

ADVANCE

Easy Moving 

11

EINBAU BENUTZUNG UND WARTUNG HANDBUCH

Erdtank

TERRATANK





ERDTANK TERRATANK

BEDIENUNGSANLEITUNG

- Typ: Erdtank
- Modell: TERRATANK
- Revision 1.0.3

INHALTSVERZEICHNIS

1 PRÄSENTATION	4
1.1 Benutzung des Handbuchs	4
2 WARNHINWEISE	4
2.1 Verantwortung des Installateurs	4
3 KONSTRUKTIONSMERKMALE DES PRODUKTS	5
3.1 Bestimmungsgemäße Verwendung	5
4 GEWICHT-UND ABMESSUNGSTABELLE	6
5 TRANSPORT	7
6 GRUBENAUSHEBUNG UND TANKEINLASSUNG	7
7 VERTIKALE DREHUNG	8
8 ANSCHLÜSSE UND ROHRLEITUNGEN	9
9 ROHRANSCHLUSSPLAN	10
10 PELLETLAGERBEFÜLLUNG	11
11 WARTUNG UND REINIGUNG	11
11.1 endgültige Ausserbetriebnahme	11
12 SICHERHEITSVORSCHRIFTEN	12
13 GARANTIE	14
14 ZERTIFIKATE	15

1 PRÄSENTATION

Sehr geehrter Kunde,
wir möchten Ihnen zunächst dafür danken, dass Sie sich für ein Produkt entschieden haben, dessen technische Eigenschaften sicher Ihren Anforderungen entsprechen werden.

Unsere Produkte werden nach den derzeit geltenden Rechtsvorschriften entwickelt und hergestellt, wobei die besten Materialien verwendet werden, um eine lange Lebensdauer und Benutzerfreundlichkeit zu garantieren.

Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig und vollständig durch; befolgen Sie strikt die hier enthaltenen Anweisungen.

1.1 Benutzung des Handbuchs

Die Bedienungsanleitung ist ein Dokument, das vom Hersteller erstellt wurde, und ist integraler Bestandteil des Produkts. Es ergänzt die spezifischen Vorschriften des Anwendungsbereichs und die allgemeinen Regeln bezüglich der Sicherheit von Menschen, Tieren und Gegenständen.

Wenn das Produkt weiterverkauft, verschenkt, vermietet oder an andere weitergeben wird, muss es immer von diesem Handbuch begleitet werden; es empfiehlt sich daher, während der gesamten Betriebsdauer das Handbuch sorgfältig zu benutzen und aufzubewahren.

Das Hauptziel dieses Handbuchs ist es, die richtige und sichere Anwendungsweise der Anlage zu erklären. Kein Teil dieser Publikation darf ohne die schriftliche Genehmigung des Herstellers vervielfältigt oder kopiert werden.

Der Hersteller behält sich das Recht vor, jederzeit, ohne Verpflichtung einer vorherigen Ankündigung an Dritte, an diesem Handbuch und dem Gerät Verbesserungen oder Änderungen vorzunehmen.

2 WARNUNGEN

- Verwenden Sie das Produkt nicht für unsachgemäße Zwecke.
- Dieses Produkt darf nicht von Kindern oder Personen ohne entsprechende Kenntnisse verwendet werden.
- Verwenden Sie nur Original-Ersatzteile.
- Für einen reibungslosen Betrieb muss das Gerät so aufgestellt werden, dass der Raum um das Gerät herum frei von Hindernissen ist.
- Dieses Produkt kann auf pneumatischen Fördersystemen für granulierten Brennstoffe aus Biomasse installiert werden. Für andere Verwendungszwecke fragen Sie Ihren Händler um Rat.
- Prüfen Sie vor der ersten Inbetriebnahme, ob es sorgfältig installiert ist.
- Verwenden Sie die Produktstruktur niemals als Träger oder Befestigungselement für andere Träger oder Geräte.
- Es ist wichtig, dass der Raum, in dem das Produkt installiert ist, während der Verladung des Kraftstoffs in den Tank, belüftet wird.
- Entfernen Sie die Inspektionsklappen nur für Reparatur- und Wartungsarbeiten nach Abschalten des Stroms.
- Der Hersteller lehnt jede Haftung oder Garantie ab, wenn der Käufer oder eine von ihm beauftragte Person Änderungen oder Anpassungen, wie geringfügig auch immer, an dem gekauften Produkt vornimmt.

