

DOMO

Bedienungsanleitung



1. EINFÜHRUNG	3
Zeichenerklärung	3
Ersatzteilübersicht Explosionsdarstellung	4
Ersatzteilübersicht Artikelnummern	6
Abmessungen, Gewicht und Anschluss	7
Brennstoffmenge	7
Technische Daten	7
Die Verpackung	7
Elektrischer Anschluss	7
2. WICHTIGE INFORMATIONEN	8
Allgemeine Warn- und Sicherheitshinweise	8
Erstes Anheizen	8
Sicherheitsabstände (Mindestabstände)	8
Vor dem Aufstellen	9
Der richtige Kaminanschluss	9
3. KLEINE BRENNSTOFFKUNDE: PELLETS	10
Was sind Pellets?	10
Spezifikation Holzpellets nach ENplus – A1	10
Brennstoffzugabe während des Pelletbetriebs	10
Pelletslagerung	10
4. TECHNOLOGIE UND SICHERHEITSFUNKTIONEN	11
Bedienkomfort	11
Höchste Effizienz - geringste Emissionen	11
Unterdrucküberwachung	11
Niedertemperatur - Abschaltung	11
Elektrische Überstromsicherung	11
Automatischer Reinigungszyklus	11
Komponentenüberwachung	11
Schneckenmotorüberwachung	11
Stromausfall (während des Heizbetriebes)	11
Stromausfall (während der Startphase)	11
5. INSTALLATION DES KAMINOFENS	12
Allgemeine Hinweise	12
Anschluss an den Schornstein (Kamin)	12
Anschluss an einen Edelstahlschornstein (Kamin)	12
Verbrennungsluft	12
Zufuhr einer externen Verbrennungsluft	12
6. MONTAGE/ DEMONTAGE STEIN UND OPTIONEN	13
Umrüsten auf erhöhten Anschluss hinten R6 und erhöhten Anschluss hinten Mitte R5	13
Umrüsten auf Rauchrohranschluss seitlich R3+R4 und Rauchrohranschluss hinten Mitte R2	14
Montage / Demontage Stein	15

7. KOMFORTOPTIONEN	16
Raumsensor/Funkraumsensor	16
GSM Control.....	16
Schnittstelle.....	16
Externes Raumthermostat.....	16
Externer Anschluss Kabelbrücke.....	16
Option firenet.....	16
8. REINIGUNG UND WARTUNG	17
Grundsätzliche Hinweise	17
Öffnen der Feuerraumtür	17
Feuermulde reinigen - täglich.....	17
Reinigung Flammtemperaturfühler.....	17
Aschelade entleeren	17
Türglas reinigen	17
Reinigen lackierter Flächen.....	17
Rauchgaszüge und Rauchgassammelkanal reinigen	18
Konvektionsluftöffnungen	19
Verbrennungsluft - Ansaugstutzen.....	19
Pelletbehälter reinigen	19
Reinigen der Rauchgaswege.....	19
Türdichtung inspizieren.....	19
Lager	19
9. PROBLEMFÄLLE – MÖGLICHE LÖSUNGEN	20
Problemfall 1	20
Problemfall 2	20
Problemfall 3	20
10. ANLEITUNG ZUM INBETRIEBNAHMEPROTOKOLL	21
11. GARANTIE	23

1. EINFÜHRUNG

Zeichenerklärung



...wichtiger
Hinweis



...Sechskant
#6, #8, #13



...Innensechskant
#2,5; #6



...Sechsrund T25



...praktischer
Tipp

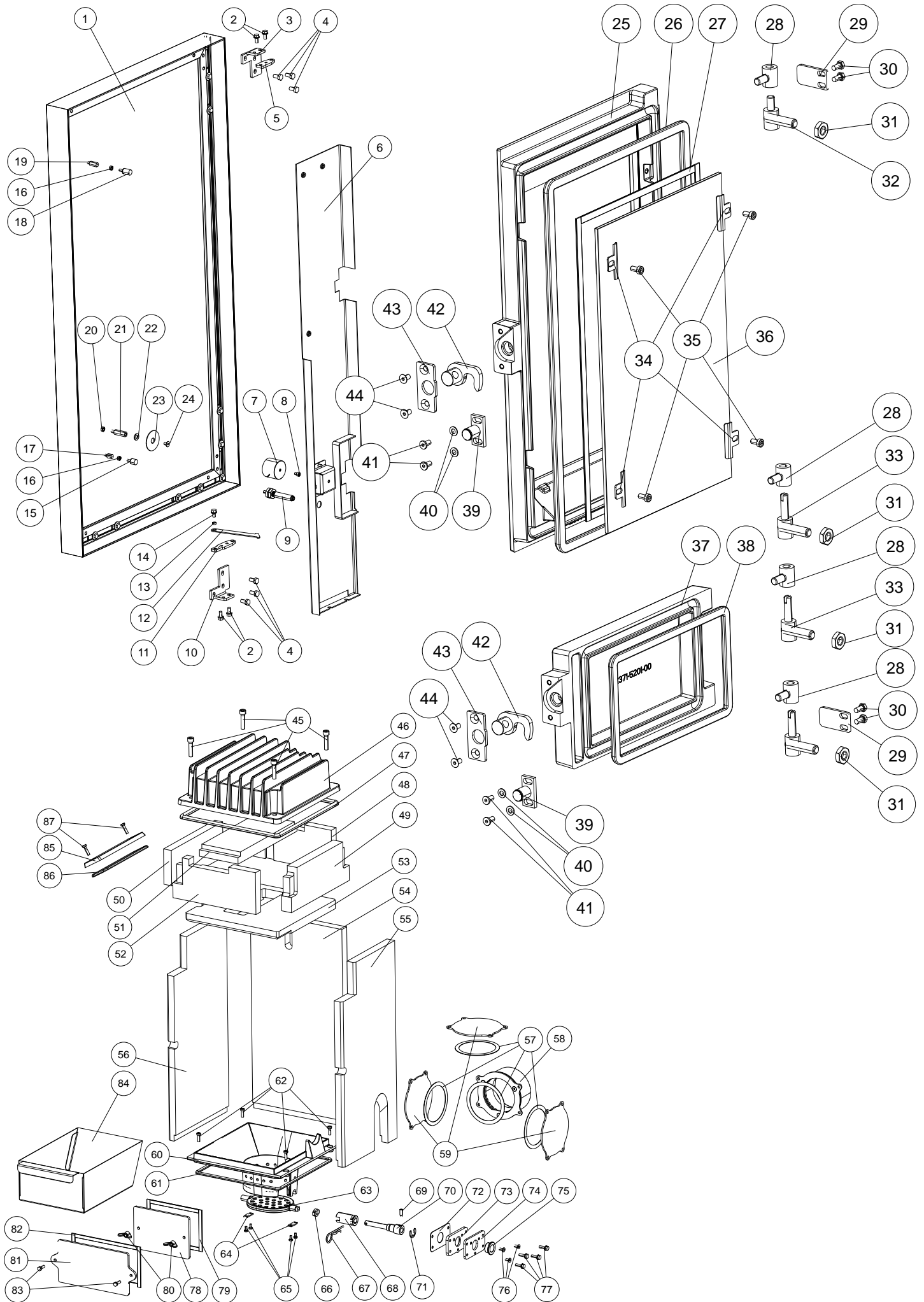


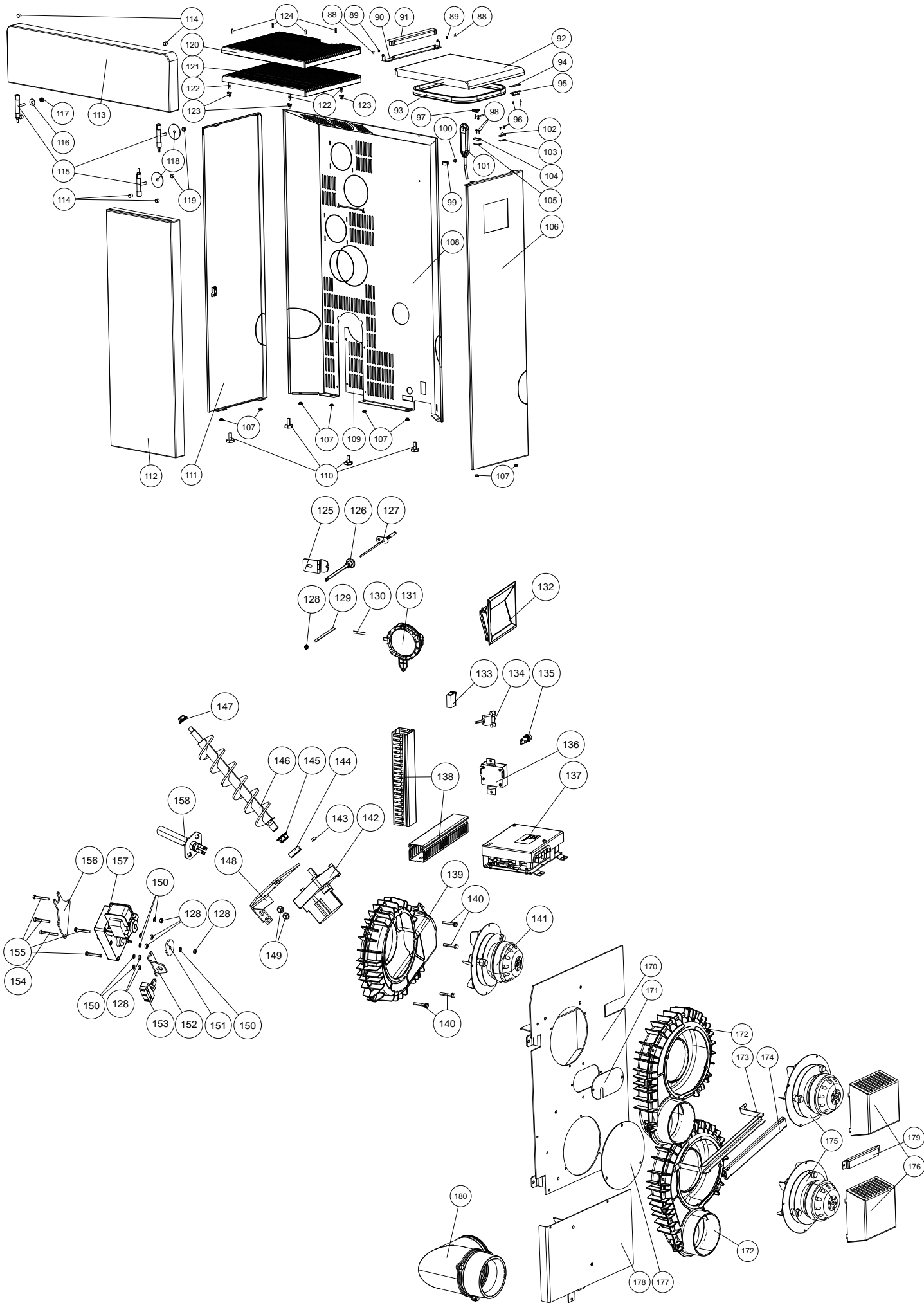
...Eisensäge



...per Hand

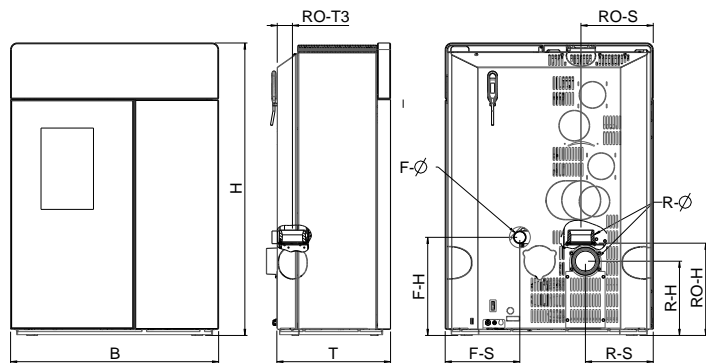
Ersatzteilübersicht Explosionsdarstellung





