

ROCO MULTIAIR

Istruzioni per l'uso



INDICE

1. SPIEGAZIONE DEI SIMBOLI	3
2. DOCUMENTAZIONE TECNICA - ECODESIGN	4
3. DATI TECNICI	6
Prospetto pezzi di ricambio - esploso.....	6
Prospetto pezzi di ricambio - numeri articolo.....	8
Dimensioni.....	9
Quantità di combustibile.....	9
Dati tecnici.....	9
Imballo.....	9
Allacciamento elettrico.....	9
4. INFORMAZIONI IMPORTANTI	10
Avvertenze generali e precauzioni.....	10
Prima accensione.....	10
Distanze di sicurezza (distanza minima).....	10
Prima dell'installazione.....	11
Corretta installazione della canna fumaria.....	11
Canalizzazione dell'aria.....	11
5. BREVI INFORMAZIONI SULLA COMBUSTIONE A PELLETTA	12
Cosa sono i pellet?.....	12
Specifiche pellet di legno alle norme ENplus – A1.....	12
Carica di combustibile.....	12
Conservazione dei pellet.....	12
6. TECNOLOGIA E FUNZIONI DI SICUREZZA	13
Comodità di utilizzo.....	13
Massima efficienza - minime emissioni.....	13
Controllo depressione.....	13
Spegnimento per bassa temperatura.....	13
Dispositivo elettrico di protezione da sovracorrente.....	13
Ciclo di pulizia automatico.....	13
Controllo dei componenti.....	13
Sorveglianza motore coclea.....	13
Mancanza di corrente (durante il funzionamento).....	13
Mancanza di corrente (durante la fase di accensione).....	13
7. INSTALLAZIONE DELLA STUFA	14
Collegamento alla canna fumaria.....	14
Collegamento a una canna fumaria in acciaio inox.....	14
Aria di combustione.....	14
Aria di combustione dall'esterno.....	14
8. MONTAGGIO/SMONTAGGIO DI PIETRA E OPZIONI	15
Smontaggio della pietra superiore.....	15
Smontaggio della pietra inferiore.....	16
9. OPZIONI COMFORT	17
Sensore ambiente RIKA / Sensore ambiente con sistema senza fili RIKA.....	17
Interfaccia RIKA.....	17
Termostato esterno.....	17
Connessione esterna ponticello.....	17
Opzione RIKA FIRENET.....	17
RIKA VOICE comando vocale.....	17

10. MANUTENZIONE	18
Aprire la porta della camera di combustione.....	18
Pulire il braciore - giornalmente.....	18
Pulizia del sensore fiamma.....	18
Svuotamento del cassetto cenere.....	18
Pulizia del vetro dello sportello.....	18
Pulizia superfici verniciate	18
11. PULIZIA	19
Pulizia delle aperture per l'aria di convezione	19
Aria di combustione – Raccordo aria esterna	19
Pulizia del serbatoio pellet.....	19
Cuscinetti.....	19
Ispezione della guarnizione dello sportello.....	19
Pulizia dei canali dei gas di scarico.....	19
Pulizia dei canali dei gas di scarico.....	20
12. PROBLEMI - POSSIBILI SOLUZIONI	21
Problema 1.....	21
Problema 2.....	21
Problema 3.....	21
13. ISTRUZIONI PER IL PROTOCOLLO DI INSTALLAZIONE	22
Formazione dell'utente	22
14. CONDIZIONI DI GARANZIA	24
15. CONDIZIONI DI GARANZIA LEGALE	24
16. INFORMAZIONI SULLO SMALTIMENTO	25
Informazioni sui singoli componenti dell'unità.....	25
Estratto del codice dei rifiuti del Regolamento Europeo sull'elenco dei Rifiuti.....	25
Rifiuti elettronici.....	25

1. SPIEGAZIONE DEI SIMBOLI



...Informazione importante



...Consigli pratici



...Esagonale #8



...Esagonale #10



...Vite a testa cava esagonale #5



...Manualmente



...Vite a testa cava esagonale #3



...Chiave a bocca #15

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:	ROCO / ROCO RAO / ROCO MA
Modelli equivalenti:	-
Laboratorio notificato:	Technische Universität Wien, Getreidemarkt 9/166, 1060 Wien, Austria
Laboratorio notificato #:	1746
Numero rapporto di prova:	PL-16011/1-3P
Norme armonizzate applicate:	EN14785:2006
Altri standard applicati/specifiche tecniche:	-
Funzionalità di riscaldamento indiretto:	Nein
Potenza termica diretta:	8 kW
Potenza termica indiretta:	-

Caratteristiche quando si opera con il combustibile preferito

Efficienza energetica stagionale del riscaldamento degli spazi η_s :	79,9 %
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento degli spazi RIKATRONIC η_s :	-
Indice di efficienza energetica:	121
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	kW
Potenza termica minima	P_{min}	2,5	kW
Rendimento utile			
Rendimento utile alla potenza termica nominale	$\eta_{th,nom}$	90,4	%
Rendimento utile alla potenza termica minima	$\eta_{th,min}$	94,4	%
Consumo di elettricità ausiliaria			
Alla potenza termica nominale	$e_{l,max}$	0,02	kW
Alla potenza termica minima	$e_{l,min}$	0,01	kW
In modalità standby	$e_{l,sB}$	0,003	kW
Fabbisogno di potenza della fiamma pilota permanente			
Fabbisogno di potenza della fiamma pilota	P_{pilot}	n.A.	kW

Tipo di controllo della temperatura/potenza della stanza	
potenza ad uno stadio, nessun controllo della temperatura ambiente	Si
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 %	Si	No	79,9	16	3	119	124	-	-	-	-
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, NO_x = 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

