguire la normale accensione tramite radiocomando: per il corretto utilizzo del telecomando e di tutte le sue funzioni, seguire il manuale d'istruzioni dedicato (codice 40297) fornito insieme all'apparecchio.
8. Se durante la fase di accensione questa non avviene e si nota molto fumo in camera di combustione, spegnete immediatamente l'apparecchio e sostituite il pellet in vostro possesso, questo potrebbe essere di una scarsa qualità e/o avere un'umidità troppo elevata. Insistere nell'accensione potrebbe rendere il vostro apparecchio pericoloso: se la cosa persiste contattare il centro Assistenza per effettuare delle regolazioni supplementari e ottimizzarne l'utilizzo.

 **AVVERTENZE:** È assolutamente **VIETATO** utilizzare sostanze liquide infiammabili per l'accensione (come alcool, benzina, petrolio e simili).

MANCATE ACCENSIONI


Può accadere che se non viene rilevato l'innesco della combustione (fiamma all'interno del braciere) entro un determinato tempo, si attiva l'allarme di mancata accensione. Sul display del radiocomando appare la scritta "AL 5 MANCATA ACCENS-" e viene emesso un segnale acustico ad intervalli regolari (se è attiva la funzione cicalino del Menù 07). Per disattivare lo stato di allarme, premere a lungo (circa 3 secondi) il tasto di ON-OFF: l'allarme acustico si interrompe e l'apparecchio torna nello stato prima di "PULIZIA FINALE" e poi di "SPENTO".

Prima di iniziare un nuovo ciclo di accensione occorre verificare le cause che hanno portato allo stato di allarme, in particolare:

- Verificare che il serbatoio del pellet non sia vuoto
- Verificare che il braciere sia in posizione corretta
-  **AVVERTENZA IMPORTANTE.** Rimuovere tassativamente tutto il pellet (combusto e incombusto) dal braciere e svuotarlo in un contenitore metallico non infiammabile (non all'interno del serbatoio dell'apparecchio in


quanto potrebbe generarsi un principio di autocombustione). Il braciere, prima di ogni accensione/riaccensione, deve essere sempre completamente vuoto e pulito: la non osservanza di questa importante avvertenza, potrebbe generare un denso fumo bianco capace di provocare uno scoppio all'interno della camera di combustione. L'apparecchio è dotato di tutti i sistemi di sicurezza necessari a ridurre il rischio di rottura del vetro, ma l'esplosione potrebbe essere di intensità tale da frantumare il vetro della porta fuoco. **Attenzione perciò a non restare mai davanti all'apparecchio durante la fase di accensione se il combustibile sprigiona un fumo denso.**

- Se l'apparecchio non si accende regolarmente, la causa principale può essere una insufficiente manutenzione o una cattiva qualità di pellet utilizzato.

 **L'installazione dell'apparecchio in locali o zone molto fredde e/o umide può causare mancate accensioni, è un fenomeno normale e non da considerarsi difetto:** in questi casi ripetere il ciclo di accensione (svuotando tassativamente il pellet dal braciere ogni volta), se la cosa persiste potete contattare il centro Assistenza per effettuare delle regolazioni supplementari e ottimizzarne l'utilizzo (intervento a pagamento).


UTILIZZO

Durante l'utilizzo dell'apparecchio, la porta e lo sportello di carico pellet devono rimanere obbligatoriamente chiusi.

 **Controllare regolarmente la buona combustione del pellet nel braciere. Nel caso si notasse un accumulo eccessivo di pellet nel braciere (oltre la metà del livello del braciere stesso) o cumulo di pellet che non brucia, SPEGNERE IMMEDIATAMENTE l'apparecchio agendo sul tasto ON-OFF e contattare il centro di assistenza.**

In caso di anomalie di combustione, non levare la presa di corrente per spegnere il camino ma dare il comando di spegnimento da telecomando.

Nel caso si noti all'interno della camera di combustione un denso fumo bianco, spostarsi in sicurezza al di fuori dalla zona anteriore dell'apparecchio e **SPEGNERE IMMEDIATAMENTE l'apparecchio agendo sul tasto ON-OFF.** Il fumo denso bianco, dovuto ad una perdita di fiamma, è capace di provocare uno scoppio all'interno della camera di combustione. L'apparecchio è dotato di tutti i sistemi di sicurezza necessari a ridurre il rischio di rottura del vetro, ma l'esplosione potrebbe essere di intensità tale da frantumare il vetro della porta fuoco. **Attenzione perciò a non restare mai davanti all'apparecchio se il combustibile sprigiona un fumo denso.**

 **ATTENZIONE:** durante il funzionamento dell'apparecchio, come in tutti i processi di combustione, si depositano sul vetro residui di cenere e fuliggine. I nostri prodotti sono progettati per mantenere il vetro più pulito possibile, ma molto dipende dal tipo di pellet utilizzato, dalla canna fumaria realizzata e dalle prese d'aria. **Quindi eventuali macchie, ombreggiature od oscuramenti del**

vetro durante l'utilizzo dell'apparecchio sono fenomeni del tutto normali e non sono da considerarsi difetto dell'apparecchio: non verranno accettate eventuali contestazioni con l'utilizzo in questa modalità.

Si sconsiglia inoltre l'utilizzo continuo dell'apparecchio a potenza 1 e in modulazione in quanto favorisce e accelera lo sporco del vetro.

VENTILATORI ARIA CALDA

L'Aria calda esce dalle feritoie frontali sopra la portina. L'apparecchio è provvisto a seconda del modello, di 1 ventilatore tangenziale (PERSEO 6 – DRACO 8) non gestibile dall'utente o di 2 ventilatori centrifughi (GERICO 9) di cui uno (VENT 3) gestibile dall'utente nel MENU 01 REGOLA VENTOLE: si raccomanda in quest'ultimo caso di lasciare il ventilatore nella posizione A = automatico per evitare il surriscaldamento dell'apparecchio.

Solo per il modello GERICO 9 è previsto un kit optional per canalizzare l'aria del ventilatore supplementare (VENT 3) fino ad una distanza massima di 3 metri.

23. SPEGNIMENTO DELL'APPARECCHIO

Lo spegnimento dell'apparecchio richiede un ciclo di tempo abbastanza lungo. L'estrattore fumi ed il ventilatore aria continueranno a funzionare per un minimo di 10 minuti fino al completo raffreddamento dell'apparecchio ed alla sua messa in sicurezza.



AVVERTENZA: è assolutamente vietato interrompere il ciclo di spegnimento automatico dell'apparecchio staccando l'alimentazione elettrica. **PERICOLO DI INCENDIO DELL'APPARECCHIO.**

24. MANUTENZIONE E PULIZIA



AVVERTENZA: Prima di qualsiasi operazione di manutenzione e/o pulizia, l'apparecchio deve essere spento, freddo e la presa della corrente disinserita. Non utilizzare in nessun caso sostanze abrasive.

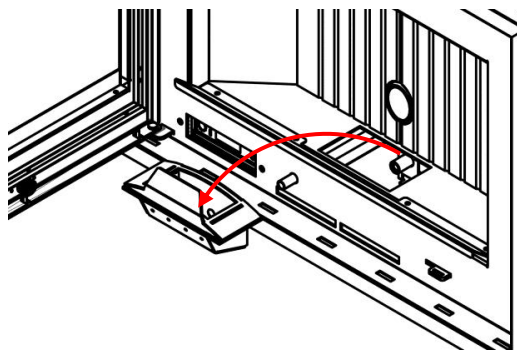
TUTTE LE MANUTENZIONI SONO OBBLIGATORIE. LA MANCATA PULIZIA PREGIUDICA LA FUNZIONALITA' E LA SICUREZZA DEL VOSTRO APPARECCHIO E DETERMINA IL DECADIMENTO DELLA GARANZIA.

PULIZIA GIORNALIERA

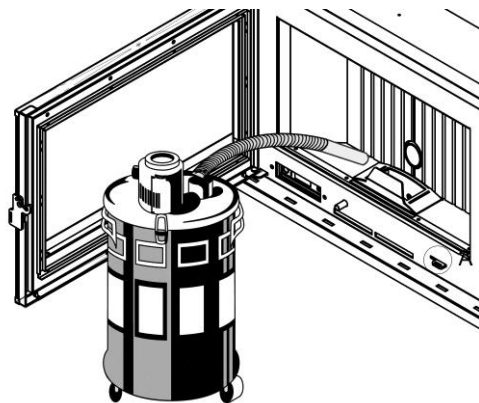


ATTENZIONE: le seguenti operazioni devono essere tassativamente eseguite tutti i giorni, PRIMA DI OGNI RIACCENSIONE (sia che avvenga manualmente, con cronotermostato, tramite funzione STAND-BY o da remoto via app).

In base al tipo di installazione, alle caratteristiche della canna fumaria e alla qualità del pellet utilizzato, dopo 8 ore di funzionamento potrebbe essere necessaria una pulizia supplementare dell'apparecchio per ripristinare le condizioni ideali di funzionamento.



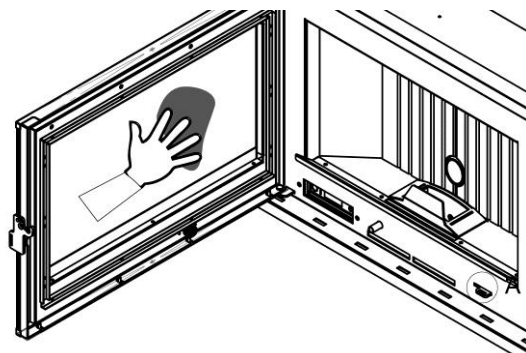
1) PULIZIA BRACIERE: togliere il braciere sollevandolo dalla sua sede; quindi pulirlo da cenere e da eventuali incrostazioni che si potrebbero formare, prestando particolare attenzione a liberare tutti i fori otturati con l'utilizzo di un utensile appuntito. La cenere va smaltita in un contenitore in metallo con coperchio a tenuta. Riposizionare il braciere vuoto e perfettamente pulito nella sua sede e posizione corretta come indicato nel capitolo POSIZIONAMENTO BRACIERE



2) PULIZIA CAMERA DI COMBUSTIONE: con l'utilizzo della paletta in dotazione e di un'aspirapolvere predisposto e adatto allo scopo, eliminare tutte le particelle di pellet e cenere accumulate all'interno della camera di combustione e sul vetro.



AVVERTENZA: un'eventuale fuoriuscita di cenere al di fuori della camera di combustione deve essere tassativamente rimossa e aspirata perché le polveri possono andare in circolo e creare pulviscolo nell'ambiente.



3) PULIZIA VETRO: per la pulizia del vetro utilizzate un panno che non lasci peli insieme al nostro detergente PULISCI VETRO o un detergente specifico per stufe e camini.

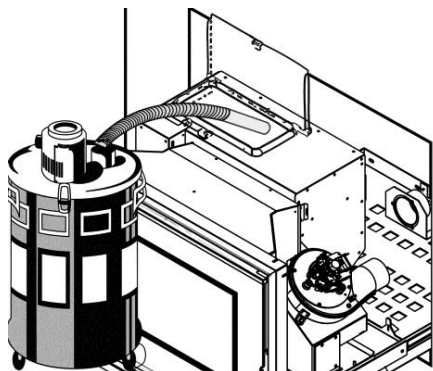


AVVERTENZA: non spruzzare direttamente il prodotto di pulizia sul vetro ma solo sul panno utilizzato. I prodotti chimici di pulizia utilizzati non devono ristagnare sulla parte serigrafata del vetro. **SI DECLINA OGNI RESPONSABILITÀ SUL DANNEGGIAMENTO DELLA PARTE SERIGRAFATA.**

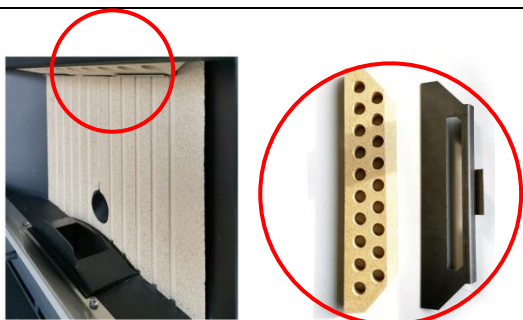


AVVERTENZA: La pulizia del vetro panoramico deve essere eseguita solo ed esclusivamente ad apparecchio freddo per evitarne l'esplosione.

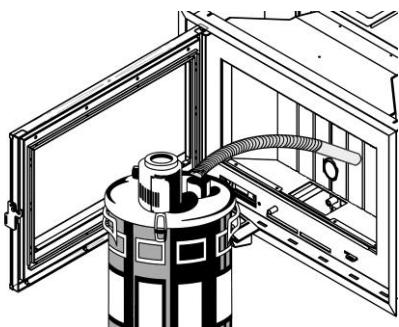
PULIZIA MENSILE



1) PULIZIA SERBATOIO: Il serbatoio del pellet deve essere svuotato e ripulito mensilmente. I residui di segatura possono formare eventuali tappi nella coclea e bloccare il sistema di carico



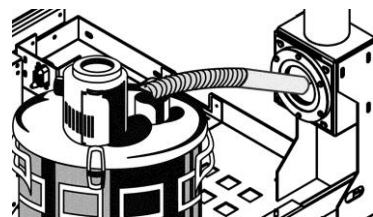
2) PULIZIA DEFFLETTORI: l'apparecchio presenta uno o due deflettori fumi (acciaio e vermiculite) posizionati in appoggio nella parte alta della camera di combustione. Questi deflettori vanno smontati e puliti con regolarità facendo cadere tutta la fuliggine accumulata su di essi. Riposizionarli poi nella sede apposita.



3) PULIZIA GIRO FUMI POSTERIORE: togliere il braciere, togliere i deflettori superiori e infine togliere i pannelli di vermiculite posteriore. Con l'aiuto di un aspiratore pulire accuratamente il vano scambiatore posto dietro ai pannelli in vermiculite e pulire tutta la camera di combustione dalle particelle di pellet e cenere accumulate



AVVERTENZA: Le vermiculiti sono molto fragili: maneggiare con la massima cura: la loro rottura non rientra in garanzia.



4) RACCORDO FUMI POSTERIORE: se necessario pulire anche il raccordo fumi posteriore con l'aspira-cenere.

PULIZIA ANNUALE

- Camera di combustione
- Deflettori fumi
- Scatola deposito fumi
- Guarnizioni
- Condotto di raccordo alla canna fumaria
- Ventilatori
- Presa d'aria
- Zona posteriore e aspirazione polveri su componenti elettronici
- Canna fumaria completa

ATTENZIONE: questa operazione di pulizia annuale dell'apparecchio è obbligatoria e deve essere effettuata esclusivamente da un tecnico abilitato ed autorizzato dall'azienda, devono essere puliti i giri fumi e verificato lo stato di tutti i componenti meccanici ed elettronici. Il tecnico abilitato deve rilasciarvi un "Rapporto di controllo e manutenzione" che ha valore per la garanzia dell'apparecchio e per la vostra assicurazione sull'abitazione.

Pulizia canna fumaria:

- La scovatura meccanica della canna fumaria da parte di un tecnico abilitato è obbligatoria per ogni stagione di riscaldamento o al consumo di 1000kg di pellet (la situazione che si verifica per prima).
- Verificate sempre che l'apparecchio sia perfettamente funzionante e specialmente che le guarnizioni non siano usurate, che i raccordi alla canna fumaria siano ben fatti e stagni, che gli organi meccanici non siano danneggiati.

Guarnizioni:

Le guarnizioni garantiscono l'ermeticità dell'apparecchio e il conseguente buon funzionamento della stessa. È necessario che vengano controllate periodicamente: nel caso risultassero usurate o danneggiate è obbligatorio provvedere alla loro sostituzione. Queste operazioni dovranno essere eseguite da parte di un tecnico autorizzato. Le guarnizioni sono considerati elementi di usura e non rientrano nella garanzia.

ATTENZIONE: verificate ogni 2 anni, se deve essere sostituita la batteria tampone della scheda elettronica.

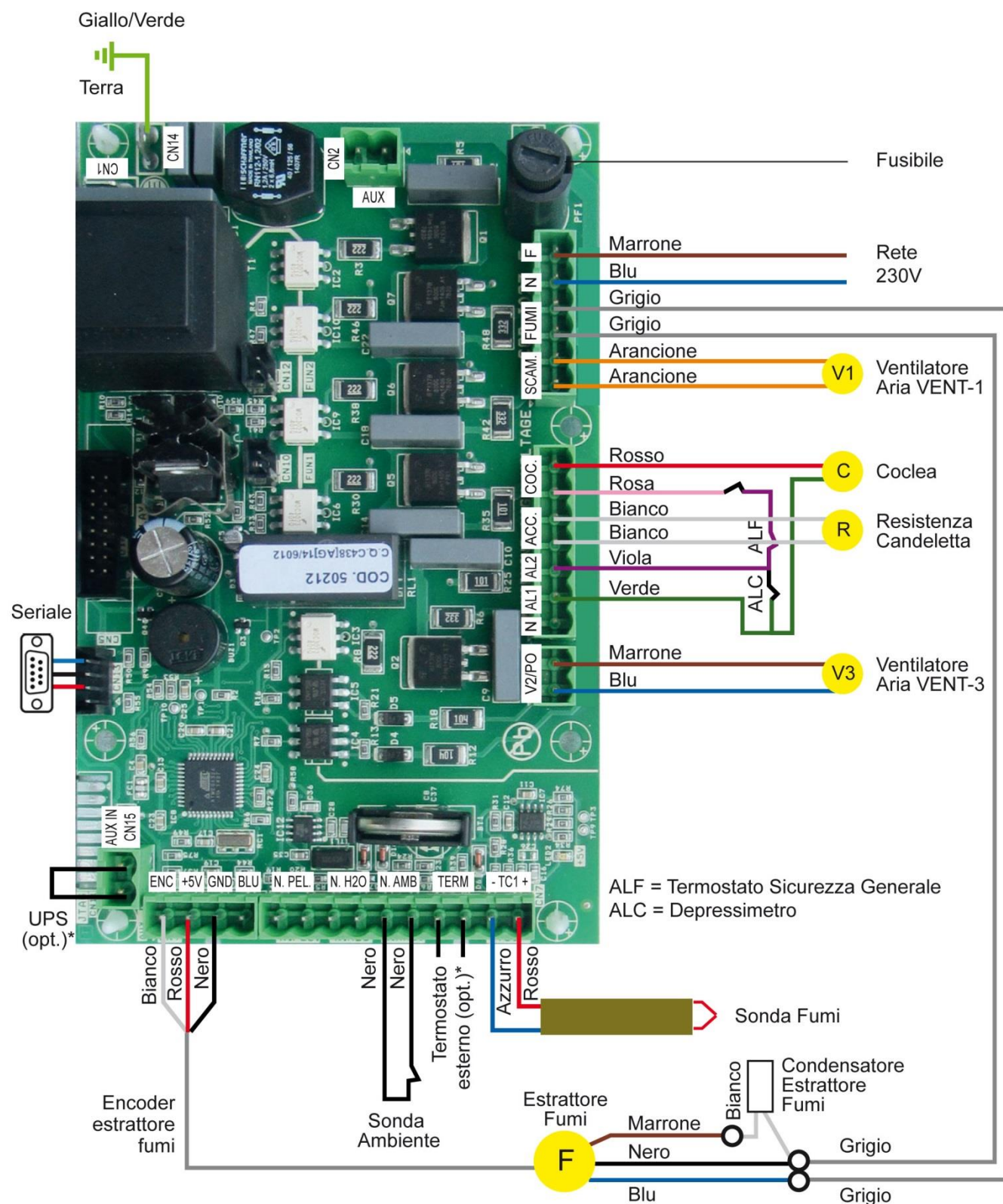
Messa fuori servizio (fine stagione)

A fine di ogni stagione, prima di spegnere l'apparecchio, si consiglia di svuotare completamente il serbatoio del pellet, aspirando eventuali residui di pellet e polveri al suo interno. Si invita inoltre a scollegare il generatore dalla rete elettrica e, per una maggiore sicurezza soprattutto in presenza di bambini, rimuovere il cavo di alimentazione.

25. SCHEMA ELETTRICO

Verificare lo schema elettrico di ciascun modello consultando le istruzioni specifiche.

GERICO 9

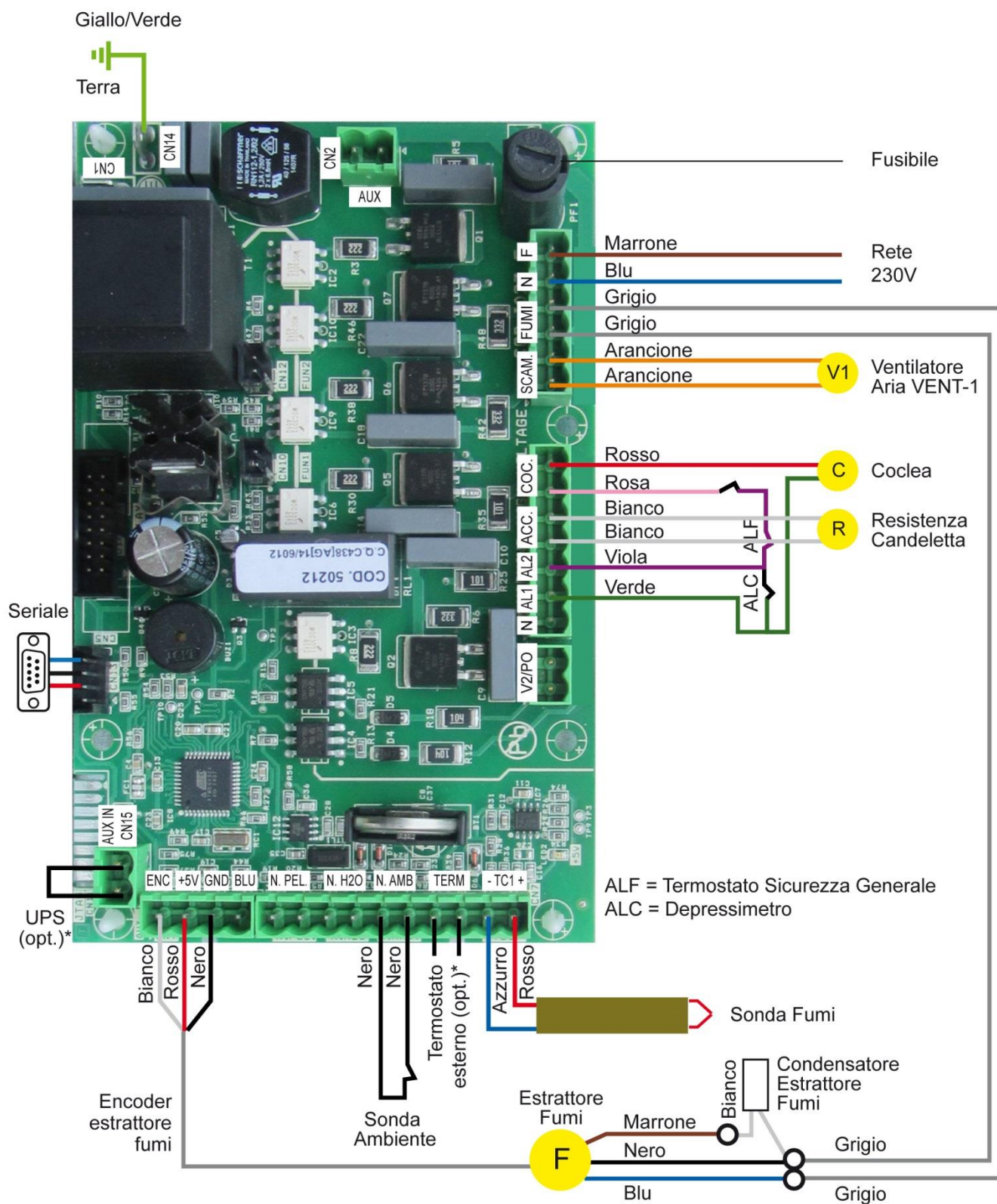


V1 Ventilatore Aria VENT-1 è collegato al ventilatore aria centrifugo destro (non gestibile dal cliente)

V3 Ventilatore Aria VENT-3 è collegato al ventilatore aria centrifugo sinistro (gestibile dal cliente da MENU 1 - Regola Vent.)
 Si consiglia di non spegnerlo mai e di lasciare il suo valore su A = AUTOMATICO

* (Opt = Optional) Far eseguire i collegamenti da personale qualificato e/o assistenza tecnica del costruttore

DRACO 8 – PERSEO 6



- V1 Ventilatore Aria VENT-1 è collegato al ventilatore aria tangenziale (non gestibile dal cliente)
- V2 Ventilatore Aria VENT-2 (non presente)
- V3 Ventilatore Aria VENT-3 (non presente)

* (Opt = Optional) Far eseguire i collegamenti da personale qualificato e/o assistenza tecnica del costruttore

ENGLISH INDEX

1.	CONVENTIONAL WARRANTY (ITALY ONLY)	20
2.	INTRODUCTION	22
3.	WARNINGS.....	22
4.	RESPONSIBILITY	22
5.	SAFETY RULES	22
6.	DISPOSAL OF EQUIPMENT AND PACKAGING	23
7.	HANDLING AND STOCKING.....	23
8.	AUTHORIZED FUEL	24
9.	NON AUTHORIZED FUELS.....	24
10.	INSTALLATION	24
11.	LOCATION OF THE PRODUCT	24
12.	COATING	25
13.	AIR VENTS IN THE COVERING.....	25
14.	ASSEMBLY	26
15.	EXTERNAL AIR INTAKE.....	28
16.	SMOKE EXHAUST SYSTEM	29
17.	CROSSING ROOFS/CEILING INFLAMMABLES	30
18.	PELLET EXTRACTION AND LOADING	30
19.	ELECTRICAL CONNECTION	31
20.	EMERGENCY CONTROL PANEL	32
21.	POSITIONING THE BRAZIER	32
22.	POWER ON AND USE.....	32
23.	TURNING OFF THE APPLIANCE.....	34
24.	MAINTENANCE AND CLEANING	34
25.	ELECTRICAL DIAGRAM.....	36

SERIAL NUMBER

Report the serial number of the appliance

A1000 _ _ _ _ _

1. CONVENTIONAL WARRANTY (ITALY ONLY)

The manufacturer recognizes a conventional guarantee in addition to the legal one for all devices intended for marketing, sold and installed exclusively on the Italian territory only by authorized Italian dealers. IN OTHER COUNTRIES THE CONSUMER MUST REFER TO THE LEGAL GUARANTEE GIVEN BY THE SELLER.

The conventional guarantee does not replace the legal guarantee due by the seller as provided for by the European Directive 1999/44 / EC for the protection of Consumers and by the relative decree implementing Legislative Decree 6/09/2005 n ° 206. The directive in question provides that in the event of lack of conformity of the product, the Consumer has the right to claim against the final Seller to obtain the restoration of the defects manifested within 24 months from the delivery date without charge. The Manufacturer, L'Artistico srl based in Via Nazionale 2 in Raffa of Puegnago del Garda (BS), although not a final seller towards the consumer, intends to support the responsibility of the final Seller with its own Conventional Guarantee, provided through its own network of authorized Technical Assistance Centers (CAT) and Qualified Assistance installers (IQA), at the following conditions.

CONDITIONS AND TERMS OF CONVENTIONAL WARRANTY

Object of the Guarantee:

The object of the conventional Guarantee consists in restoring the conformity of the goods without expenses for the Consumer under the conditions specified below. The guarantee is exclusively for the repair and / or free replacement of components recognized as affected by design, manufacturing and construction defects.