2.1 Verantwortung des Installateurs

Um den ordnungsgemäßen Betrieb des Produkts zu ermöglichen, müssen folgende Vorschriften eingehalten werden:

- Nur die in diesem Handbuch beschriebenen Vorgänge durchführen.
- Bei Durchführung der Vorgänge die rechtmäßig geltenden Richtlinien und Vorschriften einhalten.
- Dem Benutzer Funktionsweise und Gebrauch des Produktes erklären.
- Dem Benutzer die Wartungseingriffe am Produkt erklären.
- Dem Benutzer die möglichen, mit dem Gebrauch des Produktes verbundenen Gefahren erläutern.

3 KONSTRUKTIONSMERKMALE DES PRODUKTS

Behälter aus S235JR-Stahlblech in vertikaler Position, mit verstellbarem oberem Schacht (200 mm und 10°max) mit verzinktem Mittelverschluss, fester Schacht mit Fieberglass-Beschichtung und Abdeckung. Korrosionsbeständige GFK-Außenhülle ca. 2,5 mm dick mit kathodischem Schutz bis 15.000 Volt, die Mindestunterhöhe beträgt 460 mm.

Die Lagerung ist getestet worden, um die Bildung von Kondenswasser zu verhindern. Es ist wasserdicht, so dass die Pellets immer trocken bleiben. Die Beladung kann mit einem Tankwagen erfolgen und über Storz A110-Anschlüsse in den Tank gepumpt werden (nur in diesem Fall ist die volumetrische Kapazität gewährleistet) oder manuell über eine 500 mm große Schnelladeluke aus Edelstahl. Die besondere geometrische Form gewährleistet eine vollständige Absaugung (ca. 15 kg Restmenge) der Pellets durch die Bodenabsaugung, die mit dem Kesselabsauger verbunden ist und einen für einen regelmäßigen Transport gewährleistet (die zulässigen Abstände und Neigungen immer mit dem Produzenten abklären). Die Anschlüsse für die flexiblen Rohre sind an der Seite des Tanks angebracht, um die günstigste Richtung und eine vollständige 360°-Drehung zu ermöglichen, der Laderaum ist extern angebracht, um eine Installation in der Nähe des Gebäudes zu ermöglichen, z.B. Gehwege rund um die Häuser, wobei er immer auf "0" Höhe bleibt. Der Schacht kann im mittleren Ein-fahrtsbereich (Fahrzeuge bis 3,5 t) eingebaut werden.

3.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

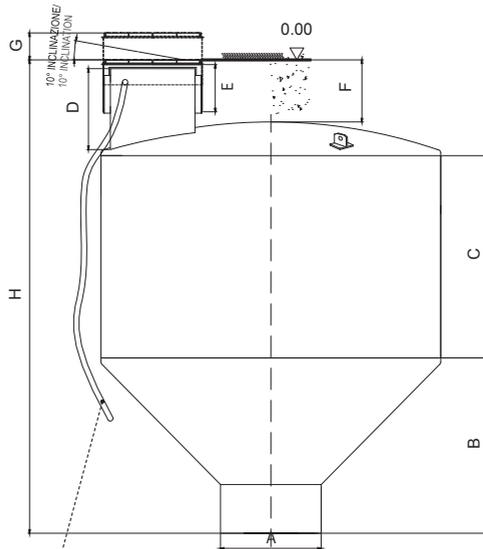
Diese Brennstofflager sind für den Einbau in ein pneumatisches Transportsystem für Holzpellets vorgesehen und können keine anderen Brennstoffe oder Produkte enthalten.

Für Pellets wird nur die Verwendung von ENplus A1-zertifiziertem Brennstoff empfohlen.

