

Bedienungsanleitung

D

Seite 2 - 17

Operating manual

GB

Page 18 - 31

Mode d'emploi

F

Page 32 - 44



nach DIN EN 14785
15a BV-G



Inhaltsübersicht

1. Vorwort	Seite 2
2. Technische Daten	2
3. Zu beachtende Vorschriften	2
4. Schornsteinbemessung	2
5. Verbrennungsluftversorgung	3
6. Aufstellen des Kaminofens	3
7. Montagefolge	3
8. Inbetriebnahme und Bedienung ...	4-6
9. Ausschalten	6
10. Bediener-Menüs	6-10
11. Anzeige Betriebsstunden	10
12. Anzeige Betriebsdaten	10
13. Fernbedienung	10-11
14. Alarmmeldungen	11-12
15. Reinigung	12-13
16. Außerordentliche Wartung	13
17. Ersatzteile	13
18. Inbetriebnahme.....	13-14
19. Elektrischer Schaltplan.....	15
20. Allgemeine Garantiebedingungen	16-17

1. Vorwort

Dieser Pellet-Kaminofen ist ein Spitzenprodukt moderner Heiztechnik.

Großer Bedienungskomfort, moderne Regelungstechnik und effiziente Brenntechnik gestatten den Einsatz als hochwertige Raumheizung, ohne auf die angenehme Atmosphäre eines Kaminfeuers verzichten zu müssen.

Ordnungsgemäße Aufstellung sowie richtige Handhabung und Pflege sind für einen störungsfreien Betrieb und lange Lebensdauer unerlässlich. Bitte lesen Sie die in dieser Anleitung aufgeführten Informationen sorgfältig durch. Diese geben wichtige Hinweise für die Sicherheit, die Installation, den Gebrauch und Wartung der Geräte.

Diese Anleitung muss

- dem Betreiber nach der Installation übergeben werden. Zusätzlich ist der Betreiber in die Funktionsweise des Gerätes einzuweisen.
- sorgfältig aufbewahrt und bei Besitzerwechsel dem neuen Eigentümer übergeben werden.
- bei Kundendienstarbeiten dem Monteur ausgehändigt werden.

Der Hersteller haftet nicht, wenn die nachstehenden Anweisungen nicht beachtet werden. Die Geräte dürfen nicht missbräuchlich, d.h. entgegen der vorgesehenen Verwendung, benutzt werden.

Bewahren Sie diese Anleitung gut auf, damit Sie sich bei Beginn der Heizperiode immer wieder über die richtige Bedienung informieren können. Sollten Sie einen Transportschaden feststellen, melden Sie dies

bitte sofort Ihrem Lieferanten, da sonst keine Schadensregulierung möglich ist.

Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt durch Personen (einschließlich Kinder), mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von ihr Anweisungen wie das Gerät zu benutzen ist. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

2. Technische Daten

- Nennwärmeleistung	[kW]	8,9
- Anschlussstutzen Ofenrohr	[mm]	Ø 80
- Anschlussstutzen Verbrennungsluft	[mm]	Ø 80
- Gewicht	[kg]	102
- Fassungsvermögen Pelletbehälter	[kg]	~18
- Pelletverbrauch max. Heizleistung	[kg/h]	~2,2
- Betriebsart		Dauerbrand

3. Zu beachtende Vorschriften

- Örtliche und baurechtliche Vorschriften
- Der Kaminofen ist von einem Fachmann aufzustellen und an den Schornstein anzuschließen. Die DIN- und EN Normen und länderspezifischen Vorschriften sind zur sicheren Installation des Gerätes zu beachten.
- Der Kaminofen entspricht der DIN EN 14785 sowie 15a BV-G.

Für ausreichende Zufuhr der Verbrennungsluft ist zu sorgen. Sprechen Sie deshalb mit Ihrem Bezirksschornsteinfegermeister oder Fachhändler.

4. Schornsteinbemessung

Die Schornsteinbemessung erfolgt nach DIN EN 13384-2 bzw. nach den länderspezifischen Vorschriften.

Erforderliche Daten

- Nennwärmeleistung [kW] 8,9
- Abgasmassenstrom [g/s] 5,5
- Abgastemperatur [°C] 200
- Erforderlicher Förderdruck am Abgasstutzen [Pa] 0

Bei zu hohen Förderdrücken >20 Pa ist eine Förderdruckbegrenzung (z.B. Nebenluftvorrichtung im Schornstein) vorzunehmen.

Bei der Schornsteinberechnung ist der erforderliche Förderdruck am Abgasstutzen auf 0 Pa zu setzen.

Mehrfachbelegung des Schornsteins ist mit Sondergenehmigung möglich. Sprechen Sie mit Ihrem Schornsteinfegermeister.

5. Verbrennungsluftversorgung

Für ausreichende Verbrennungsluftzufuhr ist zu sorgen.

Die Verbrennungsluft wird entweder dem Aufstellraum entnommen, oder über eine Verbrennungsluftleitung, die direkt am Gerät angeschlossen wird, z.B. aus dem Keller oder von draußen zugeführt.

Als Verbrennungsluftrohre empfehlen wir die Olsberg-Ofenrohre D=80mm mit Dichtlippe.

Achtung:

- Verbrennungslufteintritt sowie Konvektionsluftöffnungen dürfen während des Heizbetriebes nicht verschlossen oder abgedeckt werden.
- Befinden sich im Raumluftverbund Lüftungsgeräte oder eine Dunstabzugshaube im Abluftbetrieb, so ist durch eine Sicherheitseinrichtung ein gefahrloser Betrieb des Kaminofens zu gewährleisten.
- Es darf bei gleichzeitigem Betrieb kein größerer Unterdruck als 4 Pa im Aufstellraum erzeugt werden.

6. Aufstellen des Kaminofens

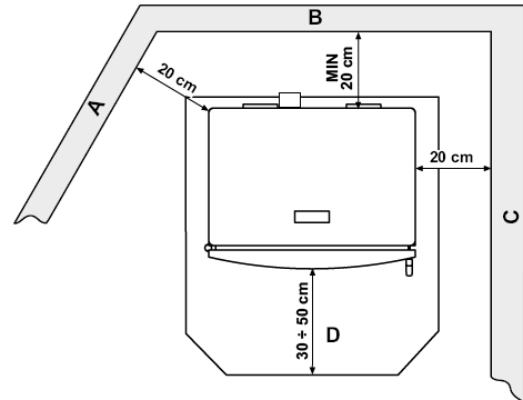
Der Aufstellboden muss eben und waagrecht sein. Der Kaminofen darf nur auf ausreichend tragfähige Böden aufgestellt werden. Zum Schutz des Fußbodens kann der Kaminofen auf ein Bodenblech oder eine Glasplatte gestellt werden.

Bei brennbaren Fuß- oder Teppichböden ist eine stabile und wärmefeste Unterlage zu verwenden. Diese muß die Feuerraumöffnung des Kaminofens nach vorne um 50 cm und seitlich um 30 cm überragen.

7. Montagefolge

- Den Aufstellplatz festlegen, Im Strahlungsbereich des Kaminofens dürfen bis zu einem Abstand von 80 cm, gemessen ab Sichtscheibe der Feuerraumtür, keine Gegenstände aus brennbaren Stoffen vorhanden sein oder abgestellt werden.