Duration and starting date:

The products of manufacturer are guaranteed for a period of 24 months from the date of purchase. The purchase must be proved by a fiscally valid document issued by the Dealer (receipt, invoice or transport document) that identifies the product purchased and the date of purchase and / or delivery of the same, provided that it took place within 3 years from the date of manufacture of the product. After the 24-month period, all the interventions and any spare parts will be totally charged to the consumer.

These rules do not apply in the case of purchase of the product in the context of commercial, entrepreneurial or professional activities. In these cases the product warranty will be limited to a period of 12 months from the date of purchase. Also, before installing the appliance in public places, ask about the different type of regulation to which it will be subjected.

This warranty does not compensate for periods of time in which the device is not used. The parts, components and / or accessories repaired or replaced under warranty are guaranteed only for the remaining period of the warranty. Warranty interventions do not change the warranty start date and do not extend its duration.



ACTIVATION OF THE CONVENTIONAL WARRANTY (ITALY ONLY)

The conventional guarantee for pellet or wood products is activated only when the FIRST IGNITION is carried out by C.A.T. or I.Q.A. Authorized from manufacturer (consult the website or call the manufacturer's telephone number) within 30 days of commissioning the appliance and maintains the seasonal maintenance performed by C.A.T. or I.Q.A. authorized.

After 30 days from commissioning, this conventional guarantee will no longer be activated and the consumer will have to contact only the retailer who has purchased the product. This first check of the appliance must be carried out before any masonry work is carried out, such as the execution of the counter-hood, assembly of the relative covering, execution of the pilasters, painting of the walls, etc. The manufacturer is not responsible for the burdens deriving both from the removal of these works and from the reconstruction of the same even if consequent to work to replace any defective parts.

Failure to comply:

The manufacturer is responsible for only proven defects of conformity. We remind you that in the first 6 months of the product's life the burden of proof of the NOT defect is borne by the Artistic, while the consumer from 7 to 24 months must demonstrate the proven product defect to obtain the repair without charge.

Methods and timing for enforcing this Warranty:

During the warranty period, the consumer must report the lack of conformity within 2 (two) months from the date of finding it. The Share is prescribed if, after this term, the right is not exercised. In case of anomalous functioning of the product the consumer will have to:

- Consult the instruction booklet and check whether the fault cannot be resolved by following the instructions contained therein.
- Check that the anomaly is included among the defects covered by the warranty, as if this were not the case, the intervention will be at his charge.
- Contact the retailer who has purchased the product which will contact the C.A.T. authorized by the zone with which he will agree times and modalities of intervention as well as his eventual costs, where excluded from the guarantee.
- Alternatively, contact the C.A.T. or I.Q.A. authorized zone who carried out the First Ignition.
- All complaints (during the warranty period) must in any case be validated in writing by opening a support ticket on the portal: www.dettofatto.eu attaching the mandatory documentation required.

Responsibility:

The manufacturer declines all responsibility for any damage that may arise, directly or indirectly, to people, animals or things as a result of failure to comply with all the instructions indicated in the specific instructions and especially concerning the warnings regarding installation, use and maintenance of the product, which can also be downloaded from the website www.lartistico.com. The injured party must in any case prove the damage, the defect and the causal connection between defect and damage and notify it to the retailer where the purchase was made, pursuant to DL n.24 dated 2/2/2002. The competent court of Brescia is elected for any dispute.

Causes of forfeiture of the guarantee:

The causes of the forfeiture of the guarantee are:

- The course of the two-year period from the date of purchase.
- Failure to prove the same through a valid fiscal document issued by the retailer that identifies the purchased product and the date of purchase and / or delivery of the same or its illegibility.
- The alteration, illegibility, cancellation or absence of the serial number on the appliance.
- Failure to carry out the First Start-up by an Tax Authorization or I.Q.A. Authorized The Artist within 30 days of commissioning the device.
- Failure to comply with the instructions and warnings provided by the manufacturer and reported in the user and maintenance manuals supplied with the product, which is an integral part of the sales contract.
- Installation of products not carried out in a workmanlike manner, in a manner that does not comply with both the regulations in force (eg declaration of conformity) and the instructions contained in each

individual package and / or operated by personnel who do not possess the requisites required by law .

- Use of fuels that do not comply with the types and quantities in the instruction manual and / or technical sheet.
- Inadequacy or lack of normal ordinary and extraordinary cleaning and periodic maintenance of the product provided for in the use and maintenance manual, in particular for pellet products, seasonal maintenance by the Tax Authorities. or I.Q.A. authorized.
- Tampering or technical interventions carried out on the product by personnel not authorized by the C.A.T. or I.Q.A. and / or use of non-original spare parts of manufacturer.

Exclusions:

Non-compliance defects caused by:

- Supply of electricity with voltages different from the nominal ones or to changes beyond the permitted limits or with incorrect connections to the plant and / or the latter not in accordance with the law.
- Events or anomalies of any kind in the supply of electrical, hydraulic and / or flue exhaust systems.
- Atmospheric and natural events (lightning, flooding, fire, thermometer, etc.) and deterioration from chemical-physical agents, frost, stray currents.
- Corrosion from condensation or aggressive water, caused by inadequate treatment of feed water or incorrect use of descaling treatments.

They are also excluded from this warranty:



- Ceramic glass that can only break due to mechanical impacts and the relative serigraphy that can be damaged by the use of aggressive detergents.
- All parts subject to normal wear and tear: gaskets, refractories and vermiculites (any cracks and small cracks do not affect the functionality of the appliance), handles, brazier, smoke deflectors, batteries, fuses, aesthetic parts in metal and in general all the components external to the product on which the consumer can intervene directly during use and / or maintenance, the formation of rust, defects due to neglect or accidental breakage.
- The costs for installing and / or removing the appliance, operations to access the product (dismantling of furniture or walls, scaffolding), connection to gas, water and electricity supply systems and the costs of any masonry work and / or painting.
- Any compensation or compensation for the period of failure or inactivity of the appliance.
- Any aesthetic defects on any visible part (sheets, stones, ceramics, glass, vermiculites, etc.) due to transport, handling and installation (these defects must be detected immediately upon delivery of the appliance and reported to the retailer).
- Any calibration or adjustments to the appliance in relation to the quality of the pellet, the type of installation and / or the setting parameters (clock, timer-thermostat, operating mode, etc.) and any software updates on the electronic control.
- Possible adjustments and checks on the hydraulic system (pump unblocking, pressure regulation, air venting, etc.)

Attention: if during the verification by an authorized technician no defect in the functionality of the product was found that the consumer should complain about, the cost of the intervention will be borne entirely by the latter.

2. INTRODUCTION

We thank you for choosing one of our products, we hope that the trust you put in our company will be rewarded by satisfaction of having in your house one of the best and more performers heating system in Europe.

We invite you to read and follow the instructions contained in this manual before installing, operating and any maintenance on the product, in order to prevent damage to property or to persons or parts of the stove itself.

	This symbol indicates the presence of an important message; failure to pay attention to it can result in serious damage to the insert and even injury.
	This symbol indicates an important note that requires special attention, highlighted in bold text .

3. WARNINGS


This instruction manual, together with the instructions of the remote control and the enclosed technical sheet, is an integral part of the product: please make sure that it is always with the stove, including in the case of transfer to another owner or user, or transfer to another place. In the case of its damage or loss, please request another copy from the technical assistance. All documents relating to the technical data sheets, to certifications or declarations of the product, in particular, the Declaration of Performance D.o.P. are available through the trade mark website.

All the technical data of the appliance are shown in the TECHNICAL SHEET enclosed.


Identification plate

The identification plates (CE marking label and serial number) are placed on the appliance and are positioned in the chimneys / inserts on the electrical box or on the pellet loading door.

On them are reported all the characteristic data relating to the appliance including the manufacturer's data, the serial number, the CE marking, the test laboratory and the reference number of the declaration of performance.

 **The manufacturer reserves the right to make technical or aesthetic changes to the products at any time without notice. The drawings, measurements, diagrams and any other configurations are given only by way of example and submit to be verified by the local and national regulations for installation.**

This product is intended for the use for which it has been expressly designed. The manufacturer is exempt from any liability, contractual and extra contractual, for injury/damage caused to persons/animals and objects, due to installation, adjustment and maintenance errors and improper use.

 **Installation must be performed by authorized personnel, who must give the purchaser a declaration of conformity of the appliance, and who will assume all responsibility for the final installation and consequent good functioning of the product installed. It is also necessary to take into consideration all the laws and European, national, regional, provincial and local regulations present in the country in which the appliance has been installed, as well as the instructions contained in this manual.**


In the event of failure to respect these precautions, the manufacturer declines all responsibility.

After removing the packaging, ensure that the content is intact and complete. Otherwise, contact the dealer where the appliance was purchased.

All electric components that make up the product must be replaced with original spare parts exclusively by an authorized after-sales center, thus guaranteeing correct functioning.


It is recommended after installing the unit to allow it to operate at medium power level 3 with the well-ventilated room and under the visual inspection of competent personnel. During this time all paints and assembling material will dry out. The light smoke that could develop will rapidly fade away. This allows for drying paints and mounting materials. Fumes can be formed that disappear in a short time: ventilate the room well before staying.

4. RESPONSIBILITY

 **The manufacturer declines all direct civil or criminal responsibility for breakages, malfunctions and / or accidents resulting from:**

- partial or total non-observance of the instructions contained in this manual;
- installation not in compliance with the regulations in force in the country;
- installation by personnel who are not qualified or authorized;
- use not in compliance with safety guidelines;
- poor or no maintenance;
- modifications and repairs not authorized by the manufacturer;
- use of non-original spare parts;
- exceptional events.

5. SAFETY RULES

 **All points in this paragraph must be read and respected with special care.**

- Read the operating and maintenance manual before installing, turning on and maintaining the product.
- Installation, electrical connection, operation check and maintenance must be carried out by qualified and / or authorized personnel in accordance with local, national and European regulations.
- Before connecting the appliance to the mains, the drain hose connection (for pellet equipment) with the chimney must be completed.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced mental or motor skills, or with lack of experience and knowledge, unless there is supervision or instruction on the use of the appliance of a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure they do not play with the appliance.
- Do not close in any case the combustion air inlet openings and smoke outlet.
- Avoid plugging or dimensionally reducing the ventilation openings of the installation room or the enclosure / product placement space. Ventilation openings are indispensable for proper combustion.
- The appliance must only be supplied with certified wood pellets that have the characteristics described in the chapter dedicated to this manual. No other fuel should be used.
- This appliance should not be used as a waste incinerator or in any other way than that for which it was conceived.
- Do not use liquid fuels or flammable substances to turn on the appliance or to flame up the flame.
- Do not turn off the appliance by using water, observe the standard shutdown procedure until it is completed.
- Do not turn off the appliance by disconnecting the mains power supply, observe the standard shutdown procedure until it is completed.
- It is forbidden to deposit or manipulate easily inflammable or explosive substances near the stove during operation.

- When the appliance is in operation, there is a strong overheating of the surfaces, the glass, the handle and the piping: during operation, especially the external surfaces, they reach high temperatures to the touch; maneuver carefully to avoid burns, these parts can only be touched with adequate protection..
- Do not place the remote control too close to the appliance when it is in operation because heat may damage it.
- Do not put laundry on the appliance: dangers of fire.
- Any clothespins and the like, curtains, non-heat-resistant and / or inflammable objects must be kept at a suitable distance from the appliance.
- The protective grille inside the pellet tank should never be removed.
- Never open the appliance door during operation.
- Do not operate the appliance with the door open or broken or cracked glass.
- It is forbidden to operate the appliance without the ash drawer (if fitted).
- The manual removal of accumulation of pellets (unburned and not) in the brazier is mandatory before proceeding with a new ignition to avoid the formation of smoke and unburned during ignition and / or during normal operation.
- Warn children and guests of the above dangers.
- Pay attention in the presence of children, avoid that they stay in front of the appliance.
- In the event of anomalies, the product can only be restored after the problem has been restored.
- Carefully follow the maintenance program.
- Do not clean the stove until the structure and ashes cool down completely.
- Cleaning and maintenance to be carried out by the user must not be carried out by children without supervision.
- Do not touch the generator if you are barefoot and wet or wet body parts.
- It is forbidden to modify safety or regulation devices without the manufacturer's approval or directions.
- The appliance is connected to the mains by means of a plug, this must be easily accessible with an installed stove.
- Verify that the electrical system and sockets are of Norma and have the ability to withstand the maximum absorption of the appliance on the label and on the manual.
- It is recommended to position the power cord so that it does not come into contact with hot parts of the appliance.
- Do not make any unauthorized changes to the appliance.
- Use only original spare parts recommended by the manufacturer.
- Do not leave packing items in the reach of children or unauthorized persons.
- After a long period of non-use, check for any obstructions before switching on the appliance.
- The appliance is designed to operate under any weather conditions, in the event of adverse weather conditions (strong wind, frost), safety systems may be triggered by the generator switched off. If this is the case, contact your service representative and, in any case, do not disable security systems.
- If there is a fire in the chimney, have adequate systems to suffocate the flames or request the intervention of firefighters.
- Since the product can switch on independently using a chronothermostat, or remotely via dedicated applications, it is strictly forbidden to leave any combustible object within the safety distances indicated on the technical data label.

empty before each ignition / re-ignition, whether the latter is done manually, or in the case of programmed ignitions with a chronothermostat, via the stand-by function or remotely via the app (danger of explosion).

6. DISPOSAL OF EQUIPMENT AND PACKAGING



The waste bin symbol indicates that the product, at the end of the life cycle, must be handed over to the appropriate collection centers set up by municipalities or urban hygiene companies. Properly differentiated collection helps to avoid possible adverse effects on the environment and health and favors the recycling of materials that are made up of the equipment.

Disposal of Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE), pursuant to Legislative Decree 14 March 2014, no. 49 implementing the 2012/19 / EU Directive and WEEE on the disposal of waste electrical and electronic equipment.

The packaging is intended to protect the goods from any damage that may occur during transport operations. The materials used for packaging are recyclable, so they are selected according to environmentally friendly and easy disposal methods for reintegration into production cycles. Refer to applicable local disposal regulations for all wood, board and plastic packaging materials. Do not dispose of any packaging or product in the environment. Keep packing materials out of the reach of children

Correct disposal of the batteries in this product



(Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on battery, manual or packaging indicates that the batteries in this product should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. Where marked, the chemical symbols Hg, Cd or Pb indicate that the battery contains mercury, cadmium or lead above the reference levels in EC Directive 2006/66. If batteries are not properly disposed of, these substances can cause harm to human health or the environment.

To protect natural resources and to promote material reuse, please separate batteries from other types of waste and recycle them through your local, free battery return system.

7. HANDLING AND STOCKING

The cardboard/wood package has been designed to protect the stove but cannot be stocked in outdoor or in very damp places. It must be exposed to the elements, otherwise some components or the stove itself could get damaged and the guarantee will decline. Since stoves have some sensitive parts like glasses and electronic components, should be handled following few basic rules:

Lift and lay down the stove gently. In case you use a two wheel trolley or when transporting upstairs, always take the stove at the side opposite to the glass (which is identified by a sticker). The glass is always on the sticker side.



**Never turn on the appliance without first carrying out the inspection and daily cleaning as described in the Maintenance chapter of this manual.
The brazier must be completely clean and**



Fig.1

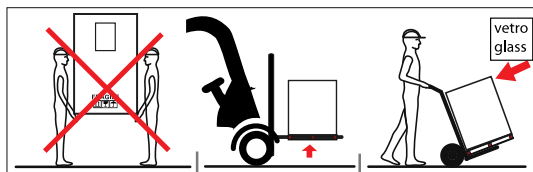


Fig.2

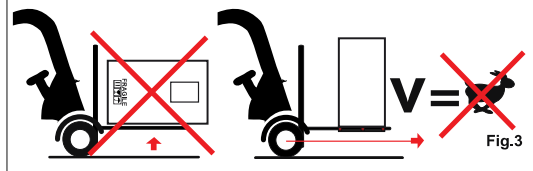


Fig.3

8. AUTHORIZED FUEL

Allowed fuel is pellets conforming to the characteristics described below.

PELLET

Pellet is produced with wood rests from clean wood machining like sawmills, furniture manufacturing or new wood from forest culture. All these 100% vegetable materials are dried and pressed into the pellet form without adding any kind of glue or chemical. We do approve to be used in our stoves all pellets that satisfy the European regulation EN 14961-2. All the approved pellets must carry the following logo:



new logo since 2011



WARNING: Use only Ø 6 mm pellets.

Typical specifications for the approved fuel:

Caloric capacity (in MJ/kg) (2*)	≥ 17,6 MJ/kg
Caloric capacity (in KWh/kg) (2*)	≥ 4,9 KWh/kg
Caloric capacity (in Kcal/kg) (3*)	≥ 4.223 Kcal/kg
Density	1,12 kg/dm ³
Water content	max 10,0 %
Ash content	max 0,5 %
Length	max 30 mm
Diameter	6 mm
Thin material (rests)	max 2,3% (1*)
Composition	natural wood

9. NON AUTHORIZED FUELS

No other fuel other than pellets should be used.



WARNING: The use of poor pellets that do not meet the guidelines provided above, damages the functions of your product and determines the END OF WARRANTY and the annexed responsibility of the manufacturer.

When using a low quality fuel the stove could possibly work not properly and can lead the guarantee to decline and the responsibility for the product. When burning low quality pellet you will have:

Shorter cleaning intervals, Higher fuel consumption, Lower output, The glass is getting quickly dirty, The fire pot and the exhaust smoke connection will clog up rapidly

10. INSTALLATION

The installation of pellet appliances in Italy must be made in accordance with Italian standard UNI10683 in force at the date of preparation of this manual. All local, regional, and prescriptive regulations must also be respected.

N.B. : Installation in bedrooms, bathrooms or showers is not allowed, and where another heating appliance is already installed without an independent air flow (fireplace, stove, etc.). Placement in environments with an explosive atmosphere is prohibited.

Checks to be made beforehand:

- Is the chimney suitable for receiving combustion products (fumes) compatible with the specifications and characteristics of the appliance?
- Has the distance from combustible materials been respected?
- Does the back wall of the appliance comply with the regulations in force and with the requirements of the manufacturer of the appliance?
- Is the outside air in the dimensions indicated and connected to the appliance?
- Is the floor space sufficient for the weight of the appliance?

11. LOCATION OF THE PRODUCT

The fuel floor (parquet type) must be protected with special flame-retardant plates (stainless steel, marble, tiles, etc.) to protect it from radiant heat and the possible combustion of hot residues from opening the door. Minimum distances from combustible materials should be respected according to the requirements here indicated or in the technical data sheet

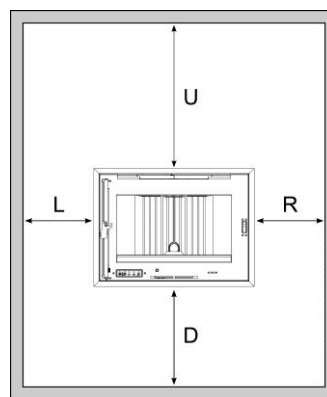
The chimney must be at least 50 cm away from heat-sensitive building elements or flammable materials (wood cladding, beams or ceilings, etc.)

For proper operation, the generator must be placed perfectly on a horizontal (level) plane.

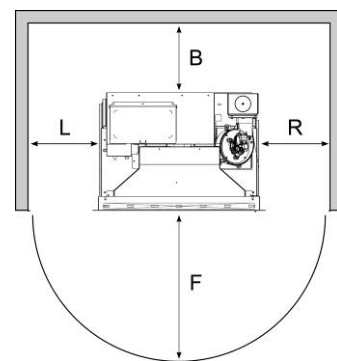
The appliance must be installed on a floor of adequate load capacity. If the existing construction does not meet this requirement, appropriate measures (ex: load distribution plate) should be taken.

The installation of the appliance must ensure easy access to the cleaning and maintenance of the appliance itself, the exhaust ducts and the chimney.

MINIMUM DISTANCES FROM FLAMMABLE MATERIALS:



Front view



View from top

B = 200 mm (distance from the rear)

L - R = 300 mm (distance from the side walls)

F = 1000 mm (distance from the front of the device)

D = 200 mm (distance from flammable floor)

U > 750 mm (upper distance)

i These measures can be reduced using insulating materials. Refer to the technical data sheet of the insulating product that you will use to comply with local and national regulations.

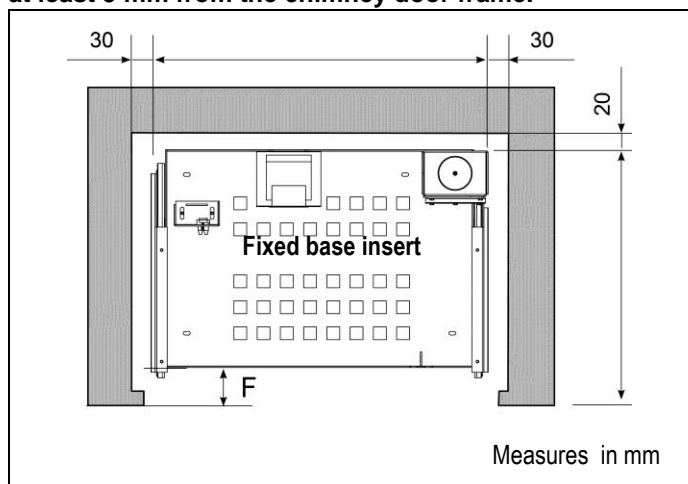
! Keep all flammable material like wooden furniture, curtains, carpets and flammable fluids at least 100 cm from the appliance when operating.

MINIMUM DISTANCES FROM NON-FLAMMABLE MATERIALS:

! It is mandatory to leave a minimum lateral space of 30 mm and a rear of 20 mm between the pellet appliance and the non-flammable material wall.

12. COATING

The coating must be self-supporting and fireproof (calcium silicate, pharmacel, lafarge) and cannot be in contact with the appliance. The coating, which is **NON-FLAMMABLE**, must respect certain distances from the structure of the appliance, distances which are essential for cooling the machine body. Observe the following table: lateral distance of at least 30 mm, rear distance of at least 20 mm and distance of at least 5 mm from the chimney door frame.



Minimum size of the hole in the coating:

PERSEO 6	DRACO 8	GERICO 9
L = 702 mm H = 485 mm	L = 626 mm H = 615 mm	L = 810 mm H = 585 mm

Available, as an option, to hide the gap between the appliance and the covering, black finish frames with a width of 3 cm.

! Do not install wooden beams or any other flammable material on the hood above the appliance: danger of fire. Maintain a distance from the appliance of at least 75 cm.

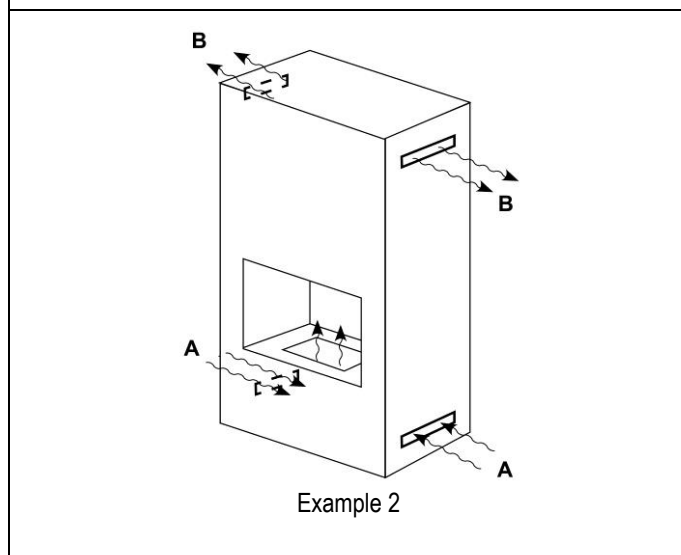
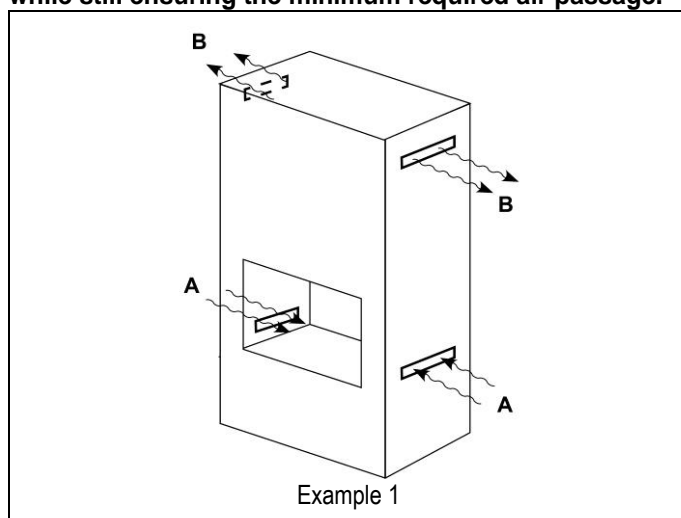
It is forbidden to use flammable materials (such as wood) for the construction of the supporting structure of the cladding (which must be self-supporting and not in contact with the appliance), instead use components in aluminum or galvanized steel.

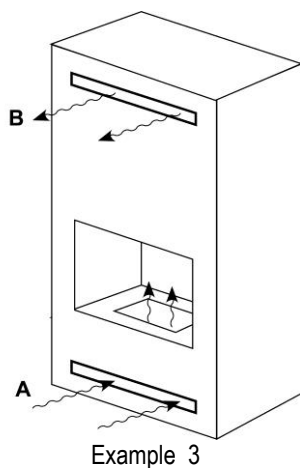
13. AIR VENTS IN THE COVERING

To avoid overheating of the appliance, it is mandatory to create a recirculation of air inside the structure that covers the appliance with one or more openings in the lower and upper part of the coating. The measures to be respected are the following:

- **LOWER PART (COLD AIR INLET FROM THE ROOM)** total minimum surface area 600 cm² (or 2 grids of 300 cm²)
- **UPPER PART (HOT AIR OUTLET)** total minimum surface area 500 cm² (or 2 grids of 250 cm²)

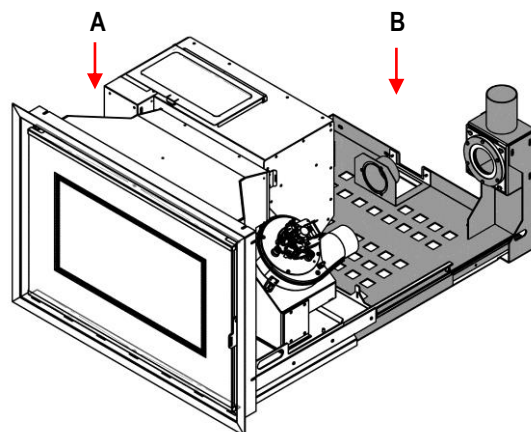
! **IMPORTANT:** all openings made to create proper air circulation must, through appropriate grids or protective parts, prevent access to dangerous parts, while still ensuring the minimum required air passage.





If the lower air intake is made lower than the existing base (see examples 2 and 3), it is mandatory to create a hole in the support base of at least 600 cm² to ensure the correct passage of air.