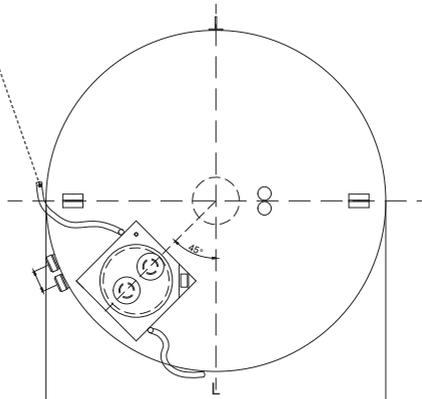
4 GEWICHT-UND ABMESSUNGSTABELLE

Art.	Nettofilterauslastung m ³	Vol. netto Net vol. l	Maß A mm	Maß B mm	Maß C mm	Maß D mm	Maß E mm	Maß F mm	Maß G mm	Maß H mm	Misura H mm
AP3440.02.20	2	2080	750	625	750	600	350	480	200	2000	1560
AP3440.04.23	4	4100	750	810	900	600	350	400	200	2300	2010
AP3440.06.28	6	6650	750	1300	750	600	350	460	200	2760	2550
AP3440.08.32	8	8650	750	1300	1130	600	350	460	200	3140	2550
AP3440.10.35	10	10650	750	1300	1500	600	350	460	200	3510	2550

GEWICHTE	
Art.	Kg
AP3440.02.20	370
AP3440.04.23	530
AP3440.06.28	870
AP3440.08.32	980
AP3440.10.35	1090



gewellte 40 mm für Spülung von Brunnenwasser



5 TRANSPORT

Der Transport des der Tank erfolgt mittels LKW mit Ladekran, wobei der Tank auf der Ladefläche auf gummiüberzogenen Trägern aufliegt, damit die Glasfaserbeschichtung nicht beschädigt wird. Der Erdtank wird mit dem Ladekran auf ebenem Gelände in horizontaler Lage abgeladen und mit Keilen blockiert, damit er auf dem Grundstück nicht wegrollen kann. Er muss vor Ort vor zufälligen, durch Personen oder Gegenstände verursachten Beschädigungen geschützt werden.



6 GRUBENAUSHEBUNG UND TANKEINLASSUNG

Die Grube für den Tankeinbau muss mit angemessenen Mitteln und gemäß der Arbeitsschutz-Richtlinien ausgehoben werden; dabei sind die nötigen Abmessungen und Positionen der Anschlussstellen für die Verbindung mit der Kesselanlage einzuhalten.

Der Tank: Für diesen Speicher werden keinen besonderen Verstärkungs- oder Betonierungsarbeiten benötigt: die Stahlkonstruktion eignet sich für die Direkteinlassung in eine mit einer Rundkiessschicht ausgebettete Grube, die für die Entwässerung der Grube sorgt. Bei hochdrückendem Grundwasser ist ein Stahlbetonboden nötig, sowie eine Verankerung an den oberen Haken mithilfe von Stahlseilen, die beschichtet sind, damit die Tankbeschichtung nicht beschädigt wird. Unter dem Tankkegel ist eine 50mm dicke Sandschicht vorzusehen, wie aus den Zeichnungen ersichtlich ist. Der Tank kann in der Grünanlage bzw. Im Garten oder unter einem Fahrweg (für mittelschwere Fahrzeuge bis max 3,5 t) eingebaut werden. Um den Schachtdeckel perfekt auf Bodenebene zu bringen, hat der Schacht einen Höhenregulierspielraum von 200 mm nach unten oder nach oben und einen Neigungsspielraum von 10° (um die gewünschte Neigung zu erreichen).