Ersatzteilübersicht Artikelnummern

Nr.	Art.Nr.:	Bezeichnung	Nr.	Art.Nr.:	Bezeichnung	Nr.	Art.Nr.:	Bezeichnung
1	B17412	Dekortür kpl.	59	Z35997	Kochdeckel	119	N111683	Sicherungsmutter
2	N108313	Taptite	60	Z35463	Brennmulde	120	Z36038	Konvektionsdeckel RAO
3	Z35993	Türträgerplatte	61	N111631	Runddichtschnur grau Ø6mm	121	Z35974	Konvektionsdeckel AH
4	N110032	SK-Schraube	62	N112058	ISK-Schraube	122	N112127	Verschlussbolzen
5	Z35992	Gehänge	63	Z35808	Kipprost	123	Z36001	Schnappverschluss Feder
6	B17967	Abdeckblech (bis Seriennr. 1354983)	64	L02726	Plättchen	124	N111803	Gewindestift
	Z36172	Abdeckblech (ab Seriennr. 1354984)	65	N111835	SK-Schraube	125	L01441	Andrückwinkel
7	Z36171	Elektrohaftmagnet	66	L01875	Mitnehmerplatte Kipprost	126	B16053	Führerrohr
8	N112163	ISK-Schraube	67	N111538	Federstecker	127	B16114	Temperaturfühler
9	B17521	Druckfeder	68	Z35854	Zwischenwelle Kipprost	128	N106175	SK-Mutter
10	Z35995	Türträgerplatte	69	N111058	Gewindestift m.ISK u.Zapfen	129	Z35096	Druckrohr
11	Z35996	Gehängeplatte	70	Z35855	Antriebswelle	*1	Z35096	Druckrohr
12	L02651	Türanschlag	71	N112125	Wellensicherung	*2	Z36760	Druckrohr
13	Z27866	Distanz	72	Z36167	keramische Dichtung	130	N111551	Silikonschlauch
14	N108121	Taptite	73	Z35852	Lagerklemmplatte		N112316	T-Verbindung
15	N112111	Gummipuffer	74	Z35851	Lagerplatte	131	N112102	Differenzdruckwächter
16	N111975	SK-Mutter	75	N102688	Sinterlager ID16	132	B16574	Touch Display
17	N112173	Distanzhalter	76	N108485	ISK-Schraube	133	N112016	Netzschalter
18	N112110	Gummipuffer	77	N111947	Taptite	134	N111989	USB Kabel
19	N112174	Distanzhalter	78	Z35999	Putzdeckel	135	N111604	Sicherung 2,5A
20	N111973	SK-Mutter	79	Z36567	Dichtung	136	B16030	Zusatzplatine Motor
21	N112073	Distanz	80	N108306	Flügelmutter	137	B16561	Hauptplatine USB11
22	N112175	Scheibe	81	Z36000	Putzdeckel	138	Z35943	Kabelkanal
23	L02714	Magnetgegenscheibe	82	Z36566	Dichtung	139	B16951	Saugzuggebläsegehäuse
24	N112176	ISK-Senkschraube	83	N112140	SK-Schraube	140	N111641	Taptite
25	Z35464	Feuerraumtür schwarz	84	L02658	Aschenlade	141	N111581	Saugzuggebläsemotor
26	N100485	Runddichtschnur schwarz D12	85	Z35632	Putzdeckel	142	N112030	Schneckenmotor stufenlos
27	N103693	Culimeta Flachdichtung schwarz 8x2	86	N103066	Runddichtschnur schwarz D06	143	N111058	Gewindestift m.ISK u.Zapfen
28	B17524	Scharnierband schwarz	87	N111866	SK-Schraube	144	Z11915	Klemmring Förderschnecke
29	L02645	Türanschlagplatte	88	N111859	ISK-Schraube	145	Z35182	Gleitlager Di16
30	N111950	SK-Schraube M05x10	89	Z34696	Distanz	146	B12301	Schnecke
31	N111780	SK-Mutter	90	Z35865	Scharnier Behälterdeckel	147	Z35183	Gleitlager Di10
32	B17405	Gehänge	91	Z36174	Anschlagschiene	148	L00797	Motorplatte
33	B15825	Gehänge BA1	92	Z35975	Behälterdeckel schwarz	149	Z18997	Gummipuffer
34	L00475	Glashalter	93	N112126	Dichtung	150	N111965	Scheibe DM05
35	N112178	ISK-Schraube	94	L01446	Verschlussunterlage	151	L02646	Schaltscheibe Kipprostkontakt
36	Z35856	Feuerraumtürglas	95	N110461	Doppelkugelschnapper	152	L02644	Halteplatte
37	Z35465	Tür schwarz	96	N111459	ISK-Schraube	153	N111825	Türkontaktschalter
38	N100476	Runddichtschnur D10	97	N111732	Magnetschalter Oberteil	154	N101570	SK-Schraube
39	B12322	Türverschluss	98	N111842	ISK-Schraube M03x10	155	N111806	SK-Schraube
40	N111965	Scheibe DM05	99	Z35691	Federstahlklammer	156	L02643	Motorplatte
41	N108485	ISK-Schraube	100	N112136	Taptite	157	N112014	Kipprostmotor kpl.
42	B17407	Verschluss	101	N112018	Schlüssel	158	B17166	Keramikzündung
43	L02647	Verschlussplatte	102	N110461	Doppelkugelschnapper		B17411	Kabelbaum DOMO
44	N100242	ISK-Schraube	103	L01502	Verschlussunterlage		Z35018	Kabel 2m für Touch Display
45	N112047	ISK-Schraube M08x35	104	N111733	Magnetschalter Unterteil		B18051	Einbauset Brennraum bis Seriennr. 1365490
46	B17416	Feuerraum-Deckel schwarz	105	L01445	Schalteredistanz		B17961	Einbauset Unterdruck bis Seriennr. 1366535
	B17848	Deckelwinkel	106	L02718	Seitenverkleidung rechts	MultiAir und Anschluss Mitte		
47	N100476	Runddichtschnur D10	107	N111730	Durchführungstülle	170	LB00629	Gebläsehalter
48	Z35847	Innenverkleidung hinten	108	L02652	Rückwand schwarz	171	L02721	Fühlerabdeckung
49	Z35846	Innenverkleidung rechts	109	L02653	Rückwand Abdeckung schwarz	172	B17370	Gebläsegehäuse
50	Z35849	Innenverkleidung links	110	N111773	Bodenausgleichs-Schraube	173	L02722	Kabelführung
51	Z35850	Innenverkleidung oben	111	L02715	Seitenverkleidung links	174	L02723	Deckel Kabelführung
52	Z35848	Innenverkleidung vorne	112	Z35656	Speckstein rechts	175	N112000	Gebläsemotor
53	Z35845	Zugplatte		Z35647	Stein weiß vorne re.	176	L02724	Gebläsemotorabdeckung
54	Z36576	Gussrückwand schwarz		Z35877	Sandstein vorne re.	177	L02725	Abdeckblech
55	Z36602	Innenverkleidung rechts	113	Z35655	Speckstein oben	178	LB00630	Luftleitblech
56	Z36601	Innenverkleidung links		Z35648	Stein weiß oben	179	Z36002	Kabelabdeckung
57	N100475	Culimeta Flachdichtung schwarz 8x2		Z35878	Sandstein oben	180	E15634	Anschlussbogen kpl.
58	B17486	Rohradapter	114	N112179	Gewindestift	*1		Position im Förderelement
			115	B17390	Steinhalter kpl.	*2		Position im Brennraum ab Seriennr. 1366536
			116	N111843	Scheibe DM08			
			117	N100150	SK-Mutter			
			118	L02239	Behälterabdeckung			



Abmessungen

Höhe	[mm]	1115
Breite	[mm]	793
Korpustiefe	[mm]	433

Gewicht

Gewicht ohne Steinverkleidung	[kg]	205
Gewicht mit Steinverkleidung	[kg]	255

Rauchrohranschluss

R - Ø Durchmesser Rauchrohranschluss	[mm]	100
R - H Anschluss hinten Anschlusshöhe	[cm]	28
R - S Anschluss hinten Abstand seitlich	[cm]	26
RO - H Anschluss oben Anschlusshöhe	[cm]	37
RO - T3 Anschluss oben Abstand zu Rückwand	[cm]	6
RO - S Anschluss oben Abstand seitlich	[cm]	28

Frischluftanschluss

F - Ø Durchmesser	[mm]	50
F - H Anschlusshöhe	[cm]	37
F - S Abstand seitlich	[cm]	28

Brennstoffmenge

	Nennlast	Teillast
Brennstoffmenge	~2,4kg*	~0,8kg*
Brenndauer bei vollem Pelletbehälter	bis zu ca. 20h	bis zu ca. 60h

* Praxiswerte, können je nach Pelletqualität abweichen.

Hinweis

Der Pelletverbrauch hängt von der Größe der Pellets ab. Je größer die Pellets, desto langsamer die Zufuhr und umgekehrt.

Technische Daten

Heizleistungsbereich	[kW]	3-10
Raumheizvermögen abhängig von der Hausisolierung	[m ³]	70-260
Brennstoffverbrauch	[kg/h]	bis 2,4
Pelletbehälterkapazität	[l]/[~kg]	76/~50
Netzanschluss	[V]/[Hz]	230/50
durchschnittliche elektrische Leistungsaufnahme	[W]	~ 20
Sicherung	[A]	2,5 AT
Wirkungsgrad	[%]	92,7
CO ₂ -Gehalt	[%]	11,8
CO-Emission bez. 13% O	[mg/m _N ³]	46
Staub-Emissionen	[mg/m _N ³]	18
Abgasmassenstrom	[g/s]	6,6
Abgastemperatur	[°C]	135,5
Kaminzugbedarf	[Pa]	3

Der Eigentümer der Kleinf Feuerungsanlage oder der über die Kleinf Feuerungsanlage Verfügungsberechtigte hat die technische Dokumentation aufzubewahren und auf Verlangen der Behörde oder des Schornsteinfegers vorzulegen.

Hinweis

Bitte beachten Sie die nationalen und europäischen Normen, sowie örtliche Vorschriften, die für die Installation und den Betrieb der Feuerstätte zutreffend sind!

Die Verpackung

Ihr erster Eindruck ist uns wichtig!

Die Verpackung Ihres neuen Kaminofens bietet einen hervorragenden Schutz gegen Beschädigung. Beim Transport können aber trotzdem Schäden an Ofen und Zubehör entstanden sein.

Hinweis

Bitte prüfen Sie daher Ihren Kaminofen nach Erhalt sorgfältig auf Schäden und Vollständigkeit! Melden Sie Mängel unverzüglich Ihrem Ofenfachhändler! Achten Sie bitte beim Auspacken besonders darauf, dass die Steinverkleidung unversehrt bleibt. Es können sehr leicht Kratzer am Material entstehen. Steinverkleidungen sind von der Garantie ausgenommen.

Die Verpackung Ihres neuen Kaminofens ist weitgehend umweltneutral.

Tipp

Das Holz der Verpackung ist nicht oberflächenbehandelt und kann daher, nachdem Sie eventuelle Nägel bzw. Schrauben entfernt haben, in Ihrem Ofen (ausgenommen Pelletofen) verbrannt werden. Der Karton und die Folie (PE) können problemlos den kommunalen Abfallsammelstellen zur Wiederverwertung zugeführt werden.

Elektrischer Anschluss

Der Ofen wird mit einem ca. 2m langen Anschlusskabel mit Eurostecker geliefert. Dieses Kabel ist an eine 230Volt/50Hz Steckdose anzuschließen. Die durchschnittliche elektrische Leistungsaufnahme beträgt im regulären Heizbetrieb etwa 20 Watt, während des automatischen Anzündvorganges ca. 150 Watt. Das Anschlusskabel muss so gelegt werden, dass jeglicher Kontakt mit heißen oder scharfkantigen Außenflächen des Ofens vermieden wird.

2. WICHTIGE INFORMATIONEN

Allgemeine Warn- und Sicherheitshinweise

Beachten Sie unbedingt die folgenden allgemeinen Warnhinweise.