Mindestabstand des Gerätes zu brennbaren oder tragenden Wänden:



- A= Angrenzende Wand
- B= Hintere Wand
- C= Seitliche Wand
- D= Fußbodenschutz

- Das Rohrfutter (bauseitig) in den Schornstein einbauen. Die Anschlushhe kann individuell festgelegt werden, sollte aber 1,5 m ab Anschlußstutzen nicht übersteigen. Im Umkreis von 20 cm um das Ofenrohr darf sich bei der Durchführung durch Bauteile aus brennbaren Stoffen kein brennbares Material befinden.
- Das Ofenrohr (bauseitig) auf den Anschlußstutzen $\varnothing 80$ mm des Kaminofens stecken.
- Den Kaminofen an den vorgesehenen Aufstellplatz schieben und so ausrichten, dass das Ofenrohr in das Rohrfutter pat.

Achtung:

- Die Ofenrohranschlsse müssen dicht sein. Wir empfehlen die Verwendung der Olsberg-Ofenrohre mit Dichtlippe.
- Um die Verbindungsleitung reinigen zu können, müssen Bögen mit Reinigungsöffnung eingesetzt werden.
- Das Ofenrohr darf nicht in den Schornstein hineinragen.
- Bitte berücksichtigen Sie, dass an den Stellwänden und dem Aufstellboden entsprechend Prüfvorschrift EN 13240 die Temperatur von 85°C erreicht werden kann und dies bei Tapeten oder Bodenbelägen zu farblichen Veränderungen führen kann.

8. Inbetriebnahme und Bedienung

- Der Pelletkaminofen wird mit dem am Gerät befindlichen Stecker an eine 220V-Steckdose, die mit einem Schutzschalter abgesichert ist, elektrisch angeschlossen.
- Den Hauptschalter auf der Rückwand des Gerätes auf „I“ stellen.



- Es ertönt ein akustisches Signal und das Display wird aktiviert.
- Den Pelletbehälter mit Pellets füllen.

8.1 Zulässige Brennstoffe

- Der Pelletkaminofen darf nur mit Pellets befeuert werden, die dem Zertifizierungsprogramm DINplus oder der Ö-Norm M 7135 entsprechen.
Max. D = 7mm
Max. L = 30mm
Max. Feuchte 10%
- Die Pellets müssen trocken und staubfrei gelagert werden.
- Beim Einfüllen der Pellets darauf achten, dass eventuell vorhandenes Sägemehl nicht mit in den Pelletbehälter am Gerät eingefüllt wird.

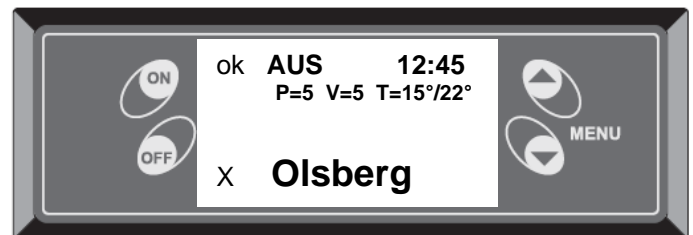
8.2 Beachten Sie vor dem ersten Heizen

- Vorher alle Zubehörteile aus dem Aschekasten und Feuerraum entnehmen.
- Der auftretende Geruch durch das Verdampfen der Schutzlackierung verschwindet, wenn der Kaminofen mehrere Stunden gebrannt hat (Raum gut lüften).

- Der Kaminofen ist mit einem hochwertigen temperaturbeständigen Lack beschichtet, der seine endgültige Festigkeit erst nach den ersten Abbränden erreicht.
 - Stellen Sie deshalb nichts auf den Kaminofen und berühren Sie nicht die Oberflächen, da sonst die Lackierung beschädigt werden könnte.
- Der Kaminofen ist nur mit geschlossener Feuerraumtür zu betreiben.
- Keine heiße Asche entnehmen. Asche nur in feuersicheren, unbrennbaren Behälter lagern.
- **Achtung:** Die Oberflächen werden heiß!
- Die Vorkehrungen zur Verbrennungsluftversorgung dürfen nicht verändert werden.
- Vor dem ersten Anzünden eine Handvoll Pellet in den Brennertopf legen, da sich der Förderschneckenkanal erst füllt, bevor die ersten Pellet in den Brennertopf gelangen.

8.3 Bedienblende

An der Bedienblende werden alle Einstellungen für den Heizbetrieb sowie für Service- und Wartungsprogramme vorgenommen. Die Befehle werden mit den 4 Tasten des Bedienfeldes eingegeben. Im Display werden die jeweiligen Betriebsparameter angezeigt.

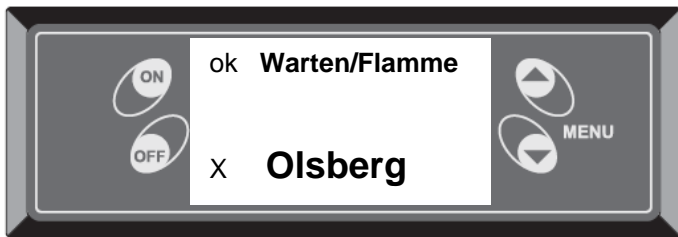


Die 4 Tasten haben folgende Funktion:

- ON (ok) = Start/Änderungsbestätigung
- OFF (x) = Aus/Beendet die Eingabe/wechselt zur höheren Bedienebene
- ← = Wechselt zur nächsten Ebene/erhöht den angezeigten Wert
- = Wechselt zur nächsten Ebene/verringert den angezeigten Wert

8.4 Zündvorgang

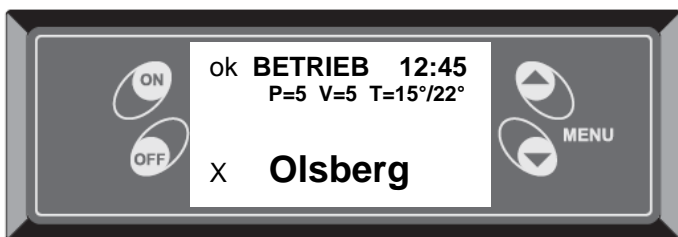
- Zum Anzünden des Gerätes die Taste **ON** einige Sekunden drücken.
- Im Display erscheint die Meldung **WARTEN FLAMME**
Während dieser Zeit werden die Pellets im Brenntopf automatisch gezündet.



- Nach dem Zünden der Pellets erscheint die Meldung **AKTIVE FLAMME**
- Sobald die Temperatur für einen korrekten Abbrand erreicht ist, geht das Gerät in den Heizbetrieb über.

8.5 Heizbetrieb

- Nach der Zündung erscheint im Display die Meldung **BETRIEB**.



- Der Heizbetrieb wird entsprechend den vorgenommenen Einstellungen automatisch geregelt.
- Im Display erscheinen neben **BETRIEB** folgende Betriebsparameter:

P = HEIZEINSTUFE
V = KONVEKTIONSSTUFE
T = ISTRAUMTEMP./SOLLRAUMT.

Die Anzeige der Betriebsparameter kann in 2 unterschiedlichen Darstellungen erfolgen, **LAUF BAND** oder **KOMPLETT**.

LAUF BAND:

Die Betriebsparameter erscheinen Einer nach dem Anderen im Display.

