Insert Pellet

Istruzioni per l'installazione e l'uso



RIKA®

INDICE

Spiegazione dei simboli ... 3

1. INFORMAZIONI IMPORTANTI 5
L'imballo ... 5
Avvertenze generali e precauzioni ... 5
Allacciamento elettrico ... 5
Prima accensione ... 5
Il corretto collegamento alla canna fumaria ... 6
Uso multiplo e misto ... 6
Funzionamento indipendente dall'aria ambiente ... 6
Funzionamento dipendente dall'aria ambiente ... 6
Canalizzazione dell'aria ... 6

2. INSTALLAZIONE DELLA STUFA 7
Collegamento alla canna fumaria ... 7
Collegamento a una canna fumaria in acciaio inox ... 7
Aria di combustione ... 7
Aria di combustione dall'esterno ... 7

3. PROTEZIONE ANTINCENDIO 8
Distanze minime ... 8
Protezione del pavimento ... 9

4. TECNOLOGIA E FUNZIONI DI SICUREZZA 10
Comodità d'uso ... 10
Massima efficienza a bassissime emissioni ... 10
DAR - Dynamic Air Regulation ... 10
Controllo depressione ... 10
Spegnimento per bassa temperatura ... 10
Dispositivo elettrico di protezione da sovracorrente ... 10
Ciclo di pulizia automatico ... 10
Controllo dei componenti ... 10
Sorveglianza motore coclea ... 10
Mancanza di corrente (durante il funzionamento) ... 10
Mancanza di corrente (durante la fase di accensione) ... 10

5. OPZIONI COMFORT 11
Sensore ambiente RIKA / Sensore ambiente con sistema senza fili RIKA ... 11
Interfaccia RIKA ... 11
Optional esterno ... 11
Interfaccia seriale ... 11
Collegamento USB ... 11
Termostato esterno ... 11
Connessione esterna ponticello ... 11
Opzione RIKA FIRENET 2ND GENERATION ... 11
RIKA VOICE comando vocale ... 11

6. BREVI INFORMAZIONI SULLA COMBUSTIONE A PELLET 12
Cosa sono i pellet? ... 12
Specifiche pellet di legno alle norme ENplus – A1 ... 12
Carica di combustibile ... 12
Conservazione dei pellet ... 12
Caminetto a legna (INT) ... 12
Quantità di combustibile ... 12

7. ISTRUZIONI PER IL PROTOCOLLO DI INSTALLAZIONE 13
Formazione dell'utente ... 13

8. MAINTENANCE 14
Svuotare il cassetto cenere ... 14
Pulire le superfici verniciate ... 14

9. PULIZIA 15
Aperture per la convezione dell'aria ... 15
Pulizia dei condotti dei gas di scarico ... 15
Aria di combustione - collettore di aspirazione ... 16
Pulizia del serbatoio del pellet ... 16
Pulizia dei condotti dei fumi ... 17
Cuscinetti ... 17
Ispezione della guarnizione della porta ... 17
Pulizia dei condotti dei fumi ... 17

10. PROBLEMI - POSSIBILI SOLUZIONI 18
Problema 1 ... 18
Problema 2 ... 18
Problema 3 ... 18

11. DATI TECNICI 20
Dimensioni, peso e collegamento ... 22
Dati tecnici ... 23
Prospetto pezzi di ricambio - esploso ... 24
MULTIAIR ... 27
Prospetto pezzi di ricambio - numeri articolo ... 28

12. CONDIZIONI DI GARANZIA 30

13. CONDIZIONI DI GARANZIA LEGALE 30

14. INFORMAZIONI SULLO SMALTIMENTO 31
Informazioni sui singoli componenti dell'unità ... 31
Estratto del codice dei rifiuti del Regolamento Europeo sull'elenco dei Rifiuti ... 31
Rifiuti elettronici ... 31

15. CONFORMITÀ ALLE NORMATIVE UE 31

Spiegazione dei simboli

...Informazione importante

...Consigli pratici

...Manualmente

...Vite a testa esagonale cava #4, #5

...Esagonale #13

...non smaltire nei rifiuti domestici

...è conforme alle regolamenti dell'UE

...Leggere e seguire le istruzioni per l'uso







UNA STUFA È SEMPRE QUALCOSA DI PIÙ DI UN "SEMPLICE" DISTRIBUTORE DI CALORE.

Gentile Cliente,

La ringraziamo per aver acquistato la nostra stufa di alta qualità. Con questo prodotto di qualità non vogliamo solo portare calore nella Sua casa, ma anche creare comfort ed accoglienza.

Siamo orgogliosi di poterle offrire un prodotto che non solo è funzionale, ma colpisce anche per il suo design accattivante. Attribuiamo grande importanza alla qualità e alla sostenibilità e siamo convinti che potrà godere a lungo della Sua nuova stufa.

Per garantire le prestazioni e l'efficienza a lungo termine della Sua stufa, è importante eseguire regolarmente le operazioni di pulizia e manutenzione. Ecco alcuni punti importanti da tenere a mente:

1. **pulire regolarmente l'interno della stufa per rimuovere depositi e sporco. Troverà informazioni dettagliate al riguardo nella sezione „PULIZIA E MANUTENZIONE".**

2. **far revisionare regolarmente la stufa da un tecnico specializzato per verificare che tutti i componenti funzionino correttamente e non presentino segni di usura.**

3. **osservare anche le misure di sicurezza consigliate per evitare incidenti e danni.**

Eseguendo regolarmente queste semplici misure di cura e manutenzione, potrà garantire un funzionamento ottimale della Sua stufa e goderne a lungo.

Le auguriamo un piacevole „tempo da stufa" e La ringraziamo per la Sua fiducia ed il Suo sostegno.

Cordiali saluti

Karl Stefan Riener

Karl Philipp Riener

Stefan Riener

1. INFORMAZIONI IMPORTANTI

L'imballo

La prima impressione di chi riceve la stufa è molto importante per noi!

L'imballo della vostra nuova stufa consente una eccellente protezione contro i danneggiamenti. Ciò nonostante la stufa e/o gli accessori potrebbero aver subito danni durante il trasporto.

Attenzione
Al momento della consegna verificare quindi con cura l'eventuale mancanza di componenti e la presenza di eventuali danni alla stufa! Comunicare immediatamente le irregolarità riscontrate al vostro rivenditore specializzato! Quando si disimballa il prodotto prestare particolare attenzione che i rivestimenti in pietra restino intatti. Possono verificarsi facilmente graffi sul materiale. I rivestimenti in pietra sono esclusi dalla garanzia.

L'imballo della vostra nuova stufa è completamente realizzato in materiale ecocompatibile.

Consiglio
Il legno dell'imballo non ha subito alcun trattamento in superficie, e può quindi essere bruciato nella stufa. Il cartone e la pellicola (PE) possono essere depositati senza problemi nei normali centri comunali di raccolta rifiuti per il recupero dei materiali.

Avvertenze generali e precauzioni

Osservare tassativamente il capitolo introduttivo riguardante le avvertenze generali.

- Prima dell'installazione e della messa in funzione della stufa, leggere attentamente e in maniera completa il presente manuale.
- Il proprietario del piccolo impianto di combustione o la persona autorizzata a smaltire il piccolo impianto di combustione deve conservare la documentazione tecnica e presentarla alle autorità o allo spazzacamino su richiesta.
- Rispettare le norme nazionali ed europee e le disposizioni locali applicabili all'installazione e al funzionamento del caminetto!
- L'installazione delle stufe RIKA è permessa soltanto in ambienti con umidità normale (ambienti secchi secondo VDE 0100 Parte 200). Le stufe non sono protette contro gli spruzzi d'acqua e non vanno installate in ambienti di elevata umidità come bagni o simili. Le dimensioni minime si basano sulla capacità di riscaldamento dell'ambiente o sull'isolamento della casa.
- Prima di installare la stufa, assicurarsi che la capacità portante della sottostruttura sia in grado di sostenere il peso della stufa.
- Per il trasporto del vostro apparecchio di riscaldamento possono essere utilizzati solamente mezzi provvisti di sufficiente capacità di carico.
- Non utilizzare la stufa come scala o struttura di appoggio.
- La stufa non può in nessun caso funzionare con guarnizioni della porta difettose. Le guarnizioni devono essere sostituite con guarnizioni originali RIKA da una ditta specializzata.
- La combustione di materiale sprigiona energia termica che causa un forte surriscaldamento della superficie della stufa, degli sportelli e delle relative maniglie, delle manopole di comando, dei vetri degli sportelli, dei tubi di uscita fumi ed eventualmente anche della parete anteriore della stufa. Occorre quindi evitare di entrare in contatto con queste parti senza adeguati indumenti di protezione o appositi mezzi, come ad esempio guanti a protezione termica o sistemi di azionamento (maniglia).
- Spiegare con cura questo pericolo a tutti i bambini e tenerli lontani dalla stufa durante il funzionamento.
- Per la combustione utilizzare esclusivamente combustibile approvato.
- È assolutamente vietato bruciare o introdurre nella camera di combustione sostanze facilmente infiammabili o esplosive (benzina, oli per lampade a benzina, paraffina, accendini per barbecue, alcool etilico o liquidi simili), come ad esempio bombolette spray vuote o simili. È vietato anche riporle nelle immediate vicinanze della stufa. Queste azioni possono causare il rischio di esplosione.
- Quando si aggiunge combustibile nella stufa accesa, occorre evitare di indossare indumenti ampi o infiammabili.
- Per aprire gli sportelli utilizzare l'apposito guanto a protezione termica fornito insieme alla stufa.
- È vietato deporre oggetti non resistenti al calore sulla stufa o nelle immediate vicinanze.
- Non mettere ad asciugare biancheria sulla stufa.
- Eventuali stendibiancheria o simili devono essere tenuti ad una distanza accettabile dalla stufa. – ELEVATO PERICOLO DI INCENDIO!
- Durante il funzionamento della stufa è vietato maneggiare sostanze facilmente infiammabili o esplosive nella stessa stanza o nelle stanze adiacenti.
- Se la stufa viene utilizzata in modo continuo, gli intervalli tra una pulizia e l'altra possono diminuire. Aumenta inoltre l'usura, soprattutto dei pezzi esposti particolarmente al calore. Siete quindi pregati di rispettare assolutamente le indicazioni per la pulizia e la manutenzione!

Attenzione
Non è consentito bruciare rifiuti e liquidi nella stufa!

Attenzione
Non chiudere assolutamente le aperture di convezione della vostra stufa per evitare il surriscaldamento dei componenti installati!

Attenzione
durante il riempimento del serbatoio di alimentazione!
L'apertura del serbatoio dei pellet è sufficiente per garantire di poterlo riempire senza problemi. Prestare particolare attenzione a non fare cadere alcun pellet sulle alette di convezione e sul corpo caldo della stufa. Potrebbe causare un notevole sviluppo di fumi.

Consiglio
Si consiglia pertanto di riempire il serbatoio dei pellet a stufa fredda.

Attenzione
La vostra stufa a legna – durante le fasi di riscaldamento e di raffreddamento – si dilaterà e si restringerà. Ciò può eventualmente comportare leggeri di rumori di dilatazione. Si tratta di un processo normale e non rappresenta un motivo per un eventuale reclamo.

Attenzione
Non è consentito apportare modifiche al caminetto. Ciò invaliderà anche la garanzia.

Allacciamento elettrico

La stufa viene fornita con un cavo di collegamento lungo circa 2m e provvisto di spina europea. Questo cavo deve essere allacciato a una presa elettrica da 230Volt/50Hz. Il consumo medio di corrente elettrica durante il funzionamento regolare è di circa 20 Watt. Durante la procedura di accensione automatica circa 150 Watt. Il cavo di collegamento deve essere disposto in modo tale da evitare qualsiasi contatto con superfici esterne della stufa calde o taglienti.

Pericolo di morte!
Non è consentito il funzionamento con un cavo di collegamento danneggiato! Se il cavo di collegamento è danneggiato, deve essere sostituito immediatamente da una ditta specializzata qualificata per evitare ulteriori pericoli.

Attenzione
Non si risponde di danni all'apparecchio causati da un collegamento e da un uso improprio e la garanzia decade.

Prima accensione

Il corpo stufa, come anche vari pezzi in acciaio e ghisa e i nostri tubi, vengono verniciati con una vernice resistente al calore. Durante la prima accensione la vernice passa un'ulteriore fase di asciugatura. In questa fase è possibile sentire un leggero odore di vernice. Il contatto diretto e la pulizia delle superfici verniciate durante la fase di asciugatura è da evitare. L'asciugatura della vernice si conclude dopo il funzionamento a potenza alta.

Il corretto collegamento alla canna fumaria

Per la scelta dell'allacciamento e per garantire un corretto collegamento tra la stufa e la canna fumaria, leggere il paragrafo relativo all'installazione della stufa o rivolgersi al proprio spazzacamino di fiducia.

- I tubi di uscita fumi rappresentano una particolare fonte di pericolo a causa del rischio di incendio e di fuoriuscita di gas tossici. Per la loro disposizione e il montaggio occorre affidarsi ad un'impresa specializzata.
- Quando si effettua il collegamento del tubo di uscita fumi ad una canna fumaria, in presenza di pareti rivestite di legno, occorre rispettare in modo particolare le istruzioni di montaggio.
- In caso di condizioni atmosferiche sfavorevoli verificare assolutamente lo sviluppo di gas di combustione (fenomeni di conversione termica) e le condizioni di tiraggio.
- L'immissione di una quantità troppo scarsa di aria per la combustione può fare in modo che il vostro appartamento si riempia di fumo, o che fuoriescano gas di combustione. Inoltre potrebbero formarsi dannosi depositi nella stufa o nella canna fumaria.
- In caso di fuoriuscita di gas di combustione, lasciare estinguere il fuoco e quindi verificare se tutte le prese d'aria sono libere, e se anche le condotte del gas di combustione e il tubo della stufa sono puliti. In caso di dubbio chiamare immediatamente il servizio spazzacamino, poiché un problema di tiraggio può essere anche correlato alle condizioni della canna fumaria.
- Se la stufa non viene fatta funzionare, lo sportello della camera di combustione deve restare chiuso.
- In caso di un errore di calcolo e una dimensione sbagliata della canna fumaria o in caso di utilizzo di combustibile umido si può arrivare ad una formazione di materiali facilmente infiammabili nella canna fumaria, come fuliggine o catrame, che con il tempo possono portare allo sviluppo di un incendio nella canna fumaria.
- Se un incendio nella canna fumaria dovesse accadere, togliere la spina dalla presa di corrente. Chiamare immediatamente i vigili del fuoco e assicurarsi che tutti i coinquilini si siano messi al sicuro.