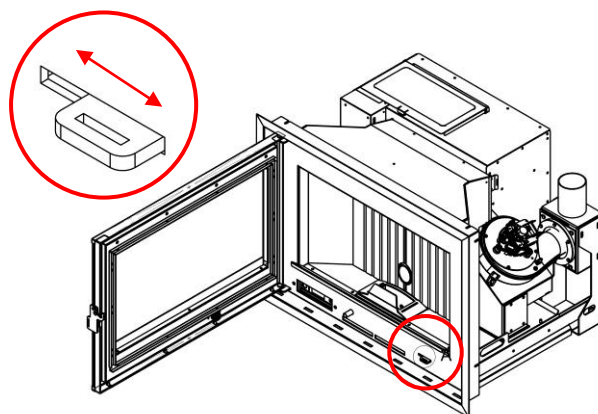
14. ASSEMBLY



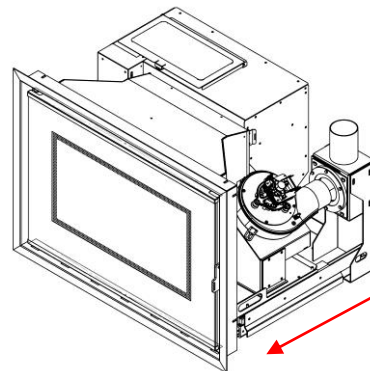
The appliance is composed of a removable body (A) and a frame with sliding guides (B) that allows you to easily extract the insert both for loading the pellets into the tank and for any maintenance or cleaning of end of the season.



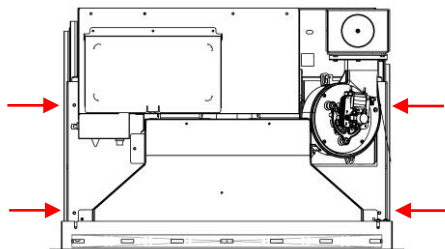
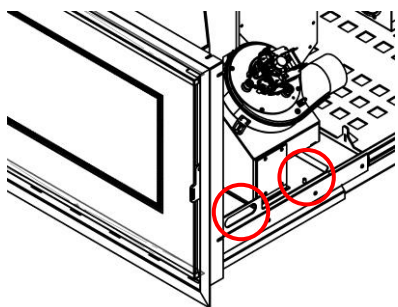
Assembly must be carried out by qualified and authorized personnel.



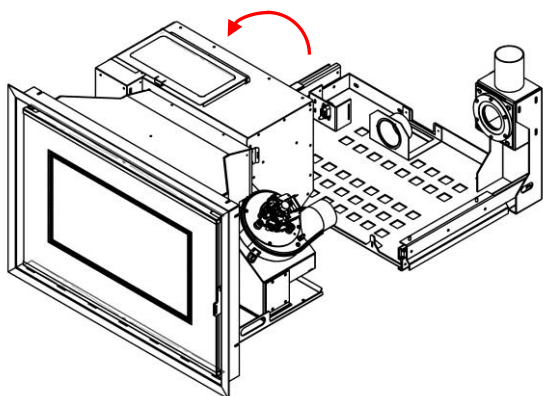
- 1) Open the door. To release the insert body from the frame, use the lock / release lever with a lateral movement. The lever has a spring system: push it to the left both to unlock and extract the insert, and to lock and close. It is advisable to use the handle supplied as standard to help with the operation.



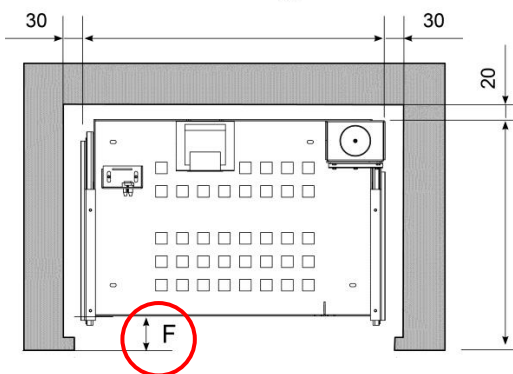
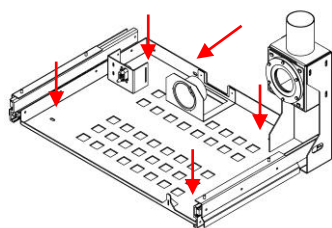
- 2) Pull and extract the insert body by just 10 cm in order to release it from the frame, from the electrical connection and allow the extractor nut to come out of the rear smoke box.



- 3) Unscrew the 4 bolts (2 on the right and 2 on the left) that secure the insert body to the sliding guides.



- 4) Remove the insert body and place it on the floor on a cardboard to protect the floor.



- 5) Secure the insert frame to the base of the fireplace compartment and to the rear wall, using 8 mm diameter steel plugs (min. length 80 mm). For the measurements (in mm) respect the following diagram. **ATTENTION: respect the distance F between the external wall of the coating and the insert frame to have the door flush.**

PERSEO, F=78 mm

DRACO, F=80 mm

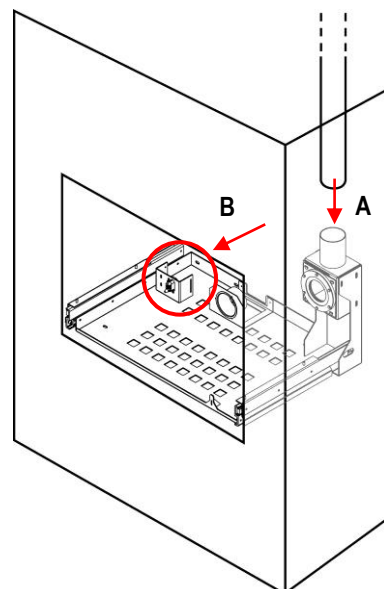
GERICO, F=75 mm



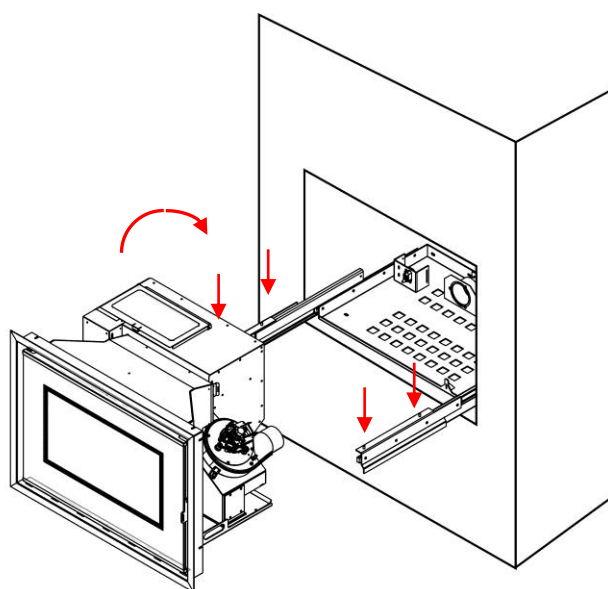
ATTENTION: often the fire surfaces of existing fireplaces are made of refractory material that has been worn over the years, normal fixing does not have a good seal. It is recommended to use chemical fixings with greater depth or to redo the fire bed.



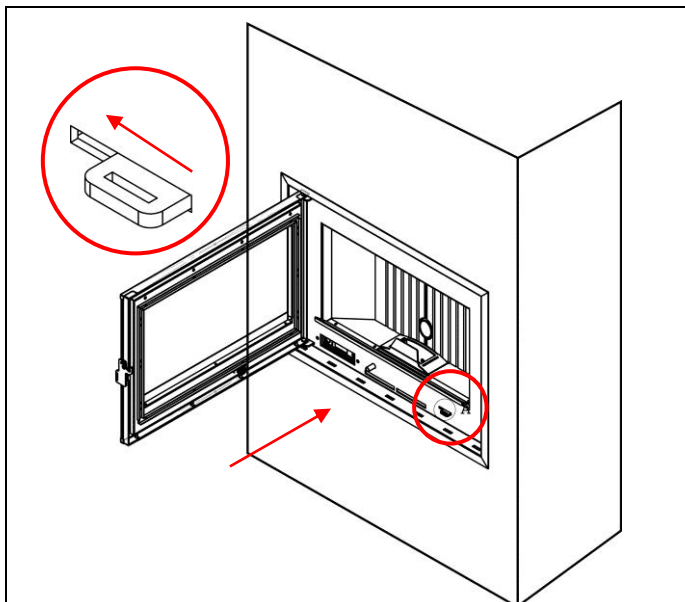
ATTENTION DANGER: if the insert frame is not firmly fixed to the base and at the rear and / or the bolts that secure the body to the sliding guides are not screwed, when the insert is extracted, the fireplace could fall on the ground or on the person. It is therefore recommended to carefully observe the installation instructions.



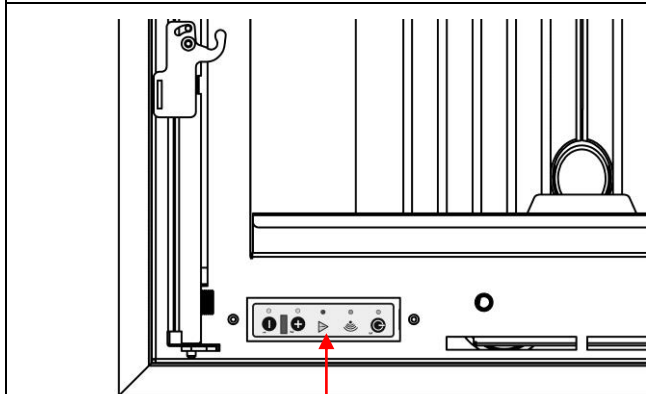
- 6) Connect the flue (A) with the smoke extraction system of the insert. Check that the flue is compatible and well sealed, always respecting all current regulations.
7) Then make the electrical connection (B).



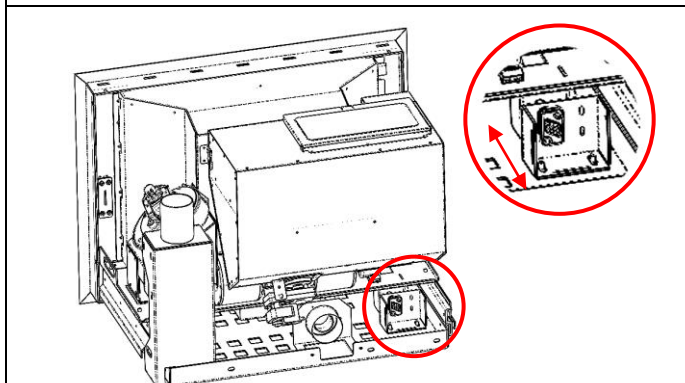
- 8) Reposition the insert body on the open sliding guides and secure it with the 4 bolts.



- 9) Push and close the insert body by hooking it to the locking system by moving the lever to the left. After hanging up you will hear a “clack” and the lever automatically repositions to the right.



- 10) Connect the electrical outlet and check that power is supplied to the appliance: one or more LEDs will light up on the emergency display that you find by opening the door on the front at the bottom left.



- 11) If no LED lights up on the display, first check the electrical connections and secondly check that the electrical box fixed on the frame connects perfectly with the one on the removable body (male-female): if necessary, adjust the electrical box fixing on the frame.

15. EXTERNAL AIR INTAKE

The external air intake must have a minimum Ø of 100 mm.

The UNI 10683 standard or other local and national regulations of the country of installation must in any case be respected for the size and presence of an external air intake.

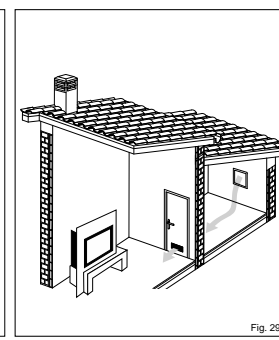
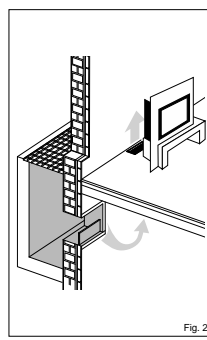
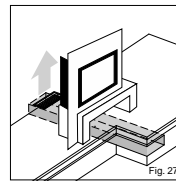
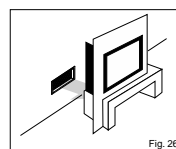
In the presence of type B gas appliances with intermittent operation not intended for heating, an aeration and / or ventilation opening must be dedicated to them.

The vents must meet the following requirements:

- be protected by grids, metal meshes, etc., without reducing, however, the net useful section;
- be made in such a way as to make maintenance operations possible;
- positioned in such a way that they cannot be obstructed;

The flow of clean and uncontaminated air can also be obtained from a room adjacent to the installation room (aeration and indirect ventilation) as long as this flow can occur freely through permanent openings communicating with the outside. The adjacent room cannot be used as a garage, storage of combustible material or in any case for activities with fire danger, bathroom, bedroom or common room of the property.

The appliance can be connected directly to the external air intake (see technical data sheet for fitting size) for a maximum length of 1 meter. For longer lengths, adjust the pipe diameter according to the regulations.



i If you experience ignition problems or live in humid areas, we advise you not to connect the appliance directly to the external air intake: the humidity coming from the outside hinders the ignition of the pellets and could give problems to the glow plug.

! WARNING: Mechanical extraction and suction fans (VMC, extractor hoods, etc.), when used in the same room or space as the appliance, can cause combustion problems: in this case it is mandatory to connect the external air intake directly to the device.

16. SMOKE EXHAUST SYSTEM



The entire smoke exhaust system must comply with the provisions of the UNI 10683 standard currently in force in Italy. For all other countries, national and European regulations must be respected.

IMPORTANT: the type of flue gas exhaust and its dimensioning (diameter and height) must be evaluated, built and certified by the qualified installer on the basis of precise calculations in relation to the appliance data and the technical sheets of the flue supplier, in the compliance with the regulations in force and the indications of this instruction booklet. It is imperative to ensure a natural draft (even when cold) so that in the event of a temporary power failure, the evacuation of fumes is ensured. Check the data sheet of each appliance to respect the minimum necessary draft in Pascal at the rated power and at the reduced power.

The heat generator works in depression and is equipped with an outlet fan for the extraction of fumes.

- The exhaust system must be unique for the generator, no discharges into the flue shared with other devices are allowed.
- Each appliance must have its own flue with a section equal to or greater than the diameter of the flue gas exhaust pipe of the chimney insert.
- The flue gas discharge can be realized through a connection to a traditional flue (chimney) or to an internal or external duct with insulated or double-walled pipe.
- It is necessary to use certified pipes and fittings with adequate gaskets that guarantee tightness.
- The smoke duct and the relative smoke fitting must be equipped with a regular sign indicating the characteristics as indicated in the Italian standard UNI 10683.
- Clean the smoke duct and its smoke connection at least once a year.

Below are listed definitions and requirements for the correct installation of a smoke outlet according to the Italian standard UNI10683.

CHANNEL or SMOKE FITTING

Definition: duct or connecting element between the appliance and the chimney for the evacuation of combustion products.

Technical requirements:

- Must not cross rooms where the installation of combustion appliances is prohibited.
- It must be hermetically connected to the heat generator but its weight must not rest on it.
- The use of counter-slope elements is prohibited.
- The length of the horizontal section must be minimum and in any case not greater than 3 m, with a minimum slope of 3% upwards.
- The number of direction changes, without the T-piece (in this case already included in the insert device), must not be greater than 3.
- The smoke duct must have a constant section and allow the recovery of soot.
- It is necessary to provide a "T" fitting with a condensate collection cap at the base of the vertical section.

- If the exhaust does not fit into an existing flue, a vertical section with a windproof terminal (UNI 10683) is required.
- The vertical duct can be internal or external to the building.
- If the smoke duct is outside the building, and / or in unheated attics or attics, it must be strictly insulated.
- If the smoke duct is inside the building and its length is > 4 meters, it must be strictly insulated.
- The smoke ducts must be prepared with at least one airtight socket for possible smoke sampling.
- All sections of the smoke duct must be accessible for inspection.
- Inspection openings must be provided for cleaning.

CHIMNEY

Definition: vertical duct with the purpose of collecting and expelling the combustion products coming from a single appliance at a suitable height from the ground.

Technical requirements:

- Be certified for solid fuels.
- Be sealed against combustion products, insulated and insulated according to use.
- Be adequately spaced from flammable materials with an air gap or insulation.
- Have preferably circular, constant, free and independent internal section.
- Have walls that are as smooth as possible and without constrictions; the regular curves and without discontinuity.
- It is mandatory that the chimney is equipped with an inspectable chamber for the collection of solid materials and any condensation placed under the entrance to the smoke channel.
- No other fireplace, stove, boiler, or extractor hood of any kind must be connected.
- It is forbidden to allow other air supply channels and pipes for plant engineering to pass inside the flue, even if oversized.
- The connection in chimneys with a hydraulic diameter greater than 150 mm is prohibited, in this case an internal ducting must be performed.

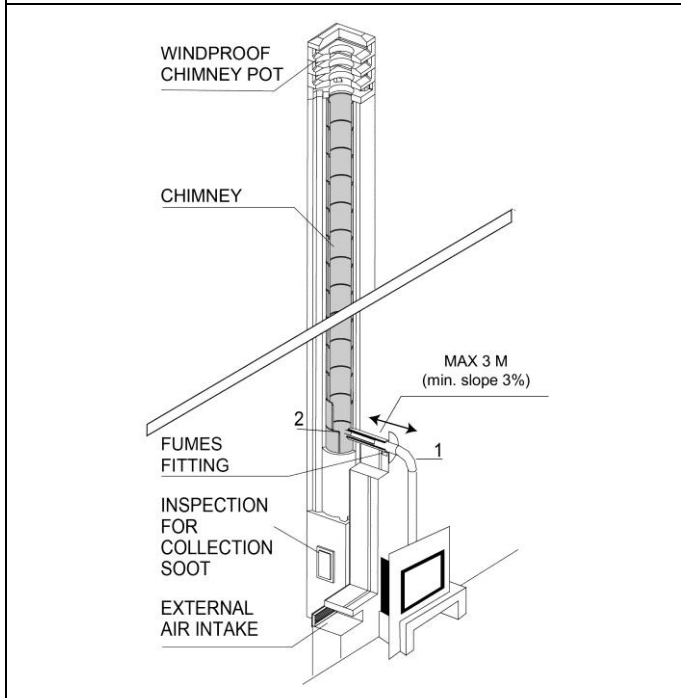
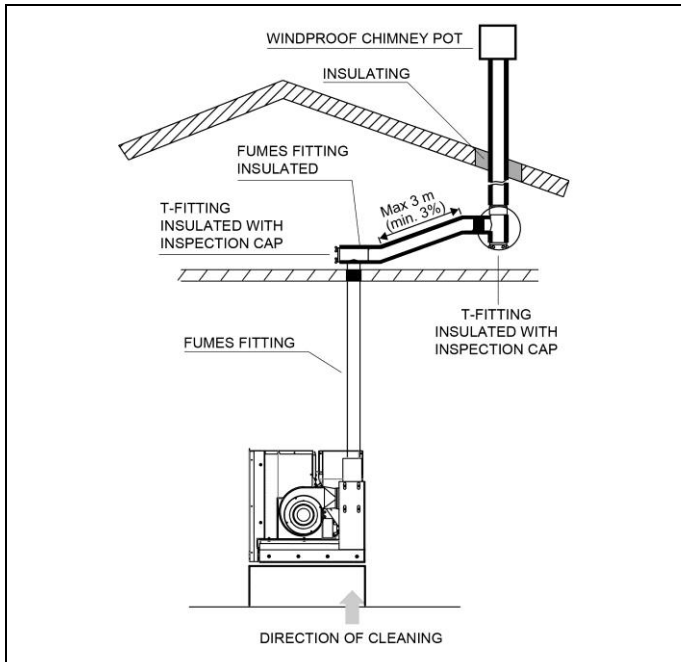
CHIMNEY POT

Definition: device placed at the top of the chimney to facilitate the dispersion of the combustion products into the atmosphere.

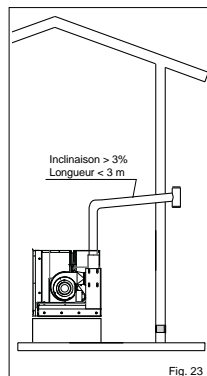
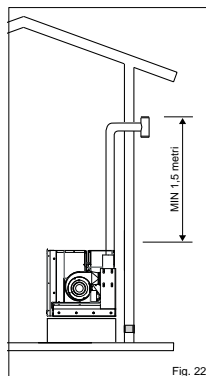
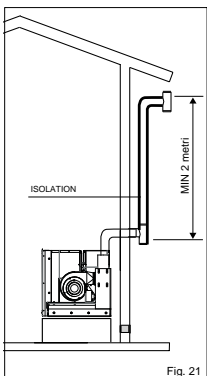
Technical requirements:

- Be shaped to prevent rain, snow and foreign bodies from entering the chimney / ducted system.
- Be built in such a way that, even in the event of winds from any direction and with any inclination and in all weather conditions, the evacuation of combustion products is still ensured (windproof chimney pot).
- It must be placed outside the reflux area.
- Any buildings or other obstacles that exceed the height of the chimney pot must not be close to the chimney itself.
- It must be free of mechanical suction means.

Examples of correct flue gas exhaust connection:

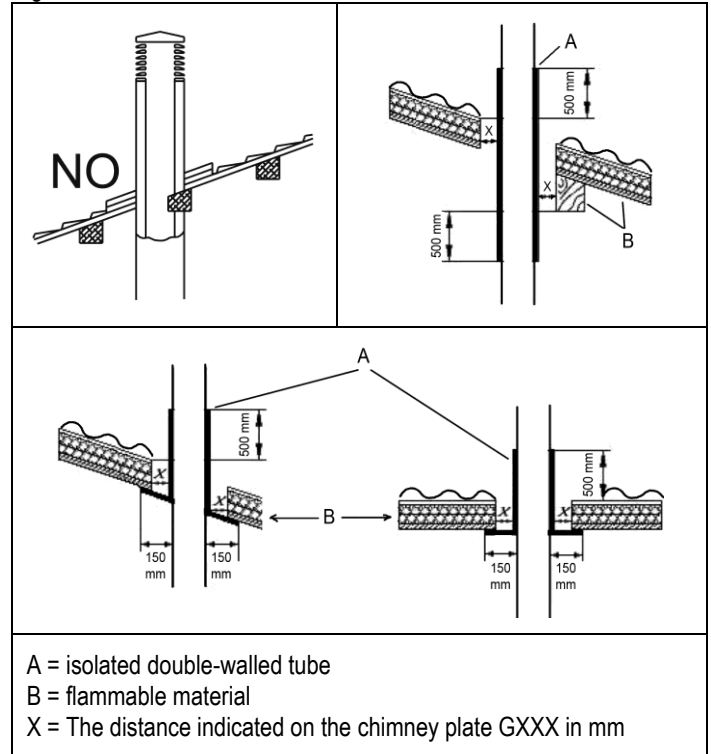


ATTENTION: In Italy, the wall flue exhaust is strictly prohibited by all national, regional and local laws. In some European countries, wall flue gas discharge is allowed. Below are three diagrams for wall flue exhaust in the countries where it is allowed.



17. CROSSING ROOFS/CEILING INFLAMMABLES

Be very careful when getting through walls, ceilings or roofs made of flammable materials. The high smoke temperatures can start a fire. Do always respect the safety distances as per UNI 10683 Italian regulation. For all other countries, respect all local and national regulations in force.

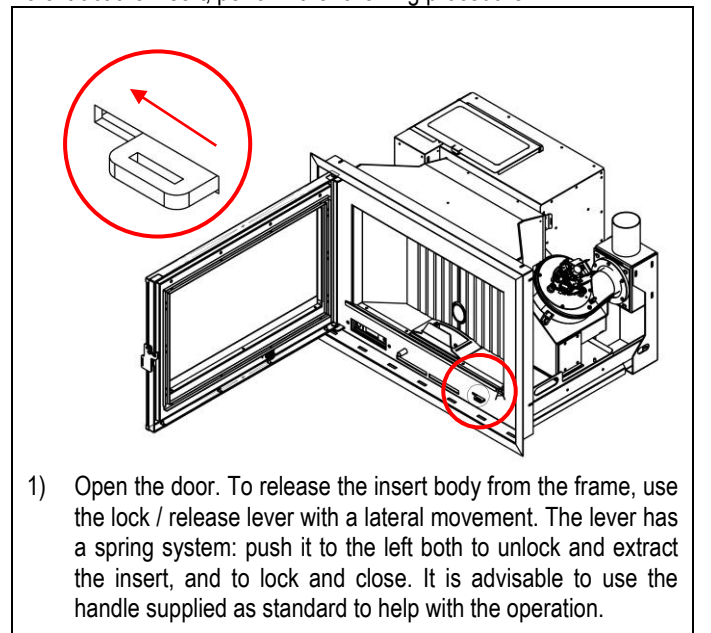


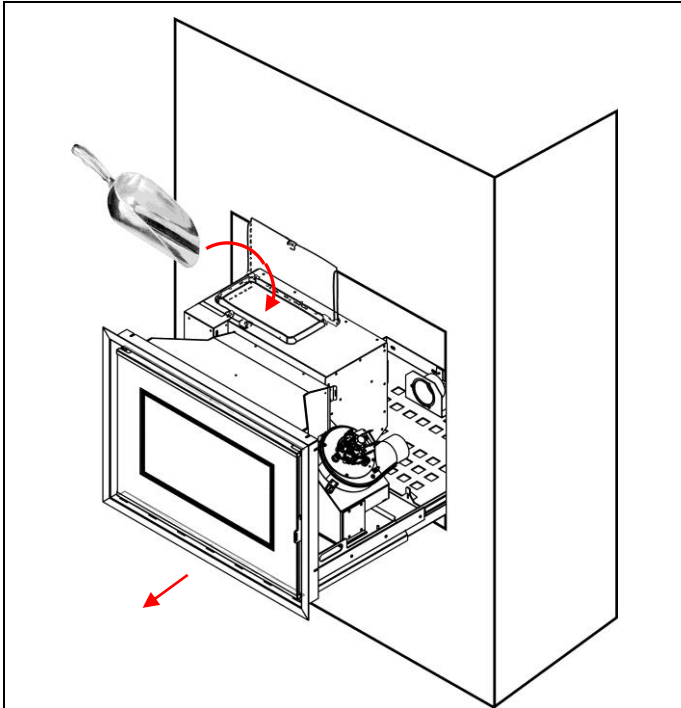
18. PELLET EXTRACTION AND LOADING

The extraction of the insert allows both to load the pellets inside the tank and to perform routine maintenance (cleaning the flue gas duct at the end of the year) or extraordinary (replacement of mechanical parts in case of breakage).

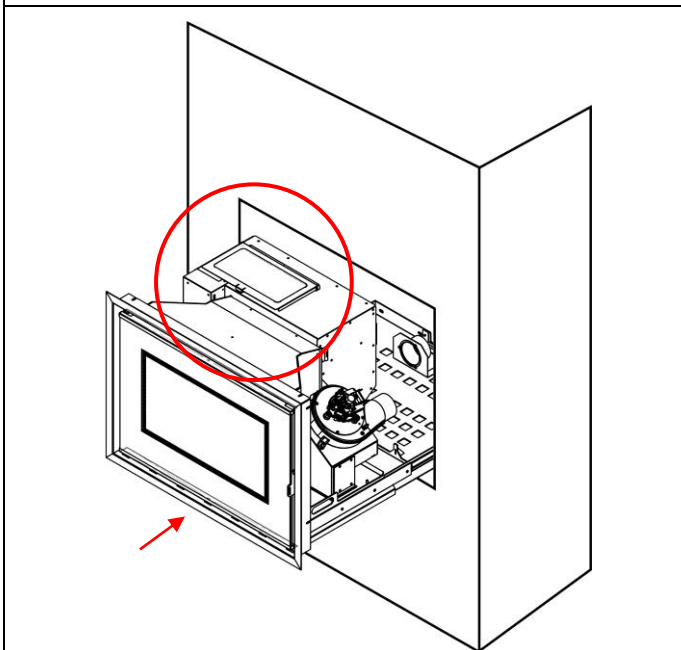
WARNING: the insert must be extracted only with the machine turned off and completely cold. Surfaces can get very hot.