- Lesen Sie vor der Installation und Inbetriebnahme des Ofens das gesamte Handbuch gründlich durch. Beachten Sie unbedingt die nationalen Bestimmungen und Gesetze, sowie die örtlich gültigen Vorschriften und Regeln.
- RIKA Öfen dürfen nur in Wohnräumen mit normaler Luftfeuchtigkeit (trockene Räume nach VDE 0100 Teil 200) aufgestellt werden. Die Öfen sind nicht spritzwassergeschützt und dürfen nicht in Nassräumen aufgestellt werden.
- Für den Transport Ihres Heizgerätes dürfen nur zugelassene Transporthilfen mit ausreichender Tragfähigkeit verwendet werden.
- Ihr Heizgerät ist nicht zur Verwendung als Leiter oder Standgerüst geeignet.
- Durch den Abbrand von Brennmaterial wird Wärmeenergie frei, die zu einer starken Erhitzung der Oberfläche des Heizgerätes, der Türen, der Tür- und Bediengriffe, der Türgläser, der Rauchrohre und gegebenenfalls der Frontwand des Heizgerätes führt. Die Berührung dieser Teile ohne entsprechende Schutzbekleidung oder Hilfsmittel wie z. B. Hitzeschutzhandschuhe oder Betätigungsmittel (Bediengriff), ist zu unterlassen.
- Machen Sie Ihre Kinder auf diese besondere Gefahr aufmerksam und halten Sie sie während des Heizbetriebes vom Heizgerät fern.
- Verbrennen Sie ausschließlich das genehmigte Heizmaterial.
- Das Verbrennen oder Einbringen von leicht brennbaren oder explosiven Stoffen, wie leere Spraydosen und dgl. in den Brennraum, sowie deren Lagerung in unmittelbarer Nähe Ihres Heizgerätes, ist wegen Explosionsgefahr strengstens verboten.
- Beim Nachheizen sollen keine weiten oder leicht brennbaren Kleidungsstücke getragen werden.
- Achten Sie darauf, dass keine Glutstücke aus dem Brennraum auf brennbares Material fallen.
- Das Abstellen von nicht hitzebeständigen Gegenständen auf dem Heizgerät oder in dessen Nähe ist verboten.
- Legen Sie keine Wäschestücke zum Trocknen auf den Ofen.
- Ständer zum Trocknen von Kleidungsstücken oder dgl. müssen in ausreichendem Abstand vom Heizgerät aufgestellt werden – AKUTE BRANDGEFAHR!
- Beim Betrieb Ihres Heizgerätes ist das Verarbeiten von leicht brennbaren und explosiven Stoffen im selben oder in angrenzenden Räumen verboten.
- Pelletöfen werden grundsätzlich als zusätzliche Heizquelle (Zusatzheizung) betrieben. Unter diesen Gesichtspunkten wurden die Geräte entwickelt und konzipiert. Die Reinigungsintervalle, wie auch die Angaben über den Verschleiß sind dementsprechend in unserer Bedienungsanleitung festgelegt. Wird der Ofen im Dauerbetrieb beheizt, ist ein erhöhter Verschleiß speziell der thermisch belasteten Teile die Folge. Es können sich die Reinigungsintervalle verkürzen. Bitte daher unbedingt die Vorgaben für die Reinigung und Wartung einhalten!

Hinweis
Abfallstoffe und Flüssigkeiten dürfen im Ofen nicht verbrannt werden!

Hinweis
ACHTUNG beim Befüllen des Vorratsbehälters. Die Öffnung des Pelletbehälters ist ausreichend dimensioniert, um ein problemloses Einfüllen zu gewährleisten. Achten Sie penibel darauf, dass keine Pellets auf die Konvektionsrippen und den heißen Ofenkörper fallen. Es kann dadurch zu einer starken Rauchentwicklung kommen.

Tipp
Wir empfehlen daher ein Nachfüllen des Vorratbehälters bei kaltem Ofen.

Hinweis

Verschließen Sie keinesfalls die Konvektionsöffnungen Ihres Kaminofens um ein Überhitzen der eingebauten Komponenten zu vermeiden!

Hinweis

Ihr Kaminofen wird sich während der Aufheiz- und Abkühlphase ausdehnen und zusammenziehen. Das kann unter Umständen zu leichten Dehn- bzw. Knackgeräuschen führen. Dies ist ein normaler Vorgang und stellt keinen Reklamationsgrund dar.

Erstes Anheizen

Der Ofenkörper, ebenso diverse Stahl- und Gussteile sowie die Rauchrohre, werden mit einem hitzebeständigen Lack lackiert. Beim ersten Anheizen trocknet der Lack noch etwas nach. Es kann dabei zu einer geringfügigen Geruchsentwicklung kommen. Das Berühren bzw. Reinigen der lackierten Flächen während der Aushärtphase ist zu vermeiden. Das Aushärten des Lackes ist nach dem Betrieb mit großer Leistung beendet.

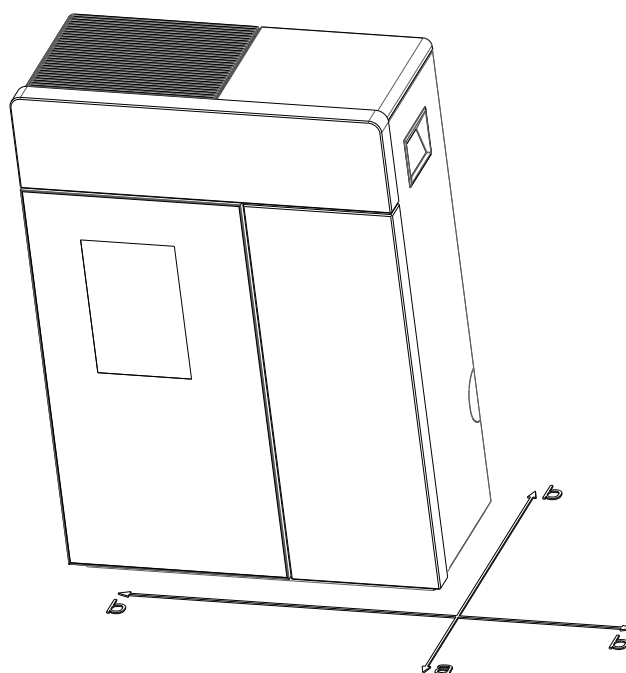
Sicherheitsabstände (Mindestabstände)

Hinweis

1. Zu nicht brennbaren Gegenständen
a > 40cm b > 10cm
2. Zu brennbaren Gegenständen und zu tragenden Wänden aus Stahlbeton
a > 80cm b > 10cm

Tipp

Für Service- u. Wartungsarbeiten bitten wir Sie, einen Mindestabstand von 20cm seitlich u. hinter dem Ofen einzuhalten.



Bodentragfähigkeit

Überzeugen Sie sich vor dem Aufstellen, ob die Tragfähigkeit der Unterkonstruktion dem Gewicht des Ofens standhält.

Hinweis

Veränderungen an der Feuerstätte dürfen nicht vorgenommen werden. Dies führt außerdem zu Verlust von Garantie und Gewährleistung.

Bodenschutz

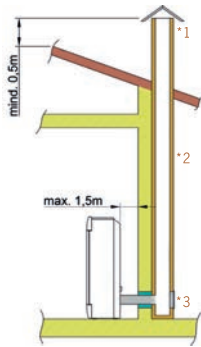
Bei brennbaren Böden (Holz, Teppich, etc.) ist eine Unterlage (Glas, Stahlblech oder Keramik) zu empfehlen. Bitte beachten Sie unbedingt die landesspezifischen Vorschriften und Verordnungen.

Rauchrohranschluss

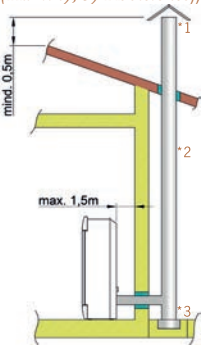
- Rauchrohre sind eine besondere Gefahrenquelle im Hinblick auf Rauchgasaustritt und Brandgefahr. Holen Sie für deren Anordnung und Montage den Rat eines konzessionierten Fachbetriebes ein.
- Bitte beachten Sie beim Anschluss Ihres Rauchrohres an den Kamin, im Bereich von mit Holz verkleideten Wänden, die entsprechenden Einbaurichtlinien.
- Beachten Sie unbedingt bei ungünstiger Wetterlage die Rauchgasbildung (Inversionswetterlage) und die Zugverhältnisse.
- Wenn zu wenig Verbrennungsluft zugeführt wird, kann es zu einer Verqualmung Ihrer Wohnung oder zu Rauchgasaustritt kommen. Außerdem können schädliche Ablagerungen im Heizgerät und im Kamin entstehen.
- Lassen Sie das Feuer bei einem Rauchgasaustritt ausgehen und überprüfen Sie, ob die Lufteinlassöffnung frei ist und die Rauchgasführungen und das Ofenrohr sauber sind. Im Zweifelsfall verständigen Sie unbedingt den Schornsteinfegermeister, da eine Zugstörung auch mit Ihrem Schornstein zusammenhängen kann.

Der richtige Kaminanschluss

Es gibt verschiedene Möglichkeiten, Ihren Ofen mit dem Schornstein (Kamin) zu verbinden, z.B.:



1) Windschutz, 2) Schornstein (Kamin), 3) Revisionsöffnung



1) Windschutz, 2) Doppelwandiges Edelstahlrohr, 3) Revisionsöffnung

Für die Wahl des Anschlusses und um eine korrekte Verbindung zwischen Ofen und Schornstein (Kamin) zu gewährleisten, lesen Sie bitte den Punkt „INSTALLATION DES KAMINOFENS“ bzw. fragen Sie Ihren zuständigen Schornsteinfegermeister.

Kaminöfen der Bauart 1 (BA 1):

- Für Mehrfachbelegung geeignet. (Beachten Sie die unterschiedlichen Länderbestimmungen.)
- Diese dürfen nur mit geschlossener Feuerraumtür betrieben werden.
- Wird der Kaminofen nicht betrieben, ist die Feuerraumtür geschlossen zu halten.
- Falsche Berechnung und Dimensionierung des Kamins kann zur Versottung des Schornsteins, d. h. zur Ablagerung von leicht entflammenden Stoffen, wie Ruß und Teer, und in Folge dessen zu einem Kaminbrand führen.
- Sollte ein Kaminbrand eintreten, ziehen Sie den Netzstecker des Ofens. Rufen Sie die Feuerwehr und bringen Sie sich und alle Mitbewohner in Sicherheit!

Wichtiger Hinweis

Ihr Pelletofen kann sowohl raumluftabhängig als auch raumluftunabhängig betrieben werden.

RAUMLUFTUNABHÄNGIGER BETRIEB:

Bei dichter Ausführung der Zuluftleitung und der Rauchrohre entspricht der Ofen dem Typ FC52x von raumluftunabhängigen Feuerstätten gemäß den Zulassungsgrundsätzen des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt). Aufgrund seiner Betriebsweise darf der Ofen auch in Nutzungseinheiten aufgestellt werden, die dauerhaft luftundurchlässig entsprechend dem Stand der Technik abgedichtet sind, sowie in Nutzungseinheiten, die mit mechanischen Be- oder Entlüftungsanlagen ausgerüstet sind.

RAUMLUFTABHÄNGIGER BETRIEB:

In Kombination mit raumlufttechnischen Anlagen (z.B.: kontrollierten Be- und Entlüftungsanlagen, Dunstabzug o.ä.) ist sicherzustellen, dass der Ofen und die raumlufttechnische Anlage gegenseitig überwacht und abgesichert werden (z.B. über einen Differenzdruckcontroller etc.). Die notwendige Verbrennungsluftzufuhr von ca. 20 m³/h muss gewährleistet sein.

Bitte beachten Sie, immer in Absprache mit Ihrem zuständigen Schornsteinfegermeister, die jeweils gültigen örtlichen Vorschriften und Regeln. Für Änderungen nach Drucklegung dieser Anleitung können wir keine Haftung übernehmen. Änderungen behalten wir uns vor.

3. KLEINE BRENNSTOFFKUNDE: PELLETS

Was sind Pellets?

Holzpellets sind ein genormter Brennstoff. Jeder Hersteller muss sich an bestimmte Auflagen halten, um ein einwandfreies und energieeffizientes Heizen mit den Pellets zu ermöglichen. Pellets werden aus Holzabfällen von Säge- und Hobelwerken, sowie aus Bruchholz von Forstbetrieben hergestellt. Diese „Ausgangsprodukte“ werden zerkleinert, getrocknet und ohne Bindemittel zum Brennstoff Pellet gepresst.

ENplus – Pellets

Diese Pellets-Norm setzt im Bereich Sicherheit Maßstäbe im europäischen Pelletsmarkt. Mit Identifikationsnummern wird die Rückverfolgbarkeit der Pellets sichergestellt. Bei den Pelletherstellern werden jährlich die Produktionsanlagen und der Ablauf des Fertigungsprozesses überprüft.

Ein Qualitätssicherungssystem garantiert, dass die Pellets tatsächlich den Anforderungen der neuen Norm entsprechen und somit die Voraussetzung für einen störungsfreien Heizbetrieb gegeben ist.