Uso multiplo e misto

- La stufa è adatta a un uso multiplo e misto e può essere utilizzata solo con la porta della camera di combustione chiusa.
- È necessario un calcolo della canna fumaria in conformità alla norma EN13384-2.
- Uso misto solo in combinazione con un dispositivo di sicurezza BROKO conforme all'omologazione DIBt Z-43.13-485.
- Tenere presente le diverse normative nazionali.

Funzionamento indipendente dall'aria ambiente

La vostra stufa corrisponde al tipo CC e può quindi funzionare anche come stufa a pellet indipendente dall'aria ambiente.

A condizione che l'aria di combustione necessaria venga fornita dall'esterno tramite tubi sigillati, la stufa può essere installata anche in unità di utilizzo che sono permanentemente a tenuta d'aria secondo lo stato dell'arte, nonché in unità di utilizzo che sono dotate di sistemi di ventilazione meccanica o di aspirazione. (Vedere ALIMENTAZIONE DELL'ARIA DI COMBUSTIONE ESTERNA).

Il pressostato differenziale incorporato controlla la pressione differenziale tra la camera di combustione e il locale di installazione necessaria per il corretto funzionamento.

Se la pressione differenziale richiesta non è sufficiente, la stufa non può essere messa in funzione o viene interrotta per motivi di sicurezza.

I gas di scarico non possono fuoriuscire in quantità pericolose.

Non è necessario un dispositivo di sicurezza aggiuntivo.

La stufa non deve essere installata in sistemi di ventilazione con una pressione negativa inferiore a -15 Pa.

Attenzione
Osservare sempre le norme e i regolamenti locali in vigore, consultando lo spazzacamino di zona.

Funzionamento dipendente dall'aria ambiente

Se la stufa è installata senza alimentazione d'aria esterna, è considerata dipendente dall'aria ambiente.

In questo caso, tutta l'aria di combustione viene prelevata dal locale di installazione attraverso la presa d'aria centrale sul retro della stufa.

Pertanto, bisogna assicurarsi che ci sia sempre aria fresca sufficiente per una corretta combustione e che non ci siano sistemi di estrazione dell'aria dall'ambiente che agiscono sulla stufa.

La quantità di aria fresca necessaria è riportata nell'elenco dei dati tecnici.

In combinazione con sistemi di ventilazione (ad es. sistemi di ventilazione controllata, aspiratori, ecc.), è necessario assicurarsi che la stufa e il sistema di ventilazione siano monitorati e protetti reciprocamente (ad es. tramite un regolatore di pressione differenziale, ecc.). Deve essere garantito il necessario apporto di aria comburente di circa 20 m^3/h.

Attenzione
Rispettare le sezioni per l'aria di alimentazione e l'aria ricircolata in base alle norme "Fachregeln des Ofen- und Luftheizungsbauerhandwerks TR-OL 2006" (Norme specialistiche per la costruzione di stufe e dispositivi di riscaldamento dell'aria). Il dispositivo è già stato dotato di una sezione per l'aria di alimentazione pari a 200 cm2, e di una sezione per l'aria ricircolata pari a 200 cm2.

Canalizzazione dell'aria

Solo per le stufe con MULTIAIR

- La quantità e la temperatura dell'aria canalizzata per ventola sono adatte per riscaldare un'ulteriore stanza.
- Chiarire la situazione del collegamento con l'autorità competente.
- La temperatura massima dell'aria da canalizzare è di 180 C° all'uscita della stufa.
- Il condotto di canalizzazione deve essere il più corto possibile.
- Inserire la minor quantità di curve possibile.

Alcuni modelli sono dotati di una copertura sul ventilatore MULTIAIR che impedisce l'emissione diretta di calore alla parete:

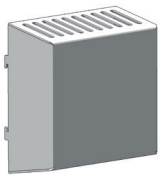


Immagine dell'icona

È vietato il funzionamento senza cover oppure senza tubi di convezione collegati. In caso di mancato rispetto di quanto scritto prima, decade la garanzia e ogni responsabilità per eventuali danni.

Attenzione
Si prega di rispettare assolutamente le normative nazionali e regionali di installazione e protezione antincendio al momento di installazione dei condotti di convezione. Installazione e montaggio vanno effettuati esclusivamente da aziende specializzate.

2. INSTALLAZIONE DELLA STUFA

Attenzione
Il montaggio può essere eseguito esclusivamente da un'azienda specializzata e autorizzata.

Attenzione
Rispettare le norme edilizie regionali vigenti. Per informazioni in merito contattare il vostro servizio di spazzacamino.

Attenzione
Utilizzare esclusivamente materiali a tenuta resistenti alle alte temperature, come anche guarnizioni a nastro idonee, silicone per alte temperature e lana minerale.

Attenzione
Assicurarsi inoltre che il tubo di uscita fumi non sporga nella sezione libera della canna fumaria.

Attenzione
Se la stufa è progettata per il funzionamento indipendente dall'aria ambiente - I raccordi dei tubi della stufa pertanto devono essere collegati in modo ermeticamente duraturo per tale impiego. Per l'applicazione del tubo della stufa sul tronchetto conico della ventola dei gas di combustione e per l'inserimento nel mandrino della canna fumaria, utilizzare un mastice per stufe adeguato ovvero della colla resistente alle alte temperature.

Attenzione
La stufa non deve per nessun motivo essere fatta scivolare sul pavimento senza protezione.

Consiglio
Come supporto e strato di base può essere utilizzato dell'ondulato, del cartone, o anche un vecchio tappeto inutilizzato. Con questo sottostrato è possibile far scivolare la stufa.

Per un allacciamento a regola d'arte si consiglia di utilizzare i tubi di uscita fumi della gamma di tubi RIKA.

Collegamento alla canna fumaria

- La stufa va collegata ad una canna fumaria collaudata per l'utilizzo di combustibili solidi. La canna deve avere un diametro di almeno 100 mm (stufa pellet) o Ø 130–150 mm (legna da ardere e stufe Combi a base di diametro raccordo uscita fumi). Evitare condotti dei fumi troppo lunghi.
- La classe di temperatura del sistema dei gas di scarico (camino e canna fumaria) deve essere almeno di classe T200 di resistenza al fuoco di fuliggine per i caminetti a pellet in conformità alla norma EN16510-2-6 e almeno di classe T400 di resistenza al fuoco di fuliggine per tutti gli altri apparecchi.
- La lunghezza orizzontale del condotto dei fumi non dovrebbe superare 1,5 metri.
- Evitare un'elevata quantità di cambi di direzione del flusso dei gas di scarico verso la canna fumaria.
- Inserire al massimo 3 curve nel condotto dei fumi.
- Vi consigliamo di utilizzare un tubo con ispezione.
- Tutti le parti del collegamento alla canna fumaria devono essere di metallo e a norma (installare i collegamenti a tenuta).
- Prima dell'installazione va assolutamente fatto un calcolo per la canna fumaria. Il calcolo e la relativa documentazione deve seguire le indicazioni della norma EN13384-1 e per canne fumarie multiple della norma EN13384-2.
- Il tiraggio massimo della canna fumaria non deve superare i 15 Pa.
- La fuoriuscita dei fumi dev'essere garantita anche in caso di mancanza di corrente elettrica.

Attenzione
A base di normative regionali, ulteriori impianti di sicurezza sono necessarie in caso di collegamento a canne fumarie multiple. Il vostro spazzacamino/tecnico sarà disponibile per ulteriori informazioni.

Attenzione
L'infiltrazione di acqua di condensa attraverso la canna fumaria è assolutamente da evitare. Per le stufe combinate, è necessario utilizzare un tubo di raccolta della condensa per il collegamento al soffitto o alla canna fumaria nella parte superiore. Danni causati da acqua di condensa sono esclusi dalla garanzia.

Collegamento a una canna fumaria in acciaio inox

Il collegamento va calcolato con relativa documentazione sempre secondo le norme EN13384-1 oppure EN13384-2.
Vanno utilizzati soltanto tubi di acciaio inox con isolamento (doppia parete), tubi flessibili in alluminio oppure acciaio non sono ammessi.
Un'ispezione per ispezione e pulizia regolare è obbligatoria.
Il collegamento alla canna fumaria deve essere perfettamente ermetico.

Aria di combustione

Ogni procedimento di combustione richiede ossigeno dall'aria circostante. In caso di stufe singole prive di alimentazione di aria di combustione dall'esterno questa cosiddetta aria di combustione viene solitamente prelevata dalla stanza circostante.

Questa aria prelevata deve in qualche modo essere ripristinata nella stanza. Negli appartamenti moderni, provvisti di finestre e porte estremamente ermetiche, il riciclo dell'aria è limitato. La situazione viene poi aggravata dalla presenza di altri dispositivi che sottraggono aria all'interno dell'appartamento (per es. in cucina o nel bagno). Se non è possibile immettere aria di combustione esterna, si consiglia di aerare più volte al giorno il locale per evitare una depressione nel locale o una cattiva combustione.

Aria di combustione dall'esterno

Solo per i dispositivi che sono adatti per una stanza ermetica.

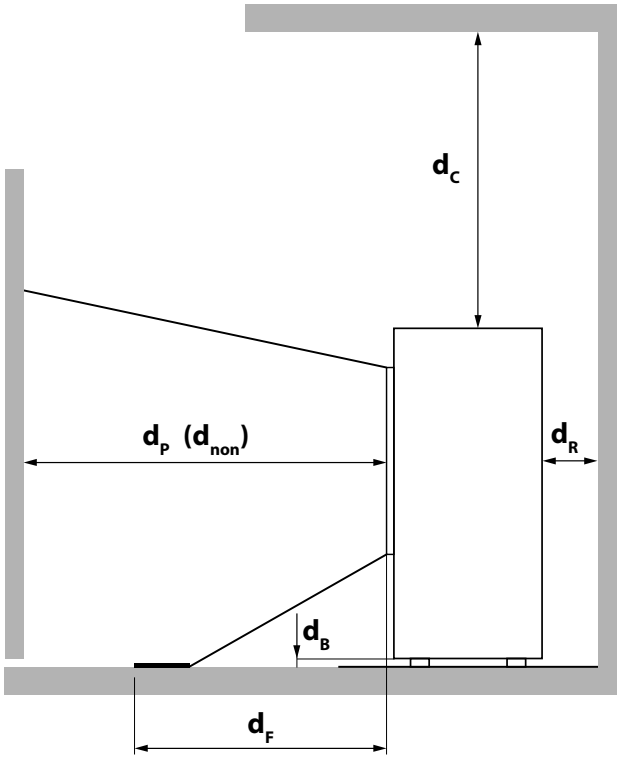
- Per un funzionamento indipendente dall'aria ambiente, l'aria di combustione deve essere convogliata all'apparecchio dall'esterno tramite una condotta ermetica. Ai sensi dell'ordinanza sul risparmio energetico EnEV, la condotta dell'aria di combustione deve essere chiudibile. La posizione di aperto/chiuso deve essere chiaramente individuabile.
- Collegare un tubo Ø 125 mm per stufe a legna e stufe Combi o Ø 50 mm o Ø 60 mm per stufe a pellet. Fissarlo con una fascetta (non incluso!). In caso di condotta di raccordo più lunga (pellet), dopo circa 1 metro il diametro dovrebbe essere aumentato a circa Ø 100 mm. (Vedere la gamma RIKA).
- Per garantire un sufficiente afflusso di aria, la condotta non deve superare i 4 metri di lunghezza e non deve avere troppe curve.
- Se la condotta porta all'aperto, questa deve terminare con uno schermo frangivento.
- In presenza di temperature molto fredde verificare l'eventuale "congelamento" dell'apertura di alimentazione dell'aria (controllo).
- Inoltre esiste la possibilità di prelevare l'aria di combustione direttamente dall'esterno oppure da un'altra stanza sufficientemente ventilata (per es. la cantina).
- La condotta dell'aria di combustione deve essere allacciata in modo ermeticamente duraturo (con colla o mastice) sul tronchetto dell'aria dell'apparecchio.
- Nel caso in cui la stufa non viene utilizzata per un periodo prolungato, va chiuso il condotto di aria di combustione per evitare l'eventuale penetrazione di umidità all'interno della stufa.

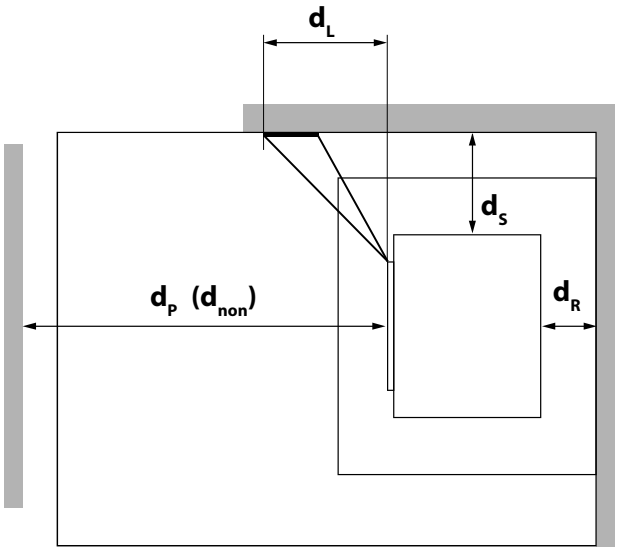
Attenzione
Si prega di tenere in considerazione che in caso di alimentazione dell'aria di combustione da un tubo di ventilazione integrato della canna fumaria possono insorgere problemi a causa della corrente ascensionale calda. Se l'aria di combustione che fluisce verso il basso si riscalda, allora questa può salire verso l'alto e opporre così una resistenza alla canna fumaria, resistenza che a sua volta riduce la depressione all'interno della camera di combustione. Il produttore della canna fumaria deve garantire che, anche in condizioni di funzionamento sfavorevoli, la resistenza massima per l'aria di combustione ammonti al massimo a 2 Pa.