To extract the insert, perform the following procedure:





- 2) Pull the insert body towards you as far as it will go, open the tank door and load the pellets with the use of a scoop (scoop).



- 3) Strictly close the fuel filler flap Push and close the insert body by hooking it to the locking system by moving the lever to the left. After hanging up you will hear a "clack" and the lever automatically repositions to the right.

! WARNING: the pellet loading door must necessarily remain closed while the appliance is operating.

Using the appliance with the door open is prohibited as it alters all combustion values.

Do not overfill the tank with the risk of spilling the pellets.

It is forbidden to leave pellets on the hot parts of the appliance, especially on the top cover, it could catch fire. In case of accidental leaking from the pellet tank, it must be strictly removed and vacuumed because the dust can circulate and create dust in the environment.

During loading, make sure that the plastic / paper bag does not come into contact with hot areas of the appliance.

However, it is highly recommended not to load directly from the bag but to use a scoop, making sure there are no foreign bodies in the bag.

To ensure trouble-free combustion, the pellets must be stored in a dry place. The use of poor quality pellets or any other material damages the functions of your appliance and may result in the termination of the warranty and the associated liability of the manufacturer.

Do not allow the accumulation of sawdust on the bottom of the tank, monthly vacuum the sawdust deposited inside the main tank.

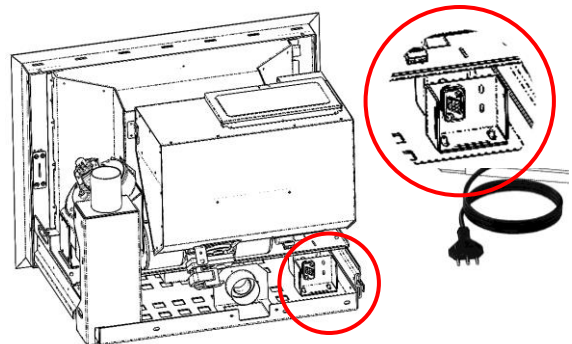
! WARNING: During operation, if you notice that the pellet tank is empty, DO NOT LOAD PELLETS INTO THE TANK with the appliance switched on. Switch off the appliance with the ON / OFF button and only after finishing the final cleaning and the chimney has turned OFF, you can reload the pellets in the tank paying close attention to the hot parts (if necessary use an oven glove to avoid burns). ATTENTION: it is mandatory to always clean the brazier and the combustion chamber before re-igniting the appliance. If the described procedure is not carried out, pellets may accumulate in the brazier with the flame out with a consequent risk of gas generation and possible internal deflagration.

19. ELECTRICAL CONNECTION

The connection to the electric current takes place through a normal cable with an approved electric socket. Check that the power outlet to which you connect the appliance supports the required electrical load: 230V / 50Hz and 350Watt. Make sure that the electric cable does not come into contact with hot parts of the appliance, that it does not run over the connection to the flue, that the network is provided with regular grounding and safety circuit breaker.

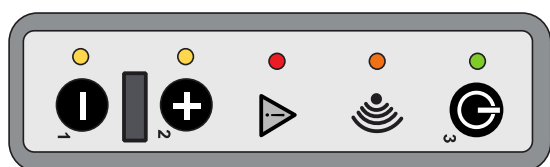
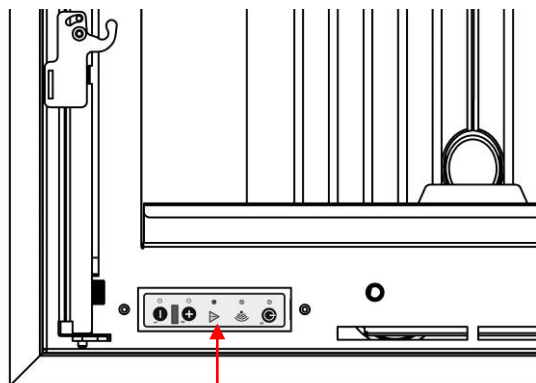
! WARNING: The electrical system must be equipped with a suitable grounding circuit compliant with the 72/23 EEC, 93/98 EEC regulations.

Make sure that the plug for the electrical connection is accessible even after installing the appliance and that in its final position it is not heated by radiation or by contact with hot parts. Variations in the voltage of the electricity network exceeding 10% of the nominal value, may affect the correct operation of the appliance, causing anomalies in the electrical system of the product and may lead to the termination of the warranty and the attached liability of the manufacturer.





20. EMERGENCY CONTROL PANEL

The device is equipped with an emergency module placed frontally in the lower left corner and acts both as a receiver for the remote control and for the basic management of the insert in the event of a fault or malfunction of the radio control.



› Button 3 - Power on / off

To turn on the device: press the button for about 3 seconds until the LED turns green .

To turn off the device: press the button for about 3 seconds until the green LED flashes . When the appliance has finished the cleaning cycle, the green LED will turn off.


› Reception led

Led confirming reception of the radio control signal.

› Alarm Led

If this LED lights up, the device has verified the existence of a generic error. Without the remote control it is not possible to know what is the cause of the malfunction or the origin of the problem.


If the problem is caused by a lack of pellets, you can reset by holding

the button down  until the red led turns off and the green led of button 3 starts flashing.

If the error is not generated by the lack of pellets, do not proceed with switching on the appliance, but contact the service center.


› Button 2 - Power 5

Allows you to set the power of the appliance to value 5.

Keep button 2 pressed for 3 seconds until the LED turns yellow .

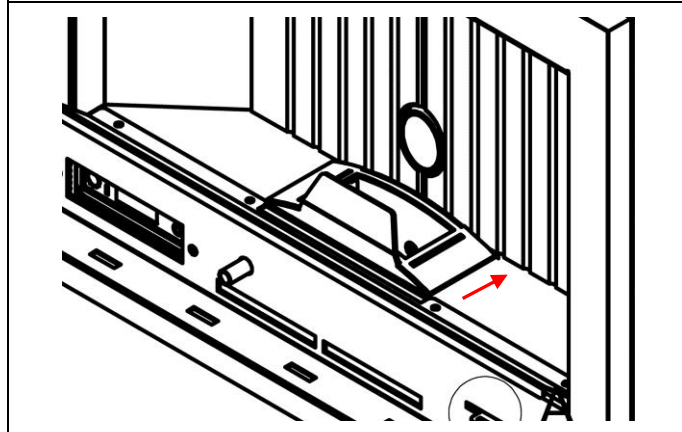
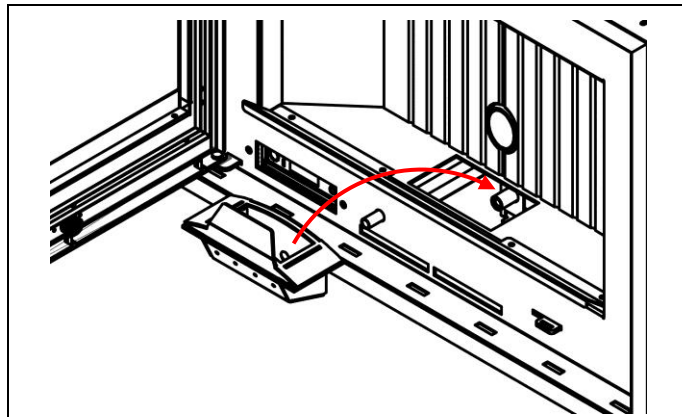
› Button 1 - Power 2

Allows you to set the power of the appliance to value 2.

Keep button 1 pressed for 3 seconds until the LED turns yellow .

21. POSITIONING THE BRAZIER

It is forbidden to use the appliance without the brazier. The brazier must be correctly positioned in its seat and pushed towards the rear wall of the combustion chamber.



22. POWER ON AND USE

FIRST USE, START-UP WITH NEW APPLIANCE


When using your new appliance for the first time (or when the pellet tank is completely empty), remember that the loading auger is empty and therefore, before turning on the appliance, you must comply with the following procedure with the fireplace off:

- Check that the electrical outlet is plugged in and that there is power.
- Check that the batteries are in the remote control and that it works.
- Check that you have set the time and date setting in the radio control menu.
- Fill the tank with pellets and check that the loading door is completely closed.
- Run MENU 08 INITIAL LOAD: on the remote control (see dedicated instruction booklet).
- At the end of this initial loading cycle, completely empty the brazier of fallen pellets so that it is perfectly clean.
- Respect all the indications in the following paragraph "STANDARD START-UP".


i At the first POWER ON, unpleasant odors can be released in the room due to the presence of grease on the components and the normal "thermal break-in" process. Ventilate the room well and do not stay there until the odors have stopped, using the appliance at maximum power.

The paint used is water-based, totally free of volatile toxic materials, to give you a product that respects nature and is always of high quality.

STANDARD IGNITION

 **IMPORTANT.** Before switching on your appliance, you must comply with the following procedure (with the appliance off) and the following warnings; non-compliance determines the termination of the warranty and the attached liability of the manufacturer:

1. FILL THE PELLET TANK OR MAKE SURE IT CONTAINS SUCH A QUANTITY OF FUEL THAT THE APPLIANCE WORKS FOR THE DESIRED PERIOD.
2. VERIFY THAT THE FILLING DOOR OF THE TANK IS COMPLETELY CLOSED.
3. CARRY OUT THE DAILY CLEANING OF THE BRAZIER, GLASS AND THE ENTIRE COMBUSTION CHAMBER (SEE MAINTENANCE AND CLEANING CHAPTER): THE BRAZIER MUST BE STRICTLY EMPTY AND ITS HOLES CLEAN.
4. VERIFY THAT THE BURN POT IS CORRECTLY POSITIONED: PUSHED TOWARDS THE REAR WALL OF THE COMBUSTION CHAMBER.
5. CHECK THAT THE APPLIANCE DOOR IS PERFECTLY CLOSED.
6. **IN CASE OF PROGRAMMED IGNITIONS WITH CHRONOTHERMOSTAT, USING THE STAND-BY FUNCTION OR REMOTELY VIA THE APP, AFTER THE LAST SHUTDOWN, MAKE SURE THAT ALL THE CONDITIONS REFERRED TO IN POINTS 1-2-3-4-5 ARE RESPECTED.**
7. Carry out normal ignition via radio control: for the correct use of the remote control and all its functions, follow the dedicated instruction manual (code 40297) supplied with the appliance.
8. If during the ignition phase this does not happen and you notice a lot of smoke in the combustion chamber, immediately switch off the appliance and replace the pellet in your possession, this could be of poor quality and / or have too high humidity. Insisting on switching on could make your appliance dangerous: if this persists, contact the Service Center to make additional adjustments and optimize use.


 **WARNINGS:** It is absolutely **FORBIDDEN** to use flammable liquid substances for lighting (such as alcohol, petrol, petroleum and the like).

NO IGNITION

It may happen that if the ignition is not detected (flame inside the brazier) within a certain time, the ignition failure alarm is activated. The message "AL 5 NO IGNITION" appears on the radio control display and an acoustic signal is emitted at regular intervals (if the buzzer function of Menu 07 is active). To deactivate the alarm status, long press (about 3 seconds) the ON-OFF button: the acoustic alarm stops and the device returns to the first "FINAL CLEANING" and then "OFF" status.


Before starting a new ignition cycle, it is necessary to check the causes that led to the alarm state, in particular:

- Check that the pellet tank is not empty
- Check that the brazier is in the correct position

 **IMPORTANT NOTICE.** Strictly remove all the pellets (burnt and unburned) from the brazier and empty it into a non-flammable metal container (not inside the appliance tank as it could generate a self-ignition principle). The brazier, before each ignition / re-ignition, must always be completely empty and clean: failure to observe this important warning could generate a dense white smoke capable of causing an explosion inside the


combustion chamber. The appliance is equipped with all the safety systems necessary to reduce the risk of glass breaking, but the explosion could be of such intensity as to shatter the glass of the fire door. Therefore, be careful never to remain in front of the appliance during the ignition phase if the fuel releases dense smoke.

- If the appliance does not turn on regularly, the main cause may be insufficient maintenance or poor quality of the pellets used.

 **Installing the appliance in very cold and / or humid rooms or areas can cause ignition failures, it is a normal phenomenon and not to be considered a defect:** in these cases repeat the ignition cycle (absolutely emptying the pellets from the brazier each time), if this persists, you can contact the Service Center to make additional adjustments and optimize their use (paid intervention).


USE

While using the appliance, the door and the pellet loading door must remain closed.

 **Regularly check the good combustion of the pellets in the brazier.** If you notice an excessive accumulation of pellets in the brazier (over half the level of the brazier itself) or a pile of pellets that do not burn, **IMMEDIATELY SWITCH OFF** the appliance by pressing the ON-OFF button and contact the service center.

In the event of combustion anomalies, do not remove the socket to turn off the fireplace but give the remote control to shut down.

If you notice dense white smoke inside the combustion chamber, move safely out of the front area of the appliance and **IMMEDIATELY SWITCH OFF** the appliance by pressing the ON-OFF button. The dense white smoke, due to a loss of flame, is capable of causing an explosion inside the combustion chamber. The appliance is equipped with all the safety systems necessary to reduce the risk of glass breaking, but the explosion could be of such intensity as to shatter the glass of the fire door. So be careful never to stay in front of the appliance if the fuel releases a thick smoke.

 **ATTENTION:** during operation of the appliance, as in all combustion processes, residues of ash and soot are deposited on the glass. Our products are designed to keep the glass as clean as possible, but a lot depends on the type of pellet used, the flue made and the air intakes. **Therefore any stains, shading or darkening of the glass during use of the device are completely normal phenomena and are not to be considered a defect of the device: any complaints will not be accepted with use in this mode.** Continuous use of the device at power 1 and in modulation is also not recommended as it favors and accelerates the fouling of the glass.


HOT AIR FANS

Hot air comes out of the front slits above the door. Depending on the model, the appliance is equipped with 1 tangential fan (PERSEO 6 - DRACO 8) that cannot be managed by the user or 2 centrifugal fans (GERICO 9), one of which (VENT 3) can be managed by the user in MENU 01 ADJUST FANS: in the latter case it is recommended to


leave the fan in position A = automatic to prevent the appliance from overheating.
Only for the GERICO 9 model there is an optional kit to channel the air of the additional fan (VENT 3) up to a maximum distance of 3 meters.

23. TURNING OFF THE APPLIANCE

Turning off the appliance requires a fairly long time cycle. The fume extractor and the air fan will continue to operate for a minimum of 10 minutes until the appliance has completely cooled down and is made safe.


 **WARNING:** it is absolutely forbidden to interrupt the automatic shutdown cycle of the appliance by disconnecting the power supply. **DANGER OF FIRE OF THE APPLIANCE.**

24. MAINTENANCE AND CLEANING

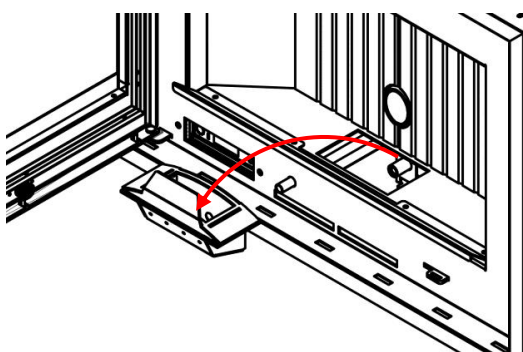
 **WARNING:** Before any maintenance and / or cleaning operation, the appliance must be turned off, cold and the power socket unplugged. Never use abrasive substances.

ALL MAINTENANCE IS MANDATORY. FAILURE TO CLEAN AFFECT THE FUNCTIONALITY AND SAFETY OF YOUR APPLIANCE AND WILL VOID THE WARRANTY.

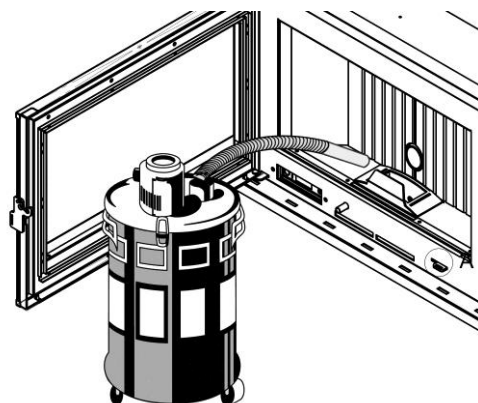
DAILY CLEANING

 **ATTENTION:** the following operations must be strictly carried out every day, **BEFORE EVERY RE-IGNITION** (whether it is done manually, with a chronothermostat, via the **STAND-BY** function or remotely via the app).


Depending on the type of installation, the characteristics of the flue and the quality of the pellets used, after 8 hours of operation, additional cleaning of the appliance may be required to restore ideal operating conditions..

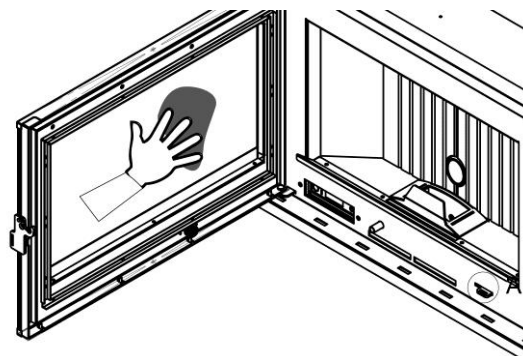


1) CLEANING THE BRAZIER: remove the brazier by lifting it from its seat; then clean it from ash and any encrustations that may form, paying particular attention to freeing all the clogged holes with the use of a pointed tool. The ash must be disposed of in a metal container with a tight lid. Reposition the empty and perfectly clean brazier in its seat and correct position as indicated in the **BRAZIER POSITIONING** chapter.





2) COMBUSTION CHAMBER CLEANING: with the use of the supplied dustpan and a vacuum cleaner prepared and suitable for the purpose, eliminate all the pellet and ash particles accumulated inside the combustion chamber and on the glass.

 **WARNING:** any ash spill outside the combustion chamber must be strictly removed and aspirated because the dust can circulate and create dust in the environment.

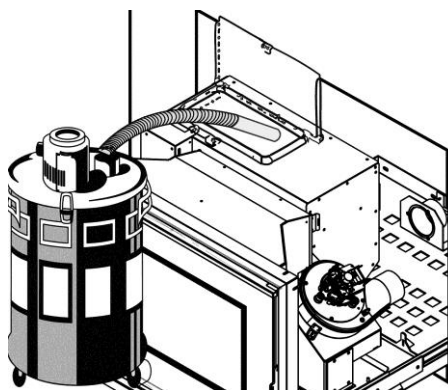


3) GLASS CLEANING: to clean the glass, use a lint-free cloth together with our **CLEAN GLASS** cleaner or a specific cleaner for stoves and fireplaces.

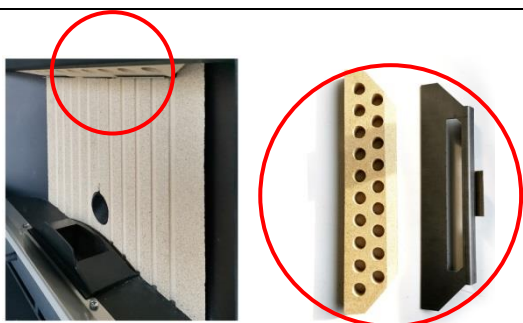
 **WARNING:** do not spray the cleaning product directly on the glass but only on the cloth used. The cleaning chemicals used must not stagnate on the screen-printed part of the glass. **WE DECLINE ALL RESPONSIBILITY FOR DAMAGE TO THE SCREEN PRINTED PART.**

 **WARNING:** The panoramic glass must be cleaned only and exclusively when the appliance is cold to avoid its explosion.

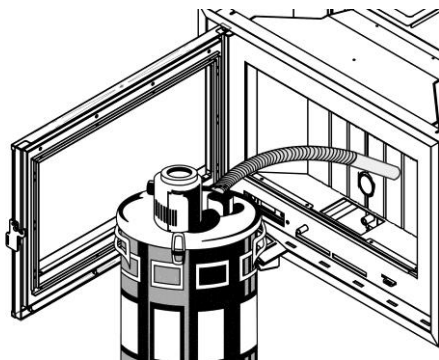
MONTHLY CLEANING



1) TANK CLEANING: The pellet tank must be emptied and cleaned monthly. Sawdust residues can form plugs in the auger and block the loading system.

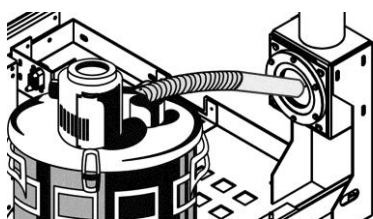


2) DEFLECTORS CLEANING: the appliance has 1 or 2 smoke deflectors (steel and vermiculite) positioned in the upper part of the combustion chamber. These deflectors must be disassembled and cleaned regularly by dropping all the soot accumulated on them. Then reposition in the appropriate place.



3) REAR SMOKE TRIP CLEANING: remove the brazier, remove the upper deflectors and finally remove the rear vermiculite panels. With the help of a vacuum cleaner, carefully clean the exchanger compartment located behind the vermiculite panels and clean the entire combustion chamber from accumulated pellet and ash particles

⚠ WARNING: Vermiculites are very fragile: handle with the utmost care: their breakage is not covered by the guarantee.



4) REAR SMOKE FITTING: if necessary, also clean the smoke connection with the ash vacuum cleaner.

ANNUAL CLEANING

- • Combustion chamber
- • Smoke deflectors
- • Smoke deposit box
- • Seals
- • Connection pipe to the flue
- • Fans
- • Snorkel
- • Rear area and dust extraction on electronic components
- • Complete flue

i ATTENTION: this annual cleaning operation of the appliance is mandatory and must be carried out exclusively by a qualified technician authorized by the company, the smoke passes must be cleaned and the state of all mechanical and electronic components must be checked.

The qualified technician must issue you a "Inspection and maintenance report" which is valid for the appliance warranty and for your home insurance.

Flue cleaning:

- **Mechanical sweeping of the flue by a qualified technician is mandatory for each heating season** or for the consumption of 1000kg of pellets (the situation that occurs first).
- Always check that the appliance is in perfect working order and especially that the gaskets are not worn, that the connections to the flue are well made and watertight, that the mechanical parts are not damaged.

Gaskets:

The gaskets guarantee the tightness of the appliance and the consequent good functioning of the same. They must be checked periodically: if they are worn or damaged, they must be replaced. These operations must be carried out by an authorized technician. Seals are considered wear items and are not covered by the warranty.

i ATTENTION: check every 2 years if the buffer battery of the electronic board needs to be replaced.

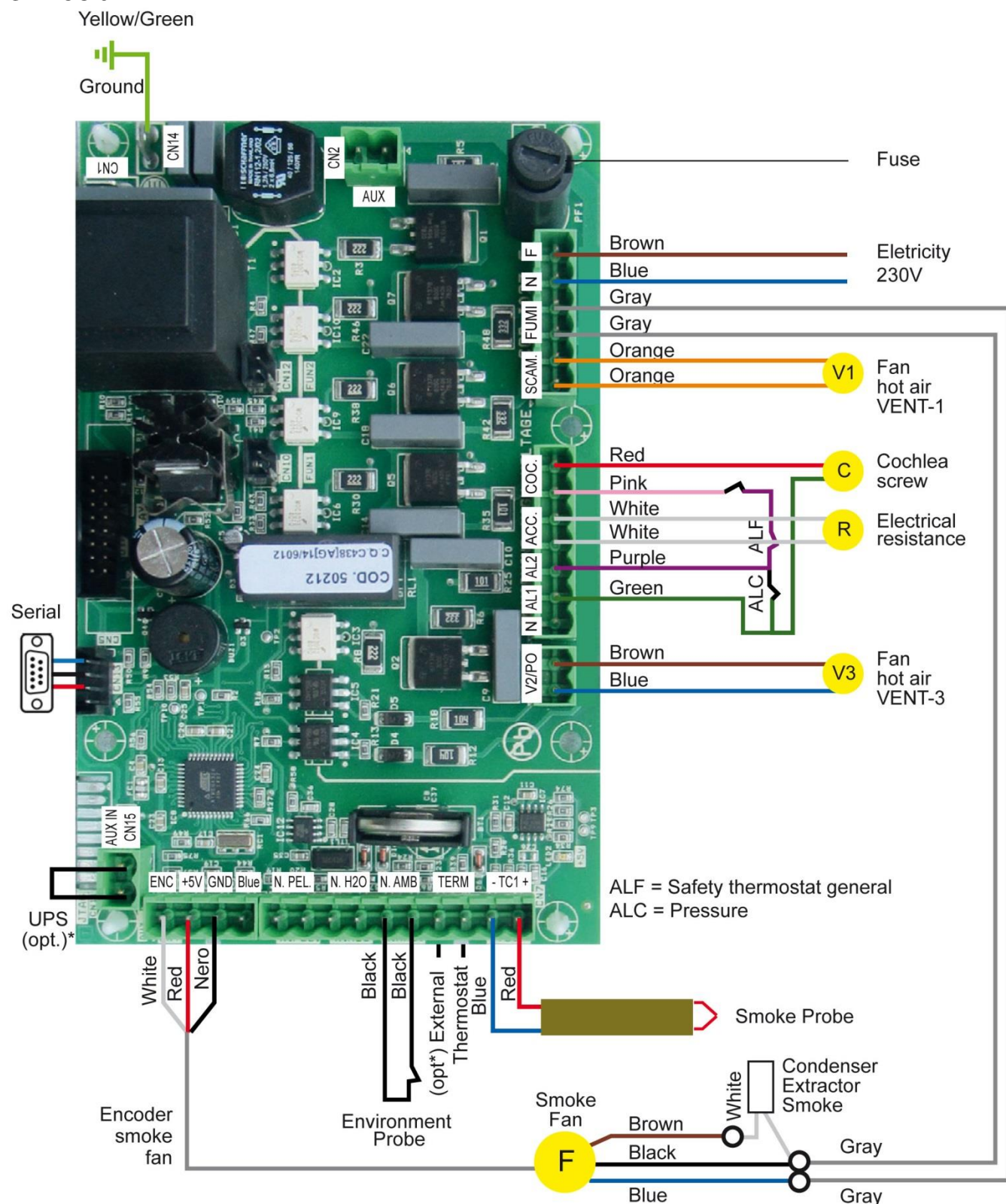
Decommissioning (end of season)

At the end of each season, before turning off the appliance, it is advisable to completely empty the pellet tank, sucking up any residual pellets and dust inside. We also invite you to disconnect the generator from the mains and, for greater safety, especially in the presence of children, remove the power cable.

25. ELECTRICAL DIAGRAM

Check the wiring diagram of each model by consulting the specifications of each instruction.