GRÜNANLAGE



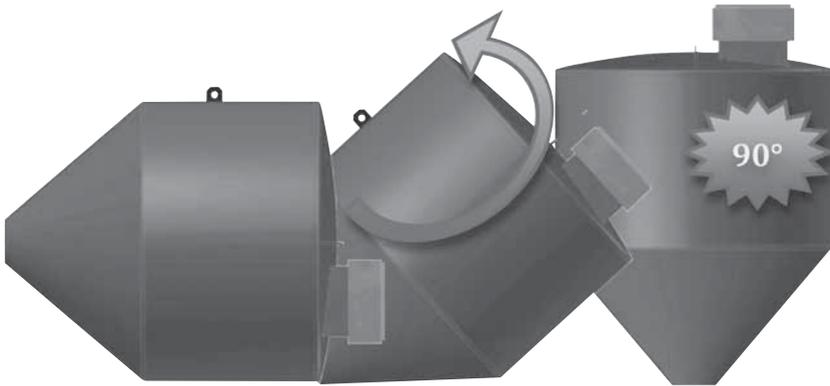
FAHRWEG



7 VERTIKAL-DREHUNG

Sobald die Grube mit einem 50mm Sandbett unter dem Kegel und eventuell mit einem Stahlbetonboden für die Verankerung vorbereitet wurde, muss der der Tank um 90° gedreht werden, um ihn in vertikale Position zu bringen und ihn dann in die Grube einzulassen.

Der Tank ist mit einer Aufhängöse zur Anhebung in horizontaler Position und mit zwei Aufhängösen an der Tankoberseite zur vertikalen Positionierung versehen: während dieser Phase muss der untere Teil des Kegelstücks auf seiner ganzen Länge mit weichen Materialien (Sandbett, Bitumbahnen, Styropor etc.) geschützt werden; es ist strikt verboten, den Tank ohne diese Vorsichtsmaßnahmen zu drehen, da sonst Schäden an der Außenbeschichtung entstehen können.



Während der Drehphasen muss der Tank mit geeigneten Ketten und den entsprechenden Sicherheitshaken befestigt sein, damit er sich nicht unvorhergesehen aushaken kann.

Der Tank darf nicht in vertikaler Position gelagert werden, weshalb die mit der Installation beauftragte Firma die erläuterten Drehmanöver durchführen muss, nachdem die Grubenaushubung und die je nach Bodentyp angemessene Grubenvorbereitung erfolgt sind.

8 ANSCHLÜSSE UND ROHRLEITUNGEN

Der Tank verfügt für den Anschluss über 2 Steckmuffen dn 110mm mit O-Ring, mit denen der Installateur die Kesselanlage mit dem Tank verbindet. In die Rohre werden die beiden 50 mm-Saugrohre aus antistatischem PU mit Kupferfaden eingeführt. Wenn die mit dem Kessel zu verbindende 1 1/2-Feuerschutzmuffe nicht verwendet wird, muss sie mit einer Kappe verschlossen werden.

Die beiden 50-mm-Ansaugrohre, die den Tank mit der Heizungsanlage verbinden, müssen bei der Verlegung unter der Erde geschützt werden und sind daher in stabile Rohre mit einem Durchmesser von mindestens 80 mm einzubauen, wobei darauf zu achten ist, dass keine Biegungen mit einem Radius von weniger als 500 mm vorgenommen werden, die bei Abnutzung ersetzt werden können.

Im Tankinnern ist eine wasserdichte Luke mit Dichtung und Verschraubungsmaterial vorgesehen. Die Gummischläuche sind mit den auf dem Deckel festgeschweißten Stutzen zu verbinden, wobei vorher die Dichtung eingefügt werden muss. Über den linken Schlauch, der zur Luke führt, werden die Pellets angesaugt, über den rechten Schlauch wird die angesaugte Luft der Sauganlage rückgeführt, um für einen korrekten Druck im Tankinnern zu sorgen (bei korrektem Betrieb zirkuliert die Luft in geschlossenem Kreislauf).