Micheldorf, 16.12.2021

RIKA®

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

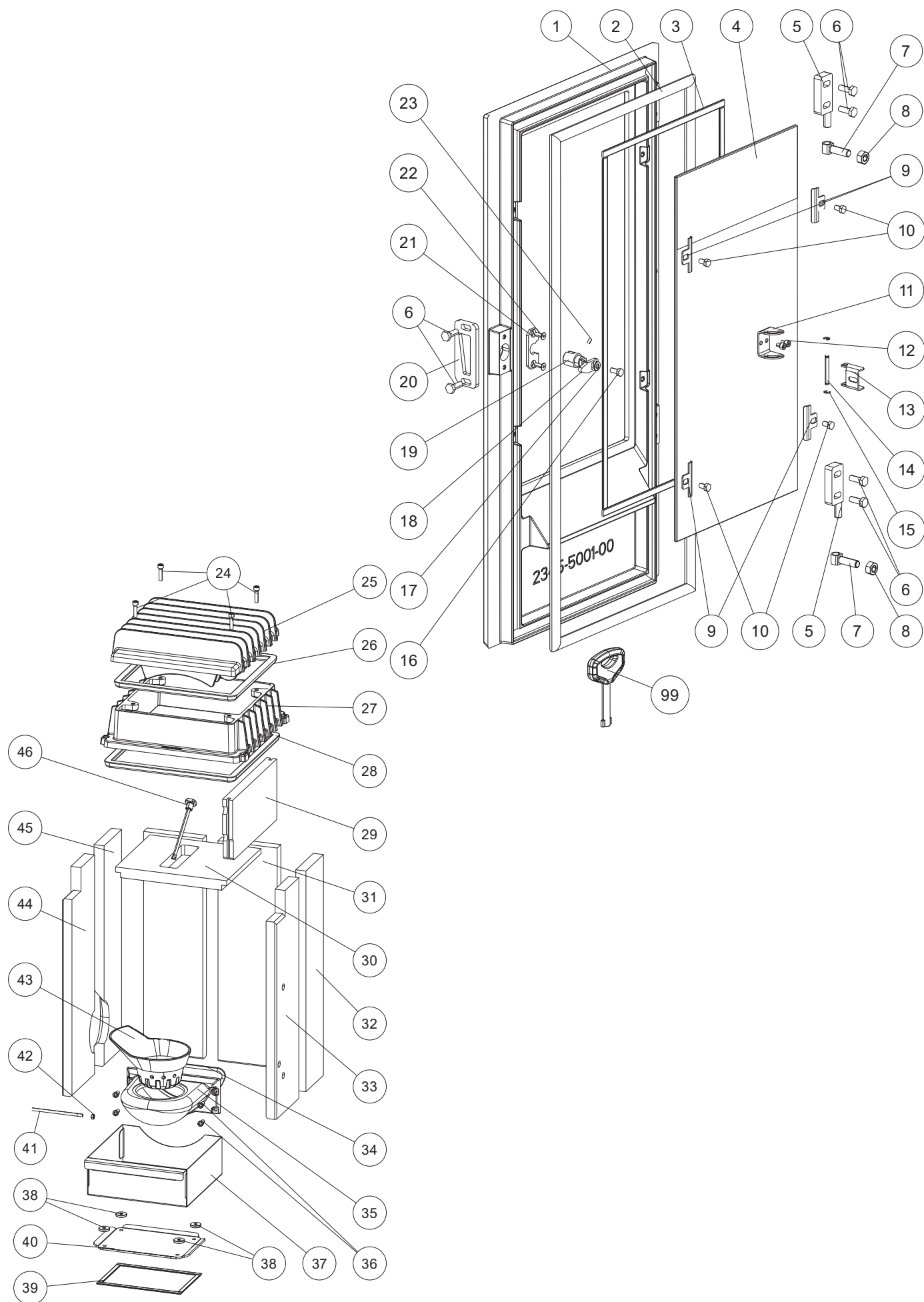
Andreas Bloderer

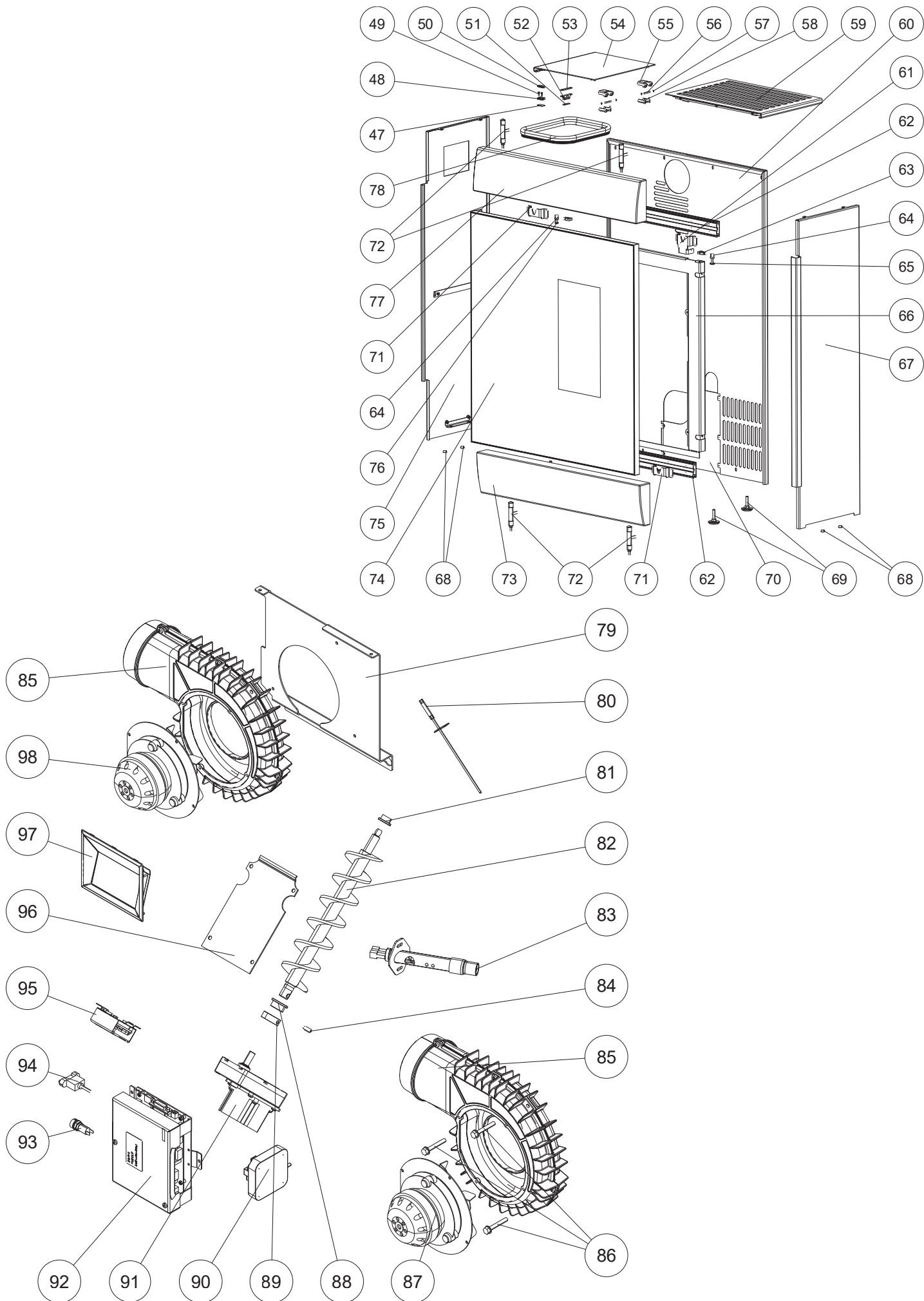
In caso di dubbio oppure in caso di traduzioni mancanti oppure errate l'unico documento valido rimane quello in versione tedesca. Con riserva di modifiche tecniche e visive, come anche di errori di stampa e composizione.