Spezifikation Holzpellets nach ENplus – A1

Parameter	Einheit	ENplus-A1
Durchmesser	mm	6 (±1) ²⁾
Länge	mm	3,15 bis 40 ³⁾
Schüttdichte	kg/m ³	≥600
Heizwert	MJ/kg	≥16,5
Wassergehalt	Ma.-%	≤10
Feinanteil (<3,15mm)	Ma.-%	≤1
Mechanische Festigkeit	Ma.-%	≥97,5 ⁴⁾
Aschegehalt	Ma.-% ¹⁾	≤0,7
Ascheerweichungstemperatur	(DT) °C	≥1200
Chlorgehalt	Ma.-% ¹⁾	≤0,02
Schwefelgehalt	Ma.-% ¹⁾	≤0,03
Stickstoffgehalt	Ma.-% ¹⁾	≤0,3
Kupfergehalt	mg/kg ¹⁾	≤10
Chromgehalt	mg/kg ¹⁾	≤10
Arsengehalt	mg/kg ¹⁾	≤1
Cadmiumgehalt	mg/kg ¹⁾	≤0,5
Quecksilbergehalt	mg/kg ¹⁾	≤0,1
Bleigehalt	mg/kg ¹⁾	≤10
Nickelgehalt	mg/kg ¹⁾	≤10
Zinkgehalt	mg/kg ¹⁾	≤100

1) im wasserfreien Zustand

2) Durchmesser muss angegeben werden

3) maximal 1% der Pellets dürfen länger als 40 mm sein, max. Länge 45 mm

4) Bei Messungen mit dem Lignotester (interne Kontrolle)

gilt der Grenzwert ≥97,7 Ma.-%

Ihr Kaminofen ist ausschließlich für die Verbrennung von Pellets aus Holz in kontrollierter Qualität zugelassen. Bitte fordern Sie geprüften Brennstoff und eine Liste von überwachten Brennstoffherstellern von Ihrem Pelletofenhändler an.

Hinweis

Verbrennen Sie ausschließlich geprüfte Pellets nach ENplus-A1. Die Verwendung von minderwertigem oder unzulässigem Pelletbrennstoff beeinträchtigt die Funktion Ihres Pelletofens und kann des Weiteren zum Erlöschen der Gewährleistung, der Garantie und der damit verbundenen Produkthaftung führen.

Hinweis

Die Verbrennung von nicht pelletierten Festbrennstoffen (Stroh, Mais, Hackgut usw.) ist nicht gestattet! Abfallverbrennungsverbot beachten! Nichteinhaltung dieser Vorschriften macht alle Garantie- und Gewährleistungsansprüche nichtig und könnte die Sicherheit des Gerätes beeinträchtigen!

Brennstoffzugabe während des Pelletbetriebs

Hinweis

VORSICHT beim Einfüllen! Pelletsack nicht mit dem heißen Ofen in Berührung bringen. Pellets, die neben den Vorratsbehälter gefallen sind, sofort entfernen!

Um zu verhindern, dass das Feuer versehentlich wegen Mangel an Brennstoff ausgeht, empfehlen wir, einen angemessenen Füllstand im Vorratsbehälter aufrecht zu erhalten. Sehen Sie öfters nach dem Füllstand. Der Behälterdeckel muss jedoch, außer beim Befüllen, stets geschlossen sein.

Beim Befüllen des Behälters während des Betriebes (Öffnen des Behälterdeckels) wird das Gebläse hochgefahren und die Pelletförderung ausgesetzt, der Betrieb wird erst nach dem Schließen des Behälterdeckels (nur bei Geräten mit Magnetschalter) wieder fortgesetzt (siehe WARNUNGEN UND FEHLERMELDUNGEN)

Pelletbehälterkapazität (siehe TECHNISCHE DATEN).

Pelletslagerung

Um ein problemloses Verbrennen der Holzpellets zu gewährleisten, ist es unbedingt notwendig, den Brennstoff trocken und frei von Verschmutzungen zu lagern.

Pellets sollten auch in Säcken nicht im Freien oder der Atmosphäre ausgesetzt gelagert werden. Dies kann zu Verstopfungen in der Förderschnecke führen.

Hinweis

„Schneckenstopfer“ sind von der Garantie ausgenommen.

4. TECHNOLOGIE UND SICHERHEITSFUNKTIONEN

Der technologische Vorsprung Ihres neuen Pelletofens ist das Resultat von jahrelangen Testreihen in Labor und Praxis. Die praktischen Vorzüge Ihres Pelletgeräts sind überzeugend.

Bedienkomfort

Die mikroprozessorgesteuerte Verbrennungsregelung optimiert anhand der aktuellen Brennraumtemperatur das Zusammenspiel von Rauchgasgebläse und Förderschnecke. Dies garantiert einen optimalen Verbrennungs- und Betriebszustand.

Mit Hilfe der integrierten Bedieneinheit können sämtliche Funktionen zentral gesteuert werden. Durch die intuitive Menüführung erfolgt die Bedienung auf einfachste Art und Weise, so können alle Einstellungen rasch und einfach vorgenommen werden.

Höchste Effizienz – geringste Emissionen

Eine großzügig dimensionierte Wärmetauscheroberfläche und eine automatische Verbrennungsluftkontrolle bewirken eine beinahe optimale Brennstoffausnutzung.

Eine fein dosierte kontinuierliche Pelletzugabe in einem optimierten Brenntopf aus hochwertigem Grauguss hat eine nahezu vollkommene Verbrennung mit sehr guten Abgaswerten – und das garantiert in jeder Betriebsphase – zur Folge.

Hinweis

Aufgrund der automatischen Regelung sind während des Betriebes die für den Wohnraum zulässigen Flammgeräusche, fallende Pellets und die Ansteuerung der Elektronikkomponenten hörbar.

Unterdrucküberwachung

Der Unterdruck im Brennraum wird während des Betriebs laufend überwacht. Wird ein definierter Grenzwert unterschritten kann ein einwandfreier Betrieb nicht mehr gewährleistet werden und das Gerät schaltet mit der Störmeldung „UNTERDRUCK ZU GERING“ aus Sicherheitsgründen ab.

Hinweis

Nach Auftreten der Fehlermeldung, müssen unbedingt Wartungs-, bzw. Reinigungsarbeiten durchgeführt werden! Tritt der Fehler erneut auf, ist ein gefahrloser Betrieb nicht mehr gewährleistet, der Kundendienst muss umgehend informiert werden.

Hinweis

Durch einen nicht abgesicherten Betrieb in Kombination mit z.B.: einer Dunstabzugshaube (Kippschalter am Fenster) schaltet der im Ofen montierte Druckwächter aufgrund eines möglichen Anstiegs des Unterdruckes im Raum den Pelletofen ab. Eine ausreichende Luftzufuhr im Aufstellraum muss gewährleistet sein.

Niedertemperatur – Abschaltung

Kühlt der Ofen unter eine Mindesttemperatur ab, so schaltet das Gerät aus. Diese Abschaltung kann beispielsweise auch bei verspätetem Zünden der Pellets eintreten.

Elektrische Überstromsicherung

Das Gerät ist mit einer Hauptsicherung (an der Geräterückseite) gegen Überstrom abgesichert

Automatischer Reinigungszyklus

Die Drehzahl des Rauchgasgebläses erhöht sich stündlich für eine kurze Zeitdauer, um Asche aus der Brennmulde auszublasen und dadurch die Betriebssicherheit zu erhöhen. Am Display erscheint die Statusanzeige REINIGUNG.

Nur bei Öfen mit Kipprost:

Alle 6 Stunden (Intervall einstellbar) wird zusätzlich ein automatischer Reinigungszyklus durchgeführt. Der Ofen wechselt in den Ausbrand, anschließend wird ein Abkippvorgang durchgeführt und danach wieder neu gezündet. Am Display erscheint durchgehend die Statusanzeige Gr. REINIGUNG. Der Abkippvorgang dient dazu Asche und Klinker aus der Brennmulde in die Aschelade zu befördern. Diese Zusatzfunktion ersetzt keinesfalls eine manuelle Reinigung wie unter REINIGUNG und WARTUNG beschrieben, diese ist unbedingt regelmäßig auszuführen.

Komponentenüberwachung

Alle eingesetzten elektrischen Komponenten werden während des Betriebs laufend überwacht. Ist eine Komponente defekt oder kann sie nicht richtig angesteuert werden, wird der Betrieb eingestellt und eine Warnung bzw. Fehlermeldung ausgegeben (siehe WARNUNGEN UND FEHLERMELDUNGEN).

Schneckenmotorüberwachung

Durch zu lange oder auch durch feuchte Pellets sowie durch Pellets mit zu hohem Staubanteil (siehe KLEINE BRENNSTOFFKUNDE PELLETS) kann im Schneckenkanal ein sogenannter Schneckenstopfer hervorgerufen werden. Dies kann auch vorkommen, wenn sich die Pellets in der Brennmulde aufhäufen und der Rückstau bis in den Fallschacht reicht. Der Schneckenmotor reagiert in beiden Fällen mit einer erhöhten Stromaufnahme, welche in der Folge die Fehlermeldung auslöst: AUSTRAGMOTOR BLOCKIERT. Der Betrieb des Ofens wird eingestellt. Bitte verständigen Sie umgehend den Kundendienst!

Stromausfall (während des Heizbetriebes)

Nach einem kurzen Stromausfall werden die Betriebsfunktionen, die vor dem Stromausfall eingestellt waren, fortgesetzt. Dauert der Stromausfall etwas länger, geht der Ofen in die Startphase sofern noch genügend Temperatur bzw. Glut dazu vorhanden ist. Unter einer gewissen Temperaturschwelle, geht der Ofen in die Stoppphase. Das Rauchgasgebläse läuft weiter um etwaige Pelletrückstände abzubrennen (Dauer ca. 10min). Danach erfolgt automatisch ein Neustart.

Stromausfall (während der Startphase)

Nach einem kurzen Stromausfall wird der Startvorgang fortgesetzt. Dauert der Stromausfall länger, geht der Ofen in die Stoppphase. Das Rauchgasgebläse läuft weiter um etwaige Pelletrückstände abzubrennen (Dauer ca. 10 min). Danach erfolgt automatisch ein Neustart.

5. INSTALLATION DES KAMINOFENS

Allgemeine Hinweise

Hinweis

Nur hitzebeständige Dichtmaterialien, sowie entsprechende Dichtbänder, hitzebeständiges Silikon und Mineralwolle verwenden.

Hinweis

Die Montage darf ausschließlich vom autorisierten Fachbetrieb durchgeführt werden.

Hinweis

Achten Sie weiters darauf, dass das Rauchrohr nicht in den freien Querschnitt des Schornsteines hineinragt.

Hinweis

Bitte beachten Sie die regional gültigen Sicherheits- und Baubestimmungen. Kontaktieren Sie diesbezüglich Ihren Schornsteinfegermeister.

Hinweis

Falls Ihr Kaminofen für einen raumluftunabhängigen Betrieb vorgesehen ist, müssen die Ofenrohranschlüsse für diesen Einsatz dauerhaft dicht angeschlossen werden. Verwenden Sie zum Aufsetzen des Ofenrohres auf den konischen Rauchrohrstützen und zum Einsetzen in das Rohrfutter des Schornsteines ein geeignetes hitzefestes Silikon.

Hinweis

Der Ofen darf keinesfalls auf ungeschütztem Boden geschoben werden.

Tipp

Als Montagehilfe und Unterlage eignen sich starke Wellpappe, Karton oder beispielsweise ein ausgedienter Teppich hervorragend. Mit dieser Unterlage kann der Ofen auch geschoben werden.

Zum fachgerechten Anschließen empfehlen wir original Rauchrohre aus dem RIKA Rauchrohrsortiment.

Anschluss an den Schornstein (Kamin)

- Das Gerät muss an einem für feste Brennstoffe genehmigten Schornstein angeschlossen werden. Der Schornstein muss einen Durchmesser von min. 100mm für Pelletgeräte und bei Scheitholzgeräten von 130mm - 150mm je nach Durchmesser der Rauchrohre haben.
- Vermeiden Sie zu lange Rauchgaswege zum Kamin. Die waagrechte Länge einer Abgasleitung sollte 1,5m nicht überschreiten.
- Vermeiden Sie viele Richtungsänderungen des Abgasstromes zum Kamin. Es sollen maximal 3 Bögen in der Abgasleitung verarbeitet werden.
- Sofern Sie nicht direkt gerade an den Kamin anschließen können, verwenden Sie, wenn möglich, ein Anschlussstück mit Reinigungsöffnung.
- Die Verbindungsstücke müssen aus Metall ausgeführt sein und die Anforderungen der Norm erfüllen (die Anschlüsse luftdicht installieren).
- Vor der Installation muss unbedingt eine Schornsteinberechnung durchgeführt werden. Die Nachweise müssen für Einfachbelegung nach EN13384-1 und für Mehrfachbelegung nach EN13384-2 durchgeführt werden.
- Der maximale Förderdruck (Kaminzug) soll 15Pa nicht überschreiten.
- Die Ableitung der Rauchgase muss auch bei einem vorübergehenden Stromausfall gewährleistet sein.