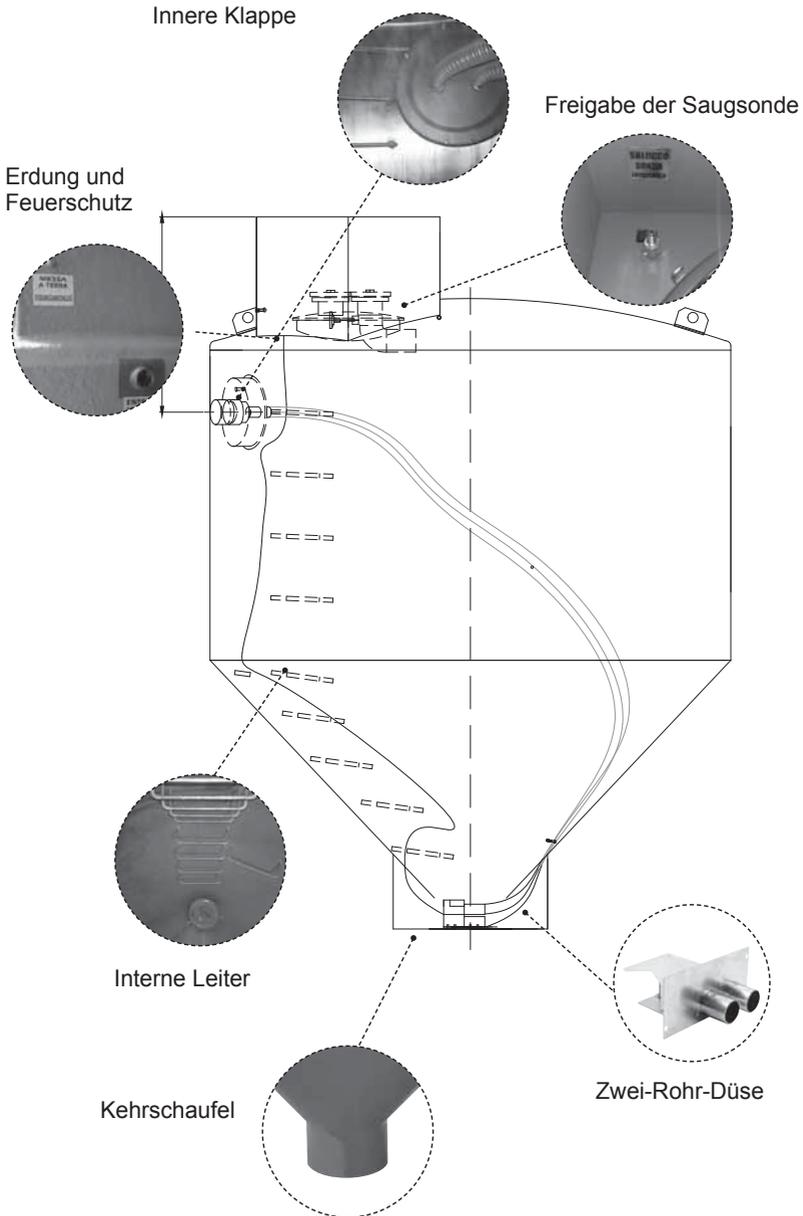
Die Erdleitung mit dem Schraubbolzen über den beiden Eingängen verbinden. Die mitgelieferten Schlauchschellen festziehen, den Deckel wieder anbringen und mit den Schrauben gleichmäßig festziehen (man empfiehlt dafür einen Drehmomentschlüssel). Nun kann der Tank gefüllt werden.

Der Anschluss an die Zentralheizungsanlage erfolgt über zwei PVC-Rohre Ø 110, die den Durchgang der flexiblen Ansaug- und Druckrohre der Pellets und den Erdung ermöglichen. Der Monteur verbindet im Inneren des Tanks die Schläuche an den Durchgangsröhren mit der inneren Lukenplatte und erdet die entsprechende Schraube, verschließt die Klappe mit der entsprechenden Dichtung und zieht die Schrauben mit einem Drehmomentschlüssel fest.

Dieses System garantiert den Schutz vor Wasserinfiltration aufgrund von Brüchen der PVC-Rohre, die den Tank mit der Heizungsanlage verbinden. Die Schläuche können mit der Zeit jederzeit ausgetauscht werden. Der Bediener, der die Pellets aus dem Tankwagen in den Tank entlädt, kann keine Schäden an Teilen der Anlage verursachen, wie z. B. das Zerquetschen von Rohren oder elektrischen Kabeln, da diese nicht in der Anlage vorhanden sind.