GERICO 9

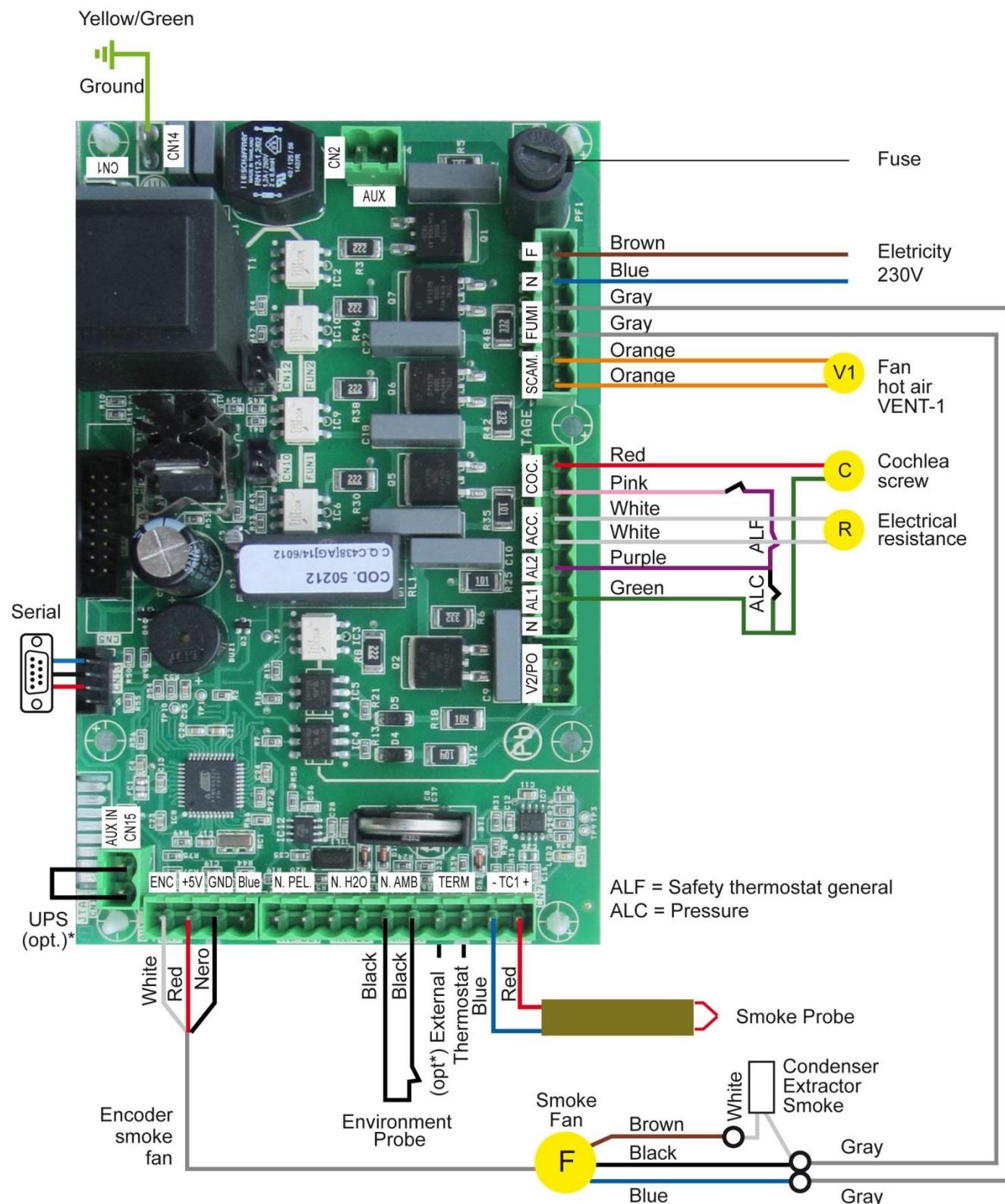


V1 The VENT-1 air fan is connected to the lower tangential air fan (Not manageable by the customer)

V3 Air Fan VENT-3 is connected to the left centrifugal air fan (can be managed by the customer from MENU 1 - Adjust Vent.)
We recommend never turning it off and leaving its value on A = AUTOMATIC

* (Opt = Optional) Have the connections checked by qualified personnel and / or the manufacturer's technical assistance

PERSEO 6 – DRACO 8



- V1 The VENT-1 air fan is connected to the lower tangential air fan (Not manageable by the customer)
- V2 The VENT-2 air fan (not present)
- V3 The VENT-3 air fan (not present)

* (Opt = Optional) Have the connections checked by qualified personnel and / or the manufacturer's technical assistance

INDEX FRANÇAIS

1.	GARANTIE CONVENTIONNELLE (ITALIE UNIQUEMENT) ...	38
2.	INTRODUCTION	40
3.	RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES	40
4.	LA RESPONSABILITÉ	40
5.	CONSIGNES DE SÉCURITÉ	40
6.	MISE AU REBUT DE L'APPAREIL ET DE L'EMBALLAGE	41
7.	MANIPULATION ET STOCKAGE	42
8.	LE COMBUSTIBLE AUTORISÉ	42
9.	LE COMBUSTIBLE INTERDIT	42
10.	INSTALLATION	42
11.	POSITIONNEMENT DE L'APPAREIL	42
12.	REVÊTEMENT	43
13.	OUVERTURES D'AIR DANS LE REVÊTEMENT	43
14.	MONTAGE	44
15.	PRISE D'AIR EXTERNE	46
16.	LE CONDUIT DE FUMÉE	47
17.	PASSAGE PLAFOND OU DE TOIT INFLAMMABLE	48
18.	EXTRACTION ET CHARGEMENT DES PELLETS	48
19.	RACCORD ÉLECTRIQUE	49
20.	PANNEAU DE COMMANDE D'URGENCE	50
21.	POSITIONNEMENT DU BRASIER	50
22.	ALLUMAGE ET UTILISATION	50
23.	ÉTEINDRE L'APPAREIL	52
24.	ENTRETIEN ET NETTOYAGE	52
25.	SCHÉMA ÉLECTRIQUE	54

NUMÉRO DE SÉRIE

Indiquez le numéro de série de l'appareil

— — — — —

1. GARANTIE CONVENTIONNELLE (ITALIE UNIQUEMENT)

Le fabricant reconnaît une garantie conventionnelle en plus de la garantie légale pour tous les appareils destinés à la commercialisation, vendus et installés exclusivement en Italie par des revendeurs italiens agréés. Dans les autres pays, le consommateur doit se référer à la garantie légale donnée par le vendeur.

La garantie conventionnelle ne remplace pas la garantie légale due par le vendeur telle que prévue par la directive européenne 1999/44 / CE pour la protection des consommateurs et par le décret d'application connexe du décret législatif 6/09/2005 n ° 206. en cas de défaut de conformité du produit, le Consommateur a le droit d'introduire une réclamation contre le Vendeur final pour obtenir la restauration sans charge des vices apparus dans un délai de 24 mois à compter de la date de livraison. La société de fabrication, bien que n'étant pas le vendeur final envers le consommateur, a l'intention d'assumer la responsabilité du vendeur final avec sa propre garantie conventionnelle, fournie par son réseau de centres d'assistance technique agréés (CAT) et d'installateurs d'assistance qualifiés (IQA), dans les conditions indiquées ci-dessous.

CONDITIONS GARANTIE CONVENTIONNELLE

Objet de la garantie:

L'objet de la garantie conventionnelle consiste à rétablir la conformité du bien sans frais pour le consommateur dans les conditions précisées ci-dessous. Par garantie, nous entendons exclusivement la réparation et / ou le remplacement gratuits de composants reconnus affectés par des défauts de conception, de fabrication et de construction.

Durée et date d'entrée en vigueur:

Nos produits, ils sont garantis pour une période de 24 mois à compter de la date d'achat. L'achat doit être prouvé par un document fiscalement valable émis par le Revendeur (reçu, facture ou document de transport) qui identifie le produit acheté et la date d'achat et / ou de livraison de celui-ci, à condition qu'il ait eu lieu dans les 3 ans à compter de la date de fabrication du produit. Passé le délai de 24 mois, toutes les interventions et toutes pièces détachées seront entièrement à la charge du consommateur.

Ces règles ne s'appliquent pas en cas d'achat de produits dans le cadre d'activités commerciales, entrepreneuriales ou professionnelles. Dans ces cas, la garantie du produit sera limitée à une période de 12 mois à compter de la date d'achat. Aussi, avant d'installer l'appareil dans des lieux publics, renseignez-vous sur les différents types de régulation auxquels il sera soumis.

Cette garantie ne vise pas à compenser les périodes pendant lesquelles l'appareil n'est pas utilisé. Les pièces, composants et / ou accessoires réparés ou remplacés sous garantie ne sont garantis que pour la durée résiduelle de la garantie. Les interventions sous garantie ne modifient pas la date d'entrée en vigueur de la garantie et n'en prolongent pas la durée.



ACTIVATION DE LA GARANTIE CONVENTIONNELLE

La garantie conventionnelle pour les granulés ou les produits en bois est activée uniquement avec la PREMIÈRE ALLUMAGE par C.A.T. o I.Q.A. autorisé par le fabricant (consulter le site Web ou appeler le numéro de téléphone du fabricant) dans les 30 jours suivant la mise en service de l'appareil et est entretenu en effectuant un entretien saisonnier toujours effectué par C.A.T. o I.Q.A. autorisé.

Après 30 jours à compter de la mise en service, cette garantie conventionnelle ne sera plus activée et le consommateur n'aura qu'à contacter le revendeur c / o qui a acheté le produit. Ce premier contrôle de l'appareil doit être effectué avant toute réalisation de travaux de maçonnerie, tels que l'exécution du contre-capot, l'assemblage de son revêtement, l'exécution des pilastres, la peinture des murs, etc. Le fabricant n'est pas responsable des coûts découlant à la fois de l'enlèvement de ces ouvrages et de la reconstruction de ceux-ci, même s'ils sont consécutifs à des travaux de remplacement de pièces défectueuses.

Manque de conformité:

Le fabricant n'est responsable que du défaut de conformité avéré. Nous vous rappelons que dans les 6 premiers mois de vie du produit, la charge de démontrer le NON défaut est à la charge du fabricant, tandis que le consommateur de 7 à 24 mois doit démontrer le défaut prouvé du produit pour obtenir des réparations sans frais..

Méthodes et calendrier d'application de cette garantie:

Pendant la période de garantie, le consommateur doit signaler le défaut de conformité dans un délai de 2 (deux) mois à compter de la date de constatation de celui-ci. L'Action expire si, après cette période, le droit n'est pas exercé. En cas de fonctionnement anormal du produit, le consommateur devra:

- Consultez le livret d'instructions et vérifiez si l'anomalie ne peut pas être résolue en suivant les instructions qu'il contient.
- Vérifiez que l'anomalie relève des défauts couverts par la garantie comme si ce n'était pas le cas, l'intervention sera à vos frais.
- Contactez le revendeur ayant acheté le produit qui contactera le C.A.T. autorisé dans la zone avec laquelle il conviendra des délais et des modalités d'intervention ainsi que de ses éventuels frais, lorsqu'ils sont exclus de la garantie.
- Vous pouvez également contacter le C.A.T. o I.Q.A. autorisé pour la zone qui a effectué la première mise en marche.
- Toutes les réclamations (pendant la période de garantie) doivent encore être validées par écrit en ouvrant un ticket support sur le portail: www.dettofatto.eu en joignant la documentation obligatoire requise.

Responsabilité:

Le fabricant décline toute responsabilité pour tout dommage qui pourrait dériver, directement ou indirectement, à des personnes, des animaux ou des choses du fait du non-respect de toutes les exigences indiquées dans les instructions spécifiques et notamment concernant les avertissements concernant l'installation, l'utilisation et l'entretien des le produit., qui peut également être téléchargé à partir du site Web www.lartistico.com. La partie lésée doit dans tous les cas prouver le dommage, le défaut et le lien de causalité entre le défaut et le dommage et informer le revendeur du lieu d'achat, conformément au décret législatif n ° 24 du 2/2/2002. Pour tout litige, le tribunal compétent de Brescia est élu.

Causes de déchéance de la garantie:

Ce sont des causes de déchéance de la garantie:

- La période de deux ans à compter de la date d'achat.
- L'absence de preuve de la même chose par un document fiscal valide émis par le détaillant qui identifie le produit acheté et la date d'achat et / ou de livraison de celui-ci ou son illisibilité.
- Modification, illisibilité, annulation ou absence du numéro de série sur l'appareil.
- Non-exécution du premier allumage par un C.A.T. o I.Q.A. A autorisé dans les 30 jours suivant la mise en service de l'appareil.
- Non-respect des instructions et avertissements fournis par le fabricant et signalés dans les manuels d'utilisation et d'entretien fournis avec le produit, qui fait partie intégrante du contrat de vente.
- Installation de produits non effectuée de manière professionnelle, d'une manière non conforme à la fois à la réglementation en vigueur (par exemple déclaration de

conformité) et aux instructions contenues dans chaque emballage individuel et / ou exploité par du personnel ne répondant pas aux exigences fixées par la loi.

- Utilisation de carburants non conformes aux types et quantités indiqués dans le manuel d'instructions et / ou la fiche technique.
- Insuffisance ou manque de nettoyage normal et d'entretien périodique ordinaire et extraordinaire du produit prévu dans le manuel d'utilisation et d'entretien, en particulier pour les produits à granulés, entretien saisonnier par le C.A.T. o I.Q.A. autorisé.
- Falsification ou interventions techniques effectuées sur le produit par du personnel non autorisé et non lié au C.A.T. o I.Q.A. du fabricant et / ou utilisation de pièces de rechange non originales.

Exclusions:

Ils sont exclus de cette garantie le défaut de conformité causé par:

- Alimentation électrique avec des tensions autres que nominales ou en changements brusques au-delà des limites autorisées ou avec des connexions incorrectes au système et / ou ce dernier non conforme aux normes.
- Événements ou anomalies de toute nature dans l'alimentation électrique, plomberie et / ou décharges dans le conduit de fumée.
- Événements atmosphériques et naturels (foudre, inondations, incendie, thermomètre, etc.) et détérioration par des agents chimiques et physiques, gel, courants vagabonds.
- Corrosion due à la condensation ou à l'agressivité de l'eau, causée par un traitement inadéquat de l'eau d'alimentation ou par une mauvaise utilisation des traitements de détartrage.

Ils sont également exclus de cette garantie:



- La vitre céramique qui ne peut se briser que par des chocs mécaniques et la sérigraphie relative peut être endommagée par l'utilisation de détergents agressifs.
- Toutes les pièces soumises à une usure normale: joints, réfractaires et vermiculites (les éventuelles fissures et petites fissures n'affectent pas le fonctionnement de l'appareil), poignées, braseros, déflecteurs de fumée, piles, fusibles, pièces esthétiques en métal et en général tous les composants extérieurs au produit sur lesquels le consommateur peut intervenir directement lors de l'utilisation et / ou de la maintenance, la formation de rouille, les défauts dus à la négligence ou à la casse accidentelle.
- Les frais d'installation et / ou de désinstallation de l'appareil, les opérations d'accès au produit (démontage de meubles ou de murs, mise en place d'échafaudages), le raccordement aux réseaux d'alimentation en gaz, eau et électricité et les frais de maçonnerie et / ou de peinture.
- Toute compensation ou indemnité pour la période de panne ou d'inactivité de l'appareil.
- Tout défaut esthétique sur toute partie visible (plaques, pierres, céramiques, verre, vermiculites, etc.) dû au transport, à la manutention et à l'installation (ces défauts doivent être détectés immédiatement à la livraison de l'appareil et signalés au revendeur).
- Tout étalonnage ou réglage sur l'appareil en fonction de la qualité des pellets, du type d'installation et / ou des paramètres de réglage (horloge, chrono thermostat, mode de fonctionnement, etc.) et les éventuelles mises à jour logicielles de la commande électronique.
- Toute intervention de réglage et de contrôle sur le système hydraulique (relâchement de la pompe, réglage de la pression, purge d'air, etc.)

Attention: si lors de la vérification par un technicien agréé aucun défaut dans la fonctionnalité du produit n'est constaté que le consommateur se plaint, le coût de l'intervention sera entièrement à la charge de ce dernier.

2. INTRODUCTION

Nous vous remercions pour avoir choisi notre produit, nous espérons que la confiance que vous avez placée en notre entreprise soit récompensée avec la satisfaction d'avoir un des meilleurs et performants produits de chauffage à biomasse produits en Europe.

Nous vous invitons à lire et suivre attentivement les instructions contenues dans ce manuel avant d'installer, d'exploitation et d'entretien sur le produit, afin d'éviter des dommages aux biens ou à des personnes ou des parties du même.

	Ce symbole indique la présence d'un message important auquel prêter une attention particulière car la non observation des instructions peut entraîner de sérieux dommages à l'appareil et aux personnes
	Ce symbole indique une note importante qui nécessite une attention particulière, mis en évidence en caractères gras .

3. RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES


Ce manuel d'instructions, avec les instructions de la télécommande et la fiche technique jointe, fait partie intégrante du produit: assurez-vous qu'il est toujours fourni avec l'appareil, même en cas de transfert à un autre propriétaire ou utilisateur, ou de transfert à un autre endroit. En cas de dommage ou de perte, demandez une autre copie au service technique local. Tous les documents relatifs aux fiches techniques, certifications ou déclarations de l'appareil, en particulier la déclaration des performances D.o.P. peuvent être trouvés sur le site Web des marques.

Toutes les données techniques de l'appareil sont indiquées dans la FICHE TECHNIQUE ci-jointe.

Plaque d'identification


Les plaques d'identification (étiquette de marquage CE et numéro de série) sont placées sur l'appareil et sont placées dans les cheminées / inserts sur le coffret électrique ou sur la porte de chargement des pellets.

Ils contiennent toutes les données caractéristiques relatives à l'appareil y compris les données du fabricant, le numéro de série, le marquage CE, le laboratoire d'essai et le numéro de référence de la déclaration des performances.

 **Le constructeur se réserve d'apporter des modifications techniques ou esthétiques à ses produits à n'importe quel moment et sans préavis.**

Toutes les images, dessins, schémas et mesures rapportées dans le livret sont à titre purement indicatif et doivent être vérifiées par rapport aux règles d'installation locales et nationales.

Ce produit doit être réservé à l'usage pour lequel il a expressément été réalisé. Toute responsabilité contractuelle et extracontractuelle du fabricant, en cas de dommages causés à des personnes, animaux ou biens, dus à des erreurs d'installation, de réglage, d'entretien et d'utilisation incorrects, est exclue.


 **L'installation doit être exécutée par du personnel qualifié et autorisé, qui doit délivrer à l'acheteur une déclaration de conformité et qui assumera toute la responsabilité de l'installation définitive ainsi que du bon fonctionnement ultérieur du produit installé. Il faut respecter toutes les lois et réglementations nationales, régionales, provinciales et communales existant dans le pays où a été installé l'appareil, ainsi que les instructions contenues dans le présent manuel.**

En cas de non-respect de ces précautions, le fabricant n'assume aucune responsabilité.

Après avoir enlevé l'emballage, s'assurer que le contenu est intact et qu'il ne manque rien. Le cas échéant, s'adresser au revendeur auprès duquel l'appareil a été acheté. Toutes les pièces électriques qui composent le produit et qui garantissent son bon fonctionnement, devront être remplacées par des pièces d'origine et uniquement par un Centre d'Assistance Technique agréé


Il est recommandé, après installation de l'appareil, de le laisser chauffer pendant quelques heures à la puissance moyenne 3 avec pièce bien ventilée et sous le personnel compétent inspection visuelle. Cela permet le séchage des peintures et des matériaux de montage. Ils formeront des fumées qui disparaissent dans un court laps de temps: aérer la pièce bien avant de rester.

4. LA RESPONSABILITÉ

 **Le constructeur décline toute responsabilité civile ou pénale, directe ou indirecte, pour tous les accidents, dysfonctionnements et / ou dommage dû à:**

- non-respect partiel ou total des instructions qui y sont contenues;
- installation non conforme aux réglementations en vigueur dans le pays;
- installation effectuée par du personnel non qualifié et sans formation;
- utilisation non conforme aux directives de sécurité;
- mauvais entretien ou l'absence d'entretien;
- modifications et réparations non autorisées par le fabricant;
- utilisation de pièces de rechange non originales;
- événements exceptionnels.

5. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

 **Tous les points de ce paragraphe doit être lu et respectés, avec une attention particulière.**

- Lisez le manuel d'utilisation et d'entretien avant d'installer, d'allumer et / ou d'entretenir le produit.
- L'installation, le raccordement électrique, la vérification du fonctionnement et la maintenance doivent être effectués par du personnel qualifié et / ou autorisé conformément aux réglementations locales, nationales et européennes.
- Avant d'effectuer le raccordement électrique de l'appareil, le raccordement des tuyaux d'échappement (spécifiques aux appareils à granulés) avec le conduit de fumée doit être effectué.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) avec des capacités psychiques ou motrices réduites, ou avec un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'il n'y ait une supervision ou des instructions sur l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Ne fermez jamais les ouvertures d'entrée d'air de combustion et de sortie des fumées.
- Évitez de boucher ou de réduire la taille des ouvertures de ventilation du local d'installation ou du boîtier / compartiment pour placer le produit. Les ouvertures de ventilation sont essentielles pour une bonne combustion.
- L'appareil doit être alimenté uniquement et exclusivement avec des granulés de bois certifiés ayant les caractéristiques décrites dans le chapitre dédié de ce manuel: aucun autre combustible ne doit être utilisé.
- Cet appareil ne doit pas être utilisé comme incinérateur de déchets ou de toute autre manière que celle pour laquelle il a été conçu.

- N'utilisez pas de liquides ou de substances inflammables pour allumer l'appareil ou pour rallumer la flamme.
- N'éteignez pas l'appareil avec de l'eau, suivez la procédure d'arrêt standard jusqu'à ce qu'elle soit terminée.
- N'éteignez pas l'appareil en débranchant la connexion électrique du secteur, suivez la procédure d'arrêt standard jusqu'à ce qu'elle soit terminée.
- Il est interdit de déposer ou de manipuler des substances facilement inflammables ou explosives à proximité du poêle pendant son fonctionnement.
- Lorsque l'appareil est en marche, il y a une forte surchauffe des surfaces, du verre, de la poignée et des tuyaux: pendant le fonctionnement, ces pièces ne peuvent être touchées qu'avec une protection adéquate pour éviter les brûlures.
- Ne placez pas la télécommande trop près de l'appareil lorsqu'il est en marche car la chaleur pourrait l'endommager.
- Ne laissez pas sécher le linge sur l'appareil: risque d'incendie.
- Toute corde à linge et similaire, rideaux, objets non résistants à la chaleur et / ou inflammables, doivent être maintenus à une distance appropriée de l'appareil.
- La grille de protection placée à l'intérieur du réservoir à pellets ne doit jamais être retirée.
- N'ouvrez jamais la porte de l'appareil pendant la phase de fonctionnement.
- Il est interdit de faire fonctionner l'appareil avec la porte ouverte ou avec du verre cassé ou fissuré.
- Il est interdit de faire fonctionner l'appareil sans le tiroir à cendres (si fourni).
- L'enlèvement manuel des pellets accumulés (non brûlés ou non) dans le brasier est obligatoire avant de procéder à un nouvel allumage pour éviter la formation de fumées et de matériaux imbrûlés lors de l'allumage et / ou en fonctionnement normal.
- Avertissez les enfants et les invités des dangers décrits ci-dessus.
- En cas de dysfonctionnement, le produit ne peut être remis sous tension qu'après avoir résolu la cause du problème.
- Faites très attention en présence d'enfants, pour éviter qu'ils ne restent devant l'appareil.
- Suivez strictement le programme de maintenance.
- Ne nettoyez pas l'appareil tant que la structure et les cendres n'ont pas complètement refroidi.
- Le nettoyage et l'entretien destinés à être effectués par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Ne touchez pas le générateur si vous êtes pieds nus et avec des parties du corps mouillées ou humides.
- Il est interdit de modifier les dispositifs de sécurité ou de réglage sans l'autorisation ou les indications du fabricant.
- L'appareil est connecté au secteur au moyen d'une fiche, celle-ci doit être facilement accessible lorsque le poêle est installé.
- Vérifiez que le système électrique et les prises sont conformes à la norme et qu'ils ont la capacité de résister à l'absorption maximale de l'appareil indiquée sur l'étiquette et le manuel.
- Il est recommandé de positionner le câble d'alimentation de manière à ce qu'il n'entre pas en contact avec les parties chaudes de l'appareil.
- N'apportez aucune modification non autorisée à l'appareil.
- N'utilisez que des pièces de rechange d'origine recommandées par le fabricant.
- Ne laissez pas les éléments d'emballage à la portée des enfants ou des personnes handicapées non assistées.
- Après une longue période de non-utilisation, vérifiez s'il y a des obstructions avant d'allumer l'appareil.
- L'appareil a été conçu pour fonctionner dans toutes les conditions climatiques, en cas de conditions particulièrement défavorables (vent fort, gel), des systèmes de sécurité peuvent intervenir qui coupent le générateur. Si cela se produit, contactez le service

d'assistance technique et, dans tous les cas, ne désactivez pas les systèmes de sécurité.

- En cas d'incendie dans le conduit de fumée, équipez-vous de systèmes adéquats pour étouffer les flammes et sollicitez l'intervention des pompiers.
- Le produit pouvant s'allumer de manière autonome à l'aide d'un chronothermostat, ou à distance via des applications dédiées, il est strictement interdit de laisser tout objet combustible dans les distances de sécurité indiquées sur l'étiquette des données techniques.



N'allumez jamais l'appareil sans avoir effectué au préalable l'inspection et le nettoyage quotidien comme décrit dans le chapitre d'entretien de ce manuel.

Le brasier doit être parfaitement propre et vide avant chaque allumage / rallumage, que ce dernier se fasse manuellement, ou dans le cas d'allumages programmés avec un chronothermostat, via la fonction stand-by ou à distance via l'App (risque d'explosion) .

6. MISE AU REBUT DE L'APPAREIL ET DE L'EMBALLAGE



Le symbole de poubelle indique que le produit, à la fin du cycle de vie, doit être mis au rebut aux centres de collecte différenciés appropriés mis en place par les municipalités ou société municipale de gestion des déchets. La collecte sélective séparée permet d'éviter les effets négatifs possibles sur l'environnement et sur la santé et favorise le recyclage des matériaux dont l'équipement est fait.

DEEE - Décret n° 2014-928 du 19 août 2014 concernant les déchets d'équipements électriques et électroniques et aux équipements électriques et électroniques usages

L'emballage est conçu pour protéger les produits contre les dommages qui pourraient se produire lors des opérations de transport.. Les matériaux utilisés pour l'emballage peuvent être recyclés; pour lesquels sélectionnés selon des critères respectueux de l'environnement et la facilité de réinsertion d'élimination dans les cycles de production. Reportez-vous aux réglementations locales concernant l'élimination de tous les matériaux d'emballage: bois, carton et plastique. Ne jetez pas en aucune façon, ni l'emballage ou le produit dans l'environnement. Tenez les matériaux d'emballage hors de portée des enfants.

Mise au rebut des batteries de ce produit



(Applicable dans les pays avec des systèmes de collecte séparés). Ce marquage sur batterie, manuel ou emballage indique que les piles de ce produit ne doivent pas être éliminées avec d'autres ordures ménagères à la fin de leur vie professionnelle.

Lorsqu'ils sont marqués, les symboles chimiques Hg, Cd ou Pb indiquent que la batterie contient du mercure, du cadmium ou du plomb au-dessus des niveaux de référence dans la directive 2006/66 de la CE. Si les piles ne sont pas correctement éliminées, ces substances peuvent nuire à la santé humaine ou à l'environnement.

Pour protéger les ressources naturelles et favoriser la réutilisation des matériaux, séparez les piles des autres types de déchets et recyclez-les à travers votre système de retour de batterie local et gratuit.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

L'appareil est protégé par un emballage mixte bois / carton, il ne peut pas être stocké à l'extérieur ou dans des pièces très humides. Il doit être absolument protégé des intempéries ou les composants et la structure pourraient être irrémédiablement endommagés et la garantie annulée immédiatement.