KOMPLETT:

Alle Betriebsparameter erscheinen gleichzeitig im Display (wie dargestellt).
Werkseinstellung ist **LAUF BAND**:

Nach Erreichen der gewünschten Raumtemperatur erscheint im Display je nach gewählter Darstellungsart folgende Meldung:
Bei Laufband:

THERMOSTAT EIN.

Bei Komplet:
Die angezeigten Temperaturwerte **T** blinken.

Außerdem wird die Meldung **MODUL. BETRIEB** angezeigt.

8.5.1 Menüpunkt Leistung

Definiert die gewünschte Heizleistung in den möglichen Stufen **1-5** und **A** (Automatik).

Einstellung:

Beim Erscheinen der Anzeige **LEISTUNG** im Laufband-Modus die Taste drücken um den Wert zu erhöhen und die Taste drücken um ihn zu verringern.

Im Komplet-Modus wird die Einstellung im Menü **SET BETRIEB** vorgenommen, siehe Punkt 11.2.

Regelcharakteristik:

In der Automatikstufe **A** fährt das Gerät nach Erreichen der gewünschten Raumtemperatur in die nächst niedrige Leistungsstufe. Also von 5 nach 4 dann nach 3-2-1 und bei Wärmeanforderung umgekehrt von 1 nach 2-3-4-5.

Bei manueller Anwahl der Leistungsstufe z.B. 4 fährt das Gerät direkt von 4 nach 1 bzw. von 1 nach 4.

Das Gerät schaltet nur aus wenn der **STANDBY**-Betrieb mit **ON** aktiviert ist.

8.5.2 Menüpunkt Luftgeschwindigkeit

Definiert die gewünschte Drehzahl des Konvektionsluftgebläses in den möglichen Stufen **1-5** und **A** (Automatik).

Einstellung:

Beim Erscheinen der Anzeige **LUFTGESCHW** im Laufband-Modus die Taste drücken um den Wert zu erhöhen und die Taste drücken um ihn zu verringern.

Im Komplet-Modus wird die Einstellung im Menü **SET BETRIEB** vorgenommen, siehe Punkt 11.2.

Wird mehr Wärme erzeugt als mit der eingestellten Lüfterstufe abtransportiert wird, so schaltet das Konvektionsluftgebläse bei Überschreiten einer bestimmten Grenztemperatur automatisch auf maximale Drehzahl.

Im Display erscheint die Meldung: **V=E**

8.5.3 Menüpunkt SET RAUM TEMP.

Definiert die gewünschte Raumtemperatur in den möglichen Einstellungen **L** (für Low), **10-40°C**, **H** (für hot).

Einstellung:

Beim Erscheinen der Anzeige **SET RAUM TEMP.** im Laufband-Modus die Taste drücken um den Wert zu erhöhen und die Taste drücken um ihn zu verringern.

Im Komplet-Modus wird die Einstellung im Menü **SET BETRIEB** vorgenommen, siehe Punkt 11.2.

Sobald die eingestellte Raumtemperatur erreicht ist, wird automatisch die Heizleistung heruntergefahren. Im Display erscheint die Meldung: **MODUL. BETRIEB** und **THERMOSTAT ON**

Achtung:

Die eingestellten Werte werden auch bei ausgeschaltetem Gerät oder Stromausfall gespeichert.

9. Ausschalten

- Zum Ausschalten des Gerätes die Taste **OFF** einige Sekunden drücken. Am Display erscheint die Meldung **ENDLICHE REINIG.**



- Das Abgas- und das Konvektionsluftgebläse laufen eine bestimmte Zeit weiter um den sicheren Abtransport der Abgase und das Abkühlen des Gerätes zu gewährleisten. Der Abgasventilator läuft ca. 6 Minuten nach. Der Konvektionsluftventilator läuft bis die Abgastemperatur 70°C unterschritten hat.
- Ein neuer Zündvorgang kann erst nach dem Abkühlen des Gerätes erfolgen.
- Nach beenden des Abkühlvorgangs erfolgt im Display die Meldung **AUS**.
- Wird vor beenden des Abkühlvorgangs ein neuer Zündvorgang gestartet, so erscheint im Display die Meldung **WARTEN REINIGUNGSENDE**

Alle Hinweismeldungen wie z.B. **WARNUNG BRENNTOPF REINIGEN** oder die Alarmmeldungen können durch drücken der **OFF**-Taste zurückgestellt werden.

9.1 Meldung **ENDLICHE REINIG.**

Sollte das Gerät während der **ZÜNDPHASE** über die Taste **OFF** ausgeschaltet werden, erscheint die Meldung "**ENDLICHE REINIG.**", und es ertönt ein akustisches Signal.

Nun wird das Abgasgebläse für zirka 4 Minuten auf maximaler Leistung eingeschaltet.

Während dieser Phase hat die **ON**-Taste keine Wirkung.

Nach ein paar Minuten, wenn das Gerät abgekühlt ist, geht dieses auf den Status "**AUS**" über.

Jetzt kann das Gerät durch Drücken der Taste **ON** neu gestartet werden.

9.2 Meldung **WARNUNG BRENNTOPF REINIGEN**

Dieser Hinweis soll dafür sorgen, dass der Brennerkopf bei einer erneuten Zündung gereinigt ist. Damit wird ein besserer Betrieb des Heizofens garantiert.

Die Meldung wird durch drücken der Taste **OFF** zurückgesetzt.






10. Bediener- Menüs

In den Bediener-Menüs werden alle erforderlichen Einstellungen des Gerätes vorgenommen.

In folgenden Menüs können Einstellungen vorgenommen werden:

- **SET BETRIEB**
- **TIMER**
- **SET OFEN**

10.1 Zugang zu den Bediener-Menüs

- Gleichzeitig die beiden Pfeiltasten  +  drücken. Am Display erscheint die Meldung **MENÜ SET BETRIEB**.
- Über die Taste  können die Menüs **TIMER** und **SET OFEN** ausgewählt werden.
- Um in das am Display angezeigte Menü zu gelangen die Taste **ON** drücken.
- Die zu verstellenden Parameter werden mit **ON** ausgewählt.
- Wenn der Parameter blinkt, kann er mit den Tasten  +  verstellt werden.
- Zur Bestätigung die Taste **ON** drücken.

Zum Verlassen des Menüs:

- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü zu verlassen.
- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü **SET OFEN** zu verlassen.

10.2. Menü **SET BETRIEB**



Über dieses Menü werden folgende Betriebsparameter eingestellt:



P = Heizleistung

V = Konvektionslüfterdrehzahl

T = Gewünschte Raumtemperatur

Beispiel: Verstellen der gewünschten Leistung P

- Gleichzeitig die beiden Pfeiltasten  +  drücken. Am Display erscheint die Meldung **MENÜ SET BETRIEB**.

- Um in das Menü zu gelangen die Taste **ON** drücken.
- Den zu verstellenden Parameter **P** mit **ON** anwählen.
- Wenn der Parameter blinkt, kann er mit den Tasten  +  verstellt werden.
- Zur Bestätigung die Taste **ON** drücken.

Zum Verlassen des Menüs:

- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü zu verlassen.
- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü **SET OFEN** zu verlassen.


10.3 Menü TIMER

In diesem Menü werden die automatischen Ein- und Ausschaltzeiten des Gerätes einprogrammiert.