9 ROHRANSCHLUSSPLAN



10 PELLETLAGERBEFÜLLUNG

Bei der Erstbeladung muss sichergestellt werden, dass sich am Speicherboden kein Wasser gesammelt hat und dass sich dort keine Gegenstände befinden.

Befüllung mittels Silo-Fahrzeug: Für den Einblasvorgang ist Der Tank mit einem Storz-Befüllstutzen A110 zu 4" ausgestattet.

- den Schachtdeckel abmachen und den Befüllschlauch vom Silo-Wagen an den Einfüllstutzen anschließen
- den Feinstaub-Absaugschlauch (mit Filtersack) an den Entlüftungsstutzen anschließen
- mit dem Befüllvorgang beginnen: es werden ca. 80% der gesamten Pelletladung eingeblasen; dann wird der Pelletfluss unterbrochen, aber nicht der Luftstrom, bis der Schlauch im Tank ganz geleert ist.
- die Schläuche austauschen und die restlichen 20% einfüllen
- Wenn der Druck vom Silo-Wagen unterbrochen ist, die Inspektionsluke öffnen und kontrollieren, ob der Befüllvorgang korrekt durchgeführt wurde; dann die Luke schließen, die Schläuche abmontieren und die Deckel wieder befestigen.



Handbefüllung: die Inspektionsluke öffnen und den Inhalt der Pellet-Säcke oder Big-bags einfüllen. Die Luke kann nur verschlossen werden, wenn sie exakt positioniert ist, d.h. der Deckel "Carico Pellet" (Pellet Laden) muss zur Mitte des Tanks hin ausgerichtet sein, wo sich im unteren Teil die Schlauch-Kurve befindet. Sollte der Deckel nicht korrekt montiert werden, kann die Schnappverschlussklemme nicht geschlossen werden.

11 WARTUNG UND REINIGUNG

Der Tank ist mit einem Druckluft-Entriegelungssystem versehen: sollte sich in der Ansaugdose eine Verstopfung bilden, kann mithilfe eines Kompressors, der am Entlüftungsrohr angeschlossen werden kann, Druckluft direkt in die Ansaugdose eingepumpt werden. Bei der vollständigen Entleerung des Tanks bleibt trotzdem ein Pellet-Restbestand von 15 kg übrig. Es ist ratsam, den Tank mindestens einmal alle zwei Jahre und je nach Häufigkeit der Befüllvorgänge von qualifiziertem Fachpersonal reinigen zu lassen.

Adressen und Kontakte für Informationen zum Kundenservice finden Sie auf unserer Website.

11.1 Endgültige Ausserbetriebnahme

Die Entsorgung der Verpackung, des Zubehörs und des Lagertanks muss gemäß den örtlichen Vorschriften durchgeführt werden, um das Recycling der Wertstoffe, aus denen sie hergestellt werden, zu gewährleisten.



12 SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

- Vor dem Einstieg in den Tank muss man einen antistatischen Anzug aus Tyvek anziehen.
- Den Zugang zum Tank verschlossen halten und nur autorisiertem Personal unter Aufsicht einer Person außerhalb des Tanks Zugang gewähren.
- Rauchen Sie nicht und bringen Sie keine Flamme oder andere Zündquellen in die Nähe des Lagers.
- Innerhalb des Tanks besteht Todesgefahr aufgrund hoher Konzentrationen von Kohlenmonoxid (CO) und Sauerstoffmangel.
- In den 4 Wochen nach dem Füllen nur mit einem CO-Detektor in das Pelletlager steigen.
- Belüften Sie das Lager mindestens 15 Minuten lang vor dem Betreten und lassen Sie den Zugang während des Aufenthalts geöffnet.
- Schalten Sie den Pelletkessel mindestens eine Stunde vor der Anlieferung des Pellets aus.
- Führen Sie den Füllvorgang gemäß den Anweisungen des Kesselherstellers und des Pelletslieferanten durch.
- Im Falle eines Brandes (auch bei Verdacht auf Brand), halten Sie die Haustür und jede andere Öffnung des Lagers geschlossen und rufen Sie die Feuerwehr.