Il y a des pièces délicates telles que l'électronique et le verre, donc toute manipulation doit être effectuée en respectant ces règles de base: 1) Soulevez doucement le poêle avec des moyens de levage et agissez également avec précaution pendant la phase d'appui.

2) En cas de déplacement avec des chariots à 2 roues ou lors de la montée aux étages supérieurs, toujours prendre le poêle du côté opposé à l'endroit où se trouve l'étiquette avec le nom et les caractéristiques du produit.

Le verre est toujours situé là où l'étiquette est positionnée..



Fig.1

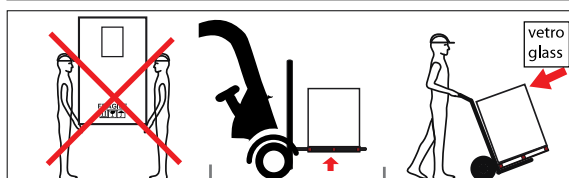


Fig.2

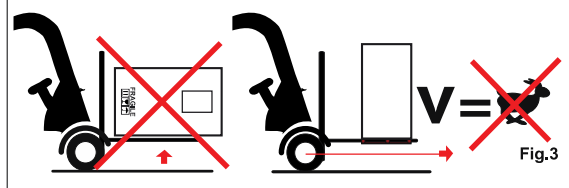


Fig.3

8. LE COMBUSTIBLE AUTORISÉ

Les combustibles autorisés sont les granulés conformes aux caractéristiques décrites ci-dessous.

GRANULES

Les granulés sont produits à partir de résidus de transformation du bois vierge provenant de scieries ou d'usines de composants et de meubles en bois ou de morceaux de bois vierge issus de la culture forestière. Ces matières sont d'origine 100% naturelle et végétale, sont séchées et pressées sous forme de "pastilles" sans ajout de colle ni de produit chimique. Les pellets autorisés pour la combustion dans nos appareils sont ceux qui sont conformes à la norme DIN plus 51731 ou UNI EN 14961-2 ou Ö-Norm M 7135 ou qui ont les caractéristiques indiquées dans le tableau ci-dessous.

Pouvoir calorifique (MJ/kg) (2*)	≥ 17,6 MJ/kg
Pouvoir calorifique (KWh/kg) (2*)	≥ 4,9 KWh/kg
Pouvoir calorifique (Kcal/kg) (3*)	≥ 4.223 Kcal/kg
Densité	1,12 kg/dm ³
Taux d'humidité	max 10,0 %
Teneur en cendre	max 0,5 %
Longueur	max 30 mm
Diamètre	6 mm
Poussières	max 2,3% (1*)
Composition	Bois naturel

La marque ci-dessous est une garantie de pellets de qualité et autorisée pour la combustion dans nos appareils:



Nouveau label 2011 recommandé



AVERTISSEMENT: N'utiliser que des granulés de Ø 6 mm.

9. LE COMBUSTIBLE INTERDIT

Aucun autre combustible que les granulés ne doit être utilisé.



AVERTISSEMENT: L'utilisation de combustible de médiocre qualité ou non autorisé qui ne répondent pas aux directives fournies ci-dessus, endommage les fonctions de votre produit et détermine la FIN DE GARANTIE et la responsabilité en annexe du fabricant.

Le fait de brûler des granulés de mauvaise qualité : raccourcit les intervalles entre les nettoyages, augmente la consommation de combustible, diminue le rendement énergétique, salit prématurément la vitre, provoque un encrassement rapide du creuset et du conduit de raccordement.

10. INSTALLATION

L'installation d'appareils à pellets en Italie doit être effectuée conformément à la norme italienne UNI10683 en vigueur à la date de préparation de ce manuel. Toutes les réglementations locales et régionales et les prescriptions que nous signalons doivent également être respectées.

N.B.: L'installation dans les chambres, salles de bain ou douches n'est pas autorisée, et où un autre appareil de chauffage est déjà installé sans flux d'air indépendant (foyer, poêle, etc.). Le placement dans des environnements à atmosphère explosive est interdit.

Contrôles à effectuer à l'avance :

- Le conduit de fumée est-il conçu pour recevoir les produits de combustion (fumées) compatible avec les exigences et les caractéristiques de l'appareil?
- La distance aux matériaux combustibles a-t-elle été respectée?
- La paroi arrière où est placé l'appareil est-elle conforme aux normes en vigueur et aux prescriptions du fabricant de l'appareil?
- La prise d'air extérieure a-t-elle été réalisée dans les dimensions indiquées et connectée à l'appareil?
- La capacité du sol est-elle suffisante pour le poids de l'appareil?

11. POSITIONNEMENT DE L'APPAREIL

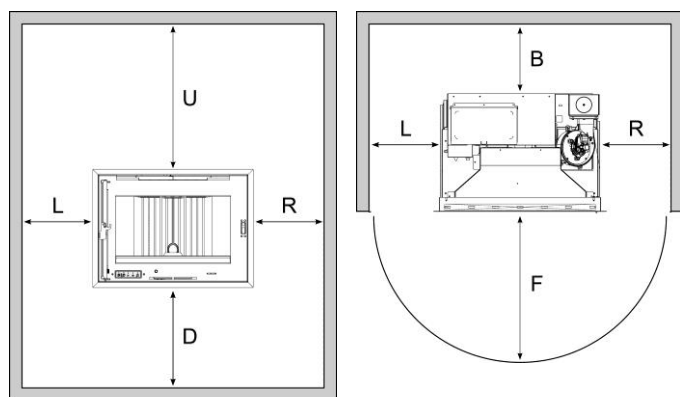
Le sol en matériau combustible (comme le parquet) doit être protégé par des plaques spéciales non inflammables (acier, marbre, carrelage, etc.) pour protéger de la chaleur radiante et de toute fuite de résidus de combustion encore chauds à l'ouverture de la porte. Les distances minimales par rapport aux matériaux combustibles doivent être respectées conformément aux exigences énoncées ci-dessous et dans la fiche technique de l'appareil.

Le conduit de fumée doit être à au moins 50 cm des éléments de construction sensibles à la chaleur ou des matériaux inflammables (bardage, poutres ou plafonds en bois, etc.)

Pour un fonctionnement correct, le générateur doit être positionné de niveau (parfaitement horizontal). L'appareil doit être installé sur un sol avec une capacité de charge adéquate. Si la construction existante ne répond pas à cette exigence, des mesures appropriées (par exemple plaque de répartition de charge) devront être prises.

L'installation de l'appareil doit garantir un accès facile pour le nettoyage et l'entretien de l'appareil lui-même, des conduits de fumées et du conduit de fumée.

DISTANCES MINIMALES DES MATIÈRES INFLAMMABLES:



Vue de face

Vue du haut

B = 200 mm (distance de l'arrière)

L - R = 300 mm (distance des parois latérales)

F = 1000 mm (distance par rapport à l'avant de l'appareil)

D = 200 mm (distance du sol inflammable)

U > 750 mm (distance supérieure)

i Ces mesures peuvent être réduites en utilisant des matériaux isolants. Consultez la fiche technique du produit isolant que vous utiliserez, toujours dans le respect des réglementations locales et nationales.

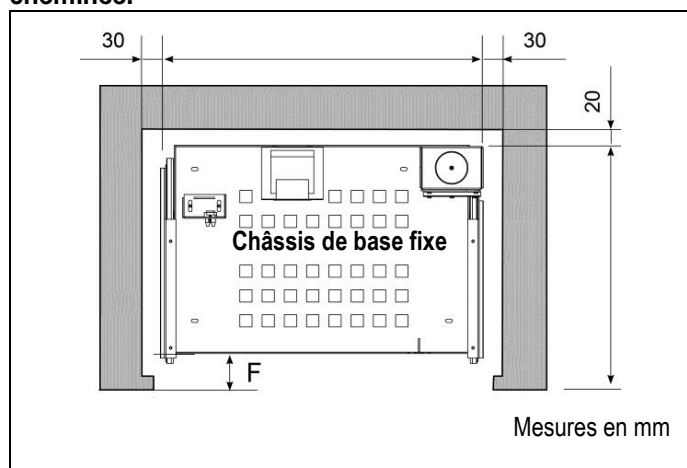
! ATTENTION: conservez tout produit inflammable tel que: meubles en bois, rideaux, tapis, liquides inflammables, etc. bien éloigné de l'appareil pendant son fonctionnement (minimum 100 cm).

DISTANCES MINIMALES DES MATIÈRES ININFLAMMABLES:

! Il est obligatoire de laisser un espace latéral minimum de 30 mm et un arrière de 20 mm entre l'appareil à granulés et la paroi en matériau ininflammable.

12. REVÊTEMENT

Le revêtement doit être autoportant et ignifuge (silicate de calcium, pharmacel, lafarge) et ne doit pas être en contact avec l'appareil. Le revêtement, ININFLAMMABLE, doit respecter certaines distances par rapport à la structure de l'appareil, distances indispensables au refroidissement du corps de la machine. Respectez le tableau suivant: distance latérale d'au moins 30 mm, distance arrière d'au moins 20 mm et distance d'au moins 5 mm du cadre de la porte de cheminée.



Taille minimale du trou dans le revêtement:

PERSEO 6	DRACO 8	GERICO 9
L = 702 mm H = 485 mm	L = 626 mm H = 615 mm	L = 810 mm H = 585 mm

Disponibles, en option, pour masquer l'interstice entre le dispositif et le revêtement, des cadres finition noire d'une largeur de 3 cm.

! N'installez pas de poutres en bois ou tout autre matériau inflammable sur la hotte au-dessus de l'appareil: risque d'incendie. Maintenez une distance d'au moins 75 cm avec l'appareil.

Il est interdit d'utiliser des matériaux inflammables (comme le bois) pour la construction de la structure porteuse du bardage (qui doit être autoportant et non en contact avec l'appareil), utiliser à la place des composants en aluminium ou en acier galvanisé.

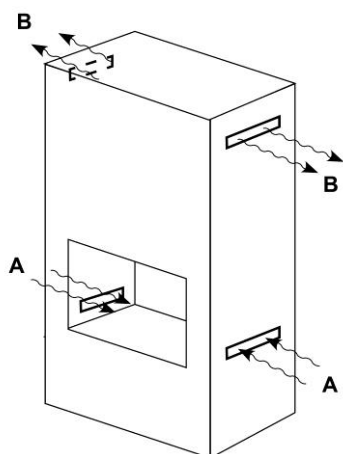
13. OUVERTURES D'AIR DANS LE REVÊTEMENT

Pour éviter la surchauffe de l'appareil, il est obligatoire de créer une recirculation d'air à l'intérieur de la structure qui recouvre la cheminée avec une ou plusieurs ouvertures dans la partie inférieure et supérieure du revêtement.

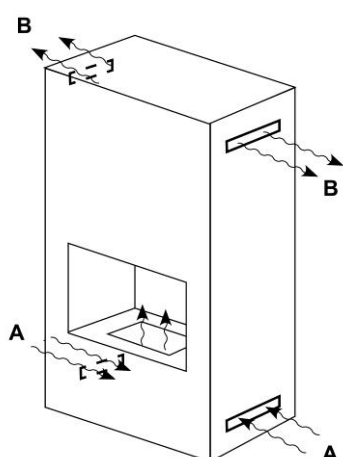
Les mesures à respecter sont les suivantes:

- PARTIE INFÉRIEURE (ENTRÉE D'AIR FROID DE LA PIÈCE) surface totale minimale 600 cm² (ou 2 grilles de 300 cm²)
- PARTIE SUPÉRIEURE (SORTIE D'AIR CHAUD) surface totale minimum 500 cm² (ou 2 grilles de 250 cm²)

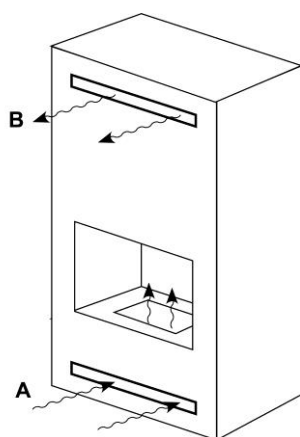
! IMPORTANT: toutes les ouvertures faites pour créer une bonne circulation de l'air doivent, à travers des grilles ou des pièces de protection appropriées, empêcher l'accès aux parties dangereuses, tout en assurant le passage d'air minimum requis.



Exemple 1



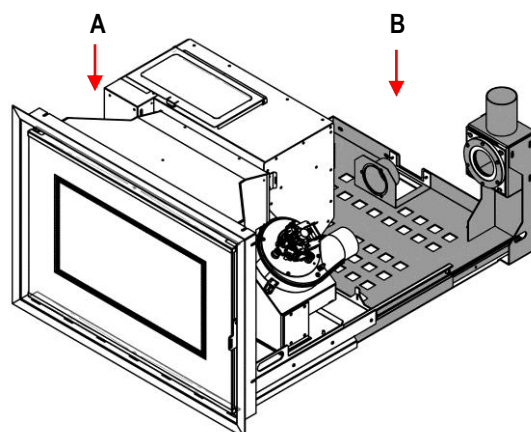
Exemple 2



Exemple 3

Si l'entrée d'air inférieure est rendue plus basse que la base existante (voir exemples 2 et 3), il est obligatoire de créer un trou dans la base de support d'au moins 600 cm² pour assurer le bon passage de l'air.

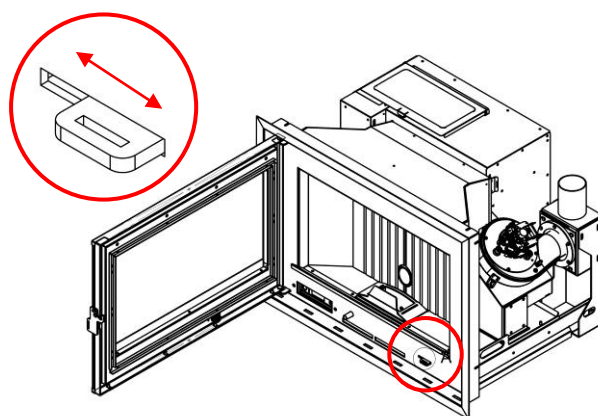
14. MONTAGE



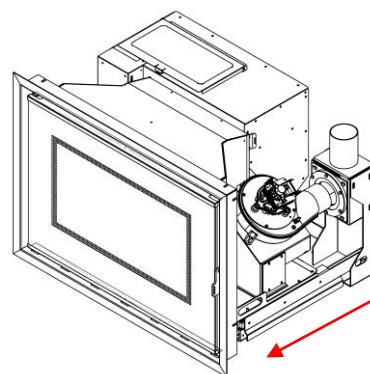
L'appareil est composé d'un corps amovible (A) et d'un châssis à glissières (B) qui vous permet d'extraire facilement l'insert aussi bien pour le chargement des pellets dans la cuve que pour tout entretien ou nettoyage de fin de saison.



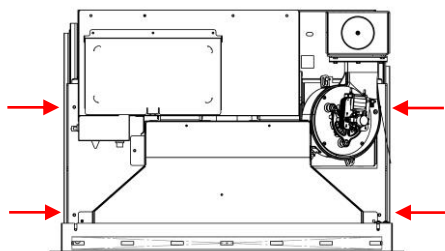
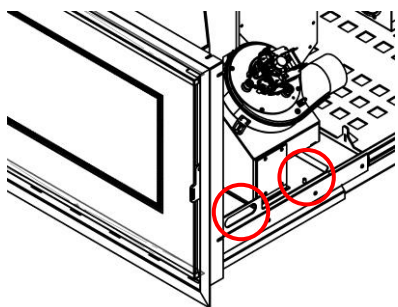
L'assemblage doit être effectué par du personnel qualifié et autorisé.



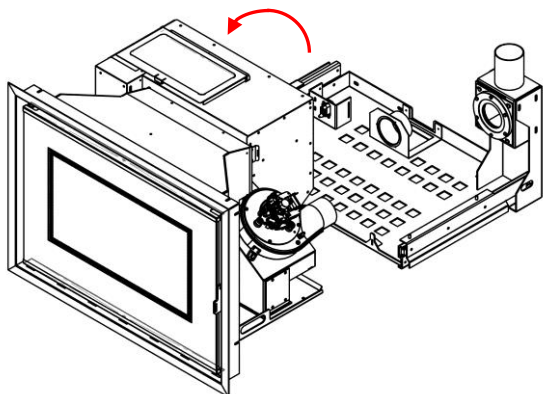
1. Ouvre la porte. Pour libérer le corps de l'insert du cadre, utilisez le levier de verrouillage / déverrouillage avec un mouvement latéral. Le levier a un système de ressort: poussez-le vers la gauche pour déverrouiller et extraire l'insert, et pour le verrouiller et le fermer. Il est conseillé d'utiliser la poignée fournie en standard pour aider à l'opération.



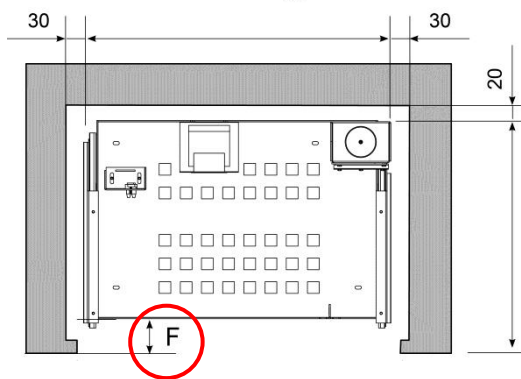
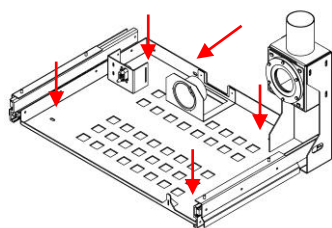
2. Tirez et extrayez le corps de l'insert de seulement 10 cm pour le dégager du cadre, du raccordement électrique et permettre à l'écrou d'extraction de sortir de la boîte à fumée arrière.



3. Dévissez les 4 boulons (2 à droite et 2 à gauche) qui fixent le corps de l'insert aux guides coulissants.



4. Retirez le corps de l'insert et placez-le sur le sol sur un carton pour protéger le sol.



5. Fixez le cadre de l'insert à la base du compartiment du foyer et à la paroi arrière à l'aide de chevilles en acier de 8 mm de diamètre (longueur min. 80 mm). Pour les mesures (en mm) respectez le schéma suivant. **ATTENTION : respecter la distance F entre la paroi extérieure du revêtement et le cadre de l'insert pour que la porte affleure.**

PERSEO, F=78 mm

DRACO, F=80 mm

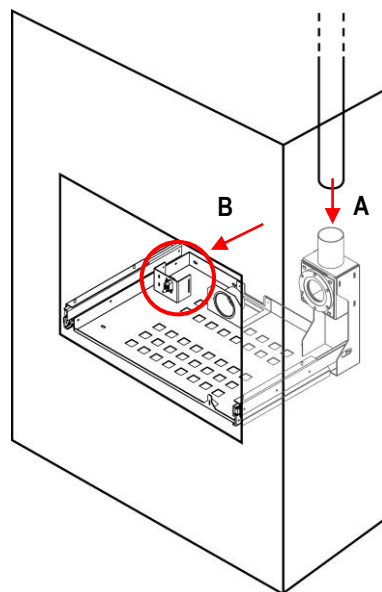
GERICO, F=75 mm



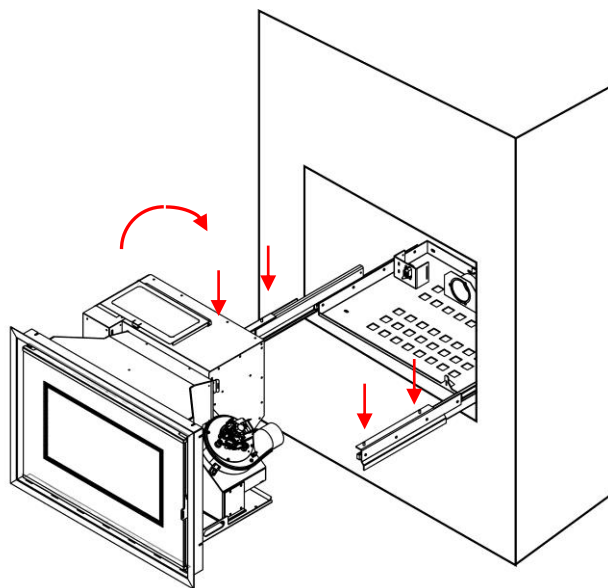
ATTENTION: souvent les surfaces de feu des cheminées existantes sont en matériau réfractaire qui a été utilisé au fil des ans, la fixation normale n'a pas une bonne étanchéité. Il est recommandé d'utiliser des fixations chimiques avec une plus grande profondeur ou de refaire le lit de feu.



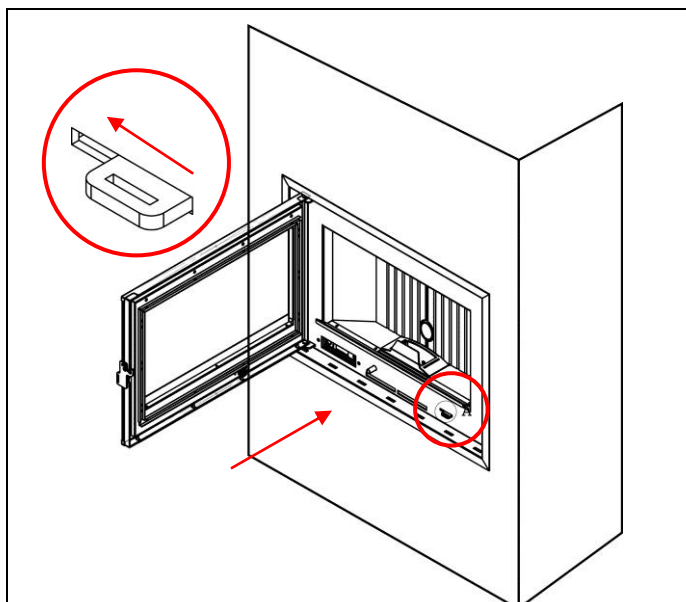
ATTENTION DANGER: si le cadre de l'insert n'est pas solidement fixé à la base et à l'arrière et / ou que les boulons qui fixent le corps aux guides coulissants ne sont pas vissés, lorsque l'insert est extrait, le foyer pourrait tomber sur le sol ou sur la personne. Il est donc recommandé de suivre attentivement les instructions d'installation.



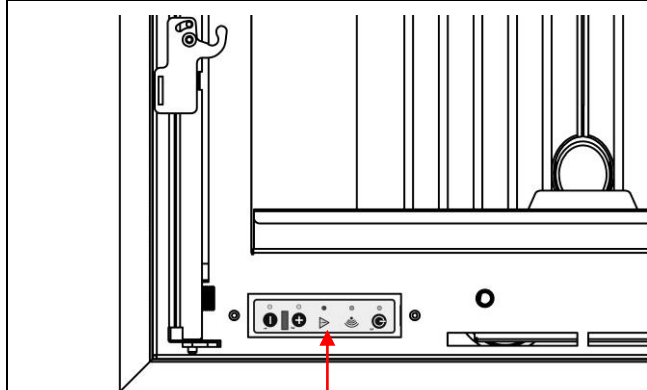
6. Raccordez le tuyau de fumée (A) au système d'extraction de fumée de l'insert. Vérifier que le conduit est compatible et bien scellé, en respectant toujours toutes les réglementations en vigueur.
7. Puis effectuez le raccordement électrique (B).



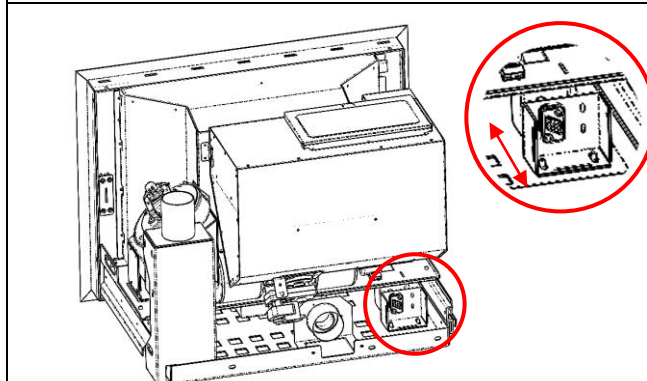
8. Repositionner le corps de l'insert sur les guides coulissants ouverts et le fixer avec les 4 boulons.



9. Pousser et fermer le corps de l'insert en l'accrochant au système de verrouillage en agissant sur le levier avec un mouvement vers la gauche. Après avoir raccroché, vous entendrez un «claquement» et le levier se repositionne automatiquement vers la droite.



10. Branchez la prise électrique et vérifiez que l'appareil est alimenté: une ou plusieurs LED s'allumeront sur l'afficheur d'urgence que vous trouverez, en ouvrant la porte, sur la face avant en bas à gauche.



11. Si aucune LED ne s'allume sur l'afficheur, vérifiez d'abord les branchements électriques et ensuite vérifiez que le coffret électrique fixé sur le châssis se connecte parfaitement avec celui du corps amovible (mâle-femelle): si nécessaire, réglez la fixation du coffret Cadre.

15. PRISE D'AIR EXTERNE

La prise d'air extérieur doit avoir un Ø minimum de 100 mm.

La norme UNI 10683 ou les autres réglementations locales et nationales du pays d'installation doivent dans tous les cas être respectées pour la taille et la présence d'une prise d'air externe.

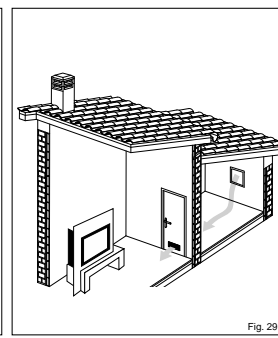
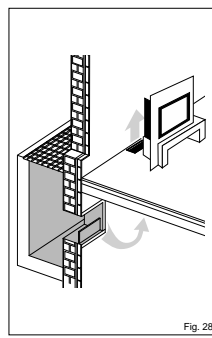
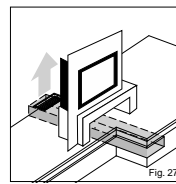
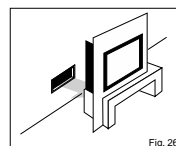
En présence d'appareils à gaz de type B à fonctionnement intermittent non destinés au chauffage, une ouverture d'aération et / ou de ventilation doit leur être dédiée.

Les événements doivent répondre aux exigences suivantes:

- être protégé par des grilles, des mailles métalliques, etc., sans toutefois réduire la section utile du filet;
- être réalisé de manière à rendre possibles les opérations de maintenance;
- positionnés de manière à ne pas être obstrués;

Le flux d'air propre et non contaminé peut également être obtenu à partir d'une pièce adjacente au local d'installation (aération et ventilation indirecte) pour autant que ce flux puisse se produire librement à travers des ouvertures permanentes communiquant avec l'extérieur. La pièce adjacente ne peut pas être utilisée comme garage, entrepôt pour matériaux combustibles ou en tout cas pour des activités avec danger d'incendie, salle de bain, chambre ou salle commune de la propriété.


L'appareil peut être raccordé directement à la prise d'air extérieur (voir fiche technique pour la taille du raccord) pour une longueur maximale de 1 mètre. Pour des longueurs plus importantes, ajustez le diamètre du tuyau selon la réglementation.



i Si vous rencontrez des problèmes d'allumage ou habitez dans des zones humides, nous vous déconseillons de brancher l'appareil directement sur la prise d'air extérieur: l'humidité venant de l'extérieur gêne l'allumage des pellets et pourrait causer des problèmes à la bougie de préchauffage.