Es können 6 Programme P1-P6 je Tag eingestellt werden. Es können zu den einprogrammierten Heizzeiten gewünschte Raumtemperaturen von 10 – 30°C mit einprogrammiert werden.

Wird keine Raumtemperatur mit einprogrammiert sondern **ON** gewählt, so ist die im **SET BETRIEB** vorgegebene Raumtemperatur aktiviert.

Wird **OFF** gewählt, so ist das eingegebene Programm deaktiviert.

- Gleichzeitig die beiden Pfeiltasten  +  drücken.
Am Display erscheint die Meldung **MENÜ SET BETRIEB**.
- Die Taste  drücken.
Am Display erscheint die Meldung **TIMER**
- Um in das Menü zu gelangen die Taste **ON** drücken
- Jetzt können mit den beiden rechten Pfeiltasten die Programme P1-P6 angewählt werden.
- Die Taste **ON** drücken = der erste Parameter blinkt
- Mit den Tasten  oder  **ON** oder **OFF** anwählen oder die gewünschte Raumtemperatur zwischen 10 – 30°C wählen und mit **ON** bestätigen
- Mit **ON STARTZEIT** und **STOPZEIT** anwählen und jeweils die gewünschte Uhrzeit mit den Pfeiltasten einstellen.

Aktivierung der Schaltzeiten:

- Mit **ON** den Wochentag anwählen
- Die Taste  drücken und mit **ON** bestätigen
- Diese Aktivierung muss für jeden Tag wiederholt werden.
- Bei Aktivierung erscheint nach drücken der Taste **OFF** im Display neben dem Wochentag ein ausgefüllter Kreis.

Zum Verlassen des Menüs:

- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü zu verlassen.
- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü **SET OFEN** zu verlassen.

Es besteht die Möglichkeit bei den Ein- und Ausschaltzeiten anstatt einer Uhrzeit **OFF** einzugeben (kommt nach der Einstellung 00:00 oder 23:50). Wird **OFF** als Einschaltzeit eingegeben, schaltet das Gerät nicht ein. Wird **OFF** als Ausschaltzeit eingegeben, schaltet das Gerät nicht ab.






Diese Option ist dann nützlich, wenn man entweder nur Ein- oder Ausschaltzeiten eingeben will.

10.4 Menü SET OFEN

Im Menü **SET OFEN** sind in folgenden Untermenüs Parametervstellungen möglich:

10.4.1 ZEIT

Einstellen von Wochentag und aktueller Uhrzeit




- Gleichzeitig die beiden Pfeiltasten  +  drücken.
Am Display erscheint die Meldung **MENÜ SET BETRIEB**.
- Die Taste  2x drücken.
Am Display erscheint die Meldung **SET OFEN**.
- Um in das Menü zu gelangen die Taste **ON** drücken
- Drücken Sie **ON**, um zu den Einstellungen zu gelangen.
Es blinkt die aktuelle Einstellung der Wochentages.
- Wählen Sie  oder , um den Wochentag zu verändern.
- Drücken Sie **ON** zur Bestätigung und zum Übergang zum nächsten Parameter.





Zum Verlassen des Menüs:

- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü **ZEIT** zu verlassen.
- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü **SET OFEN** zu verlassen.

10.4.2 DATUM

Einstellen des aktuellen Datums

- Gleichzeitig die beiden Pfeiltasten  +  drücken.
Am Display erscheint die Meldung **MENÜ SET BETRIEB**.
- Die Taste  2x drücken.
Am Display erscheint die Meldung **SET OFEN**.








- Um in das Menü zu gelangen die Taste **ON** drücken
- Wählen Sie **DATUM** durch Betätigen von  oder .
- Drücken Sie **ON**, um zu den Einstellungen zu gelangen.
Es blinkt die aktuelle Einstellung des Datums.
- Wählen Sie  oder , um das Datum zu verändern.
- Drücken Sie **ON** zur Bestätigung und zum Übergang zum nächsten Parameter.

Zum Verlassen des Menüs:

- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü **DATUM** zu verlassen.
- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü **SET OFEN** zu verlassen.

10.4.3 SPRACHE

Einstellen der gewünschten Bedienersprache.
Wählbar: Deutsch, englisch, französisch, spanisch und italienisch

- Gleichzeitig die beiden Pfeiltasten  +  drücken.
Am Display erscheint die Meldung **MENÜ SET BETRIEB**.
- Die Taste  2x drücken.
Am Display erscheint die Meldung **SET OFEN**.
- Um in das Menü zu gelangen die Taste **ON** drücken
- Wählen Sie **Sprache** durch Betätigen von  oder .
- Drücken Sie **ON**, um zu den Einstellungen zu gelangen.
Es blinkt die aktuelle Einstellung der Sprache.
- Wählen Sie  oder , um die Sprache zu verändern.
- Drücken Sie **ON** zur Bestätigung.

Zum Verlassen des Menüs:

- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü zu verlassen.
- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü **SET OFEN** zu verlassen.

10.4.4 MENÜART

Hier kann die Anzeige der Betriebsparameter **P, V, T** gewählt werden zwischen dem Anzeigemodus *Laufband* oder *Komplett*.







Laufband:

Die Einstellungsparameter erscheinen nacheinander im Display.
Zusätzlich erscheint die momentan gemessene

Raumtemperatur und bei Erreichen oder Überschreiten der gewünschten Raumtemperatur die Meldung **THERMOSTAT ON**

Komplett:

Alle Einstellungsparameter erscheinen gleichzeitig im Display.

- Gleichzeitig die beiden Pfeiltasten  +  drücken.
Am Display erscheint die Meldung **MENÜ SET BETRIEB**.
- Die Taste  2x drücken.
Am Display erscheint die Meldung **SET OFEN**.
- Um in das Menü zu gelangen die Taste **ON** drücken.
- Die Taste  solange drücken bis die Meldung **MENÜART** erscheint.
- Drücken Sie **ON**, um zu den Einstellungen zu gelangen.
Es blinkt die aktuelle Einstellung der Menüart.
- Wählen Sie  oder , um die Menüart zu verändern.
- Drücken Sie **ON** zur Bestätigung.

Zum Verlassen des Menüs:

- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü **Menüart** zu verlassen.
- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü **SET OFEN** zu verlassen.

10.4.5 STANDBY

Hier können Sie den Standby-Betrieb ein- oder ausschalten und die gewünschte Wiedereinschalttemperatur einstellen.

Ist der Standby-Betrieb auf **ON**, so schaltet das Gerät bei Erreichen der eingestellten Raumtemperatur **T** aus und nach Unterschreiten der eingestellten **STARTTEMPERATUR** wieder ein.



Die Temperaturdifferenz zwischen Ein- und Ausschalttemperatur ist wählbar zwischen 3° bis 6°C.

Beispiel:

Raumtemperatur **SET RAUM T** = 22°C
Eingestellte **STARTTEMPERATUR** = 16°C

Das Gerät schaltet aus bei Raumtemperatur 22°C und schaltet wieder ein bei 16°C.

Ist der Standby-Betrieb auf **OFF**, so schaltet das Gerät bei Erreichen der eingestellten Raumtemperatur nicht aus, sondern heizt in kleinster Leistungsstufe weiter.

- Gleichzeitig die beiden Pfeiltasten  +  drücken.
Am Display erscheint die Meldung **MENÜ SET BETRIEB**.