© 2021 | RIKA Innovative Ofentechnik GmbH

3. DATI TECNICI

Prospetto pezzi di ricambio - esploso



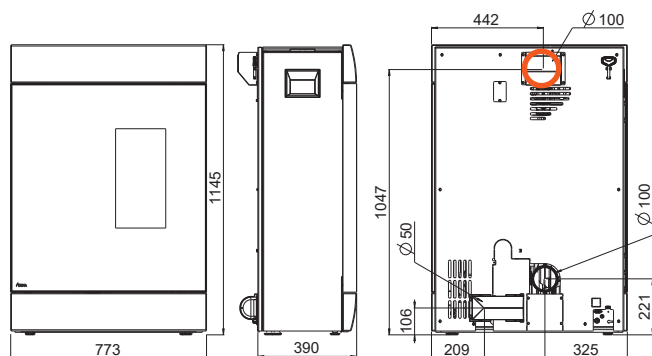


Prospetto pezzi di ricambio - numeri articolo

Nr.	Art.Nr.	Descrizione	Nr.	Art.Nr.	Descrizione	Nr.	Art.Nr.	Descrizione
1	Z34847	Porta nera	46	B16053	Tube sensore fiamma	78	N11731	Guarnizione serbatoio
2	N112551	Guarnizione grigia D11 (1m)	47	L01445	Distanziatore magnetico	79	Z35108	Carter ventola fumi
3	N103693	Guarnizione piatta nera	48	N11733	Interruttore magnetico parte inf.	80	B16114	Sensore fiamma
4	Z34877	Vetro sportello (vetroceramica)	49	N11842	Vite a testa cava esagonale M03x10	81	Z35183	Cuscinetto Di10
5	Z34855	Piastra cerniera	50	N11732	Interruttore magnetico sup.	82	B12301	Coclea
6	N103964	Vite esagonale	51	L01502	Serratura pad	83	B17014	Candeletta
7 *1	Z30550	Cerniera	52	N110461	Chiavistello a doppia sfera	84	N112499	Grano
7 *2	Z34441	Cerniera	53	L01446	Serratura pad	85	B16155	Chiocciola ventilatore fumi
8 *1	N108656	Dado esagonale	54	LB00543	Coperchio metallico	86	N105627	Vite autofilettante
8 *2	N105179	Dado esagonale M10		LB00542	Coperchio nero	87	N111581	Motore di ventilatore fumi
9	L00475	Supporto vetro	55	L02243	Cerniera coperchio	88 *7	Z35182	Cuscinetto Di16
10	N11799	Vite esagonale	56	Z34854	Cerniera coperchio serbatoio	89	Z11915	Anello di fissaggio coclea
11	L02221	Angolo di fermaporta	57	N110501	Anelli d'arresto per alberi	90	N112102	Pressostato elettronico
12	N111990	Vite testa cava esagonale	58	L02244	Cerniera	91	N112030	Motoriduttore a corrente continua
13	L02217	Supporto di fermaporta	59	LB00545	Coperchio di convezione metallico	92	B16561	Centralina USB11
14	Z34854	Cerniera coperchio serbatoio		LB00544	Coperchio di convezione nero	93	N111604	Fusibile 2,5 A
15	N110501	Anelli d'arresto per alberi	60	B17879	Parete posteriore metallico	94	N111989	Cavo USB
16	N111950	Vite M05x10		B17878	Parete nero	95	B16030	Scheda supplementare per motor, con cavo
17	N100170	Rondella	62	B17231	Guida telescopica di sopra compl.	96	L01495	Coperchio
18	L02220	Cardine	63	N111645	Connettore a molla	97	B16574	Display touch con fissaggio a incastro
19	Z34857	Bloccare i bulloni	64	Z35098	Bullone di bloccaggio	98	N112000	Motore ventola aria
20	L02216	Lembo di chiusura	65	N111983	Bullone Trasporto	99	N112017	Chiave
21	L02219	Piastra di supporto	66	Z35237	Frontale		B17023	Fascio di cablaggio
22	N111856	Vite a testa svasata piana con cava esagonale M04x12	67	LB00549	Rivestimento lat. dx metallico		N111551	Tube in silicone
23	N111882	Vite senza testa		LB00548	Rivestimento lat. dx black		L00797	Piastra supporto motoriduttore
24	N112047	Vite a testa esagonale cava M08x35	68	N111730	Boccola guida		Z35018	Cavo display touch 1,25 m
25	Z34846	Coperchio	69 *5	N111695	Piedini regolabili		Z34841	Cavo per scheda suppl.
26	N100485	Guarnizione nera D12	69 *6	N112490	Vite regolabile nero		Z36454	Listello protettore
27	Z35062	Telaio di coperchio	70	L02274	Botola parete posteriore antracite	*8	B18056	Kit focolare
28	N111937	Guarnizione grigia D12		L02272	Botola parete posteriore nera		E15904	Kit guarnizione
29 *3	Z34872	Deflettore 2	71	B17232	Guida telescopica di sotto compl.		E15537	Silenziatore RIKA
29 *4	Z36343	Deflettore 2	72	B17016	Supporto pietra		*1	fino a n. di serie 1320321
30	Z35095	Deflettore 1		B17390	Supporto pietra cpl.		*2	dal n. di serie 1320322
31	Z36574	Parete posteriore ghisa	73	Z34879	Pietra ollare inf.		*3	fino a n. di serie 1354806
32	Z36594	Refrattario post. dx		Z35205	Pietra bianca inf.		*4	dal n. di serie 1354807
33	Z36592	Refrattario ant. dx		Z35203	Pietra arenaria inf.		*5	fino a n. di serie 1350547
34	N103066	Guarnizione nera D06	74	B17020	Porta decorativa scorrevole		*6	dal n. di serie 1350548
35	B16310	Supporto braciere	75	LB00547	Rivestimento lat. sx metallico		*7	Fino al n. di serie 1331613 targa del motore (L00797) deve essere fornita come parte di ricambio in caso di sostituzione del cuscinetto di scorrimento Di16 (Z35182).
36	N111846	Vite a testa cava esagonale		LB00546	Rivestimento lat. sx black			
37	L02215	Cassetto cenere	76	N111982	Vite M06x18		*8	fino a n. di serie 1377003
38	N111959	Dado quadrato M05	77	Z34880	Pietra ollare sup.			
39	N103693	Guarnizione piatta nera		Z35204	Pietra bianca sup.			
40 *1	Z35059	Coperchio di pulizia		Z35202	Pietra arenaria sup.			
40 *2	B17282	Coperchio di pulizia completo						
41	Z35096	Conduttura a pressione						
42	N100141	Dado esagonale						
43	Z35060	Braciere						
44	Z36593	Refrattario ant. sx						
45	Z36595	Refrattario post. sx						

Vi preghiamo di tenere conto del fatto che pezzi di ricambio verniciati con vernice a polvere, nonostante una lavorazione accurata, possono presentare piccole differenze nella tonalità e nell'effeto del colore.

Dimensioni



Dimensioni

Altezza	[mm]	1145
Larghezza	[mm]	773
Profondità	[mm]	390

Peso

Peso senza rivestimento	[kg]	200
Peso con pietra	[kg]	230

Raccordo uscita fumi

Diametro	[mm]	100
Altezza di collegamento con tubo angolare originale	[mm]	-
Profondità con tubo angolare originale	[mm]	-
Distanza tubo angolare originale e schienale	[mm]	-
Profondità retro stufa centro uscita fumi	[mm]	-
Tubo angolare originale distanza laterale	[mm]	-
Altezza di collegamento con allacciamento fumi posteriore	[mm]	221
Distanza laterale per raccordo posteriore	[mm]	325

Raccordo aria esterna

Diametro	[mm]	50
Altezza di collegamento aria esterna	[mm]	106
Distanza laterale	[mm]	209

Raccordo di canalizzazione MULTIAIR

Diametro	[mm]	100
Altezza collegamento	[mm]	1047
Distanza laterale	[mm]	442

Quantità di combustibile

	Carico nominale	Carico parziale
Quantità di combustibile	~1,9 kg/h*	~0,6 kg/h*
Autonomia a pieno serbatoio pellet	~17 h*	~41 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.

Dati tecnici

Dati tecnici

Potenza calorica	[kW]	2,5 - 8
MULTIAIR-Potenza*	[kW]	0,8 - 1,9
MULTIAIR-Quantità d'aria*	[m³/h]	45 - 80
Volume riscaldabile dipendente dallo stato di isolamento dell'abitazione	[m³]	50 - 220
Consumo di combustibile	[kg/h]	≤1,9
Capienza serbatoio pellet**	[l/kg]	49/~32
Alimentazione elettrica	[V]/[Hz]	230/50
Potenza elettrica assorbita media	[W]	~20
Fusibile	[A]	2,5 AT
Rendimento	[%]	90,4
Contenuto CO ₂	[%]	13,3
Emissioni di CO riferite a 13% O ₂	[mg/m _N ³]	118,5
Emissioni di polveri	[mg/m _N ³]	15,5
Flusso fumi di scarico	[g/s]	4,8
Temperatura fumi di scarico	[°C]	197,8
Tiraggio necessario	[Pa]	3

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

**La capienza in kg può variare in funzione delle diverse densità apparenti dei pellet.

Il proprietario o l'utente autorizzato del piccolo impianto di combustione ha l'obbligo di conservare la documentazione tecnica e di esibirla su richiesta delle autorità e dello spazzacamino.

Attenzione

Si prega di rispettare le norme nazionali ed europee nonché le prescrizioni locali inerenti l'installazione e il funzionamento di punti di combustione!

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 a legna (non nella stufa a pellet). Il cartone e la pellicola (PE) possono essere depositati senza problemi nei normali centri comunali di raccolta rifiuti per il recupero dei materiali.

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.

4. INFORMAZIONI IMPORTANTI

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. È indispensabile rispettare le disposizioni e le leggi nazionali, come anche le norme e i regolamenti vigenti in loco.
- 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.
- 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 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, come ad esempio bombolette spray vuote o simili. È vietato anche riporre 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.
- Si prega di stare attenti all'eventuale fuoriuscita di materiale incandescente che potrebbe cadere su materiale infiammabile.
- 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 rumori di dilatazione. Si tratta di un processo normale e non rappresenta un motivo per un eventuale reclamo.

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.