! AVERTISSEMENT: Les ventilateurs mécaniques d'extraction et d'aspiration (VMC, hottes aspirantes, etc.), lorsqu'ils sont utilisés dans la même pièce ou le même espace que l'appareil, peuvent causer des problèmes de combustion: dans ce cas, il est obligatoire de connecter l'entrée d'air externe directement au appareil.

16. LE CONDUIT DE FUMÉE

 **L'ensemble du système d'évacuation des fumées doit être conforme aux dispositions de la norme UNI 10683 actuellement en vigueur en Italie. Pour tous les autres pays, les réglementations nationales et européennes doivent être respectées.**

IMPORTANT: le type d'évacuation des fumées et son dimensionnement (diamètre et hauteur) doivent être évalués, construits et certifiés par l'installateur qualifié sur la base de calculs précis en relation avec les données de l'appareil et les fiches techniques du fournisseur de fumées, dans le respect de la réglementation en vigueur et des indications de ce livret d'instructions. Il est impératif d'assurer un tirage naturel (même à froid) afin qu'en cas de coupure de courant temporaire, l'évacuation des fumées soit assurée. Consultez la fiche technique de chaque appareil pour respecter le tirage minimum nécessaire en Pascal à la puissance nominale et à la puissance réduite.

Le générateur de chaleur fonctionne en dépression et est équipé d'un ventilateur de sortie pour l'extraction des fumées.

- Le système d'évacuation doit être unique pour le générateur, aucun rejet dans le conduit de fumée partagé avec d'autres appareils n'est autorisé.
- Chaque appareil doit avoir son propre conduit de fumée d'une section égale ou supérieure au diamètre du tuyau d'évacuation des gaz de combustion de l'insert de cheminée.
- L'évacuation des fumées peut être réalisée par un raccordement à un conduit de fumée traditionnel (cheminée) ou à un conduit interne ou externe avec conduit isolé ou double paroi.
- Il est nécessaire d'utiliser des tuyaux et des raccords certifiés avec des joints adéquats garantissant l'étanchéité.
- Le conduit de fumée et le raccordement de fumée correspondant doivent être équipés d'un panneau régulier indiquant les caractéristiques comme indiqué dans la norme italienne UNI 10683.
- Nettoyez le conduit de fumée et son raccordement de fumée au moins une fois par an.

Vous trouverez ci-dessous une liste des définitions et des exigences pour l'installation correcte d'une sortie de fumée selon la norme italienne UNI10683.

CANAL OU RACCORD FUMÉE

Définition: conduit ou élément de liaison entre l'appareil et la cheminée pour l'évacuation des produits de combustion.

Les pré-requis techniques:

- Ne doit pas traverser des pièces où l'installation d'appareils à combustion est interdite.
- Il doit être relié hermétiquement au générateur de chaleur mais son poids ne doit pas reposer dessus.
- L'utilisation d'éléments de contre-pente est interdite.
- **La longueur de la section horizontale doit être minimale et en aucun cas supérieure à 3 m, avec une pente minimale de 3% vers le haut.**
- Le nombre de changements de direction, sans la pièce en T (dans ce cas déjà inclus dans le dispositif d'insertion), ne doit pas être supérieur à 3.

- Le conduit de fumée doit avoir une section constante et permettre la récupération des suies.
- Il est nécessaire de prévoir un raccord en «T» avec un capuchon de récupération des condensats à la base de la section verticale.
- Si l'évacuation ne rentre pas dans un conduit de fumée existant, une section verticale avec une borne coupe-vent (UNI 10683) est nécessaire.
- Le conduit vertical peut être interne ou externe au bâtiment.
- Si le conduit de fumée se trouve à l'extérieur du bâtiment, et / ou dans des greniers ou greniers non chauffés, il doit être strictement isolé.
- Si le conduit de fumée se trouve à l'intérieur du bâtiment et que sa longueur est > 4 mètres, il doit être strictement isolé.
- Les conduits de fumée doivent être équipés d'au moins une prise étanche pour un éventuel prélèvement de fumée.
- Toutes les sections du conduit de fumée doivent être accessibles pour inspection.
- Des ouvertures d'inspection doivent être prévues pour le nettoyage.

CHEMINÉE

Définition: conduit vertical ayant pour but de collecter et d'expulser les produits de combustion provenant d'un seul appareil à une hauteur appropriée du sol.

Les pré-requis techniques:

- Être certifié pour les combustibles solides.
- Être étanche aux produits de combustion, isolé et isolé selon l'usage.
- Être suffisamment espacé des matériaux inflammables avec un espace d'air ou un isolant.
- Avoir de préférence une section interne circulaire, constante, libre et indépendante.
- Avoir des murs aussi lisses que possible et sans contraintes; les courbes régulières et sans discontinuité.
- Il est obligatoire que la cheminée soit équipée d'une chambre inspectable pour la collecte des matériaux solides et de toute condensation placée sous l'entrée du conduit de fumée.
- Aucun autre foyer, poêle, chaudière ou hotte aspirante de quelque type que ce soit ne doit être raccordé.
- Il est interdit de laisser passer d'autres canaux d'alimentation en air et tuyaux pour l'ingénierie de l'installation à l'intérieur du conduit de fumée, même s'ils sont surdimensionnés.
- Le raccordement dans des cheminées d'un diamètre hydraulique supérieur à 150 mm est interdit, dans ce cas un conduit interne doit être réalisé.

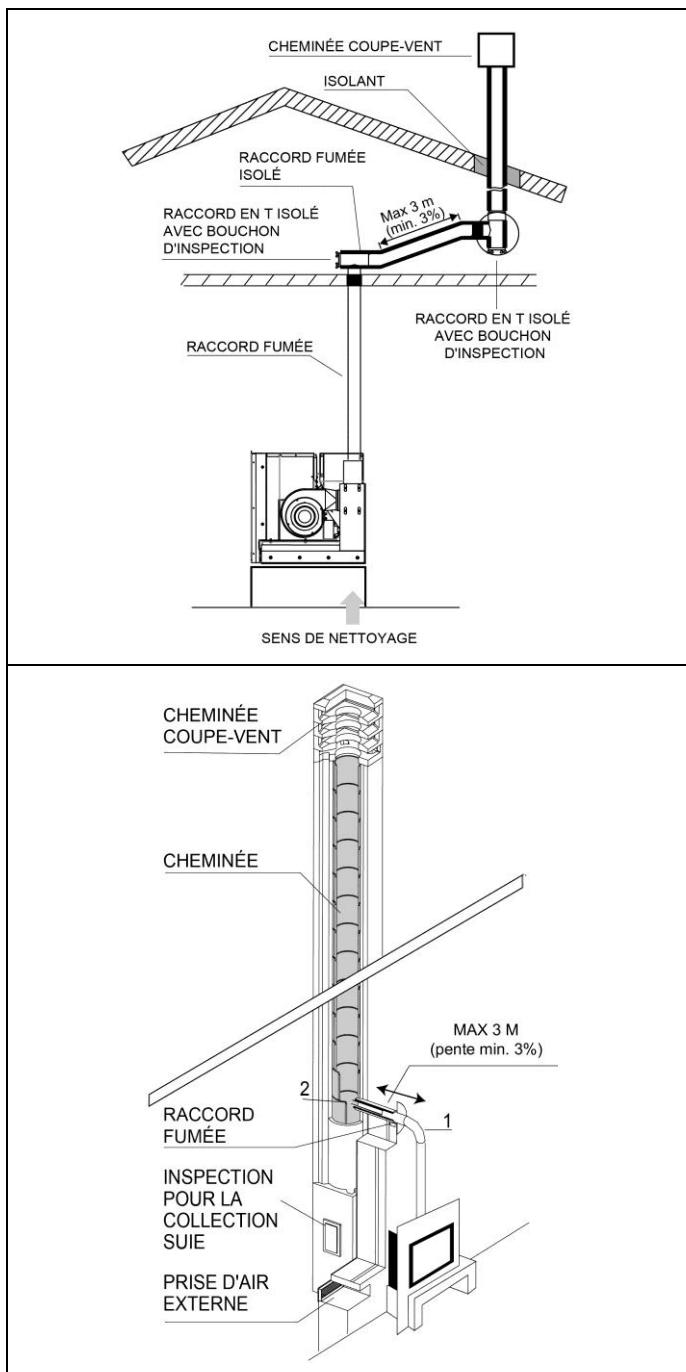
ENTONNOIR

Définition: dispositif placé au sommet de la cheminée pour faciliter la dispersion des produits de combustion dans l'atmosphère.

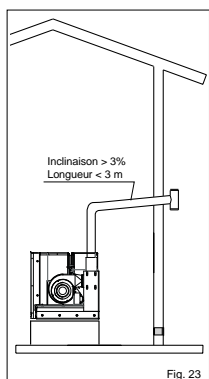
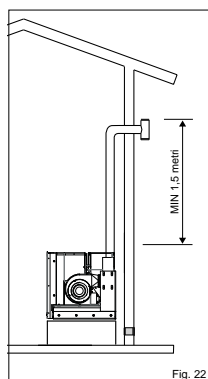
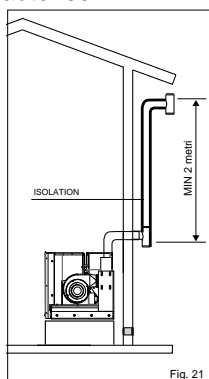
Les pré-requis techniques:

- Être formé pour empêcher la pluie, la neige et les corps étrangers de pénétrer dans la cheminée / le système de conduits.
- Être construit de telle sorte que, même en cas de vent venant de n'importe quelle direction et avec n'importe quelle inclinaison et dans toutes les conditions météorologiques, l'évacuation des produits de combustion soit toujours assurée (pot de cheminée coupe-vent).
- Il doit être placé en dehors de la zone de reflux.
- Les bâtiments ou autres obstacles qui dépassent la hauteur du pot de cheminée ne doivent pas être à proximité de la cheminée elle-même.
- Il doit être exempt de moyens mécaniques d'aspiration.

Exemples de raccordement d'évacuation des gaz de combustion correct:

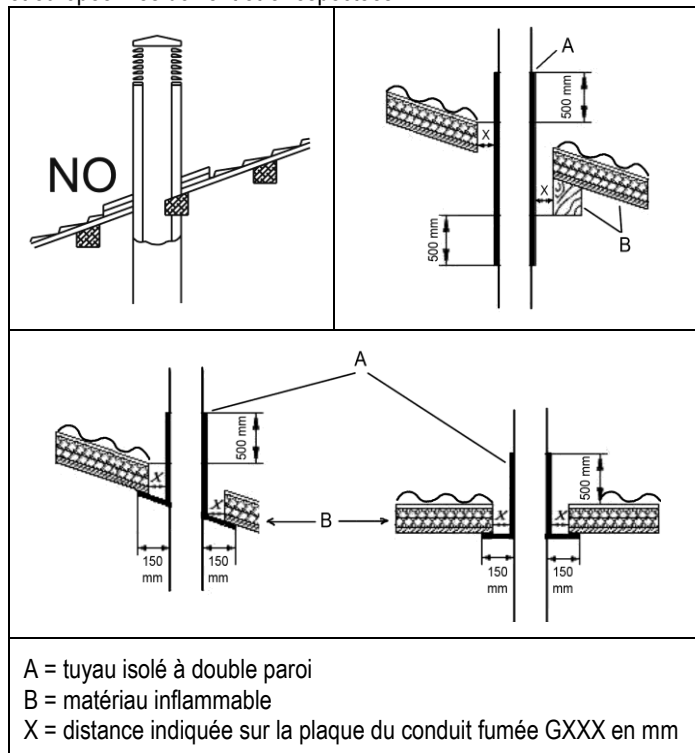


! ATTENTION: En Italie, l'évacuation murale du conduit de fumée est strictement interdite par toutes les lois nationales, régionales et locales. Dans certains pays européens, l'évacuation des gaz de combustion par le mur est autorisée. Vous trouverez ci-dessous trois schémas d'évacuation des fumées murales dans les pays où il est autorisé.



17. PASSAGE PLAFOND OU DE TOIT INFLAMMABLE

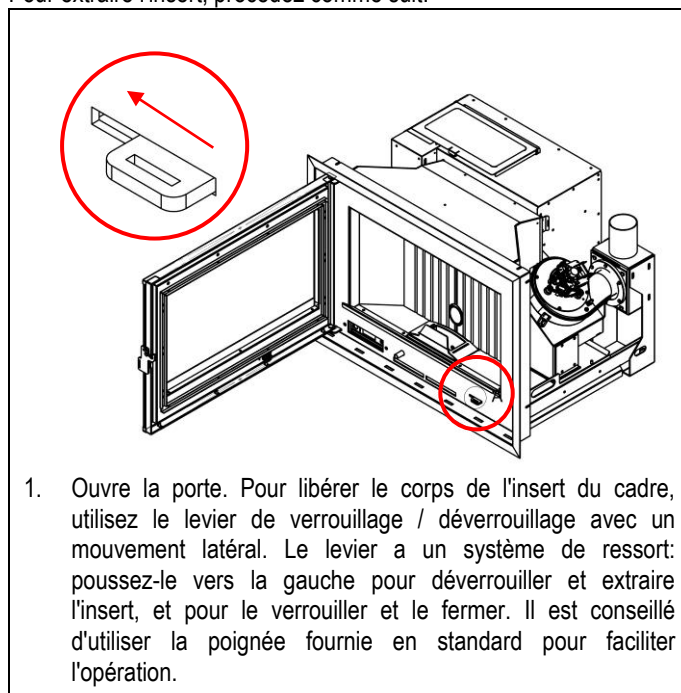
Une attention particulière doit être portée aux murs traversant, plafonds ou toitures en matériau inflammable, les températures des fumées peuvent provoquer un incendie. Les distances minimales de sécurité indiquées dans la norme italienne UNI 10683 doivent être respectées. Pour tous les autres pays, les réglementations nationales et européennes doivent être respectées.

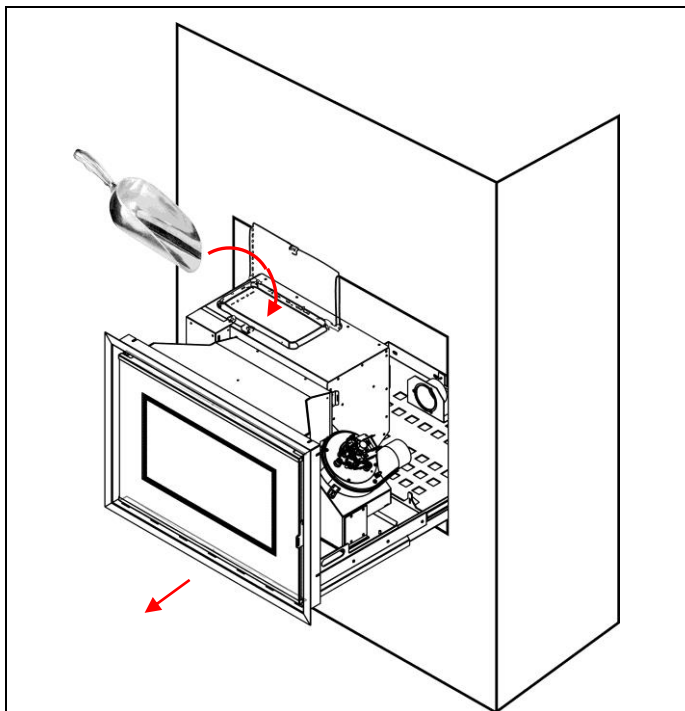


18. EXTRACTION ET CHARGEMENT DES PELLETS

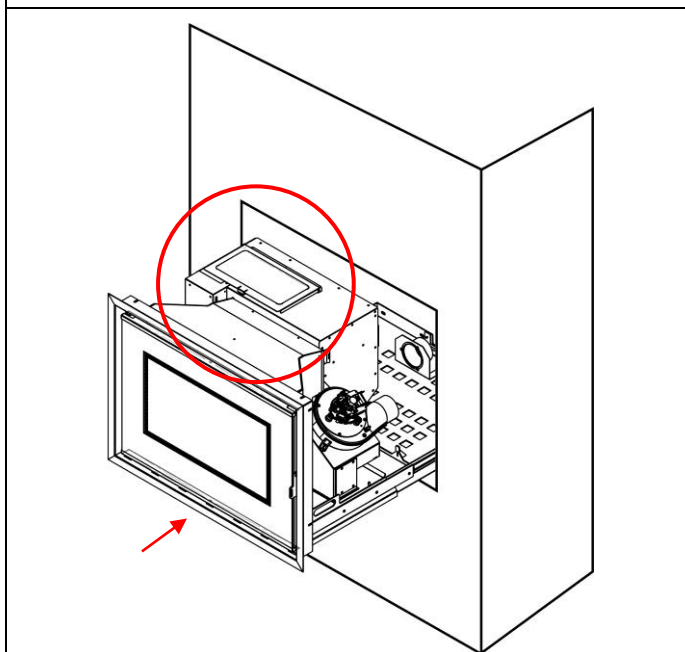
L'extraction de l'insert permet à la fois de charger les granulés à l'intérieur du réservoir et d'effectuer un entretien de routine (nettoyage du conduit de fumées en fin d'année) ou extraordinaire (remplacement des pièces mécaniques en cas de casse).

! ATTENTION: l'insert ne doit être extrait que lorsque la machine est éteinte et complètement froide. Les surfaces peuvent devenir très chaudes. Pour extraire l'insert, procédez comme suit:





2. Tirez le corps de l'insert vers vous aussi loin que possible, ouvrez la porte du réservoir et chargez les granulés à l'aide d'une pelle.



3. Fermez strictement la trappe de remplissage de carburant. Pousser et fermer le corps de l'insert en l'accrochant au système de verrouillage en agissant sur le levier avec un mouvement vers la gauche. Après avoir raccroché, vous entendrez un «claquement» et le levier se repositionne automatiquement vers la droite.

! ATTENTION: la porte de chargement des pellets doit rester fermée pendant le fonctionnement de l'appareil. L'utilisation de l'appareil avec la porte ouverte est interdite car elle modifie toutes les valeurs de combustion.

Ne remplissez pas excessivement le réservoir au risque de renverser les granulés.

Il est interdit de laisser des granulés sur les parties chaudes de l'appareil, notamment sur le capot supérieur, il pourrait prendre feu. En cas de fuite accidentelle du réservoir à pellets, celui-ci doit être strictement enlevé et aspiré car la poussière peut circuler et créer de la poussière dans l'environnement.

Lors du chargement, assurez-vous que le sac en plastique / papier n'entre pas en contact avec les zones chaudes de l'appareil.

Cependant, il est fortement recommandé de ne pas charger directement à partir du sac mais d'utiliser une pelle (pelle), en s'assurant qu'il n'y a pas de corps étrangers dans le sac.

Pour garantir une combustion sans problème, les granulés doivent être stockés dans un endroit sec. L'utilisation de granulés de mauvaise qualité ou de tout autre matériau endommage les fonctions de votre appareil et peut entraîner la résiliation de la garantie et la responsabilité associée du fabricant.

Ne pas permettre l'accumulation de sciure de bois sur le fond du réservoir, aspirer mensuellement la sciure déposée à l'intérieur du réservoir principal.



Pendant le fonctionnement, si vous constatez que le réservoir à pellets est vide, NE CHARGEZ PAS DE PELLETS DANS LE RÉSERVOIR lorsque l'appareil est allumé. Éteignez l'appareil avec le bouton ON / OFF et seulement après avoir terminé le nettoyage final et que la cheminée est éteinte, vous pouvez recharger les pellets dans le réservoir en faisant très attention aux parties chaudes (si nécessaire utiliser un gant de four pour éviter les brûlures). ATTENTION: il est obligatoire de toujours nettoyer le brasier et la chambre de combustion avant de rallumer l'appareil. Si la procédure décrite n'est pas effectuée, des granulés peuvent s'accumuler dans le brasier avec la flamme éteinte avec le risque consécutif de génération de gaz et une possible déflagration interne..

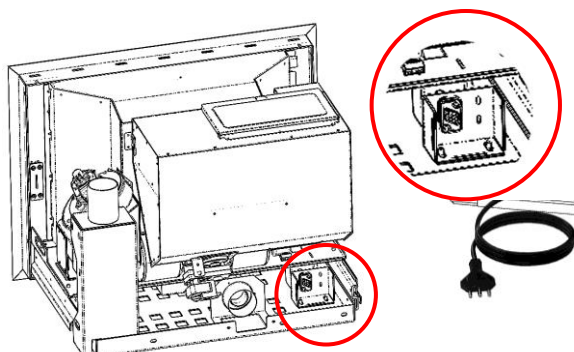
19. RACCORD ÉLECTRIQUE

La connexion au courant électrique se fait au moyen d'un câble normal avec une prise électrique homologuée. Vérifiez que la prise de courant à laquelle vous connectez l'appareil prend en charge la charge électrique requise: 230V / 50Hz et 350Watt. Assurez-vous que le câble électrique n'entre pas en contact avec les parties chaudes de l'appareil, qu'il ne passe pas sur la connexion à la cheminée, que le réseau est pourvu d'une mise à la terre régulière et d'un disjoncteur de sécurité.



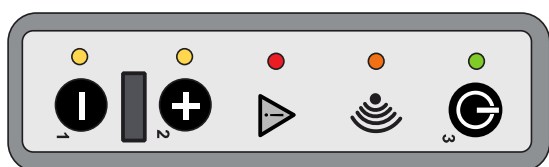
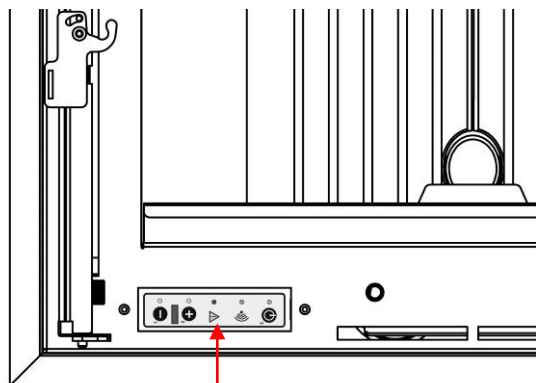
AVERTISSEMENT: Le système électrique doit être équipé d'un circuit de mise à la terre adapté conforme aux réglementations 72/23 CEE, 93/98 CEE.

Assurez-vous que la fiche pour le raccordement électrique est accessible même après l'installation de l'appareil et que dans sa position finale, il n'est pas chauffé par rayonnement ou par contact avec des pièces chaudes. Des variations de tension du réseau électrique supérieures à 10% de la valeur nominale, peuvent affecter le bon fonctionnement de l'appareil provoquant des anomalies dans le système électrique du produit et peuvent entraîner la résiliation de la garantie et la responsabilité attachée du fabricant..





20. PANNEAU DE COMMANDE D'URGENCE

L'appareil est équipé d'un module d'urgence placé frontalement en bas à gauche et sert à la fois de récepteur pour la télécommande et pour la gestion de base de l'insert en cas de panne ou de dysfonctionnement de la radiocommande.



› Bouton 3 - Marche / arrêt

Pour allumer l'appareil: appuyez sur le bouton pendant environ 3 secondes jusqu'à ce que le voyant devienne vert .

Pour éteindre l'appareil: appuyez sur le bouton pendant environ 3 secondes jusqu'à ce que la LED verte clignote . Lorsque l'appareil a terminé le cycle de nettoyage, la LED verte s'éteint.


› Led de réception

Led confirmant la réception du signal de radiocommande.

› Led d'alarme

Si cette LED s'allume, l'appareil a vérifié l'existence d'une erreur générique. Sans la télécommande, il n'est pas possible de savoir quelle est la cause du dysfonctionnement ou l'origine du problème.


Si le problème est causé par un manque de pellets, vous pouvez

réinitialiser en maintenant le bouton enfoncé  jusqu'à ce que la led rouge s'éteigne et que la led verte du bouton 3 commence à clignoter.

Si l'erreur n'est pas générée par le manque de pellets, ne procédez pas à la mise en marche de l'appareil, mais contactez le service après-vente.


› Bouton 2 - Puissance 5

Permet de régler la puissance de l'appareil sur la valeur 5.

Maintenez le bouton 2 enfoncé pendant 3 secondes jusqu'à ce que la LED devienne jaune .

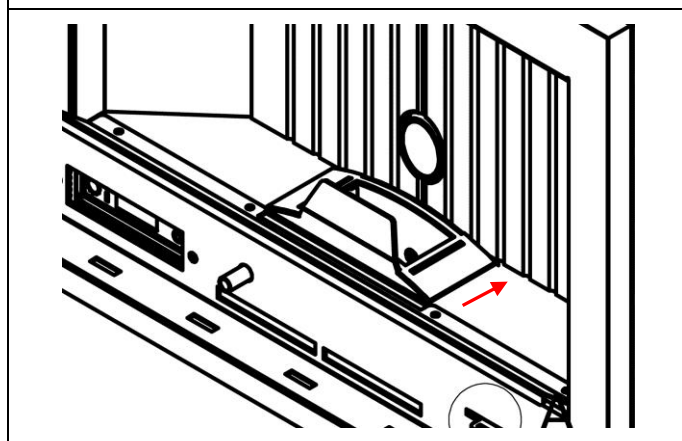
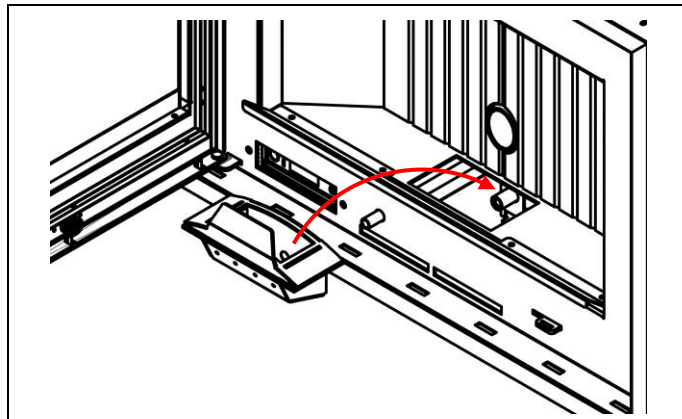
› Bouton 1 - Puissance 2

Vous permet de régler la puissance de l'appareil sur la valeur 2.

Maintenez le bouton 1 enfoncé pendant 3 secondes jusqu'à ce que la LED devienne jaune .

21. POSITIONNEMENT DU BRASIER

Il est interdit d'utiliser l'appareil sans brasier. Le brasier doit être correctement positionné dans son siège et poussé vers la paroi arrière de la chambre de combustion.




22. ALLUMAGE ET UTILISATION

PREMIÈRE UTILISATION, MISE EN SERVICE AVEC UN NOUVEL APPAREIL

Lorsque vous utilisez votre nouvel appareil pour la première fois (ou lorsque le réservoir à pellets est complètement vidé), rappelez-vous que la vis de chargement est vide et par conséquent, avant d'allumer l'appareil, vous devez suivre la procédure suivante avec le foyer éteint.:

- Vérifiez que la prise électrique est branchée et qu'il y a du courant.
- Vérifiez que les piles se trouvent dans la télécommande et qu'elle fonctionne.
- Vérifiez que vous avez réglé l'heure et la date dans le menu de la commande radio.
- Remplissez le réservoir de pellets et vérifiez que la porte de chargement est complètement fermée.
- Exécutez MENU 08 INITIAL LOAD: sur la télécommande (voir le livret d'instructions dédié).
- À la fin de ce cycle de chargement initial, vider complètement le brasier des pellets tombés afin qu'il soit parfaitement propre.
- Respectez toutes les indications du paragraphe suivant «DEMARRAGE STANDARD».