- Die Taste  2x drücken.
Am Display erscheint die Meldung **SET OFEN**.
- Um in das Menü zu gelangen die Taste **ON** drücken.
- Die Taste  solange drücken bis die Meldung **STANDBY** erscheint.
- Drücken Sie **ON**, um zu den Einstellungen zu gelangen.
Es blinkt die aktuelle Einstellung.
- Mit den Tasten  +  **ON** oder **OFF** anwählen
- Mit **ON** bestätigen und zur **STARTTEMPERATUR** weitergehen.
- Mit den Tasten  +  die gewünschte **STARTTEMPERATUR** (Schaltdifferenz 3 – 6°C) eingeben und mit **ON** bestätigen.







Zum Verlassen des Menüs:

- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü **STANDBY** zu verlassen.
- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü **SET OFEN** zu verlassen.

10.4.6 STATUS SUMMER

Ermöglicht das Aktivieren oder Deaktivieren des Warntons.

Der Warnton bei angezeigter Alarmmeldung bleibt auch bei deaktiviertem Summer aktiv.

- Gleichzeitig die beiden Pfeiltasten  +  drücken.
Am Display erscheint die Meldung **MENÜ SET BETRIEB**.
- Die Taste  2x drücken.
Am Display erscheint die Meldung **SET OFEN**.
- Um in das Menü zu gelangen die Taste **ON** drücken.
- Die Taste  solange drücken bis die Meldung **STATUS SUMMER** erscheint.
- Um in das Menü zu gelangen die Taste **ON** drücken.
- Mit den Tasten  +  **ON** oder **OFF** anwählen
- Mit **ON** bestätigen.

Zum Verlassen des Menüs:

- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü **STATUS SUMMER** zu verlassen.
- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü **SET OFEN** zu verlassen.

10.4.7 NACHTABSENKUNG

Ermöglicht die Einstellung der Temperatur, auf die der Raum auch in der Aus-Phase des Gerätes aufgeheizt werden soll.







Die Schaltdifferenz beträgt grundsätzlich 3K.

Beispiel:

Eingestellte Nachttemperatur 10°C.

Das Gerät schaltet bei Raumtemperatur von 7°C ein und bei 10°C wieder aus.

Nachttemperatur einstellbar von 3 – 20°C oder **OFF**.

- Gleichzeitig die beiden Pfeiltasten  +  drücken.
Am Display erscheint die Meldung **MENÜ SET BETRIEB**.
- Die Taste  2x drücken.
Am Display erscheint die Meldung **SET OFEN**.
- Um in das Menü zu gelangen die Taste **ON** drücken.
- Die Taste  solange drücken bis die Meldung **SET NACHTT.** erscheint.
- Um in das Menü zu gelangen die Taste **ON** drücken.
Es blinkt die aktive Betriebsart
- Mit den Tasten  +  den Wert der gewünschten Nachttemperatur zwischen 3 – 20°C einstellen oder die Deaktivierung der Funktion mit **OFF** auswählen.
- Mit **ON** bestätigen.

Zum Verlassen des Menüs:

- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü **SET NACHTT.** zu verlassen.
- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü **SET OFEN** zu verlassen.

10.4.8 TASTENSPERRE

Ermöglicht das Sperren der Tastatur der Bedienblende.

- Gleichzeitig die beiden Pfeiltasten  +  drücken.
Am Display erscheint die Meldung **MENÜ SET BETRIEB**.
- Die Taste  2x drücken.
Am Display erscheint die Meldung **SET OFEN**.
- Um in das Menü zu gelangen die Taste **ON** drücken.
- Die Taste  solange drücken bis die Meldung **TASTENSPERRE** erscheint.
- Um in das Menü zu gelangen die Taste **ON** drücken.
Es blinkt die aktive Betriebsart **OFF**
- Mit den Tasten  +  **ON** oder **OFF** anwählen
- Drücken Sie **ON** zur Bestätigung.


Zum Verlassen des Menüs:

- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü **TASTENSPERRE** zu verlassen.

- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü **SET OFEN** zu verlassen.
- Zur Aktivierung oder Deaktivierung der Funktion **TASTENSPERRE** drücken Sie gleichzeitig die Tasten **ON** und **OFF**.

10.4.9 RESET

Stellt alle Bedieneingaben im Menü **SET OFEN** auf Werkseinstellung zurück.
Bedieneinstellungen wie Heizleistung, Konvektionslüfterleistung und Raumtemperatur bleiben erhalten.

- Gleichzeitig die beiden Pfeiltasten  +  drücken.
Am Display erscheint die Meldung **MENÜ SET BETRIEB**.
- Die Taste  2x drücken.
Am Display erscheint die Meldung **SET OFEN**.
- Um in das Menü zu gelangen die Taste **ON** drücken.
- Die Taste  solange drücken bis die Meldung **RESET** erscheint.
- Um in das Menü zu gelangen die Taste **ON** drücken.
Es blinkt die aktuelle Einstellung **NEIN**.
- Mit den Tasten  +  **JA** oder **NEIN** anwählen
- Drücken Sie **ON** zur Bestätigung.





Nach der Bestätigung der **JA**-Option, erscheint die Meldung **ERLEDIGT**.



Zum Verlassen des Menüs:

- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü **RESET** zu verlassen.
- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü **SET OFEN** zu verlassen.

10.4.10 ECONOMY

Ermöglicht bei Heizleistungseinstellung Automatik **A** die Reduzierung der maximalen Leistungsstufe 5 auf 1-4.

- Gleichzeitig die beiden Pfeiltasten  +  drücken.
Am Display erscheint die Meldung **MENÜ SET BETRIEB**.
- Die Taste  2x drücken.
Am Display erscheint die Meldung **SET OFEN**.
- Um in das Menü zu gelangen die Taste **ON** drücken.
- Die Taste  solange drücken bis die Meldung **OEKONOM** erscheint.
- Um in das Menü zu gelangen die Taste **ON** drücken.
Es blinkt die aktuelle Einstellung der Heizleistungsstufe.



- Mit den Tasten  +  die maximale Heizleistungsstufe verändern.
- Drücken Sie **ON** zur Bestätigung.

Zum Verlassen des Menüs:

- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü **OEKONOM** zu verlassen.
- Drücken Sie die Taste **OFF**, um das Menü **SET OFEN** zu verlassen.




11. Anzeige Betriebsstunden

Die Anzeige der Betriebsstunden erfolgt in der obersten Menüebene.

- Drücken der Taste  = Anzeige der bisherigen Betriebsstunden
- Drücken der Taste  = Anzeige der Betriebsstunden bis zur nächsten Sonderwartung

12. Anzeige Betriebsdaten

Hier können alle momentanen Betriebsdaten wie z.B. Softwareausführung, Abgastemperatur, Heizleistungsstufe usw. abgerufen werden.

- Gleichzeitig die beiden Tasten **OFF** +  drücken
- Mit den Tasten  +  die einzelnen Parameter anwählen.

Folgende Parameter werden angezeigt:

- Gerätemodell – Softwareversion
- Startzeit
- Abgastemperatur
- Raumtemperatur
- Raum-Solltemperatur
- Pellettemperatur
- U/min Abgasventilator
- Luftgeschwindigkeit
- Heizleistungsstufe 01=P1/04=P2/08=P3/
012=P4/016=P5
- Förderschnecke (Drehzeit <8.0“)
- Widerstand (Zündelement)

13. Fernbedienung

Zum Lieferumfang des Gerätes gehört eine Fernbedienung.