Wir möchten Sie auf die Wichtigkeit der Sicherheitsvorschriften hinweisen und Sie bitten, sich strikt an diese in allen Aspekten zu halten. Auch für Biomasse-Brennstoffe, wie für alle anderen Energiequellen, gelten die gesetzmäßig geregelten Sicherheitsvorschriften, und es ist unabdingbar, bei der Handhabung der Anlagen und Geräte gesunden Menschverstand walten zu lassen.

Die installierten und gemäß den entsprechenden Vorschriften betriebenen Anlagen weisen keinerlei Gefahr während des Betriebs auf. Durch außerordentliche Umstände können sich allerdings im Tankinnern Konzentrationen an Staub und Rauch bilden, die gefährlich sein können.

Wir empfehlen immer, einen Vertrag für Wartungsmaßnahmen mit nur autorisierten Kundendienstfirmen zu unterschreiben, um stets über eine gut regulierte, ökonomische und sicher funktionierende Anlage zu verfügen.

Sicherheitsanforderungen für Pelletsspeicher mit einer Kapazität von bis zu 10 t



Halten Sie die Türen geschlossen. Der Zugang ist nur autorisiertem Personal unter der Aufsicht einer im Außenbereich anwesenden Person erlaubt.



Rauchen Sie nicht und bringen Sie keine Flamme oder andere Zündquellen in die Nähe des Lagers.



Es besteht Todesgefahr aufgrund hoher Konzentrationen von Kohlenmonoxid (CO) und Sauerstoffmangel.



In den 4 Wochen nach dem Füllen gehen Sie nur mit einem CO-Detektor in das Brennstofflager.



Belüften Sie den Lagerraum mindestens 15 Minuten lang vor dem Betreten und halten Sie die Tür während Ihres Aufenthalts geöffnet.



Sorgen Sie für eine ordnungsgemäße und dauerhafte Belüftung des Lagers durch Entlüftungsdeckel, Öffnungen oder Ventilatoren.



Verletzungsgefahr aufgrund sich bewegender Vorrichtungen.



Schalten Sie den Pelletkessel mindestens eine Stunde vor der Anlieferung des Pellets aus.



Führen Sie den Füllvorgang gemäß den Anforderungen des Kesselherstellers und des Pelletslieferanten durch.



Schützen Sie Pellets vor Feuchtigkeit



Im Falle eines Brandes (auch bei Verdacht auf Brand), halten Sie die Haustür und jede andere Öffnung des Lagers geschlossen und rufen Sie die Feuerwehr.

13 GARANTIE

BESCHRÄNKTE GARANTIE FÜR DAS PRODUKT

Der Hersteller garantiert dem Erstkäufer fehlerfreies Material und eine fehlerfreie Verarbeitung des Produkts für die angegebene Dauer ab dem Datum des Erwerbs. Mit Ausnahme der durch das Gesetz vorgesehenen Verbote; diese Garantie ist nicht übertragbar und auf den Erstkäufer begrenzt. Diese Garantie gibt dem Käufer bestimmte Rechte und der Käufer kann wiederum spezielle Rechte entsprechend der lokalen Gesetze in Anspruch nehmen.

Lesen Sie alle Warnhinweise und Anweisungen des erworbenen Produkts vor seiner Verwendung.

Die gesamte Haftung des Herstellers und die Feststellung von Maßnahmen bezüglich einer Verletzung der Garantie durch den Käufer liegt im Ermessen des Herstellers:

(1) das Produkt reparieren oder ersetzen, oder (2) die Erstattung des Kaufpreises, vorausgesetzt, dass das Produkt an den Ort des Erwerbs oder an einen anderen vom Hersteller bezeichneten Ort unter Vorlage einer Kopie des Kaufbelegs oder der detaillierten und datierten Quittung zurückgegeben wurde. Es können Versandspesen und Transportkosten berechnet werden, außer in den Fällen, in denen dies nach geltendem Recht verboten ist.