La mancata osservanza di una o più di queste condizioni porterebbe nella maggior parte dei casi a una cattiva combustione nella stufa e ad una scarsa pressione dell'aria nella stanza.

3. PROTEZIONE ANTINCENDIO

Distanze minime





Distanza minima...			
d_R	... dal retro ai materiali combustibili	[mm]	Secondo le istruzioni
d_S	... dai lati ai materiali infiammabili	[mm]	Secondo le istruzioni
d_C	... dall'alto ai materiali infiammabili nel soffitto	[mm]	Secondo le istruzioni
d_P	... dal fronte ai materiali infiammabili	[mm]	800
d_F	... dal fronte ai materiali infiammabili nell'area di irradiazione del fronte inferiore	[mm]	0
d_L	... dal fronte ai materiali infiammabili nell'area di irradiazione frontale laterale	[mm]	Secondo le istruzioni
d_B	... sotto il pavimento (senza piedini) rispetto a materiali combustibili	[mm]	Secondo le istruzioni
d_{non}	... alle pareti incombustibili	[mm]	Secondo le istruzioni

Consiglio
Per gli interventi di assistenza e manutenzione, mantenere una distanza minima di 20 cm a lato e dietro la stufa.

Protezione del pavimento

I pavimenti combustibili (legno, moquette, ecc.) devono essere protetti da un rivestimento di materiali da costruzione incombustibili (vetro, lamiera d'acciaio o ceramica). Le modalità di realizzazione di questa protezione del pavimento variano da Paese a Paese.

La temperatura massima sul fondo del modello di stufa non deve superare i 60 C° rispetto alla temperatura ambiente. Ciò significa che non è possibile un aumento eccessivo della temperatura nella zona inferiore del forno e non è assolutamente necessario collocare una piastra ignifuga al di sotto. Sarebbe quindi sufficiente un ripiano.

Attenzione
È necessario rispettare le norme e le ordinanze specifiche del paese!

Consiglio
Se nessuna legge statale tratta questo argomento, si può fare riferimento alla norma **ÖNORM B8311**:
I caminetti devono essere collocati sul pavimento su un supporto in materiale incombustibile. Questo deve sporgere di almeno 5 cm dal lato del caminetto e di almeno 30 cm sul lato operativo davanti all'apertura della camera di combustione.

4. TECNOLOGIA E FUNZIONI DI SICUREZZA

L'avanguardia tecnologica della vostra nuova stufa a pellet rappresenta il risultato di anni di prove di laboratorio e pratiche. I vantaggi pratici della vostra stufa a pellet sono convincenti.

Comodità d'uso

Grazie al nuovo display touch è possibile regolare tutte le funzioni. Il funzionamento, grazie all'intuitiva interfaccia utente, è estremamente semplice.

Massima efficienza a bassissime emissioni

Nella stufa, tutti i processi avvengono automaticamente. I fattori

- regolazione dell'aria
- monitoraggio della temperatura
- aggiunta dei pellet

sono armonizzati in modo continuo. Ciò garantisce una combustione ottimale. Il risultato è un consumo ridotto e ottimi valori di emissione al di sotto della soglia consentita.

Nota
A causa della regolazione automatica, si sentono i rumori delle fiamme, della caduta dei pellet e dell'azionamento delle componenti elettriche durante il funzionamento.

DAR - Dynamic Air Regulation

Solo su stufe con DAR

Un sensore di pressione differenziale nel sistema di alimentazione dell'aria ne misura la portata. Il numero di giri del ventilatore viene adattato automaticamente e garantisce una combustione ottimale.

Allo stesso modo viene monitorato anche il condotto dell'aria di un sistema esterno di alimentazione dell'aria.

Controllo depressione

Il pressostato integrato controlla in modo continuo la depressione all'interno della camera di combustione durante il funzionamento. Nel caso in cui i valori rilevati rimangono al di sotto del valore limite, il corretto funzionamento non è più garantito e la vostra stufa si spegne per motivi di sicurezza, segnalando l'errore "DEPRESSIONE INSUFFIZIENTE".

Attenzione
Nel caso in cui si abbassa la pressione dell'aria all'interno dell'ambiente nel quale è installata la stufa (ad esempio con l'utilizzo di una cappa da cucina oppure di un sistema di ventilazione del bagno), il pressostato smette di funzionare. Bisogna quindi garantire un adeguato rifornimento di aria fresca durante il funzionamento della stufa!

Spegnimento per bassa temperatura

Se la temperatura della stufa scende al di sotto di un determinato valore minimo, la stufa si spegne. Questo spegnimento può subentrare per esempio anche in caso di ritardata accensione dei pellet.

Dispositivo elettrico di protezione da sovracorrente

La stufa è protetta da un fusibile centrale (sul lato posteriore dell'apparecchio) contro la sovracorrente.

Ciclo di pulizia automatico

Ogni ora, per alcuni attimi, i giri della ventola fumi vengono aumentati, per togliere la cenere dal braciere e aumentare quindi la sicurezza di funzionamento. Sul display viene visualizzato lo stato PULIZIA.

Solo su stufe con braciere a ribalta:
Ogni 6 ore (la lunghezza dell'intervallo è modificabile) viene effettuato inoltre un ciclo di pulizia automatico. La stufa va in spegnimento, svuota il braciere e si riaccende di seguito. Per tutto il tempo sul display viene visualizzato lo stato PULIZIA GRANDE. Lo svuotamento del braciere serve per spostare cenere e klinker dal braciere nel cassetto cenere.

Attenzione
Durante la pulizia automatica del braciere a ribalta (accensione stufa oppure pulizia grande), è possibile sentire un rumore temporaneo causato dalla rotazione della ribalta.

Attenzione
Questo funzionamento supplementare non sostituisce assolutamente la pulizia manuale come descritta ai punti PULIZIA e MANUTENZIONE, essa va comunque effettuata regolarmente.

Controllo dei componenti

Tutti i componenti elettrici sono sottoposti a continui controlli durante il funzionamento. Se un componente è difettoso oppure non può essere comandato correttamente, il funzionamento viene interrotto e viene emesso un avviso ovv. una segnalazione di errore (vedere ISTRUZIONE PER L'USO DISPLAY TOUCH).

Sorveglianza motore coclea

Pellet troppo lunghi, umidi oppure contenenti troppa polvere (vedi anche BREVI INFORMAZIONI SULLA COMBUSTIONE A PELLET) possono provocare un blocco coclea. Ciò può capitare anche nel caso in cui i pellet si accumulano all'interno del braciere con conseguente accumulo di pellet sullo scivolo. In entrambi i casi il motoriduttore reagisce con un aumento di corrente che poi fa scattare l'errore: MOTORE COCLEA BLOCCATO. Vi preghiamo di contattare immediatamente l'assistenza!

Mancanza di corrente (durante il funzionamento)

Dopo una breve interruzione di corrente il funzionamento riprende con le stesse impostazioni di prima. Se la mancanza di corrente persiste, la stufa torna nella fase di accensione purché ci sia ancora una temperatura sufficiente oppure brace. Se la corrente invece dovesse mancare per troppo tempo, la stufa entra nella fase di spegnimento. In tale caso il ventilatore fumi continua a girare per bruciare eventuali residui di pellet (durata circa 10 min). Dopo la stufa si riavvia automaticamente.

Mancanza di corrente (durante la fase di accensione)

Dopo una breve interruzione di corrente il processo di accensione riprende automaticamente. In caso di mancanza di corrente prolungata, la stufa entra in fase di spegnimento. Il ventilatore fumi continua a girare per bruciare eventuali residui di pellet (durata circa 10 min.). Dopo la stufa si riavvia automaticamente.

5. OPZIONI COMFORT

Facciamo presente che solo personale tecnico autorizzato può collegare apparecchi supplementari alla connessione per interfaccia RIKA e alla connessione esterna.

Sensore ambiente RIKA / Sensore ambiente con sistema senza fili RIKA

Con questa opzione è possibile controllare la stufa tramite la temperatura dell'ambiente. Oltre alla temperatura ambiente è possibile impostare anche gli orari di funzionamento desiderati. Nell'intervallo che intercorre tra i vari orari di funzionamento viene mantenuta una temperatura ambiente da voi selezionata.

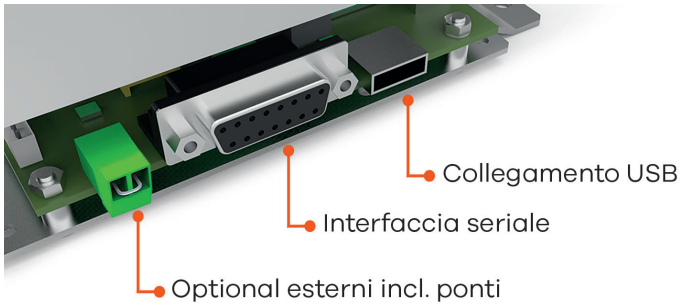
Per maggiori informazioni consultare le istruzioni per l'uso delle opzioni Sensore ambiente RIKA ovv. Sensore

Ambiente con sistema senza fili RIKA.

Interfaccia RIKA

per varie opzioni

Il SENSORE AMBIENTE RIKA e il SENSORE AMBIENTE CON SISTEMA SENZA FILI RIKA devono essere collegate all'interfaccia (retro della stufa) con il cavo di collegamento fornito.



(volume di fornitura)

Optional esterno

- Controllore di depressione* per l'assegnazione multipla (es. BROKO - ON per impostazione predefinita, vedere Impostazioni)
- Termostato ambiente esterno*, Regolatore rotativo* (insieme a MULTIAIR)
- Interruttore di accensione (ad es. cappa aspirante)*

* Rimuovere il ponte e collegare un cavo a 2 pin con sezione 0,5 - 0,75 mm².

Se la stufa è dotata di optional esterno per cessare il funzionamento, è necessario attendere circa 1 min. fino allo spegnimento.

Nota
Nel caso non sia collegato né un ponte né un optional esterno (ad es.: termostato ambiente esterno), la stufa **non funziona con alcun modo**. L'optional esterno ha la priorità su tutte i modi di funzionamento (MANUALE/AUTOMATICO/COMFORT).

Interfaccia seriale

- Sensore ambiente RIKA / sensore ambiente a distanza RIKA (disponibile a parte)
- RIKA GSM Control (disponibile a parte)

Collegamento USB

- RIKA FIRENET (disponibile a parte)

Termostato esterno

La stufa dispone di un'interfaccia posizionata sulla parete posteriore, alla quale è possibile collegare un termostato comunemente in commercio. Per fare questo è necessario utilizzare un cavo bipolare con sezione di 0,5 - 0,75 mm² che va allacciato al posto del ponticello montato e incluso nel volume di fornitura.

Connessione esterna ponticello

Se la funzione di comando della stufa deve essere svolta da un termostato esterno, al posto del ponticello integrato di serie occorre allacciare il termostato esterno.

Il termostato esterno collegato può essere fatto funzionare sia in MODALITÀ MANUALE che AUTOMATICO. In entrambe le MODALITÀ viene acquisita la potenza calorifica attualmente impostata, e inoltre in MODALITÀ AUTOMATICO sono attivabili gli orari di funzionamento impostati sulla stufa.

Nel menu principale INFO, nel punto di sottomenu Info – Input, è possibile leggere se al momento è attivo un comando esterno.

Se la stufa riceve il comando esterno di sospendere il funzionamento, ci vogliono circa 5 minuti prima che si spenga. Per tutte le altre impostazioni sul termostato esterno consultare le relative istruzioni per l'uso fornite.

Attenzione
Se non è collegato né il ponticello né un termostato esterno non è possibile alcun funzionamento. Il comando esterno ha la precedenza su tutte le altre modalità di funzionamento (MANUALE/AUTOMATICO/COMFORT).

Opzione RIKA FIRENET 2ND GENERATION

solo per stufe combinate e a pellet con display touch a partire da versione software V2.29

Il modulo RIKA FIRENET collega la vostra stufa a internet. Potete collegarvi alla stufa con qualsiasi terminale con possibilità di connessione internet (tablet, PC, smartphone...). Così potete controllare lo stato di funzionamento e informazioni varie e inviare le vostre impostazioni anche da lontano.

Per ulteriori informazioni siete pregati di contattare il vostro rivenditore RIKA.

RIKA VOICE comando vocale

solo per stufe combinate e a pellet con display touch a partire da versione software V2.26, in combinato disposto con modulo RIKA Firenet e Amazon Alexa

Con RIKA VOICE la tua stufa obbedisce ora ai comandi vocali. Accensione o spegnimento, cambiare la modalità operativa, controllare lo stato della stufa o regolare la potenza termica temperatura ambiente preferita: bastano poche parole! Dì solo alla tua stufa cosa fare e farà come dici tu.

Dai un'occhiata a rika.at per maggiori informazioni o chiedi al tuo Rivenditore RIKA.

6. BREVI INFORMAZIONI SULLA COMBUSTIONE A PELLET

Cosa sono i pellet?

I pellet sono un combustibile standardizzato. Ciascun produttore deve attenersi a precise condizioni per consentire un riscaldamento impeccabile ed efficace dal punto di vista energetico. I pellet vengono realizzati con scarti del legna provenienti da segherie o officine addette alla piallatura, o anche con frammenti di legna di aziende forestali. Queste "materie prime" vengono frantumate, essiccate e pressate insieme senza l'ausilio di alcun legante, fino a formare il "combustibile" in pellet.

ENplus - Pellets

Questa normativa sui pellet stabilisce con sicurezza dei criteri sul mercato europeo dei pellet. I numeri di identificazione garantiscono la tracciabilità dei pellet. Presso i produttori di pellet vengono controllati ogni anno gli impianti di produzione e lo svolgimento del processo produttivo.

Un sistema di garanzia della qualità assicura che i pellet soddisfino effettivamente i requisiti della nuova norma e sussistano quindi le premesse per un riscaldamento esente da guasti.