Es handelt sich um eine Infrarot-Fernbedienung. Sie muss daher beim Bedienen auf die Empfangseinheit auf der Rückseite des Gerätes gerichtet werden.

Sollte der Empfang nicht optimal sein, so ändern Sie bitte die Position des Empfängers von horizontal auf vertikal. Achten Sie darauf, dass der Messfühler zur Zimmermitte hin ausgerichtet ist.

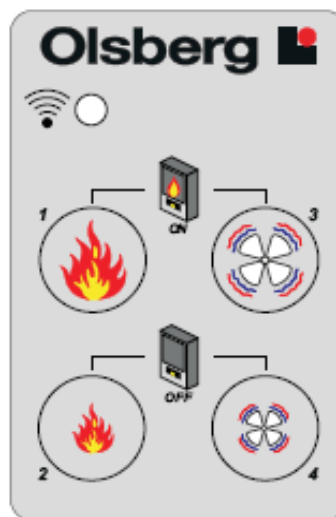


Mit der Fernbedienung können folgende Einstellungen des Gerätes vorgenommen werden:

- Zündvorgang starten
- Ausschalten
- Heizleistungsstufe **P** ändern
- Konvektionslüfterstufe **V** ändern

Die Änderung der Heizleistungs- und Konvektionslüfterstufe wird durch ein akustisches Signal angezeigt. Bei der Anwahl der Stufe **A** = Automatisch ertönt das Signal 3x.

Beim Drücken der Tasten blinkt die Kontrollleuchte der Fernbedienung.



Zünden

Gleichzeitig die Tasten **1** und **3** drücken.

Ausschalten

Gleichzeitig die Tasten **2** und **4** drücken.

Heizleistung ändern

Drücken Sie eine der beiden mit einer Flamme gekennzeichneten Tasten.

Erhöhen **1**

Verringern **2**

Konvektionslüftergeschwindigkeit ändern

Drücken Sie eine der beiden mit einem Ventilator gekennzeichneten Tasten, um die Geschwindigkeit des Raumgebläses zu ändern.

Erhöhen **3**

Verringern **4**

14. Alarmmeldungen

Auftretende Betriebsstörungen werden im Display durch Alarmmeldungen angezeigt. Zusätzlich ertönt ein akustisches Signal.

Die Pelletzufuhr wird unterbrochen, der Abgas- und Konvektionsluftventilator laufen noch maximal 20 Minuten weiter.

14.1. Rückstellung der Alarmmeldung

Nachdem die Störungsursache behoben wurde, wird die Alarmmeldung im Display folgendermaßen zurückgestellt:

- Warten bis das Gerät komplett abgekühlt ist
- Die Taste **OFF** 5 Sekunden lang drücken um die Alarmmeldung zurückzusetzen.
- Im Display erscheint die Meldung **WARNUNG BRENNTOPF REINIGEN**.
- Eventuelle Brennrückstände aus dem Feuerraum entfernen.
- Mit **OFF** die Meldung **WARNUNG BRENNTOPF REINIGEN** zurücksetzen.
- Das Gerät neu starten.

Wenn die Fehlermeldung sofort wieder erscheint, wenden Sie sich zur Behebung der Ursache an Ihren Fachhändler.

14.2. Alarm ABGASTEMP.

Tritt auf, wenn die Abgastemperatur für einen sicheren Betrieb des Gerätes nicht ausreicht.

Mögliche Ursachen:

- Keine Pellet im Vorratsbehälter
- Die Qualität der Pellet ist mangelhaft (z.B. feucht)
- Der Brennertopf ist verschlackt
- Der Schornsteinzug ist zu hoch oder zu niedrig.

14.3. Alarm ZÜNDUNG

Tritt auf, wenn am Ende der Startphase die Abgastemperatur für einen sicheren Betrieb nicht ausreicht.

Mögliche Ursachen:

- Keine Pellet im Vorratsbehälter
- Die Qualität der Pellet ist mangelhaft (z.B. feucht)
- Der Brennertopf ist verschlackt
- Der Schornsteinzug ist zu hoch oder zu niedrig
- Das Zündelement ist defekt

14.4. Alarm THERMISCHE

Tritt auf, wenn die Temperatur im Pelletbehälter zu hoch ist. Bei dieser Alarmmeldung spricht der Sicherheitstemperaturbegrenzer an.

Die Ursachenanalyse und Rückstellung des Sicherheitstemperaturbegrenzers hat grundsätzlich durch einen Fachmann zu erfolgen.

Mögliche Ursachen:

- Die Fördermenge der Pellet in größter Leistungsstufe ist zu groß.
- Die Leistung des Konvektionsluftlüfters ist zu niedrig. Es wird zu wenig Wärme an den Aufstellraum abgeführt.
- Der Konvektionluftaustritt ist behindert
- Der Schornsteinzug ist zu hoch.

Bei dieser Alarmmeldung spricht der Sicherheitstemperaturbegrenzer an.



A



B

Bei der Rückstellung folgendermaßen vorgehen:

- Warten bis das Gerät komplett abgekühlt ist.

- Das Gerät durch Herausziehen des Steckers vom Stromnetz trennen.
- Auf der Rückseite des Gerätes die schwarze Abdeckhaube (A) vom Sicherheitstemperaturbegrenzer abschrauben und den Rückstellknopf (B) wieder eindrücken.

14.5. Alarm UNTERDRUCK

Tritt auf, wenn der Unterdruck im Abgassammler für einen sicheren Abtransport der Abgase zu niedrig ist.

Mögliche Ursachen:

- Der Schornsteinzug ist zu niedrig.
- Fallwinde drücken in den Schornstein.
- Querschnittsverengungen im Abgasweg, z.B. durch starke Verrußungen.
- Druckdose defekt.
- Verbindungsschlauch Druckdose-Abgassammler defekt, abgeknickt oder nicht aufgesteckt
- Die Verbrennungsluftzufuhr ist behindert

14.6. Alarm PELLETTEMP.

Tritt auf, wenn die Temperatur der Pelletsonde eine zu hohe Temperatur erreicht.

Die Ursachenanalyse hat grundsätzlich durch einen Fachmann zu erfolgen.

Mögliche Ursachen:

- Die Fördermenge der Pellet in größter Leistungsstufe ist zu groß.
- Die Leistung des Konvektionsluftlüfters ist zu niedrig. Es wird zu wenig Wärme an den Aufstellraum abgeführt.
- Der Konvektionluftaustritt ist behindert
- Der Schornsteinzug ist zu hoch.

14.7. Alarm ABGASVENT.

Tritt auf bei Betriebsstörungen des Rauchgebläses.

14.8. Alarm PELLETSONDE oder Alarm ABGASSONDE

Tritt auf, wenn eine der Sonden defekt ist.

14.9. Alarm BLACK OUT

Tritt auf, wenn die Stromzufuhr länger als 20 Sekunden unterbrochen wurde.

15. Reinigung

Für eine einwandfreie Funktion des Gerätes ist die stetige Reinigung des Feuerraums, insbesondere des Brennertopfes und des Aschekastens, unbedingt erforderlich.