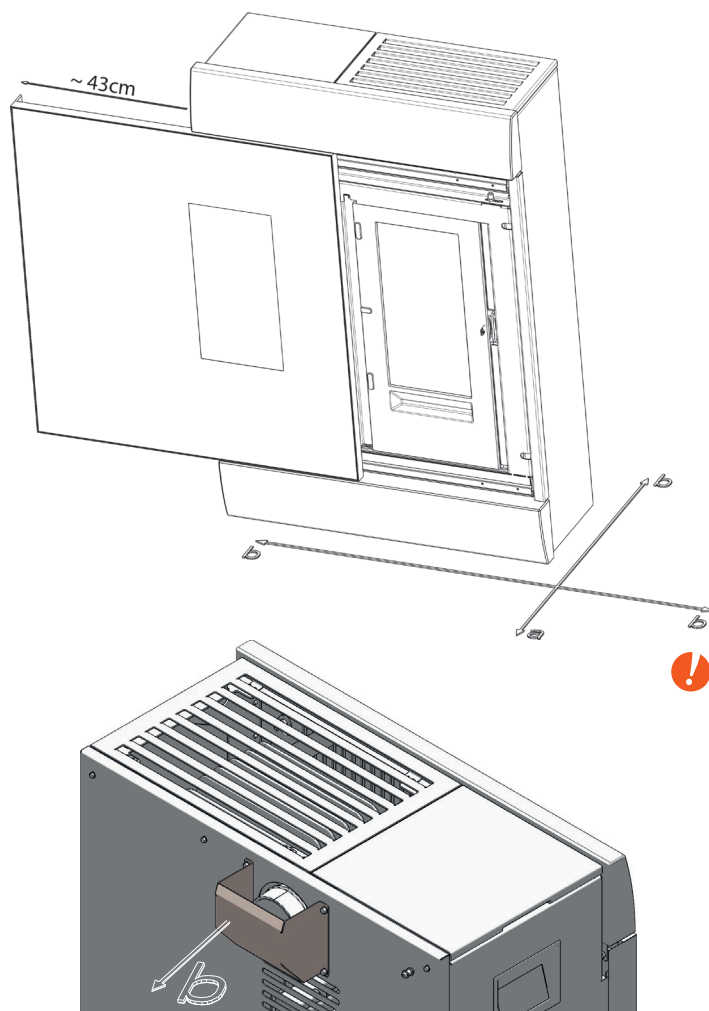
Distanze di sicurezza (distanza minima)

Attenzione

1. da oggetti non infiammabili
 $a > 40 \text{ cm}$ $b > 10 \text{ cm}$
2. Da oggetti infiammabili e da muri portanti in cemento armato
 $a > 80 \text{ cm}$ $b > 10 \text{ cm}$
3. per aprire la porta scorrevole
 $b > 43 \text{ cm}$

Consiglio

per lavori di assistenza tecnica e per la manutenzione della stufa ti chiediamo di mantenere una distanza minima di 20 cm di lato e sul retro.



Prima dell'installazione

Portata del pavimento

Prima di procedere con l'installazione assicurarsi che la capacità di carico della struttura sottostante sia in grado di reggere il peso della stufa.

Attenzione

Non è consentito eseguire modifiche sul dispositivo di combustione. Ciò può comportare inoltre la perdita di qualsiasi garanzia.

Protezione del pavimento

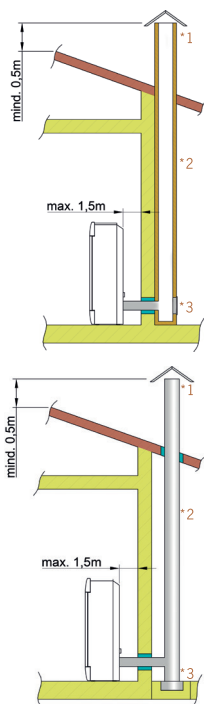
In caso di pavimentazioni infiammabili (legno, moquette, ecc.) è raccomandato predisporre una piastra di pavimento (vetro, lamiera di acciaio o ceramica). Siete pregati di rispettare le normative vigenti in loco.

Collegamento del tubo di uscita fumi

- 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.

Corretta installazione della canna fumaria

Ci sono varie possibilità per collegare la vostra stufa alla canna fumaria, ad esempio:



1) Protezione vento, 2) Canna fumaria, 3) Ispezione

Per scegliere il tipo di collegamento e per poter garantire un corretto collegamento tra stufa e canna fumaria, vi preghiamo di leggere il capitolo „INSTALLAZIONE DELLA STUFA“ oppure di contattare il vostro spazzacamino/tecnico in carico.

Stufe di tipo 1 (BA 1):

- Adatta a installazione collettiva. (Si prega di tenere conto delle normative regionali.)
- In questo tipo di stufe lo sportello della camera di combustione deve rimanere chiuso durante il funzionamento.
- 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 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 questo 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.

Attenzione

Questa stufa è collaudata conformemente a EN14785 come stufa indipendente dall'aria ambiente e può essere installato funzionamento indipendente o dipendente dall'aria ambiente.

FUNZIONAMENTO INDIPENDENTE DALL'ARIA AMBIENTE:

In caso di versione a tenuta della condotta di alimentazione dell'aria e dei tubi di uscita fumi, la stufa è collaudata al tipo FC62x secondo i principi di omologazione per il collaudo e la valutazione di punti di combustione indipendenti dall'aria ambiente dell'istituto tedesco per la tecnica edilizia (Deutsches Institut für Bautechnik - DIBT). La stufa può essere azionato in combinazione con impianti di aerazione dell'ambiente (per es.: impianti di ventilazione e di aspirazione dell'aria controllati, cappe aspiranti, o simili).

FUNZIONAMENTO DIPENDENTE DALL'ARIA AMBIENTE:

In combinazione con impianti di aerazione dell'ambiente (per es.: impianti di ventilazione e di aspirazione dell'aria controllati, cappe aspiranti, o simili) occorre garantire che la stufa e l'altro impianto siano reciprocamente sorvegliati e in sicurezza (per es. tramite un dispositivo di controllo della pressione differenziale, ecc.). Occorre garantire la necessaria alimentazione di aria di combustione, pari a ca. 20 m³/h.

Siete pregati di rispettare le normative vigenti in loco. Non ci possiamo assumere nessuna responsabilità per modifiche apportate dopo la stampatura. Ci riserviamo eventuali modifiche.

Canalizzazione dell'aria

Solo per le stufe con MultiAir

Franco stabilimento troverete un cover sul condotto dell'aria di convezione che impedisce il rilascio diretto di calore verso il muro.

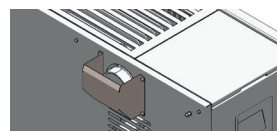


Immagine dell'icona

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.

- La quantità e la temperatura dell'aria canalizzata per ventola sono adatte per riscaldare un'ulteriore stanza.
- Per favore tenere conto delle normative regionali e contattare le autorità competenti per discutere le condizioni di installazione.
- 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.

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.

5. BREVI INFORMAZIONI SULLA COMBUSTIONE A PELLETT

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 legno provenienti da segherie o officine addette alla piallatura, o anche con frammenti di legno di aziende forestali. Queste "materie prime" vengono frantumate, essiccate e pressate insieme senza l'ausilio di alcun legante, fino a formare il "combustibile" in 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/m ³	≥ 600
Potere calorifico	MJ/kg	$\geq 16,5$
Umidità	Ma.-%	≤ 10
Percentuale di fino (< 3,15 mm)	Ma.-%	≤ 1
Resistenza meccanica	Ma.-%	$\geq 97,5$ ⁴⁾
Contenuto di ceneri	Ma.-% ¹⁾	$\leq 0,7$
Punto di rammollimento ceneri	(DT) °C	≥ 1200
Contenuto di cloro	Ma.-% ¹⁾	$\leq 0,02$
Contenuto di zolfo	Ma.-% ¹⁾	$\leq 0,03$
Contenuto di azoto	Ma.-% ¹⁾	$\leq 0,3$
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⁾	$\leq 0,5$
Contenuto di mercurio	mg/kg ¹⁾	$\leq 0,1$
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 $\geq 97,7$ Ma.-%.