Specifiche pellet di legno alle norme ENplus – A1

Parametro	Unità	ENplus-A1
Diametro	mm	6 (±1)[2]
Lunghezza	mm	3,15–40[3]
Densità apparente	kg/m³	≥ 600
Potere calorifico	MJ/kg	≥ 16,5
Umidità	Ma.-%	≤ 10
Percentuale di fino (< 3,15 mm)	Ma.-%	≤ 1
Resistenza meccanica	Ma.-%	≥ 97,5[4]
Contenuto di ceneri	Ma.-%[1]	≤ 0,7
Punto di rammollimento ceneri	(DT) °C	≥ 1200
Contenuto di cloro	Ma.-% [1]	≤ 0,02
Contenuto di zolfo	Ma.-% [1]	≤ 0,03
Contenuto di azoto	Ma.-% [1]	≤ 0,3
Contenuto di rame	mg/kg [1]	≤ 10
Contenuto di cromo	mg/kg [1]	≤ 10
Contenuto di arsenico	mg/kg [1]	≤ 1
Contenuto di cadmio	mg/kg [1]	≤ 0,5
Contenuto di mercurio	mg/kg [1]	≤ 0,1
Contenuto di piombo	mg/kg [1]	≤ 10
Contenuto di nichel	mg/kg [1]	≤ 10
Contenuto di zinco	mg/kg [1]	≤ 100

1) In assenza di acqua
2) Il diametro deve essere indicato.
3) Al massimo l'1 % dei pellet può avere una lunghezza superiore a 40 mm, lunghezza max. 45 mm.
4) In caso di misurazioni con il lignotester (controllo interno) il valore limite è ≥ 97,7 Ma.-%.

La stufa è approvata esclusivamente per la combustione di legna ovv. pellet di qualità certificata. Si consiglia di richiedere combustibile certificato e una lista di produttori di combustibile garantiti al vostro tecnico per la stufa a pellet

Attenzione
Per la combustione utilizzare esclusivamente pellet testati conformemente alla norma Enplus – A1. L'utilizzo di materiale scadente o di combustibile in pellet non consentito compromette il funzionamento della vostra stufa a pellet e può di conseguenza portare al decadimento di qualsiasi tipo di garanzia e della responsabilità sul prodotto correlata.

Attenzione
La temperatura e la potenza della stufa possono variare a causa delle diverse qualità di pellet.

Attenzione
Il tasso di consegna visualizzato per il consumo di pellet (INFO - PARAMETRI - CARICO TOTALE) può differire dalla quantità effettiva a causa della diversa qualità e densità del pellet. Ciò non costituisce motivo di reclamo.

Attenzione
Non è consentita la combustione di paglia, granturco, materiale sminuzzato, delle immondizie ecc.! La mancata osservanza di queste disposizioni comporta il decadimento della garanzia e potrebbe compromettere la sicurezza della stufa!

Carica di combustibile

Attenzione
durante la ricarica di combustibile!
Non mettere a contatto il sacco di pellet con la stufa calda. Rimuovere immediatamente i pellet che sono caduti al di fuori del serbatoio di alimentazione!

Per evitare che il fuoco si spenga inavvertitamente a causa della mancanza di combustibile, si consiglia di mantenere costante un adeguato livello di combustibile nel serbatoio di alimentazione. Controllare frequentemente il livello di carico. Il coperchio del serbatoio dovrebbe comunque restare sempre chiuso, salvo quando si effettua la ricarica.

Se il serbatoio viene riempito durante il funzionamento (viene aperto il coperchio del serbatoio), la ventola viene accelerata e l'alimentazione di pellet viene sospesa; il funzionamento riprende solo dopo che è stato chiuso il coperchio del serbatoio.

Capienza serbatoio dei pellet (vedere DATI TECNICI).

Conservazione dei pellet

Al fine di garantire una perfetta combustione dei pellet è assolutamente necessario conservare il combustibile in un luogo per quanto possibile asciutto e protetto dallo sporco.

Anche se contenuti in sacchi, i pellet non devono essere depositati all'aperto o esposti agli agenti atmosferici. Come conseguenza possono crearsi ostruzioni nella coclea di alimentazione.

Attenzione
Gli „intasamenti della coclea" sono esclusi dalla garanzia.

Quantità di combustibile

	Carico nominale	Carico parziale
Quantità di combustibile	~1,9 kg/h*	~0,6 kg/h*
Autonomia a pieno serbatoio pellet	~9 h*	~30 h*

*I valori di attività possono variare a seconda della qualità del pellet.

Attenzione
Il consumo di pellet dipende dalle dimensioni dei pellet. Più grande è il pellet, più lenta l'alimentazione e viceversa.

Caminetto a legna (INT)

La vostra stufa corrisponde al tipo INT ed è quindi un focolare a tempo. È destinata a funzionare a brevi intervalli di tempo per un qualsiasi periodo di tempo con riempimenti successivi.

Attenzione
Se la stufa viene riscaldata in modo continuo, l'usura aumenta, soprattutto per quanto riguarda le parti sottoposte a sollecitazione termica. Gli intervalli di pulizia possono essere ridotti. È quindi indispensabile osservare le istruzioni per la pulizia e la manutenzione!

7. ISTRUZIONI PER IL PROTOCOLLO DI INSTALLAZIONE

Formazione dell'utente

Questo è uno dei punti più importanti dell'installazione. I seguenti punti devono essere comunicati chiaramente all'operatore da un tecnico dell'assistenza autorizzato:

Funzioni della stufa

- Spiegazione dei processi che avvengono nella stufa durante accensione, funzionamento regolare, fase di pulizia, ecc

Comando

- Riempimento del serbatoio del pellet
- Funzioni e impostazioni
- Opzioni / accessori
- Programmazione dei tempi di riscaldamento
- Istruzioni per l'uso
- Consegna e riferimento al contenuto dei seguenti punti

Condizioni di garanzia

- Differenza tra garanzia obbligatoria per legge e garanzia facoltativa
- condizioni di garanzia
- definizione delle parti soggette a usura
- istruzioni riguardo la qualità dei pellet da utilizzare e le conseguenze di una qualità scadente

Istruzioni di pulizia

- Per un funzionamento regolare del riscaldamento è necessaria una pulizia regolare
- Il cassetto cenere deve essere svuotato regolarmente
- In base al tipo di stufa, i canali dei gas di combustione devono essere puliti una o due volte nel corso della stagione di riscaldamento, meglio se da parte di un'impresa specializzata

Attenzione
Raccomandiamo che tutti gli interventi di manutenzione vengano eseguiti almeno una volta all'anno da un'azienda specializzata.

Combustione

- Tutti gli sportelli devono essere chiusi ermeticamente per impedire l'ingresso di aria d'infiltrazione

RIKA®

PROTOCOLLO DI MESSA IN FUNZIONE

per stufe a pellet e combinati RIKA.

Rivenditore specializzato RIKA

Timbro rivenditore

Indirizzo di installa

Cognome, nome

Via, numero civico

CAP, città

E-mail, telefono

Dati dispositivo

Tipo dispositivo

Numeri di serie

Rivestimento integro? ☐ SÌ ☐ NO

Versione software

Versione display

Anno di produzione

Periferica elettrica

Presa elettrica con messa a terra ☐

Modem GSM ☐ Funzione verificata ☐

Termostato ambiente ☐ Modello

Gestore telefonico

FIRENET ☐ Modello

Controllo del sistema e dei componenti di sicurezza

Scorrevolezza della valvola del gas combusto verificata (stufa combinato) ☐

Scorrevolezza della valvola antiritorno di fiamma verificata (stufa combinato) ☐

Differenstryckgivare (byggnad) ☐ SÌ ☐ NO

Rilevatore di incendio/fumo presente? ☐ SÌ ☐ NO

Rivestimento fondo ignifugo presente? ☐ SÌ ☐ NO

Altro

Montaggio

Montaggio conforme alle istruzioni per l'installazione, l'uso e il montaggio ☐ SÌ ☐ NO

Note:

Altezza ambiente

Ventilazione ambiente interno ☐ SÌ ☐ NO

Cappa di aspirazione (allaccio esterno) ☐ SÌ ☐ NO

Aspiratore WC ☐ SÌ ☐ NO

ATTENZIONE:
È responsabilità dell'impresa specializzata incaricata del montaggio attenersi alle

Simbolo immagine

8. MAINTENANCE

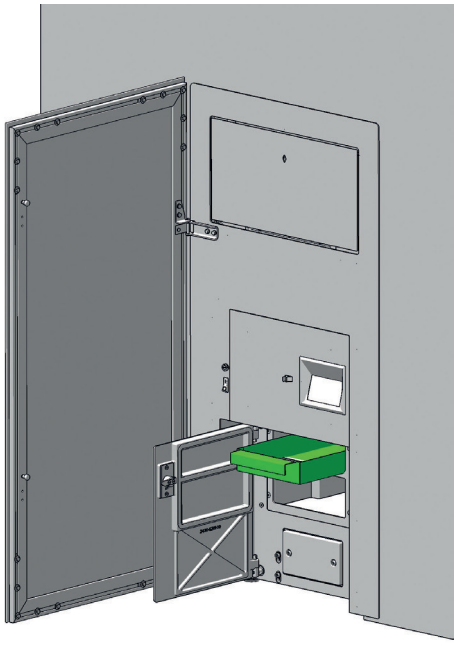
La frequenza con cui occorre pulire la stufa, come anche gli intervalli di manutenzione, dipendono dal combustibile utilizzato. Un elevato contenuto di umidità, ceneri, polvere e trucioli può più che raddoppiare gli intervalli di manutenzione necessari. Quindi desideriamo ancora una volta sottolineare la necessità di utilizzare come combustibile solamente pellet certificato e raccomandata da noi o legna secca.

Attenzione
Nella cenere potrebbe nascondersi della brace – riporla solamente in contenitori di metallo. PERICOLO d'INCENDIO! A stato fredda smaltire ai rifiuti domestici.

Attenzione
Raccomandiamo che tutti gli interventi di manutenzione vengano eseguiti almeno una volta all'anno da un'azienda specializzata.

Svuotare il cassetto cenere

Svuotare regolarmente il cassetto cenere. Con lo sportello della camera di combustione aperto il cassetto può essere facilmente sfilato da davanti.



Pulire le superfici verniciate

Se necessario

Pulire le superfici verniciate con un panno umido, non strofinare. Non utilizzare detersivi contenenti solventi.

9. PULIZIA

A seconda del consumo di pellet, sul display compare a intervalli regolari un messaggio che invita a pulire la stufa. Questo messaggio può essere confermato sul Touch Display, pur continuando a funzionare. Eseguire un ciclo di pulizia alla prossima occasione.

Successivamente, azzerare il contatore nel menu **IMPOSTAZIONI**, sottomenu **RESET**, come da istruzioni per l'uso del TOUCH DISPLAY.

Consiglio
Il messaggio smetterà di apparire solo dopo aver ripristinato il volume di alimentazione nel menu IMPOSTAZIONI / Azzeramenti.

Attenzione
Prima di eseguire qualsiasi intervento di manutenzione, la stufa deve essere spenta e raffreddata. Eseguire gli interventi sull'apparecchio solo quando la spina di alimentazione è stata scollegata.

Aperture per la convezione dell'aria

Pulire con l'aspirapolvere i depositi di polvere dalle aperture per l'aria di convezione a intervalli regolari.

La stufa deve essere pulita accuratamente prima dell'inizio della stagione di riscaldamento per evitare un eccesso di odori.

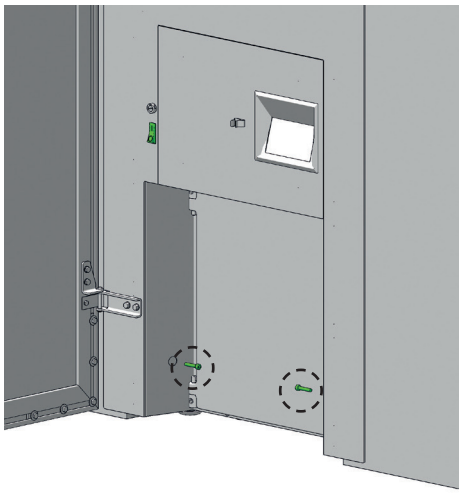
Attenzione
Per evitare il surriscaldamento dei componenti interni della stufa, non coprire mai le alette di convezione!

Pulizia dei condotti dei gas di scarico

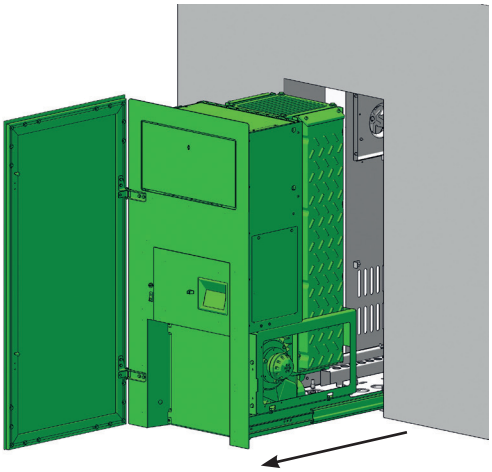
Nel modello con porta decorativa, aprire la porta decorativa.

Spegnere la stufa.

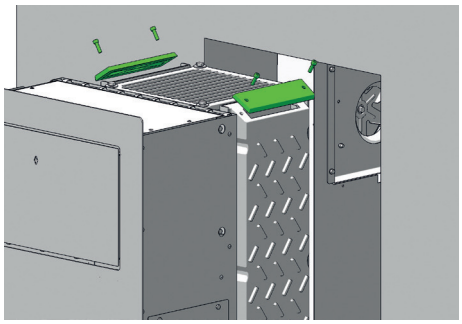
Rimuovere le viti di bloccaggio.



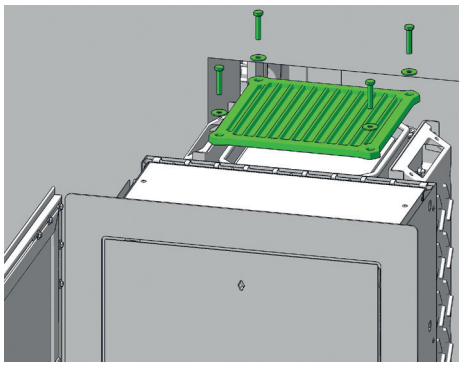
Estrarre la stufa spostandola completamente in avanti.