- Diese Reinigungen grundsätzlich bei kaltem Gerät durchführen.

- Nur geeignete Aschesauger verwenden.
- Das Verbindungsstück in regelmäßigen Abständen auf eventuelle Ruß- und Ascheablagerungen überprüfen.
- Die Glasscheibe mit speziellem Glasreiniger oder Backofenspray reinigen. Keine scheuernden Materialien verwenden.



Brennertopf herausnehmen

15.1 Funktion REINIG. OFEN

Diese Funktion ermöglicht das Reinigen des Gerätes ohne dass beim Öffnen der Tür durch den erzeugten Unterdruck durch die Türbewegung Asche in den Aufstellraum austreten kann.

- Taste **OFF** 2 Sekunden lang drücken.
- Der Abgasventilator läuft mit maximaler Drehzahl, wodurch Unterdruck im Feuerraum erzielt wird und die Asche nicht aus dem Feuerraum tritt.
- Am Ende des Vorgangs wird automatisch wieder ausgeschaltet.
- Die Funktion kann durch drücken der Taste **OFF** unterbrochen werden.

15.2 Komplettreinigung

An dem Gerät ist mindestens monatlich je Heizsaison eine Komplettreinigung durchzuführen.

Hierbei wird neben den schon beschriebenen Reinigungsmaßnahmen die Feuerraumrückwand herausgenommen und die dahinter liegenden Abgaskanäle gereinigt.

Hierbei folgendermaßen vorgehen:

- Den Brennertopf herausnehmen.
- Die Rückwand anheben, unten zur Tür vorziehen und nach vorn aus dem Gerät herausnehmen.



16. Außerordentliche Wartung

Für die dauerhafte einwandfreie Funktion des Gerätes ist jährlich eine umfassende Wartung durch einen Fachmann erforderlich.

Deshalb meldet sich das Gerät nach 2000 Betriebsstunden im Display mit der Meldung **AUSSER-ORDENTLICHE WARTUNG**. Zusätzlich ertönt ein akustisches Signal.

Jedesmal wenn das Gerät eingeschaltet wird ertönt das akustische Signal und die Meldung **AUSSER-ORDENTLICHE WARTUNG** wird abwechselnd zum Betriebsstatus des Gerätes angezeigt.

Diese Meldung kann nur durch einen autorisierten Fachmann zurückgestellt werden.

Wir empfehlen den Abschluss eines Wartungsvertrages mit Ihrem Fachhändler oder dem Olsberg-Kundendienst.

Nur so ist eine dauerhafte optimale Leistungsfähigkeit Ihres Gerätes gewährleistet.

Wenn die jährliche Wartung nicht nachweislich erfolgt ist, kann Olsberg den Kunden von Garantieleistungen ausschließen.

17. Ersatzteile

Achtung:

Eventuell benötigte Ersatzteile fordern Sie bitte bei Ihrem Fachhändler an. Es dürfen ausschließlich Original-Ersatzteile verwendet werden.

Um Ihren Auftrag schnellstmöglich zu bearbeiten, benötigen wir unbedingt die auf dem Geräteschild angegebene Typ- und Fabrikationsnummer.

Das Geräteschild befindet sich auf der Innenseite des Pelletbehälterdeckels.

Damit Sie die auf dem Geräteschild befindlichen Nummern zur Hand haben, wird empfohlen, sie vor der Installation hier einzutragen:

Typnummer: 43/_____

Fabrikationsnummer: _____

18. Inbetriebnahmezertifikat

Mit dem Inbetriebnahmezertifikat wird die ordnungsgemäße Installation und Inbetriebnahme des Gerätes dokumentiert.

Für eine qualifizierte Bedienung des Gerätes ist eine Unterweisung durch den Fachmann Grundvoraussetzung.

Inbetriebnahmezertifikat

Angaben Gerätebesitzer:

Name:.....

Anschrift:.....

Telefon:..... Mobil:.....

Bitte in Druckbuchstaben ausfüllen!

Angaben Fachbetrieb:

Name:.....

Anschrift:.....

Telefon:..... Mobil:.....

Mitarbeiterkennzeichen (für Inbetriebnahme verantwortlich):.....

Bitte in Druckbuchstaben ausfüllen!

Gerätebezeichnung:.....TeileNr.....

Fabr.Nr.....Kaufdatum.....

Schornsteinberechnung vorhanden ja nein
(Ausdruck der Berechnung dem Zertifikat beifügen!)

Inbetriebnahme durchgeführt am:

Unterweisung durchgeführt am:.....

Bemerkungen:.....

.....

.....

Unterschrift Gerätebesitzer nach Inbetriebnahme.....

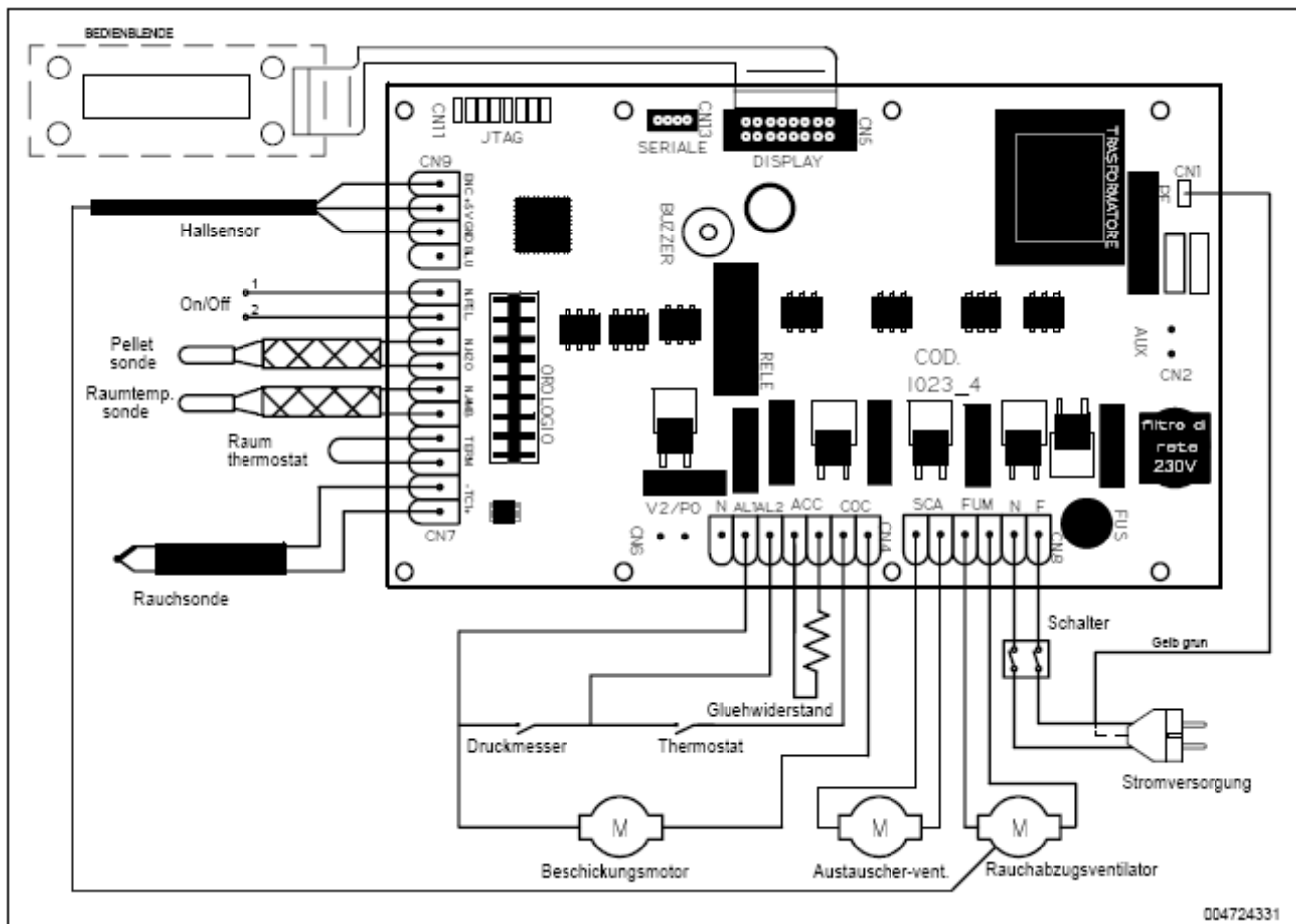
Ort, Datum.....