La stufa è approvata esclusivamente per la combustione di legno 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

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.

6. 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 di utilizzo

Il dispositivo di regolazione a microprocessore, sulla base dell'effettiva temperatura della camera di combustione, ottimizza l'interazione tra ventola fumi, regolazione della valvola dell'aria e coclea. Ciò garantisce sia in funzionamento a pellet che in funzionamento a legna ottimali condizioni di combustione e di funzionamento.

Con l'ausilio del display touch-screen integrato è possibile controllare in modo centralizzato tutte le funzioni. La superficie grafica intuitiva consente il funzionamento in modo semplicissimo, e così tutte le impostazioni possono essere eseguite con facilità e rapidità.

Massima efficienza - minime emissioni

Una superficie molto ampia dello scambiatore di calore insieme ad un ottimale controllo dell'aria di combustione danno come risultato un ottimo sfruttamento del combustibile.

Un'immissione precisamente dosata e continua di pellet in un braciere in prezioso getto di ghisa consente una combustione pressoché completa e valori di gas di scarico ottimi – garantiti in ogni fase di funzionamento.

Attenzione

A causa del dispositivo di regolazione automatica, durante il funzionamento è possibile sentire rumori di fiamma, pellet che cadono e la messa in funzione dei componenti elettronici.

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 INSUFFICIENTE".

Attenzione

Dopo la segnalazione dell'errore va eseguita assolutamente la manutenzione e/o la pulizia della stufa! Nel caso in cui l'errore dovesse ripresentarsi, il funzionamento sicuro è compromesso e bisogna contattare immediatamente il servizio di assistenza tecnica.

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 PELLETT) 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.

7. 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 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. Eventualmente va montato un anello anticondensa - chiedete al vostro spazzacamino. 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.

8. MONTAGGIO/SMONTAGGIO DI PIETRA E OPZIONI

Attenzione

Eseguire lavori sulla stufa solo se la spina della stufa è stata tolta dalla presa di corrente e la stufa è completamente raffreddata.

Attenzione

Durante il montaggio/smontaggio, non lasciare cadere nessun oggetto (viti, ecc.) nel serbatoio pellet – questi potrebbero bloccare la coclea e danneggiare la stufa.

Attenzione

In occasione di tutti gli interventi occorre prestare particolare attenzione alle dita ovv. a tutti gli elementi di rivestimento e ai componenti della stufa.

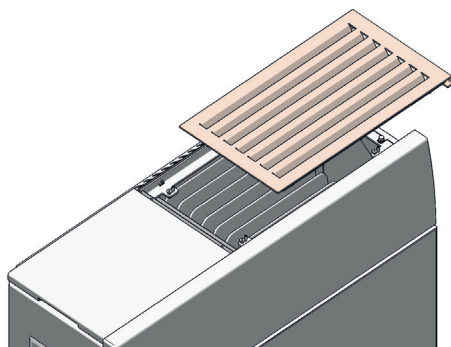
Scegliere basi di appoggio morbide in modo da non graffiare l'arredamento della stanza ovv. gli elementi di rivestimento della stufa.

Smontaggio della pietra superiore

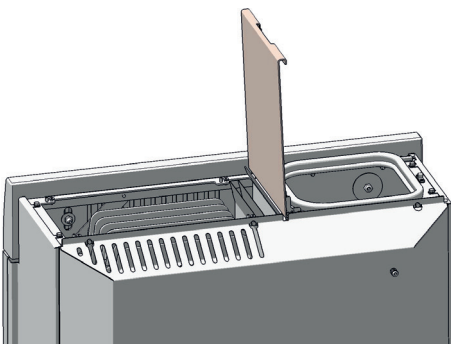
Svitare le 4 viti a brugola e spostare il coperchio di convezione verso destra.



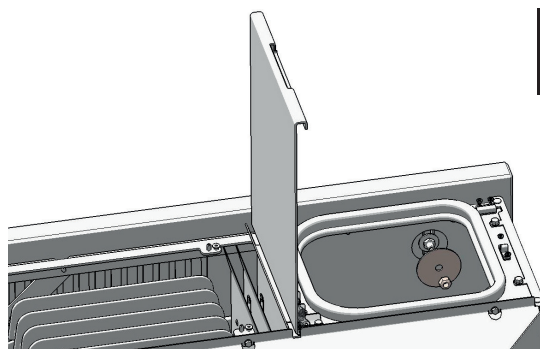
Ora è possibile togliere il coperchio di convezione.



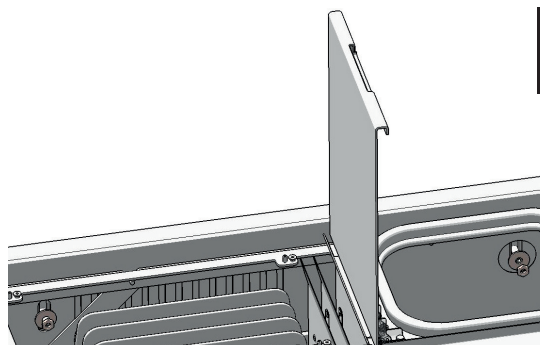
Aprire il coperchio del serbatoio pellet delicatamente fino al punto in cui il coperchio rimane aperto autonomamente.



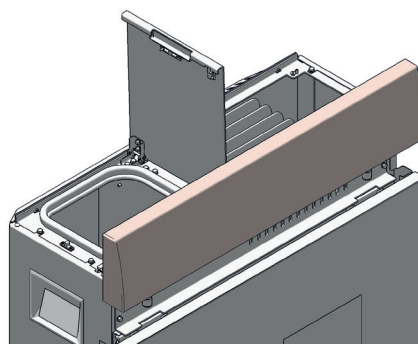
Togliere il dado esagonale incluso la piastra di coperatura che serve per la tenuta del serbatoio pellet.



Togliere i due dadi esagonali con le relative piastrine

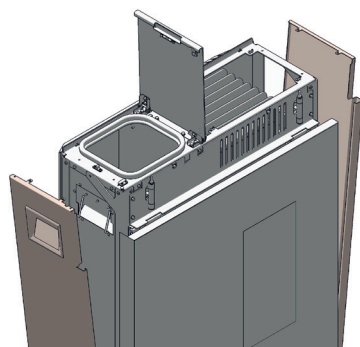
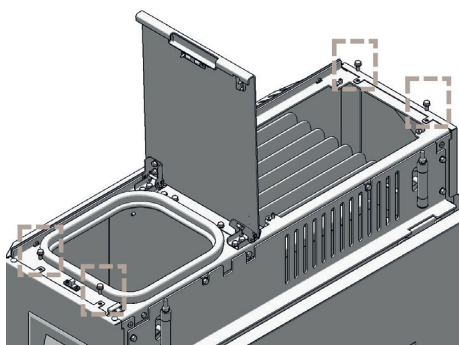


Ora è possibile alzare e togliere la pietra superiore.

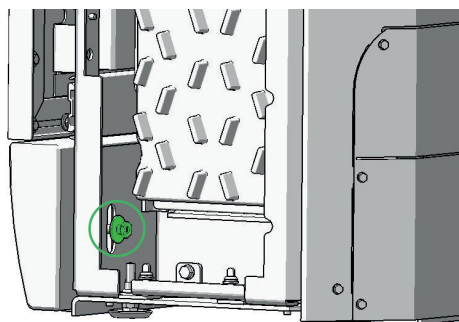
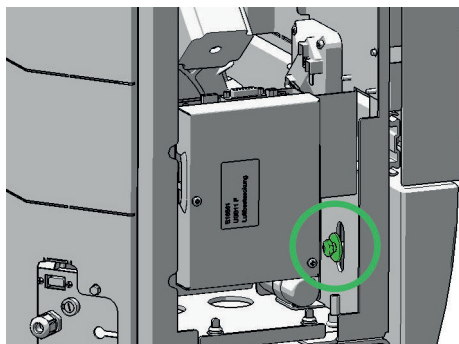


Smontaggio della pietra inferiore

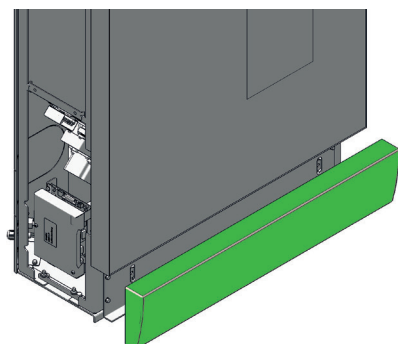
Il rivestimento laterale in lamiera è fissato con 2 viti esagonali. Togliere quest'ultime e sfilare i rivestimenti laterali verso l'alto per toglierle.