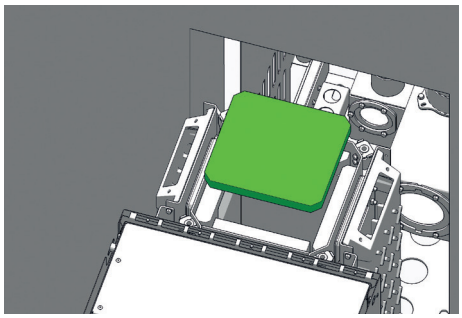
Rimuovere le due coperchio di pulizia superiori.



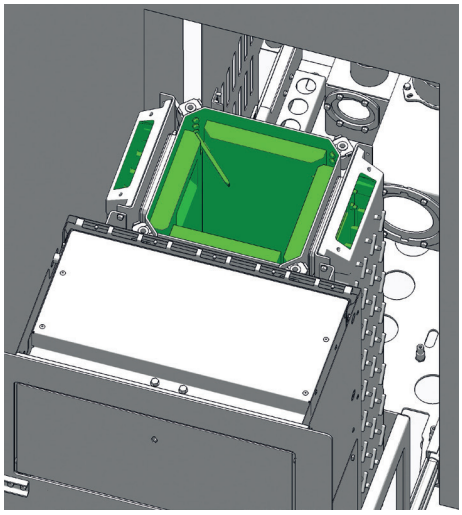
Rimuovere il testata in ghisa.



Rimuovere il deflettore superiore.



Pulire le fasce tubiere e i deflettori con l'aiuto della spazzola data in donazione. Aspirare eventuali residui di cenere con l'aspirapolvere.

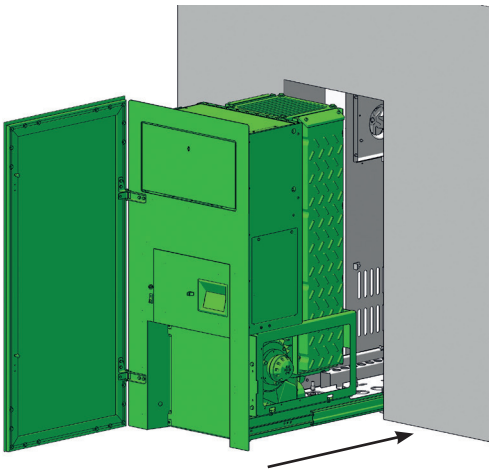


Attenzione
Raccomandiamo inoltre di smontare l'intero rivestimento della camera di combustione e di rimuovere la cenere sottostante.

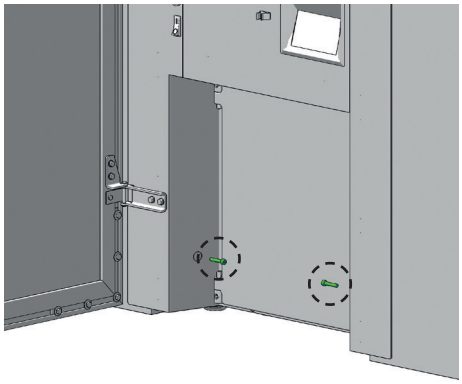
Prestare attenzione al punto di misurazione della depressione. Evitare qualsiasi contatto diretto con strumenti che generano sovrapressione o depressione (aspiratore di cenere, aria compressa).

Il pressostato differenziale potrebbe subire danni!

Montare i due coperchi di gesso e il coperchio di pulizia.
Spingere la stufa completamente all'interno della nicchia.

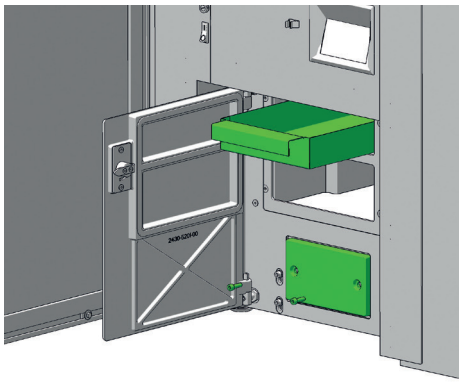


Montare le viti di bloccaggio.



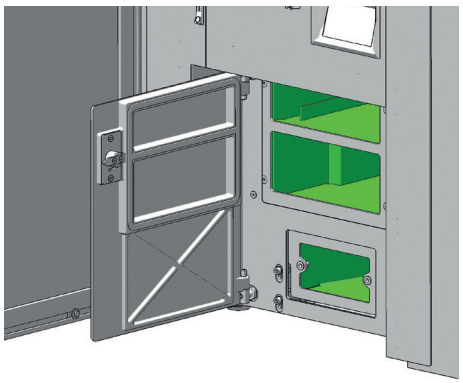
#4

Aprire la porta.
Allentare le viti del coperchio pulizia dell'intonaco e rimuovere il cassetto della cenere.



#5

Aspirare i residui di combustione depositatisi nei canali di raccolta dei fumi e nelle zone di transizione.



Rimontare gli elementi smontati in sequenza invertita.

Ruotare entrambe le viti di sicurezza della guida nuovamente verso l'alto e spostare il modulo stufa, facendo attenzione, all'interno della stufa in maiolica.

Mettere in sicurezza l'inserto fissandolo bene con il bloccaggio per evitare un'eventuale fuoriuscita involontaria.

Attenzione
Le coperture in gesso non correttamente sigillate possono far sì che la stufa aspiri "aria falsa", il che può portare a una combustione incompleta nella camera di combustione e quindi a un accumulo di pellet - PERICOLO DI INCENDIO!

Sostituire le guarnizioni difettose (porose, sfilacciate) dopo la pulizia e la manutenzione per garantire il corretto funzionamento della stufa combinata.

Attenzione
Lubrificare tutte le viti e gli elementi filettati sollecitati dal calore con una pasta metallica scorrevole per mantenerli flessibili fino all'uso successivo. Il campo di lavoro del lubrificante deve essere ben al di sopra dei 1000 °C!

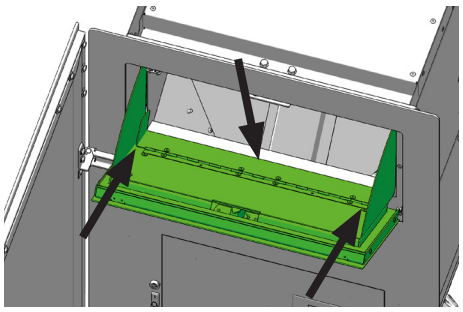
Aria di combustione - collettore di aspirazione

Se necessario, aspirare anche l'ugello di aspirazione dell'aria.

Attenzione
Aspirate il stufe solo quando è freddo! Altrimenti si potrebbero aspirare le braci - PERICOLO DI INCENDIO!

Pulizia del serbatoio del pellet

Non riempire immediatamente il contenitore completamente svuotato, ma rimuovere i residui (polvere, trucioli, ecc.) dal contenitore vuoto. Durante questa operazione l'apparecchio deve essere scollegato dalla rete elettrica!



Pulizia dei condotti dei fumi

(Una volta all'anno)

Rimuovere le canne fumarie, quindi controllare e pulire il raccordo della canna fumaria. I depositi di fuliggine e polvere nella stufa e nei tubi di scarico possono essere spazzolati e aspirati.

Attenzione
L'accumulo di ceneri volanti può compromettere le prestazioni della stufa e costituire un rischio per la sicurezza!

Cuscinetti

(Una volta all'anno

Tutti i cuscinetti incorporati (vite del pellet, griglia di rotazione) devono essere controllati. Pulire o sostituire i cuscinetti a seconda delle condizioni.

Ispezione della guarnizione della porta

(Una volta all'anno

Lo stato delle guarnizioni della porta della camera di combustione e del vetro della porta deve essere controllato almeno una volta all'anno. Riparare o sostituire la guarnizione in base alle sue condizioni.

Attenzione
Solo guarnizioni intatte garantiscono il perfetto funzionamento della stufa!

Attenzione
I coperchi di pulizia non correttamente sigillati possono far sì che l'apparecchio aspiri "aria falsa", il che può portare a una combustione incompleta nella camera di combustione e quindi a un accumulo di pellet - PERICOLO DI INCENDIO!

Sostituire le guarnizioni difettose (porose, sfilacciate) dopo la pulizia e la manutenzione per garantire il corretto funzionamento della stufa a pellet.

Pulizia dei condotti dei fumi

(Una volta all'anno

Rimuovere le canne fumarie, quindi controllare e pulire il raccordo della canna fumaria. I depositi di fuliggine e polvere nella stufa e nelle canne fumarie possono essere spazzolati e aspirati.

Attenzione
Controllare che il camino non sia ostruito. I gas di combustione prodotti da camini ostruiti sono pericolosi. Il camino e la canna fumaria devono essere liberi da ostruzioni e puliti secondo le istruzioni.

Attenzione
L'accumulo di ceneri volanti può compromettere le prestazioni della stufa e costituire un rischio per la sicurezza!

10. PROBLEMI - POSSIBILI SOLUZIONI

Problema 1

Il fuoco presenta una fiamma debole e di colore arancione. I pellet si accumulano nel braciere, il vetro si copre di fuliggine.

Causa

- Aria di combustione insufficiente
- Cattivo tiraggio della canna fumaria
- All'interno della stufa si trova una quantità eccessiva di fuliggine

Possibili soluzioni

- Rimuovere dal braciere sia cenere che scorie che potrebbero eventualmente ostruire le aperture di immissione dell'aria (vedere PULIZIA e MANUTENZIONE).
- Se possibile, passare a pellet di qualità migliore.
- Controllare se i canali dei gas di combustione sono ostruiti dalla cenere (vedere PULIZIA e MANUTENZIONE).
- Controllare se il canale di immissione dell'aria o il tubo di uscita fumi sono bloccati o intasati.
- Controllare eventuale mancanza di tenuta della guarnizione dello sportello e del coperchio di pulizia (vedere PULIZIA e MANUTENZIONE).
- Pulire la ventola (vedere PULIZIA e MANUTENZIONE)
- Fare eseguire l'assistenza da personale tecnico autorizzato.
- Di tanto in tanto (quando necessario) pulire tutti i vetri con un detergente per vetri.

Problema 2

La stufa emette forti odori o fumo.

Causa

- Fase di riscaldamento (messa in funzione)
- La stufa è impolverata e/o sporca

Possibili soluzioni

- Attendere la fase di riscaldamento e aerare sufficientemente
- Aspirare regolarmente le aperture per l'aria di convezione liberandole dai depositi di polvere

Problema 3

Fuoriuscita di fumi in fase di funzionamento.

Causa

- Aperture di ispezione non a tenuta
- Tiraggio della canna fumaria troppo scarso
- Tubo di uscita fumi non a tenuta

Possibili soluzioni

- Controllare e sostituire le guarnizioni (porta, coperchio di pulizia...)
- Controllare che non vi siano ostruzioni nel camino
- Controllare i punti di collegamento e nel caso sigillarli nuovamente

Attenzione
Tenere presente che i controlli del comando e del cablaggio possono essere eseguiti solamente con l'apparecchio privo di corrente. Eventuali riparazioni devono essere eseguite esclusivamente da personale tecnico preparato.

Consiglio
Quando si verifica una segnalazione di guasto è necessario innanzitutto eliminare la relativa causa, e quindi l'apparecchio potrà essere rimesso in funzione effettuando il reset con il pulsante sul display touch-screen.

APPUNTI

11. DATI TECNICI

RIKA®

DOCUMENTAZIONE TECNICA

secondo il regolamento della commissione
(UE) 2015/1185 e 2015/1186
Ecodesign

Dati di contatto del produttore

Produttore:	RIKA Innovative Ofentechnik GmbH
Contatto:	Andreas Bloderer
Indirizzo:	Müllerviertel 20 4563 Micheldorf Austria

Dettagli del dispositivo

Identificatore del modello:	PKE
Modelli equivalenti:	-
Laboratorio notificato:	Technische Universität Wien, Getreidemarkt 9/166, 1060 Wien, Austria
Laboratorio notificato #:	1746
Numero rapporto di prova:	PL-25026-21-P
Norme armonizzate applicate:	EN16510-1:2022; EN 16510-2-6:2022
Altri standard applicati/specifiche tecniche:	-
Funzionalità di riscaldamento indiretto:	No
Potenza termica diretta:	8,0
Potenza termica indiretta:	-

Caratteristiche quando si opera con il combustibile preferito

Efficienza energetica stagionale del riscaldamento degli spazi ηs :	%
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento degli spazi RIKATRONIC ηs :	-
Indice di efficienza energetica:	0
Indice di efficienza energetica RIKATRONIC:	-

Precauzioni speciali per il montaggio, l'installazione o la manutenzione

La protezione antincendio e le distanze di sicurezza come le distanze dai materiali da costruzione combustibili devono essere rispettate!

Deve essere sempre garantita una fornitura sufficiente di aria di combustione per l'apparecchio. I sistemi di aspirazione dell'aria possono interferire con l'alimentazione dell'aria di combustione!
Per il dimensionamento della canna fumaria si devono osservare i valori dei gas di scarico dell'apparecchio!