Hinweis

Beim Anschluss an mehrfachbelegte Schornsteine sind zusätzliche Sicherheitseinrichtungen erforderlich. Ihr zuständiger Schornsteinfegermeister berät Sie auch in diesem Fall gerne.

Anschluss an einen Edelstahlrohrschornstein (Kamin)

Der Anschluss muss ebenso nach EN13384-1 oder EN13384-2 berechnet und nachgewiesen werden.

Es dürfen nur isolierte (doppelwandige) Edelstahlrohre verwendet werden (biegsame Alu- oder Stahlrohre sind nicht zulässig).

Eine Revisionsklappe für eine regelmäßige Inspektion u. Reinigung muss vorhanden sein.

Der Anschluss an den Rauchfang ist luftdicht auszuführen.

Verbrennungsluft

Jeder Verbrennungsvorgang benötigt Sauerstoff aus der uns umgebenden Luft. Diese sogenannte Verbrennungsluft wird bei Einzelöfen ohne externen Verbrennungsluftanschluss dem Wohnraum entzogen.

Diese entnommene Luft muss dem Wohnraum wieder zugeführt werden. Bei modernen Wohnungen kann durch sehr dichte Fenster und Türen zu wenig Luft nachströmen. Problematisch wird die Situation auch durch zusätzliche Entlüftungen in der Wohnung (z.B. in der Küche oder WC). Können Sie keine externe Verbrennungsluft zuführen, so lüften Sie den Raum mehrmals täglich, um einen Unterdruck im Raum oder eine schlechte Verbrennung zu vermeiden.

Hinweis

Bitte beachten Sie, dass es bei einer Verbrennungsluftversorgung aus einem integrierten Schornsteinlüftungsschacht aufgrund der Thermik zu Problemen kommen kann. Erwärmt sich die nach unten strömende Verbrennungsluft, so kann diese nach oben steigen und dadurch dem Kamin einen Widerstand entgegensetzen, der wiederum den Unterdruck in der Brennkammer reduziert.

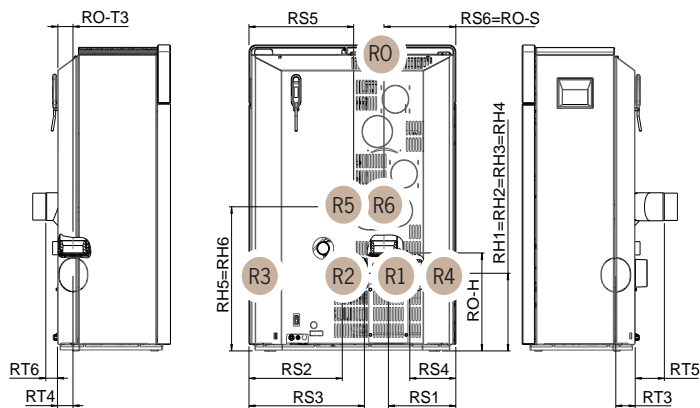
Zufuhr einer externen Verbrennungsluft

Nur für Geräte, die für einen raumluftunabhängigen Betrieb geeignet sind.

- Für einen raumluftunabhängigen Betrieb muss dem Gerät über eine dichte Leitung die Verbrennungsluft von außen zugeführt werden. Lt. EnEV sollte die Verbrennungsluftleitung absperrbar sein. Die Stellung auf/zu muss eindeutig erkennbar sein.
- Schneiden Sie (falls erforderlich) die perforierte Rückwand mit einem Eisensägeblatt aus.
- Schließen Sie an den Ansaugstutzen entweder ein Rohr Ø125mm (Scheitholz- u. Kombiöfen) oder Ø50mm (Pelletöfen) an und fixieren Sie dieses mit einer Schlauchklemme (nicht im Lieferumfang enthalten!). Bei Pelletgeräten mit längerer Anschlussleitung sollte nach ca. 1m der Durchmesser auf etwa 100mm vergrößert werden. (siehe RIKA Sortiment).
- Um ausreichend Luftzufuhr zu gewährleisten, soll die Leitung nicht länger als 4m sein und max. 3 Biegungen aufweisen.
- Führt die Leitung ins Freie, muss sie mit einem Windschutz enden.
- Bei extremer Kälte auf das „Vereisen“ der Zuluftöffnung achten (Kontrolle).
- Weiters besteht die Möglichkeit, die Verbrennungsluft direkt von einem anderen genügend belüfteten Raum (z.B. Keller) anzusaugen.
- Die Verbrennungsluftleitung muss am Luftstutzen des Gerätes dauerhaft dicht (Kleber oder Kitt) angeschlossen werden.
- Wird der Ofen längere Zeit nicht betrieben, so ist die Verbrennungsluftleitung abzusperren um das Eintreten von Feuchtigkeit in den Ofen zu verhindern.

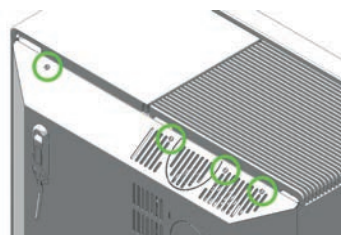
Sollten eine oder mehrere dieser Bedingungen NICHT zutreffen, so sind meist eine schlechte Verbrennung im Ofen und/oder Luftunterdruck im Aufstellraum die Folge.

6. MONTAGE/DEMONTAGE STEIN UND OPTIONEN



Umrüsten auf erhöhten Anschluss hinten R6 und erhöhten Anschluss hinten Mitte R5

Lösen Sie die 4 Schrauben an der Rückwand. Die Rückwand kippt nach hinten, Sie können Sie dann nach oben abheben.

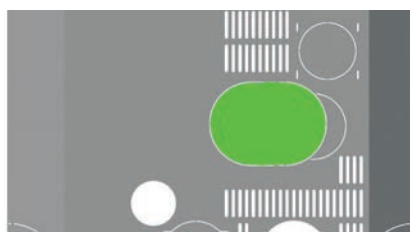


Tip
Angaben rechts / links von der Ofenvorderseite aus gesehen!

Nr.	Anschluss	Teile
R1	hinten	-
R2	hinten Mitte	Domo-Zubehörteil Anschlussbogen
R3	seitlich rechts	gerades Rauchrohr*
R4	seitlich links	gerades Rauchrohr*
R5	hinten Mitte erhöht	90° Knie mit Putzdeckel und 45° Knie*
R6	hinten erhöht	90° Knie mit Putzdeckel*
R0	oben	gerades Rauchrohr*

*aus dem Standard-RIKA-Rauchrohrsortiment

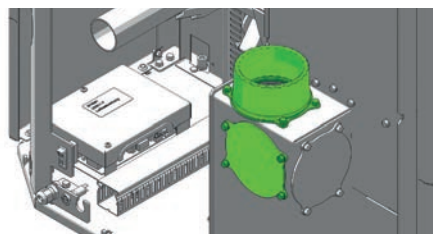
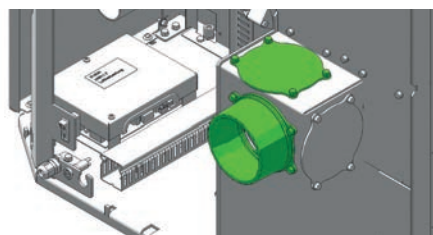
Schneiden Sie je nach gewünschtem Anschluss die Rückwand entlang der markierten Perforierung aus.



Abmessungen der Optionen Rauchrohranschluss

RH1 = RH2 = RH3 = RH4	[cm]	28
RS1	[cm]	26
RS2	[cm]	36
RS3	[cm]	42
RT3	[cm]	7
RS4	[cm]	16
RT4	[cm]	6
RH5 = RH6	[cm]	53
RS5	[cm]	40
RT5	[cm]	11
RS6 = RO-S	[cm]	28
RT6	[cm]	4
RO-H	[cm]	37
RO-T3	[cm]	6

Tauschen Sie den Rauchgasstutzen und die obere Abdeckung gegeneinander aus.

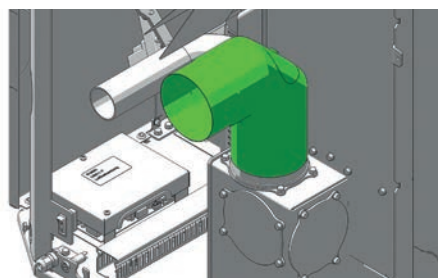


Hinweis
Manipulationen am Gerät nur dann vornehmen, wenn der Netzstecker des Ofens aus der Steckdose gezogen und der Ofen vollständig abgekühlt ist.

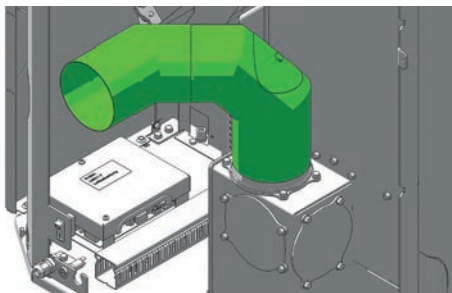
Hinweis
Bei der Montage/ Demontage keine Gegenstände (Schrauben etc.) in den Pelletbehälter fallen lassen – sie können die Förderschnecke blockieren und den Ofen beschädigen.

Hinweis
Bei allen Umbautätigkeiten sollten Sie besonders auf Ihre Finger bzw. alle Verkleidungsteile und Ofenanbauteile achten. Wählen Sie weiche Unterlagen, damit Sie Ihre Wohneinrichtung bzw. die Ofenverkleidungsteile nicht beschädigen.

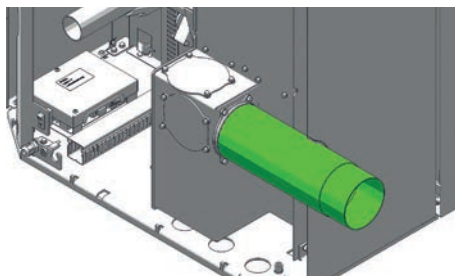
Setzen Sie das 90° Knie mit Putzdeckel für den **erhöhten Anschluss** auf den Rauchgasstutzen auf. Achten Sie auf eine dichte Ausführung!



Setzen Sie ein 90° Knie mit Putzdeckel und darauf ein weiteres 45° Knie für den **erhöhten Anschluss Mitte** auf den Rauchgasstutzen auf. Dieses längen Sie passend ab, ca. 4 cm. Achten Sie auf eine dichte Ausführung!



Setzen Sie das entsprechende Rauchrohr auf den Rauchgasstutzen auf. Achten Sie auf eine dichte Ausführung!

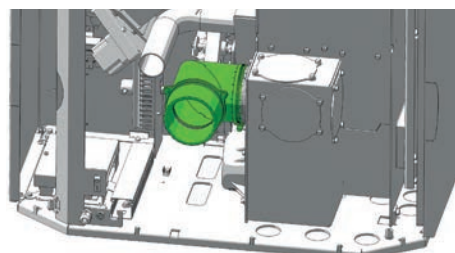
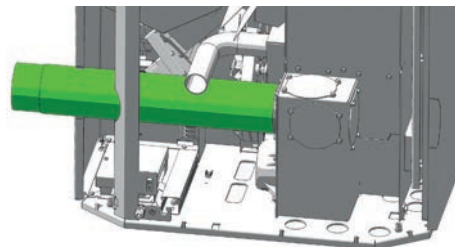


Montieren Sie die Rückwand wieder.

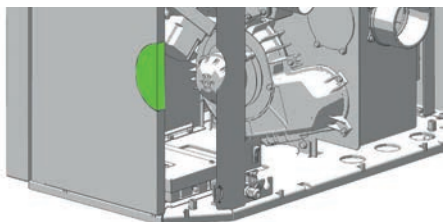
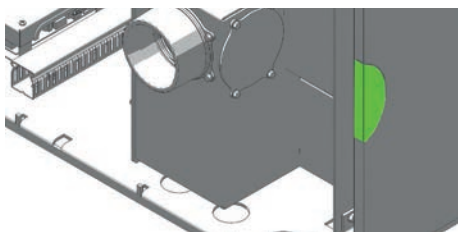
Umrüsten auf Rauchrohranschluss seitlich R3+R4 und Rauchrohranschluss hinten Mitte R2

Entfernen Sie die Rückwand wie vorher beschrieben.