Ora è possibile svitare e togliere entrambe le viti esagonali che si trovano in basso insieme alle loro piastine.



Togliere ora la pietra inferiore.



Rimontare gli elementi smontati in sequenza invertita.

9. 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.

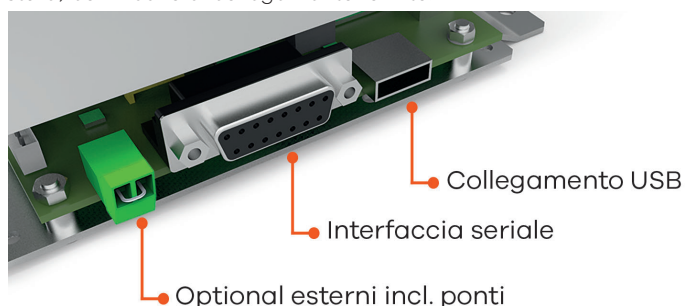
Per maggiori informazioni consultare le istruzioni per l'uso delle opzioni Sensore ambiente RIKA ovv. Sensore

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)

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

solo per stufe combinate e a pellet con display touch a partire da versione software V2.16

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! Di 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.

10. MANUTENZIONE

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.

Nota

Las cenizas pueden contener brasas ocultas, ¡llene solo los contenedores de estajo! ¡PELIGRO DE INCENDIO! En estado frío eliminar con la basura doméstica.

Attenzione

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

Aprire la porta della camera di combustione

Insieme alla vostra stufa vi viene consegnato una chiave che serve per aprire e chiudere la porta della camera di combustione. Questa chiave può essere appesa sul retro della stufa.

Pulire il braciere - giornalmente

Prestare attenzione che le aperture per l'alimentazione dell'aria non vengano otturate da cenere o scorie. Eliminare le scorie con la spazzola fornita e aspirare quindi il braciere. Il braciere può essere pulito facilmente all'interno della stufa. Togliendo il braciere è possibile aspirare eventuali residui dalla combustione anche dalla parte sottostante.



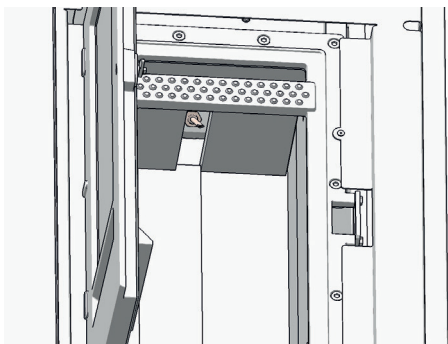
Effettuare la pulizia (con la spazzola) in modo delicato per evitare di danneggiare l'elemento di accensione. Aspirare il tubo del elemento di accensione.

Attenzione

Pulire regolarmente il braciere. Eseguire però la pulizia solo a stufa fredda, quando la brace è spenta!

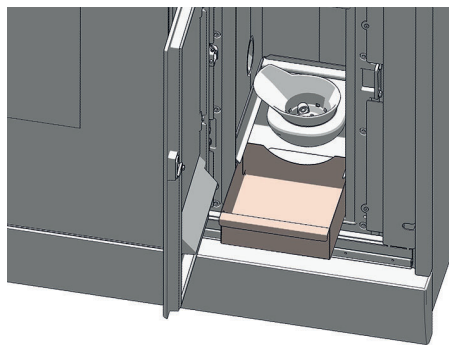
Pulizia del sensore fiamma

Liberare il sensore fiamma ad intervalli regolari dai depositi di cenere. Utilizzare a tale scopo un panno pulito o carta di giornale.



Svuotamento del cassetto cenere

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



Pulizia del vetro dello sportello

A causa dei combustibili solidi, e in particolare della cenere estremamente fine derivante dai pellet di legno, sul vetro si forma un deposito che può apparire di colore chiaro o scuro (specialmente con potenza ridotta) a seconda della qualità dei pellet. Il modo migliore per pulire il vetro degli sportelli della camera di combustione è quello di utilizzare un panno umido. Lo sporco ostinato si elimina con uno speciale detergente disponibile presso il vostro rivenditore specializzato - (senza solventi e acidi - pericoloso per il vetro!).

Pulizia superfici verniciate

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

11. PULIZIA

In base alla quantità di pellet consumata, a intervalli predefiniti, apparirà una segnalazione sul display con la richiesta di effettuare la pulizia della stufa. È possibile chiudere il messaggio sul display e continuare con il regolare funzionamento. Effettuare alla prima occasione la pulizia.

Successivamente va resettato il contatore entrando nel menu IMPOSTAZIONI, sottomenu RESETS, seguendo le indicazioni del manuale DISPLAY TOUCH.

Consiglio

Fino a quando non avrete resettato la quantità consumata entrando in IMPOSTAZIONI – RESETS, il messaggio continuerà ad essere visualizzato a intervalli regolari.

Attenzione

La stufa deve essere spenta e lasciata raffreddare prima di poter eseguire lavori di pulizia. In ogni caso togliere la spina dalla presa di corrente.

Pulizia delle aperture per l'aria di convezione

Aspirate regolarmente i depositi di polvere dalle aperture per l'aria di convezione, in modo tale da lasciarle libere.

Prima dell'inizio della nuova stagione di riscaldamento si consiglia di ripulire a fondo la stufa a caminetto per evitare un'eccessiva formazione di odori fastidiosi.

Attenzione

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

Aria di combustione – Raccordo aria esterna

Pulire se necessario il raccordo dell'aria esterna.

Attenzione

Soltanto a stufa fredda! Potrebbero venire aspirati pezzi di brace – PERICOLO DI INCENDIO!

Pulizia del serbatoio pellet

Quando il serbatoio si svuota completamente, non riempirlo subito, ma rimuovere prima i residui (polvere, trucioli, ecc.) dal serbatoio vuoto. La stufa deve essere scollegata dalla rete elettrica!

Cuscinetti

una volta all'anno

Tutti i cuscinetti montati sulla stufa (ad esempio cuscinetto da coclea) vanno controllati minimo una volta all'anno e in base al loro attuale stato puliti oppure sostituiti.

Ispezione della guarnizione dello sportello

una volta all'anno

Le condizioni delle guarnizioni di sportelli e vetri devono essere controllate almeno una volta all'anno. Se necessario, riparare o sostituire la guarnizione.

Attenzione

Solo guarnizioni intatte garantiscono il perfetto funzionamento della vostra stufa.

Pulizia dei canali dei gas di scarico

una volta all'anno

Smontare i tubi di uscita fumi. Ispezionare e pulire l'allacciamento. Eventuali depositi di fuliggine o polvere all'interno dei tubi di uscita fumi possono essere rimossi con una spazzola e aspirati.

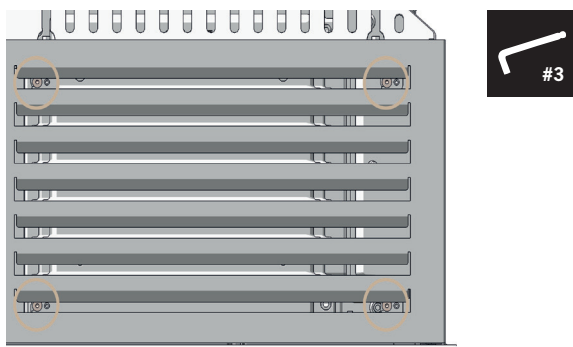
Attenzione

Eventuali concentrazioni di cenere volatile possono compromettere la resa della stufa e rappresentare un rischio per la sicurezza.