Caratteristiche quando si opera esclusivamente con il combustibile preferito

Potenza termica			
Potenza termica nominale	P_{nom}	8,0	kW
Potenza termica minima	P_{min}	2,5	kW
Rendimento utile			
Rendimento utile alla potenza termica nominale	$\eta_{th,nom}$	93,5	%
Rendimento utile alla potenza termica minima	$\eta_{th,min}$	97,3	%
Consumo di elettricità ausiliaria			
Alla potenza termica nominale	el_{max}	0,018	kW
Alla potenza termica minima	el_{min}	0,014	kW
In modalità standby	el_{SB}	0,004	kW
Fabbisogno di potenza della fiamma pilota permanente			
Fabbisogno di potenza della fiamma pilota	P_{pilot}	NPD	kW

Tipo di controllo della temperatura/potenza della stanza	
potenza ad uno stadio, nessun controllo della temperatura ambiente	Sì
due o più fasi manuali, nessun controllo della temperatura ambiente (**)	No
con controllo della temperatura ambiente mediante termostato meccanico (**)	No
con controllo elettronico della temperatura ambiente (**)	No
con controllo elettronico della temperatura ambiente più timer giornaliero (**)	No
con controllo elettronico della temperatura ambiente più timer settimanale (**)	No
Controllo della temperatura ambiente con rilevamento della presenza (**)	No
Controllo della temperatura ambiente con rilevamento della finestra aperta (**)	No
con opzioni di controllo remoto (**)	No

Dettagli sul combustibile

Combustibile	Combustibile preferito:	Altro combustibile adatto:	η_s [%]	Emissioni per il riscaldamento degli ambienti alla potenza termica nominale (*)				Emissioni per il riscaldamento degli ambienti alla potenza termica minima (*)(**)			
				PM	OGC	CO	NO_x	PM	OGC	CO	NO_x
				mg/Nm^3 (13% O_2)				mg/Nm^3 (13% O_2)			
Tronchi di legno, contenuto di umidità ≤ 25 %	No	No	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tronchi di legno RIKATRONIC, contenuto di umidità ≤ 25 %	No	No	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Legno compresso, contenuto di umidità < 12 %	Sì	No	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altra biomassa legnosa	No	No	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Biomassa non legnosa	No	No	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antracite e carbone secco per vapore	No	No	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coke dura	No	No	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coke a bassa temperatura	No	No	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Carbone bituminoso	No	No	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bricchette di lignite	No	No	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bricchette di torba	No	No	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bricchette di combustibile fossile miscelato	No	No	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altro combustibile fossile	No	No	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bricchette miste di biomassa e combustibile fossile	No	No	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altra miscela di biomassa e combustibile solido	No	No	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(*) PM = polvere, OGC = composti organici gassosi, CO = monossido di carbonio, NOx = gas nitrosi

(**) Richiesto solo quando si applicano i fattori di correzione F(2) o F(3)

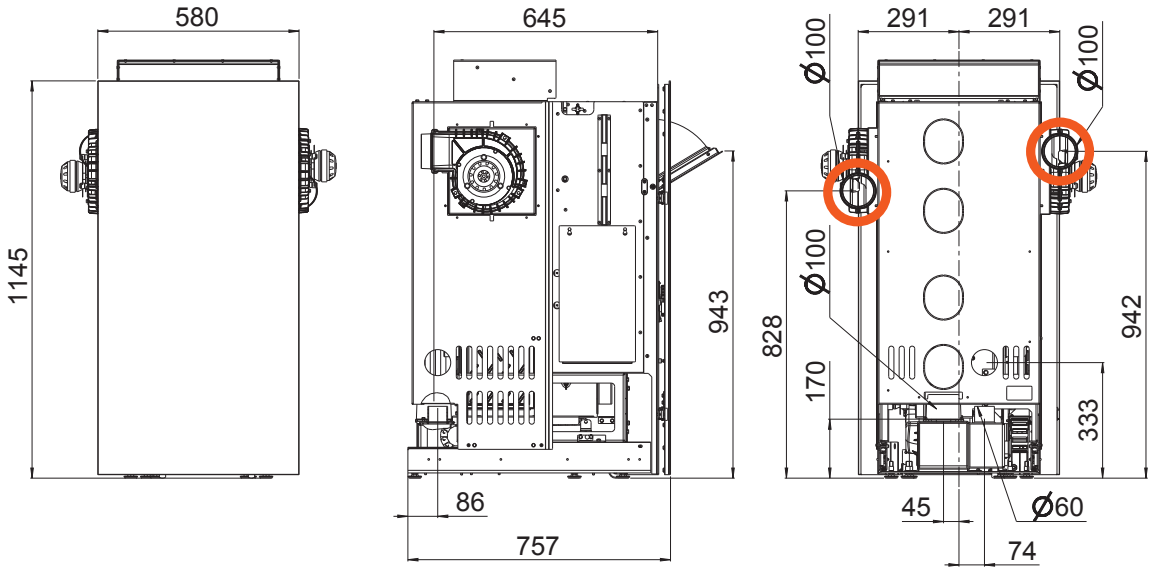
Firmato a nome e per conto del fabbricante da:
Andreas Bloderer / Product management

RIKA®
Innovative Ofentechnik GmbH
A-4563 Micheldorf, Müllerviertel 20
Tel.: +43 (0)7582/686-14, Fax DW: -43
www.rika.at

Micheldorf, 18.11.2025

In caso di dubbio oppure in caso di traduzioni mancanti oppure errate l'unico documento valido rimane quello in versione tedesca. Con riserva di modifiche tecniche e visive, come anche di errori di stampa e composizione.

Dimensioni, peso e collegamento



Dimensioni			
H	Altezza	[mm]	1145
L	Profondità	[mm]	757
W	Larghezza	[mm]	580
Dimensioni di installazione			
	Altezza	[mm]	1100
	Larghezza	[mm]	480
	Profondità	[mm]	720*
Peso			
m1	Massa del camino senza rivestimento in acciaio	[kg]	~ 240
m2	Massa del camino con rivestimento in acciaio	[kg]	-
m_{chim}	Carico massimo attraverso il camino	[kg]	-
Raccordo uscita fumi			
d_{out}	Diametro del raccordo di scarico	[mm]	100
	Attacco superiore Altezza di attacco	[mm]	170
	Profondità retro stufa centro uscita fumi	[mm]	645
	Distanza laterale	[mm]	45
	Altezza di collegamento con allacciamento fumi posteriore	[mm]	-
	Distanza laterale per raccordo posteriore	[mm]	-
	Attacco laterale Altezza di attacco	[mm]	-
	Profondità con raccordo laterale	[mm]	-
Raccordo aria esterna			
	Diametro	[mm]	60
	Altezza di collegamento aria esterna	[mm]	325
	Distanza laterale	[mm]	180
	Raccordo fondo distanza laterale	[mm]	-
	Raccordo fondo profondità	[mm]	-

*Profondità di installazione effettivamente richiesta

Dati tecnici

Generale			8 kW
P_{nom}	Potenza termica nominale	[kW]	8
P_{SHnom}	Potenza termica nominale del locale	[kW]	8
P_{part}	Potenza termica a carico parziale	[kW]	2,5
P_{SHpart}	Potenza termica ambiente a carico parziale	[kW]	2,5
	Fabbisogno di aria fresca	[m³/h]	18
	MULTIAIR-Potenza*	[kW]	0,5-3,4
	MULTIAIR-Quantità d'aria*	[m³/h]	55 - 185
	Capacità di riscaldamento degli ambienti a seconda dell'isolamento della casa	[m³]	50 - 220
η_{nom}	Efficienza alla potenza termica nominale	[%]	93,5
η_{part}	Rendimento a carico parziale	[%]	97,3
	Consumo di combustibile	[kg/h]	≤1,9
	Capacità del contenitore di pellet**	[l]/[kg]	27/~18
	Contenuto di CO2	[%]	11,6
CO_{nom}	Emissione di CO alla potenza termica nominale con un contenuto di ossigeno del 13% di O2	[mg/m_N^3]	18
CO_{part}	Emissioni di CO alla potenza termica a carico parziale con un contenuto di ossigeno del 13% O2	[mg/m_N^3]	299
NO_{xnom}	Emissioni di NOx alla potenza termica nominale con un contenuto di ossigeno del 13% O2	[mg/m_N^3]	107
NO_{xpart}	Emissione di NOx alla potenza termica a carico parziale con un contenuto di ossigeno del 13% O2	[mg/m_N^3]	129
OGC_{nom}	Emissione di idrocarburi alla potenza termica nominale con un contenuto di ossigeno del 13% O2	[mg/m_N^3]	2
OGC_{part}	Emissione di idrocarburi alla potenza termica a carico parziale con un contenuto di ossigeno del 13% O2	[mg/m_N^3]	4
PM_{nom}	Emissione di polveri alla potenza termica nominale con un contenuto di ossigeno del 13% O2	[mg/m_N^3]	16
PM_{part}	Emissione di polveri alla potenza termica a carico parziale con un contenuto di ossigeno del 13% O2	[mg/m_N^3]	45
$\phi_{f,g\ nom}$	Flusso di massa dei gas di scarico alla potenza termica nominale	[g/s]	5
$\phi_{f,g\ part}$	Portata massica del gas di scarico alla potenza termica a carico parziale	[g/s]	1,9
T_{snom}	Temperatura del gas di scarico al raccordo del gas di scarico alla potenza termica nominale	[°C]	189
T_{spart}	Temperatura dei gas di scarico al raccordo dei gas di scarico alla potenza termica a carico parziale	[°C]	83
P_{nom}	Pressione minima di trasporto alla potenza termica nominale	[Pa]	12
P_{part}	Pressione minima di mandata alla potenza termica a carico parziale	[Pa]	10
P_{min}	Pressione minima di alimentazione per il calcolo del camino	[Pa]	3
V_h	Perdita di calore nell'ambiente quando il caminetto non è in funzione	[m³/h]	-
η_s	Fattore di utilizzo annuale del riscaldamento degli ambienti	[%]	83
EEI	Indice di efficienza energetica		125
E, f	Tensione di alimentazione, frequenza	[V]/[Hz]	230/50
W_{max}	Consumo massimo di energia elettrica	[W]	150
$W_{ø}$	Consumo medio di energia elettrica	[W]	20
	Fusibile	[A]	2,5
el_{SB}	Consumo di energia elettrica ausiliaria in modalità standby	[kW]	0,004
el_{max}	Consumo di energia elettrica ausiliaria con potenza termica nominale	[kW]	0,018
el_{min}	Consumo di energia elettrica ausiliaria con potenza termica a carico parziale	[kW]	0,014
INT	Funzionamento a tempo di combustione		
T-Klasse	Designazione del camino		T200G

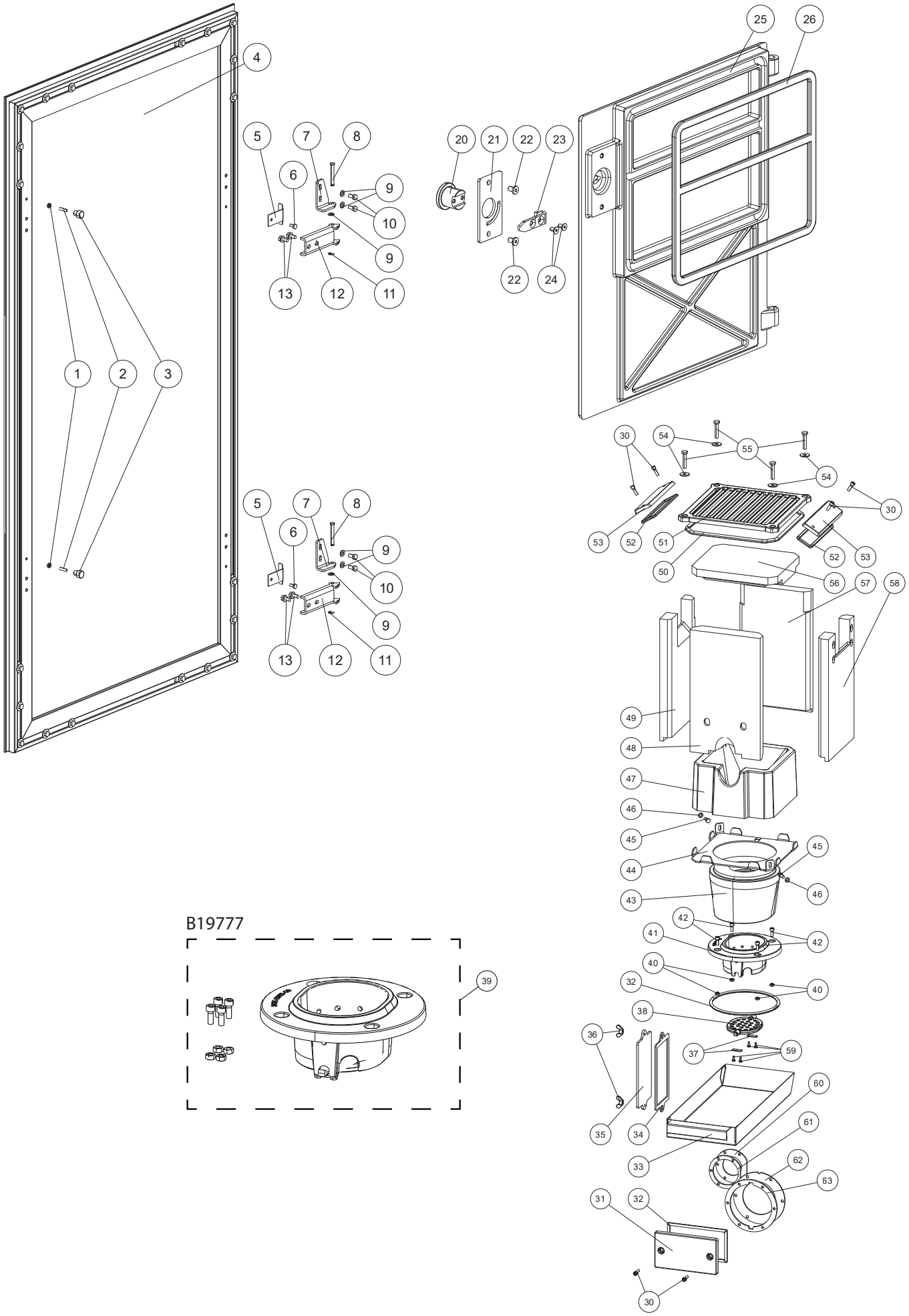
*Con tubo MULTIAIR da due metri unitamente all'uscita design RIKA, i valori possono variare nella pratica.