Schneiden Sie je nach gewünschtem Anschluss die Rückwand entlang der markierten Perforierung aus.



Für die **Anschlüsse seitlich** schneiden Sie die entsprechende Seitenverkleidung des Ofens entlang der markierten Perforierung aus.



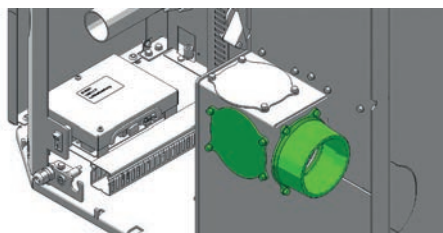
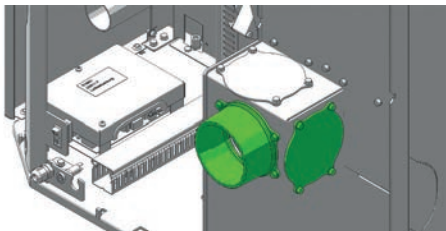
Montieren Sie die Rückwand wieder.

Hinweis

Schützen Sie alle Kabel und Silikonschläuche im Inneren des Ofens vor Hitzeeinwirkung! Unsachgemäße Montage kann Ihren Ofen beschädigen und führt zu Garantieverlust.



Tauschen Sie den Rauchgasstutzen und eine der seitlichen Abdeckplatten gegeneinander aus.



Hinweis

Manipulationen am Gerät nur dann vornehmen, wenn der Netzstecker des Ofens aus der Steckdose gezogen und der Ofen vollständig abgekühlt ist.

Hinweis

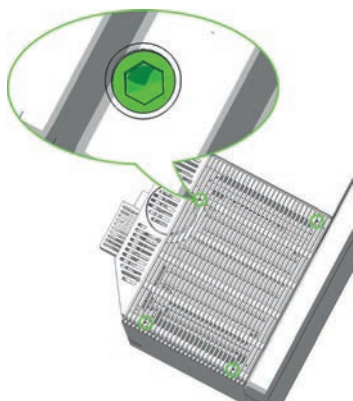
Bei der Montage/ Demontage keine Gegenstände (Schrauben etc.) in den Pelletbehälter fallen lassen – sie können die Förderschnecke blockieren und den Ofen beschädigen.

Hinweis

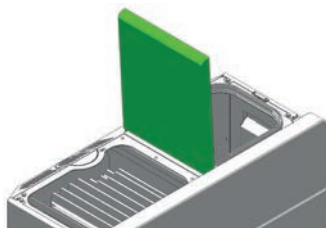
Bei allen Umbautätigkeiten sollten Sie besonders auf ihre Finger bzw. alle Verkleidungsteile und Ofenanbauteile achten. Wählen Sie weiche Unterlagen, damit Sie ihre Wohnraumeinrichtung bzw. Ofenverkleidungsteile nicht beschädigen.

Öffnen Sie die Dekorglastüre mittels Knopfdruck am Display bevor Sie den Ofen vom Stromnetz trennen.

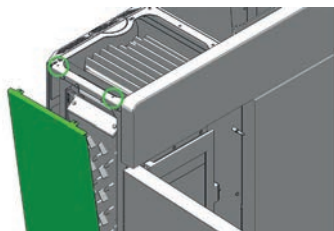
Zum Entfernen des Konvektionsdeckels die 4 Gewindestifte (markiert) im Uhrzeigersinn drehen, der Deckel hebt sich ab. Danach den Konvektionsdeckel vorsichtig nach oben abnehmen.



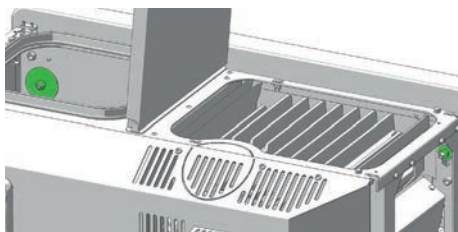
Öffnen Sie den Pelletbehälterdeckel vorsichtig bis zum Anschlag, in dieser Position bleibt er geöffnet.



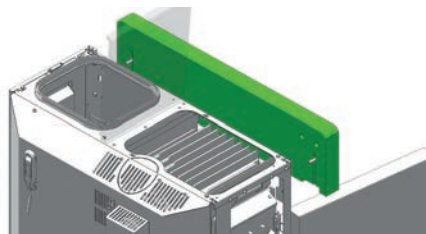
Entfernen Sie nun die 2 Sechskantschrauben an der oberen Kante der Seitenwand und heben Sie sie nach oben ab.



Entfernen Sie die selbstsichernde Sechskantmutter inkl. Abdeckplatte, die zur Abdichtung des Pelletbehälters dient, und die Sechskantmutter inkl. Beilagscheibe auf der anderen Seite.

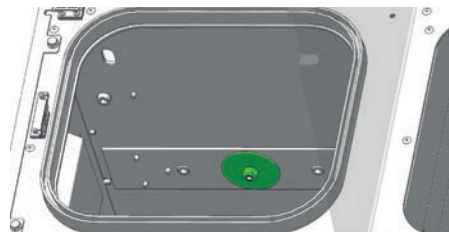


Nun können Sie den oberen Stein nach vorne wegheben.

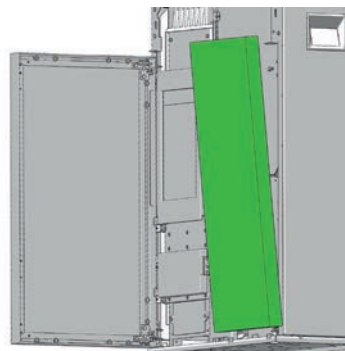


DE

Für den rechten Stein entfernen Sie die selbstsichernde Sechskantmutter inkl. Abdeckplatte im Pelletbehälter.

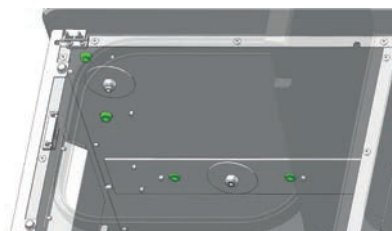
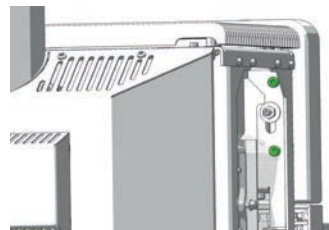


Den Stein nun leicht anheben und vorsichtig schräg nach vorne abheben.

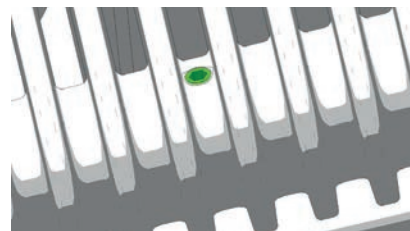


Montieren Sie die abgebauten Teile wieder in umgekehrter Reihenfolge.

Mit den grün markierten Stellschrauben können Sie die Stellung der Steine anpassen, so dass die Steine und die Dekorglastüre vorne bündig sind. Diese Einstellung ist vor dem Festziehen der Steinhalter durchzuführen.



Achten Sie vor dem Aufsetzen des Konvektionsdeckels darauf, dass die 4 Gewindestifte bündig abschließen.



Den Konvektionsdeckel danach vorsichtig in die dafür vorgesehenen Ausnehmungen setzen und mit der Hand nach unten drücken, bis der Deckel einrastet.

7. KOMFORTOPTIONEN

Raumsensor/Funkraumsensor

Mit dieser Option können Sie Ihren Kaminofen über die Raumtemperatur steuern. Zusätzlich zur Raumtemperatur können Sie auch die gewünschten Heizzeiten einstellen. Im Zeitraum während der Heizzeiten wird eine von Ihnen gewählte Raumtemperatur eingehalten.

Genauere Informationen entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung der Option Raumsensor bzw. Funkraumsensor.

GSM Control

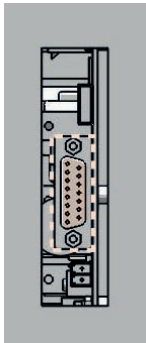
Als zusätzliche Option kann Ihr Kaminofen auch mittels Mobiltelefon gesteuert werden.

Genauere Informationen dazu entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung der GSM Control.

Schnittstelle

für diverse Optionen

Der RAUMSENSOR, der FUNKRAUMSENSOR und die GSM Control sind mit dem mitgelieferten Verbindungskabel an der Schnittstelle (Ofenrückseite/ Geräteinnenseite) anzuschließen.

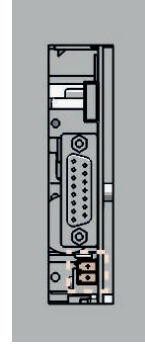


Externes Raumthermostat

Ihr Kaminofen verfügt über eine an der Rückwand situierte Schnittstelle, an der Sie ein handelsübliches Raumthermostat anschließen können. Hierzu ist die Verwendung eines 2-poligen Kabels mit 0,5 - 0,75 mm² Querschnitt erforderlich, welches Sie anstelle der im Auslieferungszustand montierten Kabelbrücke anklemmen müssen.

Externer Anschluss Kabelbrücke

(Auslieferungszustand)



Soll die Steuerung Ihres Kaminofens von einem externen Raumthermostat übernommen werden, müssen Sie anstelle der standardmäßig eingebauten Kabelbrücke Ihr externes Raumthermostat anschließen.

Das angeschlossene externe Raumthermostat kann entweder im MANUELLEN oder im AUTOMATIK MODUS betrieben werden. In beiden MODI wird die aktuell eingestellte Heizleistung herangezogen, zusätzlich sind im AUTOMATIK MODUS die am Gerät eingestellten Heizzeiten aktivierbar.

Im Hauptmenü INFO können Sie im Untermenüpunkt Info – Eingänge ablesen, ob die externe Anforderung derzeit aktiv ist.

Erhält Ihr Kaminofen eine externe Anforderung den Betrieb einzustellen, dauert es ca. 5min bis er sich ausschaltet. Alle weiteren Einstellungen an Ihrem externen Raumthermostat entnehmen Sie bitte der jeweils mitgelieferten Bedienungsanleitung.

Hinweis

Ist weder die Kabelbrücke noch ein externes Raumthermostat angeschlossen, ist kein Betrieb möglich. Die externe Anforderung hat vor allen Betriebsmodi (MANUELL/AUTOMATIK/KOMFORT) Vorrang.

Option firenet

nur für Kombi- und Pelletöfen mit Touchdisplay ab Version V2.16 und höher geeignet

Das firenet Modul verbindet Ihren Ofen mit dem Internet. Sie können sich von jedem internetfähigen Endgerät aus (Tablet, PC, Smartphone...) mit dem Ofen verbinden. So rufen Sie den Betriebszustand und diverse Informationen ab und treffen Ihre Einstellungen aus der Ferne.

Für nähere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.

Grundsätzliche Hinweise

Hinweis

Achten Sie darauf, dass Sie bei Reinigungstätigkeiten (Staubsaugen) rund um den Ofen während des Heizbetriebes nicht in die Verbrennungsluftleitung hineinsaugen. Sie könnten dabei Glutteile herausaugen – BRANDGEFAHR!

Hinweis

Nach einem Verbrauch von 700 kg Pellets erscheint am Display eine SERVICE Meldung. Eine Reinigung und Wartung ist durchzuführen. Danach kann die Meldung über die interne Bedieneinheit quittiert und der Betrieb fortgesetzt werden. Die Anzahl der SERVICE Meldungen wird im Hintergrund gespeichert.

Hinweis

Wartung nur dann vornehmen, wenn der Netzstecker aus der Steckdose gezogen und der Ofen vollständig abgekühlt ist!

Die Häufigkeit, mit der Ihr Kaminofen zu reinigen ist, sowie Wartungsintervalle hängen von dem von Ihnen verwendeten Brennstoff ab. Hoher Feuchtigkeitsgehalt, Asche, Staub und Späne können die notwendigen Wartungsintervalle mehr als verdoppeln. Wir möchten noch einmal darauf hinweisen, dass Sie nur geprüfte und empfohlene Holzpellets als Brennstoff verwenden dürfen.