 **Au premier démarrage, des odeurs désagréables peuvent être dégagées dans la pièce en raison de la présence de graisse sur les composants et du processus normal de «rodage thermique». Aérez bien la pièce et ne restez pas dedans jusqu'à ce que les odeurs aient cessé, en utilisant l'appareil à puissance maximale.** La peinture utilisée est à base d'eau, totalement exempte de matières toxiques volatiles, pour vous donner un produit respectueux de la nature et toujours de haute qualité.

ALLUMAGE STANDARD



IMPORTANT. Avant d'allumer votre appareil, observez strictement la procédure suivante avec l'appareil éteint et les avertissements suivants; le non-respect de ces règles entraîne la résiliation de la garantie et la responsabilité associée du fabricant:

1. REMPLISSEZ LE RÉSERVOIR À PELLETS OU ASSUREZ-VOUS QU'IL CONTIENT UNE QUANTITÉ DE COMBUSTIBLE QUE L'APPAREIL FONCTIONNE PENDANT LA PÉRIODE DÉSIRÉE.
2. VÉRIFIEZ QUE LA PORTE DE REMPLISSAGE DU RÉSERVOIR EST COMPLÈTEMENT FERMÉE.
3. EFFECTUER UN NETTOYAGE QUOTIDIEN DU BRASIER, DE LA VITRE ET DE TOUTE LA CHAMBRE DE COMBUSTION (VOIR CHAPITRE ENTRETIEN ET NETTOYAGE): LE BRASIER DOIT ÊTRE STRICTEMENT VIDE ET SES TROUS PROPRES.
4. VÉRIFIEZ QUE LE POT DE COMBUSTION EST CORRECTEMENT POSITIONNÉ: APPUYÉ VERS LA PAROI ARRIÈRE DE LA CHAMBRE DE COMBUSTION.
5. VÉRIFIEZ QUE LA PORTE DE L'APPAREIL EST PARFAITEMENT FERMÉE.
6. **EN CAS D'ALLUMAGES PROGRAMMÉS AVEC CHRONOTHERMOSTAT, VIA LA FONCTION STAND-BY OU À DISTANCE VIA L'APPLICATION, APRÈS LE DERNIER ARRÊT, ASSUREZ-VOUS QUE TOUTES LES CONDITIONS VISÉES AUX POINTS 1-2-3-4-5 SONT RESPECTÉES.**
7. Effectuer un allumage normal par radiocommande: pour une utilisation correcte de la télécommande et de toutes ses fonctions, suivre le manuel d'instructions dédié (code 40297) fourni avec l'appareil.
8. Si pendant la phase d'allumage cela ne se produit pas et que vous remarquez beaucoup de fumée dans la chambre de combustion, éteignez immédiatement l'appareil et remplacez le granulé en votre possession, cela pourrait être de mauvaise qualité et / ou avoir une humidité trop élevée. Insister sur l'allumage peut rendre votre appareil dangereux: si cela persiste, contactez le Service Center pour effectuer des réglages supplémentaires et optimiser l'utilisation.




AVERTISSEMENTS: Il est absolument **INTERDIT** d'utiliser des substances liquides inflammables pour l'éclairage (comme l'alcool, l'essence, le pétrole, etc.).

PAS D'ALLUMAGE

Il peut arriver que si l'allumage de la combustion (flamme à l'intérieur du brasier) n'est pas détecté dans un certain temps, l'alarme de panne d'allumage est activée. Le message «AL 5 NO IGNITION» apparaît sur l'afficheur de la radiocommande et un signal sonore est émis à intervalles réguliers (si la fonction buzzer du Menu 07 est active). Pour désactiver l'état de l'alarme, appuyez sur le bouton ON-OFF et maintenez-le enfoncé (environ 3 secondes): l'alarme sonore s'arrête et l'appareil revient au premier état "NETTOYAGE FINAL" puis "OFF".

Avant de démarrer un nouveau cycle d'allumage, il est nécessaire de vérifier les causes qui ont conduit à l'état d'alarme, en particulier:

- Vérifiez que le réservoir à pellets n'est pas vide
- Vérifiez que le brasier est dans la bonne position
-  **AVIS IMPORTANT.** Retirez strictement tous les granulés (brûlés et non brûlés) du brasier et videz-le dans un récipient métallique ininflammable (pas à l'intérieur du réservoir de l'appareil car un principe d'auto-inflammation pourrait être généré). Le brasier, avant chaque

allumage / rallumage, doit toujours être complètement vide et propre: le non-respect de cet avertissement important pourrait générer une fumée blanche dense susceptible de provoquer une explosion à l'intérieur de la chambre de combustion. L'appareil est équipé de tous les systèmes de sécurité nécessaires pour réduire le risque de bris de verre, mais l'explosion pourrait être d'une intensité telle qu'elle briserait la vitre de la porte coupe-feu. Par conséquent, veillez à ne jamais rester devant l'appareil pendant la phase d'allumage si le carburant dégage une fumée dense.

- Si l'appareil ne s'allume pas régulièrement, la cause principale peut être un entretien insuffisant ou une mauvaise qualité des granulés utilisés.



L'installation de l'appareil dans des pièces ou des zones très froides et / ou humides peut provoquer des pannes d'allumage, c'est un phénomène normal et ne doit pas être considéré comme un défaut: dans ces cas, répétez le cycle d'allumage (vidage absolu des pellets du brasier à chaque fois), si cela persiste, vous pouvez contacter le Service Center pour faire des réglages supplémentaires et optimiser leur utilisation (payant).

UTILISATION

Lors de l'utilisation de l'appareil, la porte et la porte de chargement des pellets doivent rester fermées.



Vérifiez régulièrement la bonne combustion des pellets dans le brasier. Si vous remarquez une accumulation excessive de granulés dans le brasier (plus de la moitié du niveau du brasier lui-même) ou un tas de granulés qui ne brûlent pas, ÉTEIGNEZ IMMÉDIATEMENT l'appareil en appuyant sur le bouton MARCHE-ARRÊT et contactez le centre de service.

En cas d'anomalies de combustion, ne retirez pas la prise de courant pour éteindre le foyer mais donnez la commande d'arrêt de la télécommande.

Si vous remarquez une fumée blanche dense à l'intérieur de la chambre de combustion, sortez en toute sécurité de la zone avant de l'appareil et **ÉTEIGNEZ IMMÉDIATEMENT l'appareil en appuyant sur le bouton MARCHE-ARRÊT.** La fumée blanche dense, due à une perte de flamme, est susceptible de provoquer une explosion à l'intérieur de la chambre de combustion. L'appareil est équipé de tous les systèmes de sécurité nécessaires pour réduire le risque de bris de verre, mais l'explosion pourrait être d'une intensité telle qu'elle briserait la vitre de la porte coupe-feu. Veillez donc à ne jamais rester devant l'appareil si le carburant dégage une épaisse fumée.



ATTENTION: pendant le fonctionnement de l'appareil, comme dans tous les processus de combustion, des résidus de cendre et de suie se déposent sur la vitre. Nos produits sont conçus pour garder le verre aussi propre que possible, mais cela dépend beaucoup du type de granulé utilisé, du conduit de fumée et des entrées d'air. **Par conséquent, toute tache, ombrage ou assombrissement du verre lors de l'utilisation de l'appareil sont des phénomènes tout à fait normaux et ne doivent pas être considérés comme**

un défaut de l'appareil: toute réclamation ne sera pas acceptée avec une utilisation dans ce mode.

L'utilisation continue de l'appareil à la puissance 1 et en modulation est également déconseillée car elle favorise et accélère l'encrassement du verre.

VENTILATEURS D'AIR CHAUD

L'air chaud sort des fentes avant au-dessus de la porte. Selon le modèle, l'appareil est équipé d'1 ventilateur tangentiel (PERSEO 6 - DRACO 8) non gérable par l'utilisateur ou de 2 ventilateurs centrifuges (GERICO 9), dont un (VENT 3) gérable par l'utilisateur en MENU 01 REGLAGE VENTILATEURS : dans ce dernier cas, il est recommandé de laisser le ventilateur en position A = automatique pour éviter la surchauffe de l'appareil.

Uniquement pour le modèle GERICO 9, il existe un kit en option pour canaliser l'air du ventilateur supplémentaire (VENT 3) jusqu'à une distance maximale de 3 mètres.

23. ÉTEINDRE L'APPAREIL

La mise hors tension de l'appareil nécessite un cycle de temps assez long. L'extracteur de fumée et le ventilateur d'air continueront de fonctionner pendant au moins 10 minutes jusqu'à ce que l'appareil ait complètement refroidi et soit mis en sécurité..



ATTENTION: il est absolument interdit d'interrompre le cycle d'arrêt automatique de l'appareil en coupant l'alimentation électrique. **RISQUE D'INCENDIE DE L'APPAREIL.**

24. ENTRETIEN ET NETTOYAGE



AVERTISSEMENT: Avant toute opération d'entretien et / ou de nettoyage, l'appareil doit être éteint, froid et la prise de courant débranchée. N'utilisez jamais de substances abrasives.

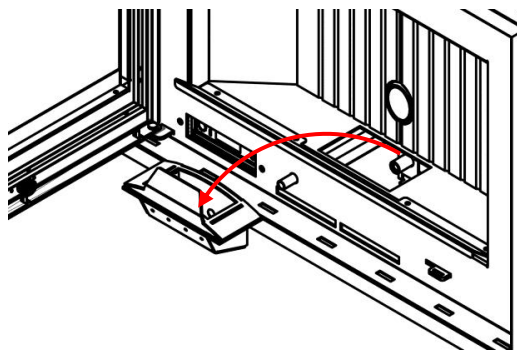
TOUTE MAINTENANCE EST OBLIGATOIRE. LE NON-NETTOYAGE AFFECTE LA FONCTIONNALITÉ ET LA SÉCURITÉ DE VOTRE APPAREIL ET ANNULE LA GARANTIE.

NETTOYAGE QUOTIDIEN

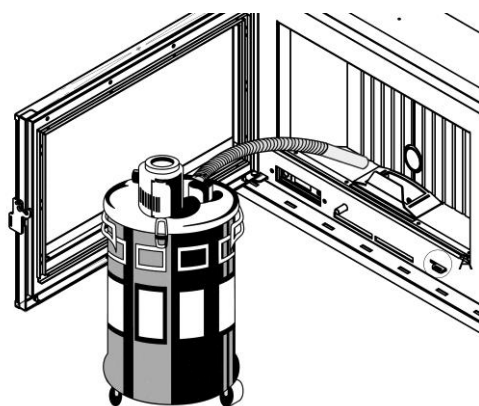


ATTENTION: les opérations suivantes doivent être strictement effectuées tous les jours, **AVANT CHAQUE RÉALLUMAGE** (que ce soit manuellement, avec un chronothermostat, via la fonction STAND-BY ou à distance via l'application).

En fonction du type d'installation, des caractéristiques du conduit de fumée et de la qualité des granulés utilisés, après 8 heures de fonctionnement, un nettoyage supplémentaire de l'appareil peut être nécessaire pour rétablir des conditions de fonctionnement idéales.



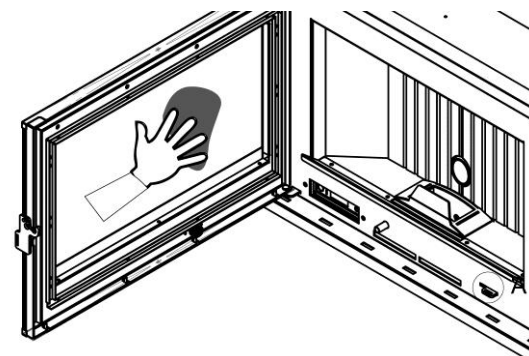
1) NETTOYAGE DU BRASIER: retirer le brasier en le soulevant de son siège; puis nettoyez-le des cendres et des incrustations qui pourraient se former, en accordant une attention particulière à la libération de tous les trous bouchés à l'aide d'un outil pointu. Les cendres doivent être jetées dans un récipient en métal avec un couvercle étanche. Repositionner le brasier vide et parfaitement propre dans son logement et dans la bonne position comme indiqué dans le chapitre POSITIONNEMENT DU BRASIER.



2) NETTOYAGE DE LA CHAMBRE DE COMBUSTION: à l'aide de la pelle à poussière fournie et d'un aspirateur préparé et adapté à cet effet, éliminer toutes les particules de pellets et de cendres accumulées à l'intérieur de la chambre de combustion et sur la vitre.



ATTENTION: toute fuite de cendres à l'extérieur de la chambre de combustion doit être strictement éliminée et aspirée car la poussière peut circuler et créer de la poussière dans l'environnement.



3) NETTOYAGE DE LA VITRE: pour nettoyer la vitre, utilisez un chiffon non pelucheux avec notre nettoyant CLEAN GLASS ou un nettoyant spécifique pour poêles et cheminées.

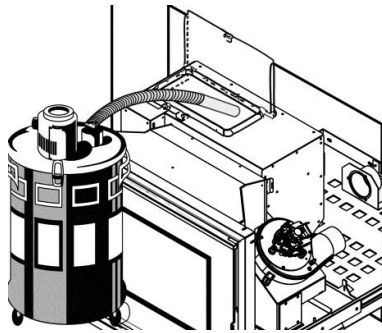


ATTENTION: ne vaporisez pas le produit de nettoyage directement sur la vitre mais uniquement sur le chiffon utilisé. Les produits chimiques de nettoyage utilisés ne doivent pas stagner sur la partie sérigraphiée du verre. **TOUTE**

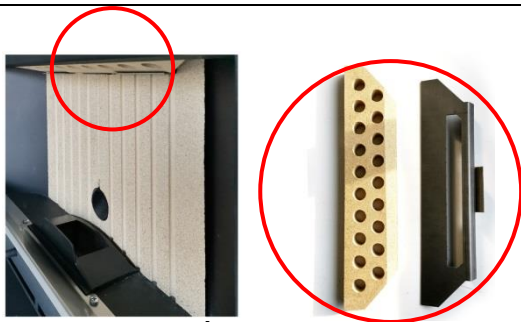
RESPONSABILITÉ EST DÉCLINÉE POUR LES DOMMAGES À LA SÉRIGRAPHIE DE VITRE.

⚠ ATTENTION: La vitre panoramique doit être nettoyée uniquement et exclusivement lorsque l'appareil est froid pour éviter son explosion.

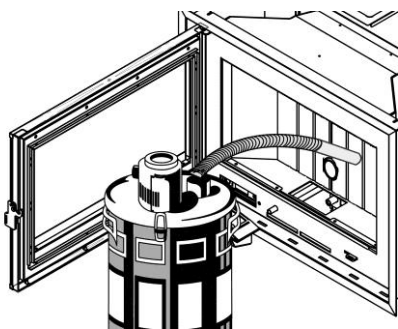
NETTOYAGE MENSUEL



1) NETTOYAGE DU RÉSERVOIR: Le réservoir à granulés doit être vidé et nettoyé une fois par mois. Les résidus de sciure peuvent former des bouchons dans la tarière et bloquer le système de chargement.

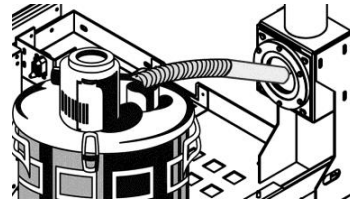


2) NETTOYAGE DU DÉFLECTEUR: l'appareil dispose de 1 ou 2 déflecteurs de fumée (acier et vermiculite) positionnés dans la partie supérieure de la chambre de combustion. Ces déflecteurs doivent être démontés et nettoyés régulièrement en laissant tomber toute la suie accumulée dessus. Repositionnez-les ensuite à l'endroit approprié.



3) NETTOYAGE PAR FUMÉE ARRIÈRE: retirer le brasier, retirer les déflecteurs supérieurs et enfin retirer les panneaux arrière de vermiculite. À l'aide d'un aspirateur, nettoyez soigneusement le compartiment de l'échangeur situé derrière les panneaux de vermiculite et nettoyez toute la chambre de combustion des particules de granulés et de cendres accumulées.

⚠ ATTENTION: les vermiculites sont très fragiles: à manipuler avec le plus grand soin: leur casse n'est pas couverte par la garantie.



4) RACCORD FUMÉE ARRIÈRE: si nécessaire, nettoyez également le raccord de fumée arrière avec l'aspirateur à cendres.

NETTOYAGE ANNUEL

- Chambre de combustion
- Déflecteurs de fumée
- un coffre-fort à fumée
- Scellés
- Tuyau de raccordement au conduit de fumée
- Ventilateurs
- plongée avec tuba
- Zone arrière et aspiration des poussières sur les composants électroniques
- Conduit complet

ⓘ ATTENTION: ce nettoyage annuel de l'appareil est obligatoire et doit être effectué exclusivement par un technicien qualifié agréé par l'entreprise, les passages de fumée doivent être nettoyés et l'état de tous les composants mécaniques et électroniques doit être vérifié.

Le technicien qualifié doit vous délivrer un «Rapport d'inspection et d'entretien» valable pour la garantie de l'appareil et pour votre assurance habitation.

Nettoyage des fumées:

- Le balayage mécanique du conduit de fumée par un technicien qualifié est obligatoire pour chaque saison de chauffage ou pour la consommation de 1000kg de pellets (situation qui se produit en premier).
- Toujours vérifier que l'appareil est en parfait état de fonctionnement et surtout que les joints ne sont pas usés, que les raccordements au conduit de fumée sont bien réalisés et étanches, que les pièces mécaniques ne sont pas endommagées.

Joints:

Les joints garantissent l'étanchéité de l'appareil et le bon fonctionnement qui en résulte. Ils doivent être vérifiés périodiquement: s'ils sont usés ou endommagés, ils doivent être remplacés. Ces opérations doivent être effectuées par un technicien agréé. Les joints sont considérés comme des articles d'usure et ne sont pas couverts par la garantie.

ⓘ ATTENTION: vérifiez tous les 2 ans si la batterie tampon de la carte électronique doit être remplacée.

Mise hors service (fin de saison)

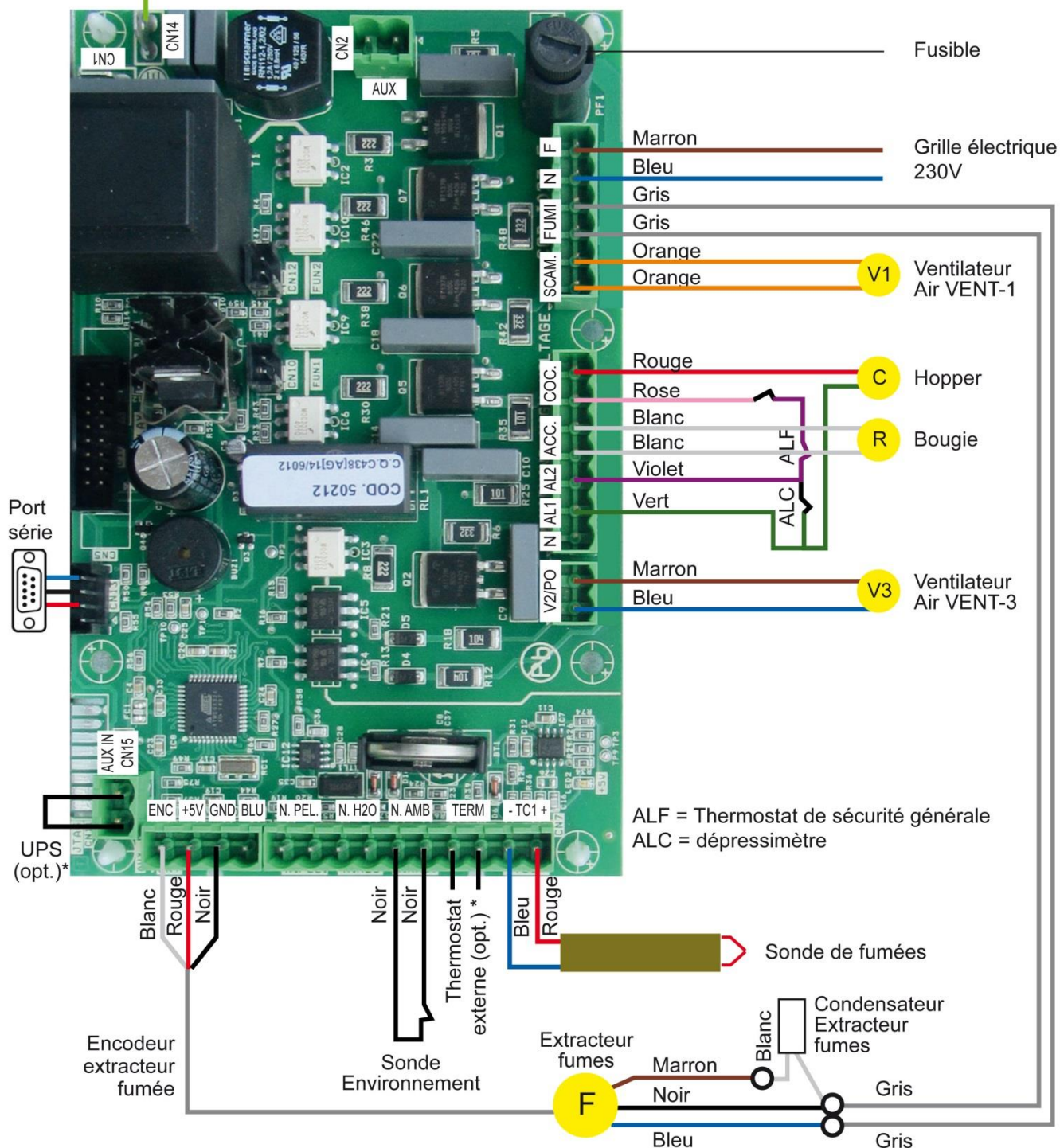
À la fin de chaque saison, avant d'éteindre l'appareil, il est conseillé de vider complètement le réservoir à pellets en aspirant les pellets résiduels et la poussière à l'intérieur. Nous vous invitons également à débrancher le groupe électrogène du secteur et, pour plus de sécurité, notamment en présence d'enfants, retirer le câble d'alimentation.

Vérifiez le schéma de câblage de chaque modèle en consultant les instructions spécifiques.

Jaune et vert



masse

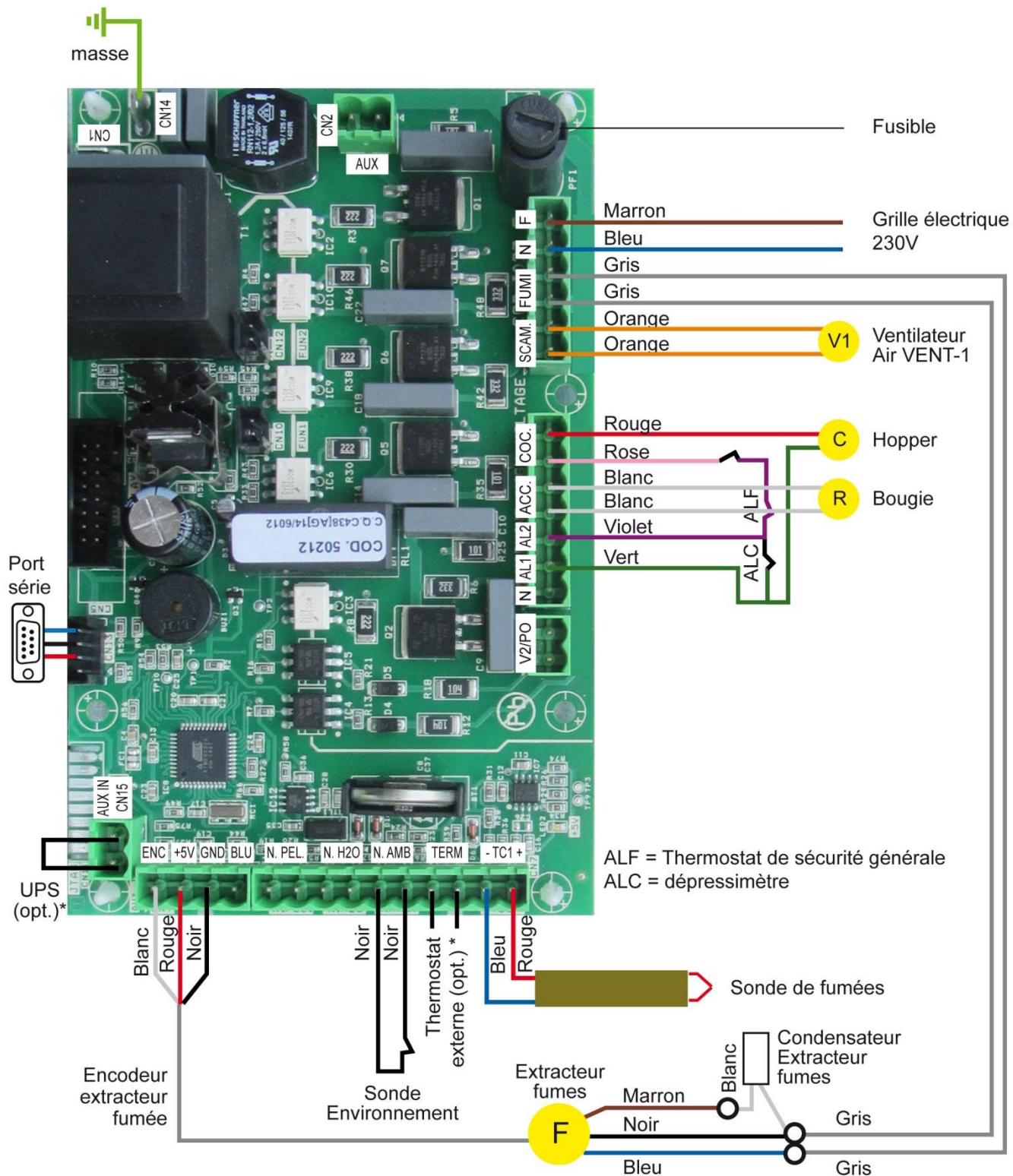


- V1** Le ventilateur d'air VENT-1 est connecté au ventilateur d'air centrifuge droit (non gérable par le client)
- V3** Le ventilateur d'air VENT-3 est connecté au ventilateur d'air centrifuge gauche (peut être géré par le client à partir du MENU 1 - Ajuster la ventilation.)
Nous vous recommandons de ne jamais l'éteindre et de laisser sa valeur sur A = AUTOMATIQUE

* (Opt = Optionnel) Faites effectuer les connexions par du personnel qualifié et / ou l'assistance technique du fabricant

PERSEO 6 – DRACO 8

Jaune et vert



V1 Le ventilateur d'air VENT-1 est connecté au ventilateur d'air tangentiel (non gérable par le client)

V2 Le ventilateur d'air VENT-2 (non présent)

V3 Le ventilateur d'air VENT-3 (non présent)

* (Opt = Optionnel) Faites effectuer les connexions par du personnel qualifié et / ou l'assistance technique du fabricant

Per informazioni e assistenza contattate il centro assistenza autorizzato o il vostro rivenditore.

For information and help:

Pour plus d'informations et de l'aide:

Für Informationen und Hilfe:

Para obtener información y asistencia

Voor meer informatie en hulp:

Produttore / Producer



L'ARTISTICO S.R.L.

VIA NAZIONALE 2

25080 RAFFA DI PUEGNAGO D/G (BS) – ITALY

posta@lartistico.com

www.lartistico.com