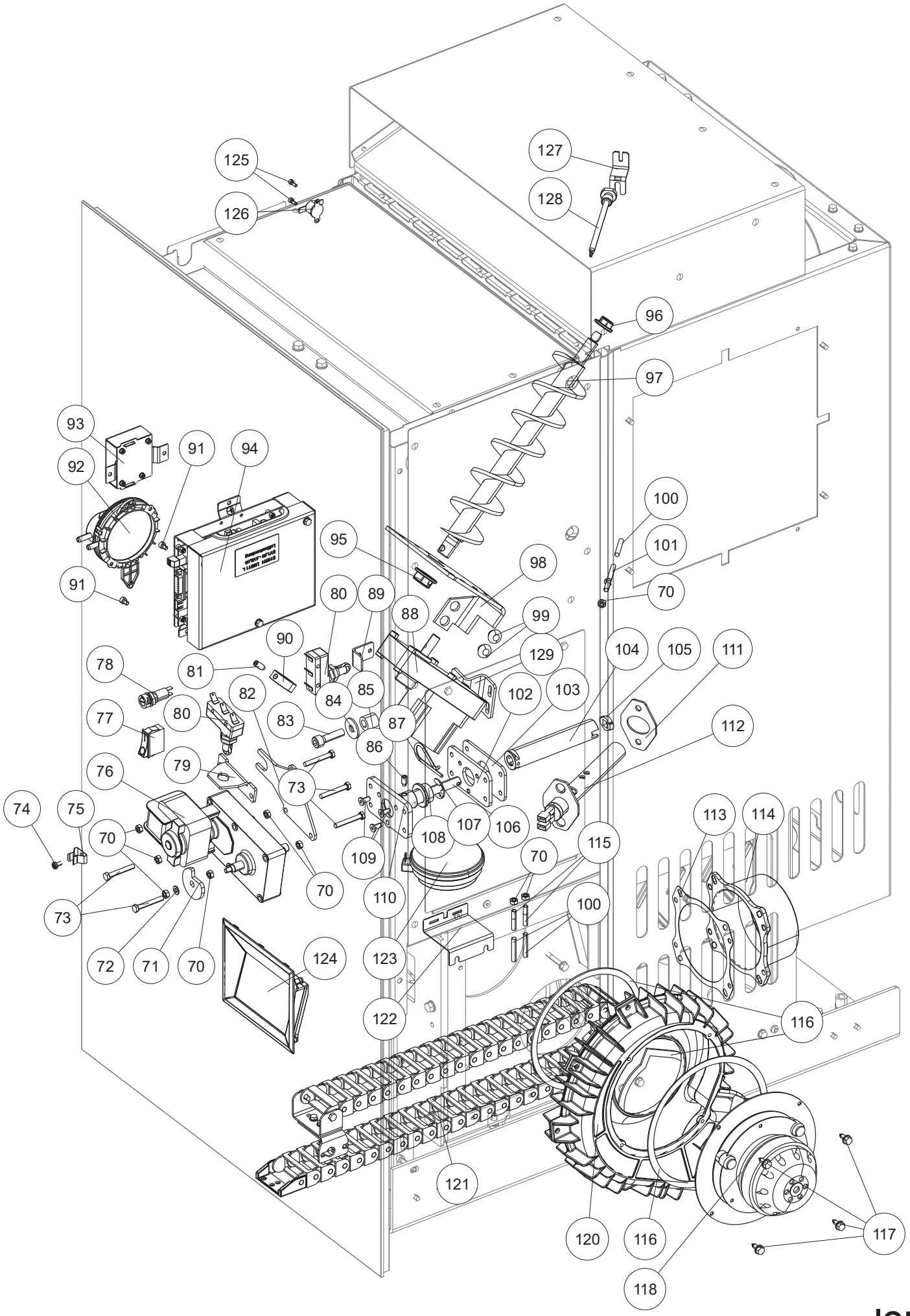
**La capacità in kg può variare a causa delle diverse densità di massa del pellet

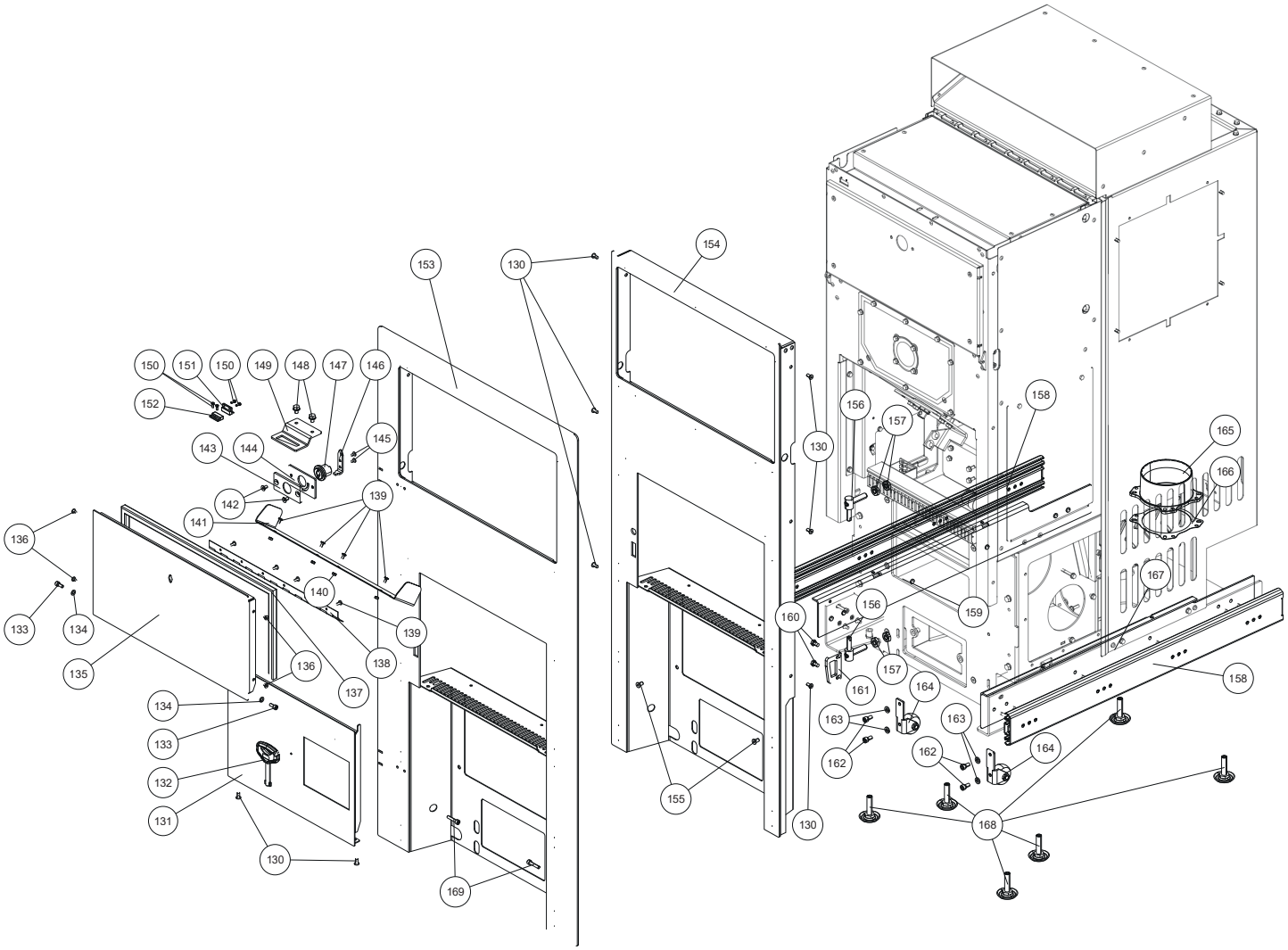
Attenzione
Il criterio per la fine del ciclo di prova è di 3 ore per le stufe a pellet.
Per le stufe a legna, il criterio relativo al CO2 è pari al 4%.

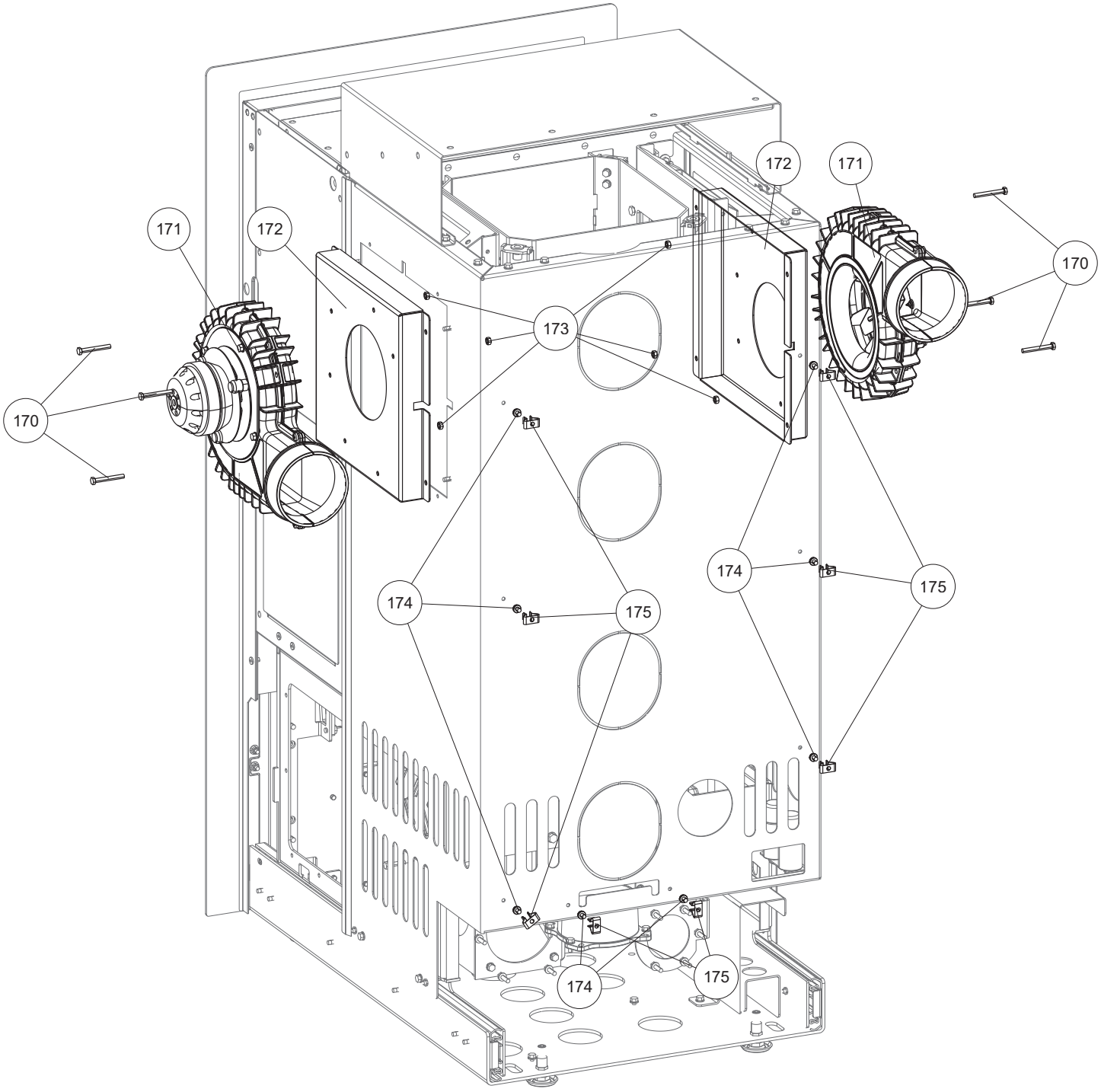
Prospetto pezzi di ricambio - esploso

Attenzione
Possono essere utilizzate solo parti originali fornite dal produttore.




125
126
127
128
96
97
93
92
91
94
91
95
98
100
101
70
80
89
88
99
90
129
104
105
111
78
81
82
84
85
102
103
77
80
83
87
86
112
76
79
73
74
75
70
107
106
108
109
70
115
113
114
73
110
100
72
71
70
124
123
122
116
121
120
116
117
118


150
151
150
149
148
147
146
152
143
144
145
142
139
141
136
140
133
134
139
135
136
138
137
134
133
132
131
130
153
130
154
169
130
156
157
158
165
166
130
160
156
159
167
157
161
164
163
163
162
164
162
155
130
168
158


171
172
172
171
170
170
173
174
175
174
175
174
175

Prospetto pezzi di ricambio - numeri articolo

Nr.	Art.Nr.	Descrizione
1	N112432	Dado esagonale
2	N112425	Vite senza testa
3	N112027	Magnete
4	B18791	Porta decorativa nero
	B18792	Porta decorativa a specchio
5	L03738	Piastra di arresto
6	N112415	Vite esagonale M04X08
7	L03737	Angolo di arresto di cerniera
8	Z37975	Assale
9	N111965	Ranella M05
10	N111950	Vite M05x10
11	N109185	Anelli d'arresto per alberi D04
12	L03736	Cerniera
13	N112240	Vite autofilettante M05x10
20	Z37497	Bussola cardine porta
21	L03735	Cardine porta
22	N108830	Vite a brugola M05x08
23	L03489	Cardine porta
24	N107134	Vite a testa svasata piana con cava esagonale M04X08
25	Z37949	Porta cassetto cenere
26	N112551	Guarnizione grigia D11 (1m)
30	N108573	Vite a testa esagonale cava M06X20
31	B18783	Coperchio di pulizia compl.
32	N100474	Cordoncino di guarnizione D08
33	L03729	Cassetto cenere
34	Z36566	Guarnizione
35	Z36000	Coperchio di pulizia
36	N112290	Dado ad alette
37	L02726	Piastrina
38	Z35808	Griglia ribaltabile
39	B19777	Braciere PKE completo set
40	N109679	Dado a pressione
41	Z37947	Inserto braciere
42	N112717	Vite a testa cava esagonale M06X16
43	Z37950	Braciere
44	L03728	Flangia di braciere
45	N103964	Vite esagonale M06x16
46	N112175	Piastra
47	Z37951	Tramoggia per braciere
48	Z39866	Refrattario frontale
49	Z39867	Refrattario sx
50	N107048	Cordoncino di guarnizione D10
51	B18782	Testata in ghisa completa
52	N103066	Guarnizione nera D06
53	Z36722	Coperchio di pulizia
54	N111843	Piastra M08
55	N112214	Vite esagonale M08X40
56	Z39868	Refrattario sup.
57	Z39865	Refrattario post.
58	Z39864	Refrattario dx
59	N112272	Vite M04X10