Tipp

Holz als Dünger - Als Verbrennungsrückstände bleiben mineralische Anteile vom Holz als Asche im Feuerraum zurück. Diese Asche ist ein naturreines Produkt und ein hervorragender Dünger für alle Pflanzen im Garten. Die Asche sollte aber vorher abgelagert und mit Wasser „gelöscht“ werden.

Hinweis

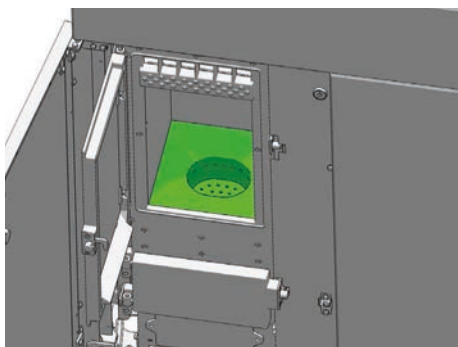
In der Asche kann Glut verborgen sein – nur in Blechgefäße füllen!

Öffnen der Feuerraumtür

Sie erhalten zu Ihrem neuen Pelletofen einen Schlüssel, der zum Öffnen bzw. zum Verschließen der Feuerraumtür und der Tür zum Aschenraum verwendet wird. Diesen Schlüssel können Sie auch auf der Ofenrückseite einhängen.

Feuermulde reinigen – täglich

Trotz der automatischen Ascheabkippung vor bzw. während des Heizbetriebes ist darauf zu achten, dass die Luftzufuhröffnungen nicht durch Asche oder Klinker verstopft sind. Entfernen Sie den Klinker mittels mitgelieferter Bürste und saugen Sie die Feuermulde anschließend aus.



Achten Sie bei der Reinigung mit der Bürste darauf, dass Sie die Zündung nicht beschädigen.

Hinweis

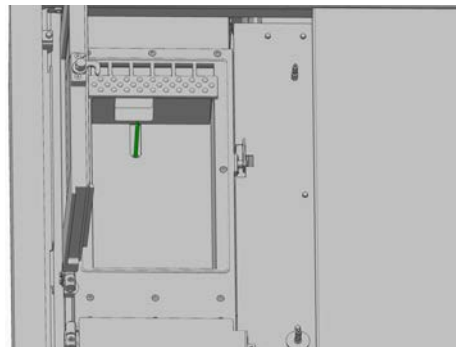
Feuermulde regelmäßig reinigen. Reinigung jedoch nur im kalten Zustand, wenn Glut erloschen ist!

Hinweis

Wird der Ofen im Dauerbetrieb beheizt, muss er unbedingt 2x innerhalb von 24 Stunden abgeschaltet und die Mulde gereinigt werden. RÜCKBRANDGEFAHR!

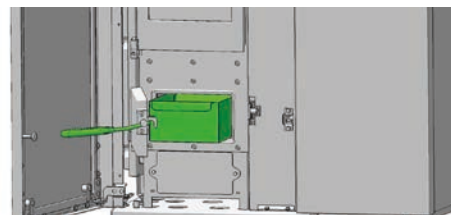
Reinigung Flammtemperaturfühler

Befreien Sie den Flammtemperaturfühler in regelmäßigen Abständen von Ascheablagerungen. Verwenden Sie hierfür ein sauberes Reinigungstuch oder Zeitungspapier.



Aschelade entleeren

Entleeren Sie die Aschelade regelmäßig. Sie können die Aschelade bei geöffneter Aschenraumtür einfach nach vorne herausziehen.



Türglas reinigen

An der Sichtscheibe legt sich bei Festbrennstoffen, besonders bei der sehr feinen Asche von Holzpellets ein Scheibenbeschlag an, der je nach Pelletqualität hell oder dunkel (speziell bei kleiner Leistung) ausfallen kann. Das Glas der Feuerraumtür reinigen Sie am besten mit einem feuchten Lappen. Hartnäckiger Schmutz löst sich mit einem speziellen Reinigungsmittel (ohne ätzende Säuren u. Lösungsmittel - Gefahr für die Glasoberfläche), das bei Ihrem Ofenfachhändler erhältlich ist.

Reinigen lackierter Flächen

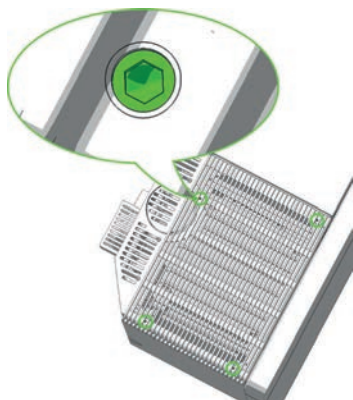
Lackflächen mit einem feuchten Tuch abwischen, nicht scheuern. Keine lösungsmittelhaltigen Reiniger verwenden.

Rauchgaszüge und Rauchgassammelkanal reinigen

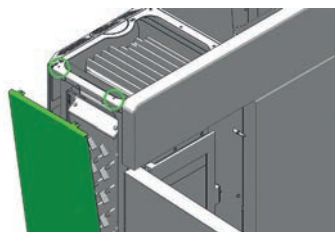
Die Rauchgaszüge und der Rauchgassammelkanal sollten mindestens 2 x im Jahr, oder nach ca. 700 kg Pellets gereinigt werden. Die Rauchgaskanäle sind unter und neben dem Feuerraum situiert.

Öffnen Sie die Dekorglastüre mittels Knopfdruck am Display bevor Sie den Ofen vom Stromnetz trennen.

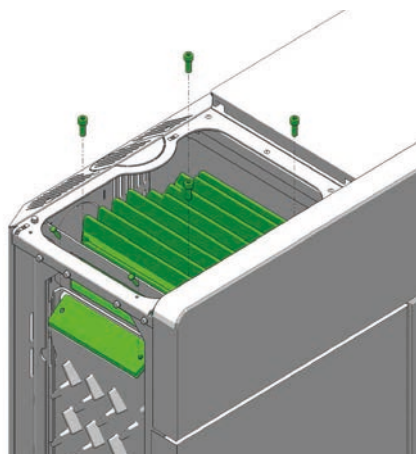
Zum Entfernen des Konvektionsdeckels die 4 Gewindestifte (markiert) im Uhrzeigersinn drehen, der Deckel hebt sich ab. Danach den Konvektionsdeckel vorsichtig nach oben abnehmen.



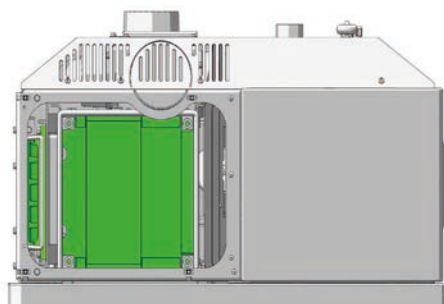
Entfernen Sie nun die 2 Schrauben an der oberen Kante der Seitenwand und heben Sie sie nach oben ab.



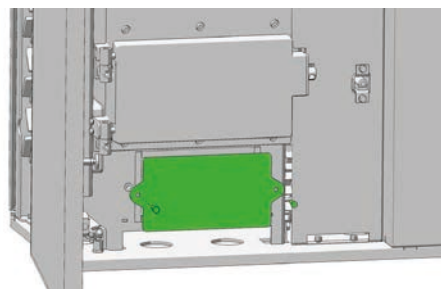
Lösen Sie die 4 Innensechskantschrauben und entfernen Sie den Feuerraumdeckel. Entfernen Sie die 2 Sechskantschrauben und den seitlichen Putzdeckel.



Reinigen Sie nun die Rauchgaszüge mit der mitgelieferten Bürste. Saugen Sie die Verbrennungsrückstände mit dem Staubsauger aus.



Lösen Sie die beiden Sechskantschrauben unter der Aschentüre und öffnen Sie den äußeren Putzdeckel.

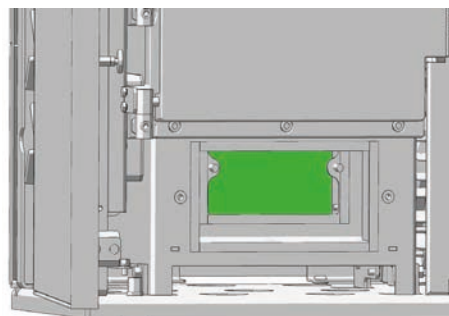


Saugen Sie die Verbrennungsrückstände aus dem Rauchgassammelkanal aus, vor allem auch die Übergangsbereiche zu den seitlichen Rauchgaskanälen.

Öffnen Sie die beiden Flügelmuttern des hinteren Putzdeckels und entfernen Sie diesen.

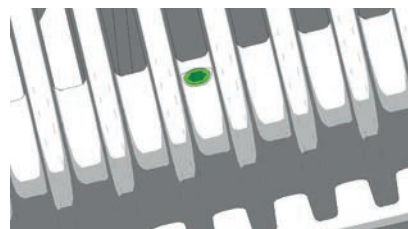


Saugen Sie die Verbrennungsrückstände aus der Rauchkammer gründlich aus.



Bauen Sie die abgenommenen Teile in umgekehrter Reihenfolge wieder ein.

Achten Sie vor dem Aufsetzen des Konvektionsdeckels darauf, dass die 4 Gewindestifte bündig abschließen.



Den Konvektionsdeckel danach vorsichtig in die dafür vorgesehenen Ausnehmungen setzen und mit der Hand nach unten drücken, bis der Deckel einrastet.

Hinweis

Über nicht korrekt abgedichtete Putzdeckel kann Ihr Gerät „Falschluff“ ansaugen, welche dann in der Brennmulde zu einer unvollständigen Verbrennung und in weiterer Folge zu einem Aufstauen der Pellets führen kann - BRANDGEFAHR! Wechseln Sie defekte (poröse, ausgefranzte) Dichtungen nach der Reinigung und Wartung, um die einwandfreie Funktion Ihres Pelletofens dauerhaft sicherzustellen.



Konvektionsluftöffnungen

Saugen Sie die Konvektionsluftöffnungen regelmäßig von Staubablagerungen frei.

Vor Beginn der neuen Heizsaison sollte der Ofen gründlich gereinigt werden, um zu starke Geruchsbelästigung zu vermeiden.

Verbrennungsluft - Ansaugstutzen

Saugen Sie wenn nötig auch den Luftansaugstutzen aus.

Hinweis

Nur bei kaltem Ofen! Sie könnten sonst Glutteile herausaugen - BRANDGEFAHR!

Pelletbehälter reinigen

Füllen Sie den vollständig geleerten Behälter nicht sofort wieder auf, sondern entfernen Sie Rückstände (Staub, Späne, usw.) aus dem leeren Behälter. Das Gerät muss dabei vom Stromnetz getrennt sein!

Reinigen der Rauchgaswege

1x jährlich

Nehmen Sie die Rauchrohre ab, dann den Kaminanschluss überprüfen und reinigen. Die Ablagerungen von Ruß und Staub im Ofen und in den Rauchrohren können abgebürstet und abgesaugt werden.

Hinweis

Angesammelte Flugasche kann die Leistung des Ofens beeinträchtigen und ein Sicherheitsrisiko darstellen!

Türdichtung inspizieren

1x jährlich

Der Zustand der Dichtungen an Feuerraumtüre und Türglas sollte mind. 1x im Jahr überprüft werden. Dichtung je nach Zustand reparieren oder ersetzen.

Hinweis

Nur intakte Dichtungen garantieren die einwandfreie Funktion Ihres Kaminofens!

Lager

1x jährlich

sämtlich verbaute Lager (zB.: Schnecken- oder Kipprostlager) sollten min. 1x im Jahr überprüft und je nach Zustand gereinigt oder ersetzt werden.

9. PROBLEMFÄLLE – MÖGLICHE LÖSUNGEN

Problemfall 1

Feuer brennt mit schwacher orangefarbener Flamme. Pellets häufen sich in der Feuermulde an, Fenster verrußt.

Ursache(n)

- Unzureichende Verbrennungsluft
- Schlechter Kaminzug
- Ofen ist innerlich verrußt

Mögliche Lösungen

- Asche oder Klinker, die evtl. die Lufteinlassöffnungen verstopfen, aus der Feuermulde entfernen. Wenn möglich, auf bessere Pelletqualität umstellen (siehe REINIGUNG UND WARTUNG)
- Prüfen, ob Rauchgaszüge mit Asche verstopft sind (siehe REINIGUNG UND WARTUNG)
- Prüfen, ob Zulufröhr oder Rauchrohr blockiert bzw. verstopft sind.
- Türdichtung und Putzdeckeldichtung auf Undichtheiten überprüfen (siehe REINIGUNG UND WARTUNG)
- Gebläse rad reinigen (siehe REINIGUNG UND WARTUNG)
- Service von autorisiertem Fachbetrieb vornehmen lassen.
- Von Zeit zu Zeit (je nach Gebrauch) muss jede Glasscheibe mit Glasreiniger gereinigt werden.