Zur Reparatur und für den Ersatz des Produkts kann der Hersteller, nach seiner Wahl, neue oder erneuerte Teile in gutem Zustand verwenden. Das Ersatzprodukt bleibt für den verbleibenden Zeitraum der ursprünglichen Garantie in Garantie oder es wird eine zusätzliche Verlängerung gewährt, soweit dies die Bestimmungen des Gesetzes vorsehen.

Diese Garantie gilt nicht für Probleme oder Schäden, die auf (1) Unfall, Missbrauch, falsche Anwendung, Reparatur, Änderung oder unbefugte Demontage zurückzuführen sind; (2) die auf nicht der Bedienungsanleitung entsprechend durchgeführte Wartungsarbeiten oder den Anschluss an eine ungeeignete Spannungsversorgung zurückzuführen sind oder (3) durch Verwendung von nicht vom Hersteller oder Service-Center gelieferten Verbrauchsmaterialien und Ersatzteilen verursacht wurden.

Die gültigen Gewährleistungsansprüche werden normalerweise durch die Verkaufsstelle des Produktes bearbeitet. Es wird gebeten diesen Aspekt mit dem Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, zu klären.

Bei Gewährleistungsansprüchen, die nicht durch die Verkaufsstelle bearbeitet werden, sowie bei allen sonstigen produktbezogenen Fragen sollten Sie sich direkt an den Hersteller wenden. Adressen und Kontaktinformationen für den Kundendienst können Sie im Internet.

Mit Ausnahme dessen, was die bestehenden gesetzlichen Vorschriften verbieten, jede implizierte Garantie oder kommerzielle Gewährleistung oder Eignung für einen bestimmten Zweck dieses Produkts ist auf die Dauer des Zeitraums der beschränkten Garantie für das jeweilige gekaufte Produkt begrenzt.

Einige Gerichtsbarkeiten erlauben keine Beschränkung der Dauer von impliziten Garantien oder den Ausschluss oder die Begrenzung von Begleit- oder Folgeschäden, so dass die obigen Einschränkungen eventuell nicht überall gelten. Die vorliegende Garantie gibt dem Käufer bestimmte Rechte, der auch andere Rechte haben könnte, welche sich von Staat zu Staat oder von einer Gerichtsbarkeit zur anderen ändern können.

Die Verbraucher genießen Rechte gemäß anwendbarem nationalen Recht bezüglich des Verkaufs von Konsumgütern. Diese Rechte sind nicht von den in dieser Garantie enthaltenen Bedingungen betroffen.

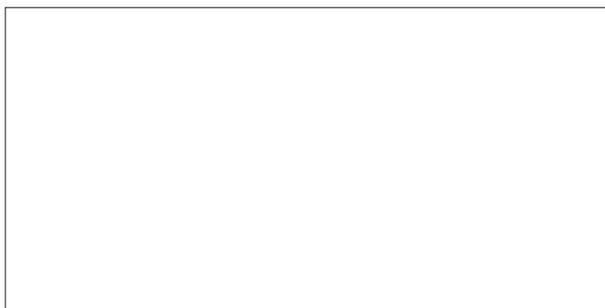
Kein Händler, Vertreter oder Mitarbeiter des Herstellers ist berechtigt, Änderungen, Erweiterungen oder Ergänzungen dieser Garantie vorzunehmen.

17 ZERTIFIZIERUNG

Herstellereklärung in Sachen Schadstofffreiheit

Der Hersteller erklärt, dass seine Produkte und Geräte mit Materialien gebaut sind, die den bestehenden gesetzlichen Grenzwerten bezüglich des Gesundheits- und Umweltschutzes entsprechen und keine Stoffe wie SVHC (Substance of Very High Concern) gemäß der Verordnung EG 1907/2006 (REACH, bzw. Registrierung, Bewertung, Zulassung und Einschränkung von Chemikalien; Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical substances) enthalten.

Obwohl in den Arbeitszyklen der Rohstoffe und unserer Produkte solche Stoffe nicht verwendet werden, kann ihr Vorkommen im Umfang von einigen ppm (Teile pro Million) aufgrund der Mikro-Verschmutzung der Rohstoffe nicht ausgeschlossen werden.



F0920523.1

ADVANCE
Easy Moving 