Nr.	Art.Nr.	Descrizione
60	N112523	Guarnizione
61	L03841	Flangia di braciere
62	N112015	Tenuta canna fumaria
63	Z35898	Piastra di tenuta
70	N106175	Dado esagonale M05
71	L03808	Camma
72	N111965	Ranella M05
73	N111806	Vite esagonale M05X35
74	N111877	Vite autofilettante M04X08
75	Z35691	Connettore a molla
76	N112014	Motore griglia ribaltabile compl.
77	N112016	Interruttore di alimentazione
78	N111604	Fusibile 2,5 A
79	L02644	Piastra di fissaggio
80	N111825	Microinterruttore
81	N112499	Vite senza testa M6x16
82	L02643	Piastra motore
83	N112378	Vite a testa cava esagonale M08X30
84	N112509	Ranella M08
85	Z18105	Tubo
86	N112459	Vite senza testa
87	N112470	Connettore a molla
88	N112030	Motoriduttore a corrente continua
89	L03842	Angolo di fermaporta
90	Z11915	Anello di fissaggio coclea
91	N111990	Vite testa cava esagonale M04X06
92	N112102	Pressostato elettronico
93	B16030	Scheda supplementare per motor, con cavo
94	B16561	Centralina USB11
95	Z35182	Cuscinetto D16
96	Z35183	Cuscinetto D10
97	B12301	Coclea
98	L00797	Piastra supporte motoriduttore
99	Z18997	Gommino distanziale
100	N111551	Tubo in silicone
101	B18173	Conduttura a pressione
102	L02641	Piastra di appoggio
103	Z36167	Guarnizione di ceramica
104	Z37974	Albero intermedio
105	L01875	Piastra trascinamento ribalta
106	Z37499	Albero ribalta
107	N112125	Anelli d'arresto per alberi
108	N102688	Cuscinetto sinterizzato ID16
109	N108485	Vite testa cava esagonale M05X10
110	Z35852	Piastra di appoggio
111	Z36290	Guarnizione d accensione
112	B17166	Candeletta
113	Z37830	Guarnizione di adattatore tubo
114	Z37844	Adattatore tubo
115	Z37701	Conduttura a pressione
116	N100475	Guarnizione piatta biancha 8x2
117	N106989	Vite esagonale

Attenzione: Si prega di notare che i pezzi di ricambio verniciati a polvere possono variare leggermente nel colore o nell'effetto nonostante l'attenta manipolazione. Le parti del rivestimento con danni lievi non possono essere riparate e devono quindi essere sostituite come pezzi di ricambio. Non c'è un colore RAL abbinato per le parti verniciate del rivestimento.

Nr.	Art.Nr.	Descrizione
118	B19655	Motore ventola aria imballato
120	B16951	Chiocciola ventilatore
121	B18787	Catena portacavi
122	L03638	Piastra di supporto
123	N112473	Sensore di pressione differenziale
124	B16574	Display touch con fissaggio a incastro
125	N112003	Vite a testa cava esagonale M03x08
126	N112407	Termostato di sicurezza
127	L01954	Profilo di pressione
	B16114	Sensore fiamma
128	B16053	Tubo sensore fiamma
129	B18829	Braccio di reazione compl.
130	N108485	Vite testa cava esagonale M05X10
131	B18788	Lamiera di copertura
132	N112017	Chiave
133	N112169	Vite a testa esagonale cava M05X12
134	N111965	Ranella M05
135	B18833	Coperchio serbatoio
136	N104477	Vite testa cava esagonale M04X06
137	Z38490	Profilo schiuma di silicone nero
138	Z37057	Cerniera
139	N111859	Vite testa cava esagonale M04X08
140	N111975	Dado esagonale M04
141	L03843	Foglio di separazione
142	N100242	Vite testa cava esagonale M05X10
143	L03491	Piastra di fissaggio
144	L03490	Piastra di fissaggio
145	N107134	Vite a testa svasata piana con cava esagonale M04X08
146	L03489	Cardine porta
147	Z37497	Bussola cardine porta
148	N111596	Vite autofilettante
149	L03844	Cardine porta
150	N112165	Vite testa cava esagonale M03X08
151	N111733	Interruttore magnetico parte inf.
152	N111732	Interruttore magnetico sup.
153	LB00883	Frontale compl., usato con porta
154	LB00884	Frontale compl. senza rivestimento, stretto
155	N108687	Vite a testa cilindrica M06X10
156	B16813	Cerniera
157	N111780	Dado esagonale
158	N112528	Guida telescopica
159	B18831	Guida sx
160	N106511	Vite esagonale M06X10
161	L01998	Lembo di chiusura
162	N112266	Vite a testa cilindrica M06X12
163	N112175	Piastra
164	B18832	Rullo di appoggio compl.
165	Z37844	Adattatore tubo
166	Z37830	Guarnizione di adattatore tubo
167	B18830	Guida dx
168	N112490	Vite regolabile nero
	B18784	Cablaggio

Nr.	Art.Nr.	Descrizione
169	N101012	Vite a testa cilindrica M05X25
		MULTIAIR
170	N101570	Vite esagonale M05x40
171	B17101	Ventola completa
172	L03834	Flangia MULTIAIR
173	N112274	Dado esagonale M05
174	N112502	Vite autofilettante M05X06
175	Z35691	Connettore a molla
	E17409	Kit guarnizione PKE

Attenzione: Si prega di notare che i pezzi di ricambio verniciati a polvere possono variare leggermente nel colore o nell'effetto nonostante l'attenta manipolazione. Le parti del rivestimento con danni lievi non possono essere riparate e devono quindi essere sostituite come pezzi di ricambio. Non c'è un colore RAL abbinato per le parti verniciate del rivestimento.

12. CONDIZIONI DI GARANZIA

Si consiglia di fare eseguire la messa in funzione da un tecnico certificato RIKA.

Queste condizioni di garanzia si applicano solo all'Europa continentale. Per tutti gli altri Paesi si applicano condizioni di garanzia specifiche dell'importatore di ciascun Paese. In caso di dubbi e in caso di traduzioni mancanti o erronee, si applica sempre la versione in lingua tedesca come unica valida.

Al fine di limitare tempestivamente i danni, l'interessato è tenuto a far valere il diritto alla garanzia per iscritto presso il rivenditore specializzato o il concessionario RIKA.

Sarà necessario presentare i seguenti documenti:

- Motivo del reclamo per iscritto
- Fattura
- Verbale di messa in funzione
- Nome del modello e numero di serie

GARANZIA DI RIKA

5 ANNI

sul corpo della stufa saldato.
Nelle stufe a pellet fino a 10.000 kg di pellet usati, tuttavia massimo 5 anni.

La garanzia RIKA è una garanzia commerciale o del produttore (salvo alcune eccezioni).

Ciò riguarda esclusivamente i difetti di materiale e lavorazione, nonché la consegna gratuita di ricambi. La garanzia del produttore non copre i tempi di lavoro e le indennità di viaggio.

Condizioni per la prestazione della garanzia:

- È consentito utilizzare esclusivamente pezzi originali forniti dal produttore.
- Installazione adeguata della stufa secondo le istruzioni per l'uso aggiornate alla data d'acquisto
- La stufa deve essere collegata da un tecnico qualificato per questi tipi di stufa.
- La messa in funzione viene eseguita da un tecnico certificato RIKA.

Il diritto alla garanzia decade in caso di mancata osservanza dei punti succitati!

Il produttore si rivarrà sul richiedente di garanzia di tutte le eventuali spese che debba affrontare a causa di una richiesta ingiustificata di prestazione in garanzia. Sono esclusi dalla garanzia anche i danni riconducibili alla o causati dalla mancata osservanza delle prescrizioni del produttore relative all'uso dell'apparecchio, quali surriscaldamento, utilizzo di combustibili non autorizzati, interventi inadeguati sull'apparecchio o sulla conduttura dei gas di scarico, un tiraggio della canna fumaria insufficiente, eccessivo o mal regolato nell'apparecchio, condensa, manutenzione o pulizia non eseguita o insufficiente, mancata osservanza delle prescrizioni edilizie di volta in volta vigenti, uso inadeguato da parte del proprietario o di terzi, danni da trasporto e manipolazione.

LA GARANZIA DEL PRODUTTORE NON COMPORTA ALCUNA VARIAZIONE NELLE CONDIZIONI DELLA GARANZIA LEGALE!

13. CONDIZIONI DI GARANZIA LEGALE

Come consumatore, avete diritto alla garanzia, che copre eventuali difetti al momento della consegna. La garanzia è di due (2) anni dalla data di consegna della stufa.

Osservare le Condizioni generali applicabili o le condizioni di garanzia del rivenditore specializzato RIKA.

Sono esclusi dalla garanzia legale:

1. Parti soggette a usura (usura normale non riconducibile ad un difetto)
2. Parti interessate dal fuoco quali vetro, bracieri, griglie, tagliafiamme, deflettori, rivestimenti della camera di combustione (ad es. argille refrattarie), ceramiche, candelette, sensori, sonde della camera di combustione e termostati
3. Vernice, rivestimenti delle superfici (ad. maniglie, frontalini)
4. Guarnizioni
5. Pietre naturali, pietre termiche ecc.

valido dal: 01.07.2023

14. INFORMAZIONI SULLO SMALTIMENTO

La RIKA Innovative Ofentechnik GmbH si è posta l'obiettivo di realizzare prodotti che restino ecocompatibili lungo il loro intero ciclo di vita. Ci riteniamo legati a questo obiettivo anche oltre il termine della vita utile di un prodotto.

Attenzione
Per un corretto smaltimento dell'apparecchio, si consiglia di contattare una società locale di smaltimento dei rifiuti.

Attenzione
Per uno smontaggio/smontaggio professionale dell'apparecchio, rivolgetevi al vostro rivenditore specializzato RIKA.

Attenzione
Si consiglia di rimuovere le parti che entrano in contatto con il fuoco, come vetro, focolari, griglie, piastre di tiraggio, deflettori, rivestimenti della camera di combustione (ad esempio argilla refrattaria), ceramiche, elementi di accensione, sensori, sensori della camera di combustione e sensori di temperatura e di smaltirli nei rifiuti domestici.

Informazioni sui singoli componenti dell'unità

- **Componenti elettrici o elettronici:** Rimuovere i componenti elettrici o elettronici dall'apparecchio smontandoli. Questi componenti non devono essere smaltiti nei rifiuti residui. Lo smaltimento corretto deve essere effettuato tramite il sistema di ritiro dei rifiuti di apparecchiature elettriche.
- **Materiali refrattari nella camera di combustione:** Rimuovere dall'apparecchio i componenti di argilla refrattaria che sono stati installati nella camera di combustione. Se presenti, gli elementi di fissaggio devono essere rimossi prima. I componenti dell'argilla refrattaria che entrano in contatto con il fuoco o i gas di scarico devono essere smaltiti; il riutilizzo o il riciclaggio non è possibile.
- **Vermiculite nella camera di combustione:** Rimuovere dall'apparecchio la vermiculite che è stata installata nella camera di combustione. Se presenti, gli elementi di fissaggio devono essere rimossi prima. La vermiculite che è stata in contatto con il fuoco o i gas di scarico deve essere smaltita; il riutilizzo o il riciclaggio non è possibile.
- **Vetro ceramico:** Rimuovere il vetro ceramico con un attrezzo adatto. Rimuovere le guarnizioni e separarle dal telaio, se presenti. Il vetro ceramico trasparente può essere riciclato in linea di principio, ma deve essere separato in lastre decorate e non decorate a questo scopo. Il vetro ceramico può essere smaltito come rifiuto edile.
- **Lamiera d'acciaio:** Smontare i componenti dell'unità in lamiera d'acciaio svitando o flettendo (in alternativa mediante schiacciamento meccanico). Se presente, rimuovere prima i sigilli. Smaltire le parti in lamiera d'acciaio come rottami metallici.
- **Ghisa:** Smontare i componenti dell'apparecchio in ghisa svitando o flettendo (in alternativa mediante schiacciamento meccanico). Se presente, rimuovere prima i sigilli. Smaltire le parti fuse come rottami metallici.
- **Pietra naturale:** Rimuovere meccanicamente la pietra naturale esistente dall'unità e smaltirla come rifiuto edile.
- **Guarnizioni (fibra di vetro):** Rimuovere meccanicamente le guarnizioni dall'apparecchio. Questi componenti non devono essere smaltiti con i rifiuti residui, poiché i rifiuti di fibra di vetro non possono essere distrutti dall'incenerimento. Smaltire le guarnizioni come fibre di vetro e ceramica (fibre minerali artificiali).
- **Maniglie ed elementi decorativi in metallo:** se presenti, rimuovere o smontare le maniglie e gli elementi decorativi in metallo e smaltirli come rottami metallici.

Attenzione
Si prega di osservare le opzioni di smaltimento locali per tutti i componenti.

Estratto del codice dei rifiuti del Regolamento Europeo sull'elenco dei Rifiuti

Codice rifiuto	Tipo di rifiuto
15 01 03	Imballaggio in legno
17 01 03	Piastrelle e ceramiche
17 02 02	Vetro
17 04 05	Ferro e acciaio
17 05 04	Terreno e pietre

Rifiuti elettronici

In conformità con la Direttiva Europea (2012/19/UE) Rifiuti Apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) e altri locali normative, RIKA supporta la messa a punto di sistemi di ritiro e infrastrutture di riciclaggio.

I vecchi dispositivi possono essere facilmente restituiti ai netturbini municipali per scopi di riciclo. Si prega di osservare le normative nazionali per quello scopo.



Il dispositivo non può essere smaltito con i normali rifiuti domestici.

15. CONFORMITÀ ALLE NORMATIVE UE

CE

Questo prodotto è conforme ai requisiti della Comunità Europea.

La RIKA Innovative Ofentechnik GmbH dichiara che questo dispositivo è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti delle direttive 2014/30/UE, 2014/35/UE, 2014/65/UE e 2011/1185/UE.

La versione più recente e valida della dichiarazione di conformità è disponibile all'indirizzo www.rika.it.

Z38444_PKE_IT | 29.01.2026

RIKA Innovative Ofentechnik GmbH
Müllerviertel 20
4563 Micheldorf / AUSTRIA
Tel.: +43 (0)7582/686 - 41, Fax: -43
verkauf@rika.at **www.rika.at**

In caso di dubbio oppure in caso di traduzioni mancanti oppure errate l'unico documento valido rimane quello in versione tedesca. Con riserva di modifiche tecniche e visive, come anche di errori di stampa e composizione.

© 2026 | RIKA Innovative Ofentechnik GmbH