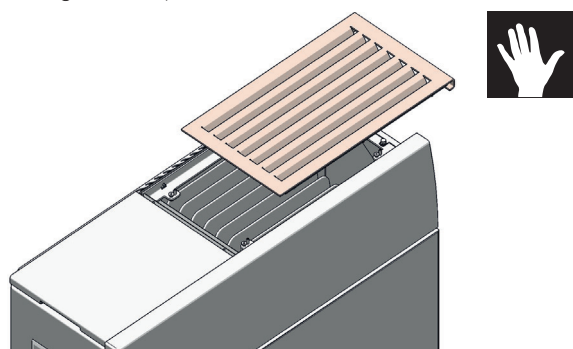
Pulizia dei canali dei gas di scarico

I canali dei gas di scarico sono posizionati dietro la camera di combustione.

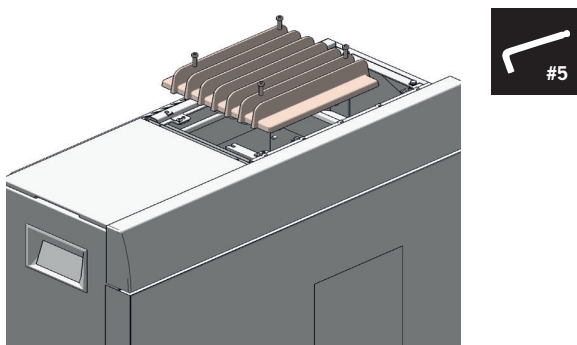
Svitare le 4 viti a brugola e spostare il coperchio di convezione verso destra.



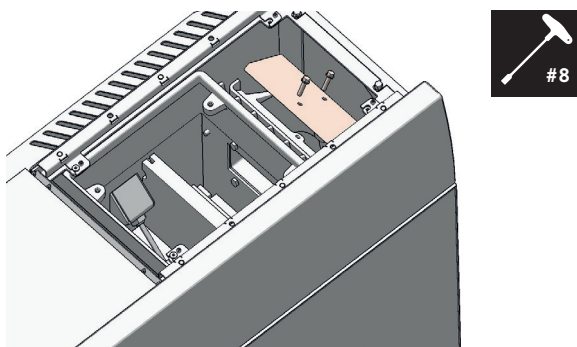
Ora è possibile togliere il coperchio di convezione.



Svitare ora le 4 viti del coperchio della camera di combustione, alzare e togliere il coperchio e appoggiarlo su una superficie morbida.

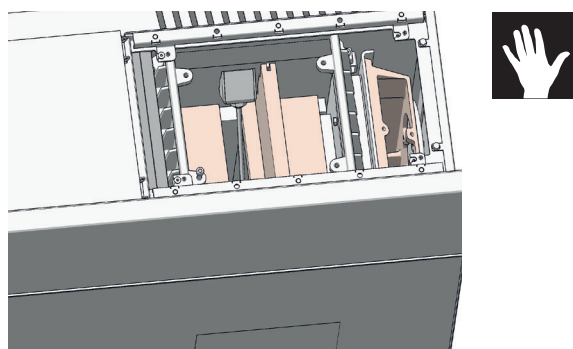


Svitare entrambe le viti esagonali e togliere il coperchio di pulizia.

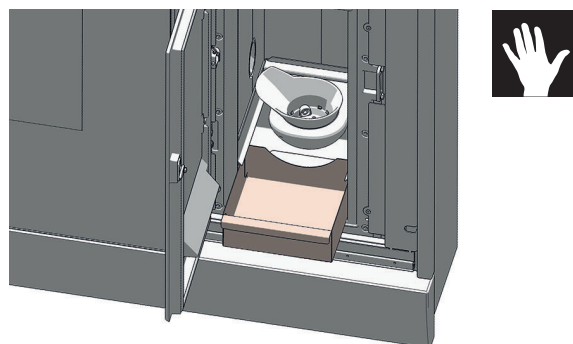


Pulire i canali dei gas di scarico con la spazzola di ferro fornita in dotazione.

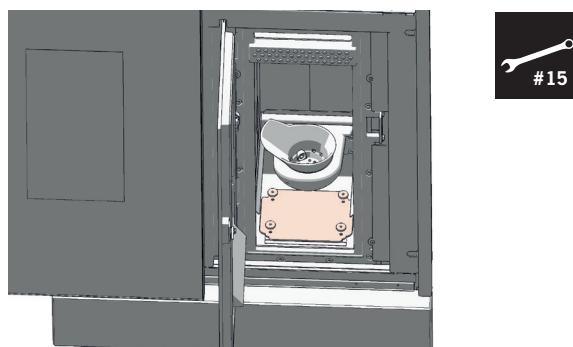
Aspirare i residui della combustione che si sono depositati nella zona del tagliafiamme.



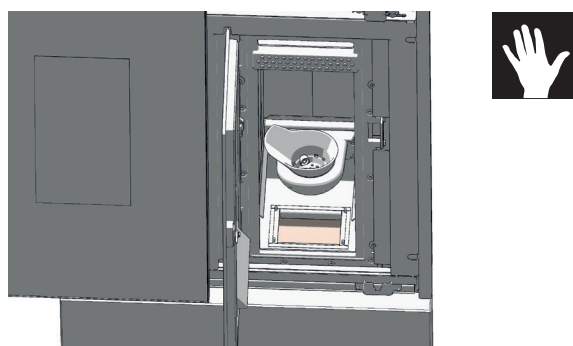
Togliere il cassetto cenere.



Svitare le 4 dadi quadrati e togliere il coperchio di pulizia.



Aspirare i residui della combustione nella zona del canale principale dei gas di scarico, soprattutto nelle parti adiacenti ai canali laterali dei gas di scarico (sinistra e destra).



Rimontare gli elementi smontati in sequenza invertita.

Attenzione

Se le guarnizioni del coperchio di pulizia non sono correttamente a tenuta, è possibile che la stufa aspiri "aria di infiltrazione", causando di conseguenza una combustione incompleta nel braciere e quindi un accumulo di pellet - PERICOLOSO d'INCENDIO!

Cambiare guarnizioni difettose (porose, sfilacciate) dopo la pulizia e manutenzione per garantire il corretto funzionamento della vostra stufa anche a lungo termine.

12. 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 la canna fumaria
- 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.

13. ISTRUZIONI PER IL PROTOCOLLO DI INSTALLAZIONE

per pellet e unità combinate

Il protocollo di installazione deve essere trattato come un documento e serve come base per le condizioni di garanzia. Deve essere compilato in ogni sua parte, in particolare per quanto concerne i dati relativi alla stufa e gli indirizzi. Gli interventi da eseguire devono essere spuntati una volta effettuati. I sottoscrittenti confermano con la loro firma che tutti i punti elencati sono stati correttamente eseguiti.

Attenzione

prega di restituire 1 copia compilata del protocollo di installazione a RIKA Innovative Ofentechnik GmbH, Müllerviertel 20, A-4563 Micheldorf.



Periferica elettrica

Nella periferica elettrica è importante che la scatola dei collegamenti sia messa a terra. Se è presente un termostato, occorre verificarne il funzionamento. In caso di modem GSM occorre accertare tramite telefonata l'esecuzione degli ordini.

Impianto dei gas di scarico

La condotta dei gas di scarico, la canna fumaria e l'alimentazione dell'aria di combustione fanno parte dell'impianto di combustione nel suo complesso; è quindi necessario verificare la corretta esecuzione anche di questi elementi. In generale, i collegamenti ad innesto devono essere a tenuta poiché si lavora con alta pressione. Il tubo dei gas di scarico ha un diametro di 100 mm (per le stufe a pellet) o 130 mm / 150 mm (per le stufe combinate), il quale è perfettamente sufficiente in caso di percorsi brevi. In presenza di diversi deflettori in combinazione con la canna fumaria è possibile che la resistenza dell'impianto dei gas di scarico aumenti a tal punto da compromettere la qualità della combustione e/o da generare rumori dovuti all'elevata velocità di flusso. La corretta rilevazione del tiraggio della canna fumaria può essere effettuata solo con funzionamento a potenza calorifica nominale serve per valutare la canna fumaria. Se il tiraggio è superiore a 15 Pa occorre montare un limitatore di tiraggio.