Problemfall 2

Ofen riecht stark.

Ursache(n)

- Einbrennphase (Inbetriebnahme)
- Ofen ist verstaubt und/oder verschmutzt

Mögliche Lösungen

- Einbrennphase abwarten und ausreichend lüften
- Saugen Sie die Konvektionsluftöffnungen regelmäßig von Staubablagerungen frei

Problemfall 3

Rauchgasaustritt während der Heizphase.

Ursache(n)

- Revisionsöffnungen undicht
- zu geringer Schornsteinzug
- Rauchrohranschluss undicht

Mögliche Lösungen

- Dichtungen prüfen und erneuern (Feuerraumtür, Putzdeckel,..)
- Schornstein prüfen
- Verbindungsstellen überprüfen und ggf. neu abdichten

Hinweis

Bitte beachten Sie, dass Überprüfungen der Steuerung und der Verkabelung nur am stromlosen Gerät durchgeführt werden dürfen. Eventuelle Reparaturen dürfen nur von geschultem Fachpersonal durchgeführt werden.



Tipp

Bei Auftreten einer Fehlermeldung muss erst die entsprechende Ursache behoben werden, anschließend kann das Gerät durch die Fehlerquittierung über die interne Bedieneinheit wieder in Betrieb genommen werden.



FÜR PELLET- U. KOMBIGERÄTE

Das Inbetriebnahmeprotokoll ist als Dokument zu behandeln und dient als Grundlage für die Gewährleistungs- und Garantiebedingungen. Es ist vollständig auszufüllen, insbesondere die Gerätedaten und die Adressen. Die auszuführenden Arbeiten sind nach Erledigung abzuhaken. Die Unterzeichnenden bestätigen mit ihrer Unterschrift, dass alle aufgeführten Punkte ordnungsgemäß erledigt wurden.



Hinweis

Bitte retournieren Sie 1 ausgefülltes Inbetriebnahmeprotokoll an RIKA Innovative Ofentechnik GmbH, Müllerviertel 20, 4563 Micheldorf, Austria.

Elektrische Peripherie

In der elektrischen Peripherie ist wichtig, dass die Anschlussdose geerdet ist. Ist ein Raumthermostat vorhanden, muss die Funktion geprüft werden. Bei einem GSM-Modem ist durch SMS-Kurznachrichten die Ausführung der Befehle festzustellen.

Abgasanlage

Die Abgasleitung, der Kamin und die Verbrennungsluftzuführung gehören zur Verbrennungsanlage als Ganzes, daher muss auch die richtige Ausführung überprüft werden. Generell sollten die Steckverbindungen dicht sein, da mit Überdruck gearbeitet wird. Das Abgasrohr hat 100mm (bei Pelletöfen) bzw. 150mm (bei Kombiöfen) Durchmesser, was bei kurzen Wegen völlig ausreicht. Bei mehreren Umlenkungen kann sich in Kombination mit dem Rauchfang der Widerstand der Abgasanlage so erhöhen, dass die Verbrennungsqualität leidet und/oder Geräusche durch die höhere Strömungsgeschwindigkeit entstehen. Eine korrekte Ermittlung des Kaminzuges kann nur bei Betrieb auf Nennwärmeleistung durchgeführt werden und dient zur Beurteilung des Rauchfangs. Beträgt der Zug mehr als 15 Pa, sollte ein Zugbegrenzer eingebaut werden.

Gerätefunktionen

Dies sind die grundlegenden Gerätefunktionen, die überprüft und abgehakt werden. Sind die Funktionen sichergestellt, ist das Gerät betriebsbereit.

Betreibereinweisung

Dies ist einer der wichtigsten Punkte der Inbetriebnahme. Es ist sehr wichtig, dass der Betreiber sein Gerät richtig versteht und bereit ist die Verantwortung für die grundlegenden Aufgaben zur Betriebssicherstellung zu übernehmen.

Besonders der Zusammenhang zwischen den Besonderheiten eines Biomasseheizgerätes und seinen Pflichten, sowie den Gewährleistungs- und Garantiebedingungen muss erklärt werden, wie z.B. nicht geprüfte Pellets und Schneckenstopfer, mangelnde Reinigung oder Wartung und Gerätefehlfunktionen. Durch eine gründliche Einweisung können viele Reklamationen vermieden werden.

Gerätefunktionen

Erklärung der Abläufe im Gerät während der Zündung, des Regelbetriebes, der Reinigungsphase usw.

Steuerung

Eingriffsmöglichkeiten des Betreibers, leerer Pelletbehälter, Raumthermostat, GSM-Modem, Funktionen und Einstellungen erklären, falls nötig Zeiten programmieren. Bedienungsanleitung: Übergabe und Hinweis auf den Inhalt zu den nachfolgenden Punkten, dies ist ein Dokument.

Garantiebedingungen

Unterschied Gewährleistung (gesetzlich) und Garantie (freiwillig), Bedingungen der Garantie, Festlegung der Verschleißteile, Hinweis auf die zu verwendende Pelletqualität und die Folgen schlechter Qualität.

Reinigungsanleitung

Bei einem Biomasseheizgerät fällt Asche und Staub an. Bei regulärem Heizbetrieb ist eine regelmäßige Reinigung notwendig. Die Aschenlade ist regelmäßig zu entleeren. Je nach Gerätetyp sind die Rauchgaszüge ein- oder zweimal in der Heizsaison zu reinigen, am besten vom Fachbetrieb.

Wartung

Wartungsarbeiten nach definierter Abbrandleistung vom Fachbetrieb auszuführen, einschließlich einer gründlichen Reinigung.

Verbrennung

Alle Türen müssen dicht schließen, um Falschlufzufuhr zu verhindern.

Installationsadresse	Händler
Name: _____	Firma: _____
Strasse: _____	Strasse: _____
PLZ: _____ Ort: _____	PLZ: _____ Ort: _____
Telefon: _____	Telefon: _____

Gerätedaten

Gerätetyp:	Softwareversion:	
Seriennummer:	Displayversion:	
Verkleidung unbeschädigt JA <input type="checkbox"/> NEIN <input type="checkbox"/>		

Elektrische Peripherie

Anschlussdose geerdet	GSM-Modem <input type="checkbox"/>	Funktion geprüft <input type="checkbox"/>
Raumthermostat <input type="checkbox"/> Modell: _____	Telefon Anbieter:	

Kontrolle System- und Sicherheitskomponenten

Feuerraumturdichtung kontrolliert	Brandmelder/Feuermelder vorhanden JA <input type="checkbox"/> NEIN <input type="checkbox"/>
Leichtgängigkeit Rauchgasklappe geprüft (Kombi)	feuerfester Bodenbelag vorhanden JA <input type="checkbox"/> NEIN <input type="checkbox"/>
Leichtgängigkeit Rückbrandklappe geprüft (Kombi)	Sonstiges: _____

Abgasleitung/Kamin

Kaminart: gemauert <input type="checkbox"/> Edelstahl <input type="checkbox"/> Schamott <input type="checkbox"/>	Anzahl der Umlenkungen:	Länge der Rauchrohre:
Durchmesser Kamin _____ Höhe Kamin _____	Rauchrohre im Stecksystem: mit Dichtlippe <input type="checkbox"/> ohne Dichtlippe <input type="checkbox"/>	
Kamin - Freigabe durch Schornsteinfeger JA <input type="checkbox"/> NEIN <input type="checkbox"/>	Kaminzug unter Volllast:	Außentemp.: _____
Durchmesser der Rauchrohrleitung _____	Seehöhe: _____	

Gerätefunktionen

Pelletbehälter gefüllt	Saugzuggebläse läuft
geprüfte Pelletqualität nach Önorm/DIN plus/ENplus-A1	Schneckenmotor läuft
Sicherheitsklappen angezogen (Kombi)	Zündung erfolgt
Rost (w.v) kippt ab (360°) und verharrt in Heizstellung	

Betreiberinweisung

Gerätefunktion / Steuerung erläutert	Rußbesen <input type="checkbox"/> Türöffner <input type="checkbox"/> Hitzehandschuh <input type="checkbox"/> USB-Stick <input type="checkbox"/> (vorhanden und übergeben)
Reinigungs- bzw. Wartungsintervall erläutert	Bildmaterial IST-Zustand angelegt
Wartungsvertrag JA <input type="checkbox"/> NEIN <input type="checkbox"/>	Gerät ausgeschaltet übergeben
Garantiebedingungen erläutert	

Die Fa.RIKA Innovative Ofentechnik, 4563 Micheldorf, Müllerviertel 20 bestätigt, dass die zur Verfügung gestellten persönlichen Daten ausschließlich für die interne Nutzung, Verarbeitung und Erfassung verwendet werden. Der Auftraggeber bestätigt die korrekte und verständliche Betriebseinweisung. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Ort, Datum

Unterschrift Betreiber

Unterschrift Inbetriebnahmetechniker

11. GARANTIE

Diese Garantiebedingungen gelten nur für die Länder Österreich, Deutschland, Frankreich und die Schweiz. Für alle übrigen Länder gelten gesonderte Bedingungen des Importeurs. Im Zweifelsfall sowie bei fehlenden oder fehlerhaften Übersetzungen gilt immer die deutsche Version als allein gültige.

Im Sinne einer rechtzeitigen Schadensbegrenzung ist der Garantieanspruch seitens des Anspruchnehmers beim RIKA Fach- bzw. Vertragshändler durch Rechnung und Angabe von Kaufdatum, Modellnamen, Seriennummer sowie Reklamationsgrund schriftlich geltend zu machen.

GARANTIE

5 Jahre auf den geschweißten Ofenkörper. Dies betrifft ausschließlich Defekte an Material und Verarbeitung sowie die kostenlose Ersatzlieferung. Arbeits- und Wegzeiten werden durch die Herstellergarantie nicht abgegolten.

Es dürfen ausschließlich vom Hersteller gelieferte Originalteile verwendet werden. Bei Nichtbeachtung – Garantieverlust!

Voraussetzung für die Garantieleistung ist, dass das Gerät sachgemäß laut den jeweils zum Zeitpunkt des Kaufdatums aktuellen Benutzer- und Inbetriebnahmeanleitungen installiert und in Betrieb genommen wurde. Der Anschluss muss durch einen für derartige Geräte ausgewiesenen Fachmann erfolgen.

Alle etwaigen Kosten, die dem Hersteller durch eine ungerechtfertigte Garantieanspruchnahme entstehen, werden dem Anspruchnehmer rückbelastet.

Ausgenommen sind VERSCHLEISSTEILE und feuerberührte Teile wie Glas, Lack, Oberflächenbeschichtungen (z.B. Griffe, Blenden), Dichtungen, Brennmulden, Roste, Zugplatten, Umlenkplatten, Feuerraumauskleidungen (z.B. Schamotte), Keramiken, Natursteine, Thermosteine, sämtliche Lager, Zündelemente, Sensoren, Brennraumfühler und Temperaturwächter.

Ebenso ausgenommen sind Schäden, die durch Nichtbeachtung der Herstellervorschriften zum Betrieb des Gerätes entstehen oder verursacht werden wie Überhitzung, Verwendung nicht zugelassener Brennstoffe, unsachgemäßer Eingriff am Gerät oder der Abgasleitung, elektrische Überspannung, ein fehlerhaft auf das Gerät eingestellter bzw. ungenügender oder zu starker Kaminzug, Kondenswasser, nicht durchgeführte oder mangelhafte Wartung bzw. Reinigung, Nichtbeachtung der jeweils geltenden baurechtlichen Vorschriften, unsachgemäße Bedienung vom Betreiber oder Dritten, Transport- und Handlingsschäden.

VON DER GARANTIE BLEIBEN GESETZLICHE GEWÄHRLEISTUNGSBESTIMMUNGEN UNBERÜHRT.

Stand 02.12.2015



Technische und optische Änderungen, sowie Satz- und Druckfehler vorbehalten

© 2016 | RIKA Innovative Ofentechnik GmbH

Z35866_DE_Domo | 14.07.2016



RIKA Innovative Ofentechnik GmbH
4563 Micheldorf/Austria, Müllerviertel 20
Telefon: +43 7582 686-41, Fax-DW: 43
E-Mail: verkauf@rika.at

RIKA.AT