Funzioni della stufa

Si tratta delle funzioni fondamentali della stufa che devono essere verificate e spuntate. Se le funzioni sono garantite, la stufa è pronta per l'utilizzo.

Formazione dell'utente

Questo è uno dei punti più importanti dell'installazione. È molto importante che l'utente comprenda bene la sua stufa e sia pronto ad assumersi la responsabilità riguardo i compiti fondamentali per garantirne la sicurezza.

In particolare occorre spiegare la correlazione tra le caratteristiche di una stufa a biomassa e i doveri dell'utente, come anche le condizioni di garanzia, per es. pellet non testati e intasamento della coclea, scarsa pulizia o manutenzione ed errato funzionamento della stufa. Un'approfondita formazione può evitare molti reclami.

Funzioni della stufa

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

Comando

Spiegazione delle possibilità di intervento dell'utente, serbatoio dei pellet vuoto, termostato, modem GSM, funzioni e impostazioni; se necessario programmazione degli orari. Istruzioni per l'uso: Consegna e istruzioni sul contenuto dei punti seguenti; è un documento.

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

In presenza di una stufa a biomassa si genera cenere e polvere. Con un funzionamento di riscaldamento regolare, il braciere deve essere pulito con una certa regolarità (in particolare per il funzionamento a pellet le aperture per l'aria devono essere libere da residui). 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.

Manutenzione

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.

Indirizzo di installa

Cognome, nome
Via, numero civico
CAP, città
E-mail, telefono

Dati dispositivo

Tipo dispositivo
Numeri di serie
Rivestimento integro? <input type="checkbox"/> SÌ <input type="checkbox"/> NO

Periferica elettrica

Presa elettrica con messa a terra	<input type="checkbox"/>
Termostato ambiente <input type="checkbox"/> Modello	
FIRENET <input type="checkbox"/> Modello	

Controllo del sistema e dei componenti di sicurezza

Scorrevolezza della valvola del gas combusto verificata (stufa combinato)	<input type="checkbox"/>
Scorrevolezza della valvola antiritorno di fiamma verificata (stufa combinato)	<input type="checkbox"/>
Differenstryckgivare (byggnad)	<input type="checkbox"/> SÌ <input type="checkbox"/> NO

Montaggio

Montaggio conforme alle istruzioni per l'installazione, l'uso e il montaggio	<input type="checkbox"/> SÌ <input type="checkbox"/> NO
Note:	

ATTENZIONE:

È responsabilità dell'impresa specializzata incaricata del montaggio attenersi alle disposizioni e leggi nazionali, nonché alle disposizioni e norme locali vigenti.

Tubo di scarico/camino

Tipo di camino <input type="checkbox"/> MURATO <input type="checkbox"/> ACCIAIO INOX <input type="checkbox"/> ARGILLA REFRATTARIA
Diametro camino Altezza camino
Camino -Autorizzazione da parte dello spazzacamino? <input type="checkbox"/> SÌ <input type="checkbox"/> NO
Camino <input type="checkbox"/> INTERNO <input type="checkbox"/> ESTERNO
Altitudine

Funzioni dispositivo

Test relè (test componenti)	<input type="checkbox"/>
-----------------------------	--------------------------

Istruzioni per l'operatore

Qualità pellet indicata (DIN plus/ENplus-A1)	<input type="checkbox"/>
Funzione/comando dispositivo spiegati	<input type="checkbox"/>
Intervallo di pulizia e manutenzione, checklist manutenzione spiegati	<input type="checkbox"/>
Contratto di manutenzione <input type="checkbox"/> SÌ <input type="checkbox"/> NO	
Condizioni di garanzia spiegate	<input type="checkbox"/>
Condizioni di garanzia spiegate	<input type="checkbox"/>

La ditta RIKKA Innovative Ofentechnik, 4563 Micheldorf, Müllerviertel 20 dichiara che i dati personali forniti vengono utilizzati, trattati e raccolti esclusivamente per uso interno. Il mandante dichiara che le istruzioni per l'uso sono corrette e comprensibili. Si applicano le nostre condizioni generali di contratto.

☐ Autorizzo la ditta RIKKA Innovative Ofentechnik GmbH a raccogliere, archiviare e utilizzare i miei dati personali (nome, indirizzo, e-mail) per scopi pubblicitari e informativi. Tale consenso può essere revocato in qualsiasi momento in modo informale e gratuito all'indirizzo marketing@rika.at.

Firma operatore
Luogo, data

Rivenditore specializzato RIKKA

Timbro rivenditore

Versione software
Versione display
Anno di produzione

Modem GSM <input type="checkbox"/> Funzione verificata <input type="checkbox"/>
Gestore telefonico

Rilevatore di incendio/fumo presente? <input type="checkbox"/> SÌ <input type="checkbox"/> NO
Rivestimento fondo ignifugo presente? <input type="checkbox"/> SÌ <input type="checkbox"/> NO
Altro

Altezza ambiente
Ventilazione ambiente interno <input type="checkbox"/> SÌ <input type="checkbox"/> NO
Cappa di aspirazione (allaccio esterno) <input type="checkbox"/> SÌ <input type="checkbox"/> NO
Aspiratore WC <input type="checkbox"/> SÌ <input type="checkbox"/> NO
Dispositivo di aspirazione della polvere centralizzato <input type="checkbox"/> SÌ <input type="checkbox"/> NO

Numero deviazioni	Lunghezza tubi di fumo
Tubi di fumo nel sistema di connessioni <input type="checkbox"/> CON <input type="checkbox"/> SENZA LABBRO DI TENUTA	
Aperture per la pulizia <input type="checkbox"/> SÌ <input type="checkbox"/> NO	
Canna fumaria (pieno regime)	Temperatura esterna
Indipendente dall'aria interna <input type="checkbox"/> SÌ <input type="checkbox"/> NO	

Sportello/pietre/rivestimenti controllati e regolati (funzione/dimensioni fessure)	<input type="checkbox"/>
--	--------------------------

Spazzola per fuliggine <input type="checkbox"/> Apriporta <input type="checkbox"/> Guanto di protezione dal caldo <input type="checkbox"/>	
Passaporto di pulizia e manutenzione <input type="checkbox"/> presente e consegnato all'operatore	
Immagini stato REALE allegate	<input type="checkbox"/>
Istruzioni per l'uso, avvertenze generali e precauzioni spiegate	<input type="checkbox"/>
Messa in funzione del stufa eseguita insieme al cliente	<input type="checkbox"/>
Stufa spento consegnato	<input type="checkbox"/>

Firma e timbro del tecnico responsabile della messa in funzione

ORIGINALE - DA CONSERVARE PRESSO IL MANDANTE

14. 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 erranee, 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 del stufa saldato.

Nei stufe a pellet fino a 10.000 kg di pellet usati, tuttavia massimo 5 anni.

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 del caminetto 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!

15. CONDIZIONI DI GARANZIA LEGALE

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: 01.12.2020

16. INFORMAZIONI SULLO SMALTIMENTO

La RIKa Innovative Ofenttechnik 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/smottaggio 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.

Smaltimento e riciclaggio di componenti elettrici ed elettronici

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.

Con l'applicazione della Direttiva europea 2012/19/EU relativa ai rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) e di altre regolamentazioni locali, promuoviamo la creazione di sistemi di ripresa in consegna e riciclaggio.

Gli apparecchi vecchi possono essere conferiti senza problemi ai punti di raccolta rifiuti comunali per essere riciclati. È necessario rispettare le norme nazionali.



L'apparecchio non deve essere smaltito insieme ai rifiuti domestici.

Z35344_IT_RocoMultiAir | 7/12/2021



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.

© 2021 | RIKA Innovative Ofentechnik GmbH