Unterschrift Fachbetrieb nach Inbetriebnahme.....

Ort, Datum.....

Das unterschriebene Inbetriebnahmezertifikat an die Firma Olsberg senden. Leistungen im Rahmen der Garantie werden nur erbracht, wenn ein unterzeichnetes Inbetriebnahmezertifikat vorliegt.

19. Elektrischer Schaltplan



Allgemeine Garantiebedingungen

Geschäftseinheit Primärheiztechnik

0. Einleitung

Wir gratulieren Ihnen, dass Sie sich zum Kauf eines Olsberg-Kaminofens entschlossen haben. Wir unterziehen unsere Produkte umfangreichen Qualitätskontrollen und stetigen Fertigungsüberwachungen.

Die nachstehenden Bedingungen lassen die Rechte des Endabnehmers aus dem Kaufvertrag mit seinem Vertragspartner (Verkäufer) wegen Sachmängeln unberührt.

Die erteilten Garantien sind freiwillige Zusatzleistungen von Olsberg und haben nur für das Gebiet der Bundesrepublik Deutschland Gültigkeit.

1. Produktinformation

Dieses Produkt ist ein Qualitätserzeugnis. Es wird unter Beachtung der jeweils gültigen Umweltgesetzgebungen und den aktuellen technischen Erkenntnissen entwickelt, konstruiert und sorgfältig gefertigt. Die eingesetzten Materialien sind branchen- und handelsüblich und werden ständig auf Einhaltung unserer Qualitätsvorgaben geprüft.

2. Allgemeine Garantiebedingungen

Da es sich bei diesem Produkt, Ihrem Kaminofen (Stückholz- oder Pelletausführung), um ein technisches Gerät handelt, sind für Verkauf, Aufstellung, Anschluss und Inbetriebnahme besondere Fachkenntnisse erforderlich. Deshalb dürfen Aufstellung, Montage, Anschluss, erste Inbetriebnahme und Unterweisung des Endkunden nur durch einen zuständigen Fachbetrieb unter der Beachtung der bestehenden Vorschriften erfolgen.

Dieser Nachweis ist durch ein entsprechendes Inbetriebnahmezertifikat zu führen.

Desweiteren ist eine jährliche außerordentliche Wartung durch einen Fachmann durchzuführen.

Bei Nichtvorlage dieser Nachweise kann Olsberg den Kunden von Garantieleistungen ausschließen.

Die Garantiezeit beginnt im Zeitpunkt der Lieferung des Produktes an den ersten Endkunden.

Garantieleistungen werden nicht für Ausstellungsgeräte, die länger als ein Jahr in einer Ausstellung präsentiert wurden, gewährt. Geräte, die diesen Zeitraum überschritten haben, gelten nicht als Neugeräte.

Die Verpflichtungen des Händlers aus dem Kaufvertrag (Einzelvertrag des Kunden mit dem Fachbetrieb) sind hiervon nicht berührt.

Für die Rechte aus dieser Garantie gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland.

3. Garantie

Vorbehaltlich nachfolgender Einschränkungen übernehmen wir

3 Jahre Garantie für Kaminöfen der Marke Olsberg.
auf

- a.) einwandfreie, dem Zweck entsprechende Werkstoffbeschaffenheit und -verarbeitung
- b.) einwandfreie Funktion

des Produktes. Dies gilt jedoch nur bei Einhaltung der auf dem Geräteschild angegebenen Leistungen, bei Anschluss an die vorgeschriebene Betriebsspannung und bei Betrieb mit der angegebenen Energieart bzw. mit den in der jeweiligen gerätespezifischen Aufstell- und Bedienungsanleitung zugelassenen, vorgeschriebenen Brennstoffen.

Für die Beständigkeit von Türscharnieren, Glaskeramik (nicht Glasbruch) und Oberflächenbeschichtungen (z.B. Gold, Chrom, ausgenommen Lackierung), elektronische Bauteile und Baugruppen garantieren wir zwei Jahre.

Verschleißteile sind von der Garantie ausgeschlossen (siehe Abschnitt Verschleißteile).

4. Verschleißteile

Verschleißteile unterliegen einer natürlichen, ihrer Funktion entsprechenden „ordnungsgemäßen“ Abnutzung. Dies bedeutet, dass bestimmte Bauteile von Kaminöfen eine Funktions- bzw. Nutzungsdauer haben können, die unterhalb der Garantiefrist für das Gesamtgerät liegen kann.

Auf Verschleißteile gewähren wir Ihnen eine sechsmonatige Werksgarantie.

Als Verschleißteile und vom Verschleiß betroffene Elemente sind definiert:

sämtliche feuerberührten Teile der Brennraumausmauerung

Dichtungen jeglicher Art

Oberflächenbeschichtung und Lackverfärbungen durch thermische Beanspruchung oder Überlastung
Roste, Stehroste aus Stahlblech, Grauguss oder andere Materialien

Bedienungselemente (Türgriffe, Schiebergriffe, Rüttelrostgestänge oder andere Elemente)

Glaskeramiken, Glasdekorelemente (oder andere Elemente)

Oberflächenveränderungen der Glaskeramik durch unterschiedliche thermische Belastungen, hervorgerufen durch Flammen oder Luft- oder Gasstromverwirbelungen, wie z.B. Russfahnen oder angesinterte Flugasche an der Scheibenoberfläche, sind keine Mängel.

5. Erwerbsnachweis

Der Zeitpunkt der Übergabe des Gerätes ist durch Vorlage des Kaufbeleges, wie Kassenbeleg, Rechnung usw. und des vollständig ausgefüllten Olsberg-Inbetriebnahmezertifikates nachzuweisen. Des Weiteren sind, innerhalb der Garantiezeiträume Kundendienstanforderungen nur mit dem ausgefüllten Formblatt Kun-

dendienstanforderung zulässig. Dieses Formblatt erhält Ihr Vertragspartner beim Olsberg - Kundendienst auf telefonische Anforderung.

Ohne diese geführten Nachweise sind wir zu Leistungen innerhalb der Garantiezeiträume nicht verpflichtet.

6. Ausschluss der Garantie

Wir übernehmen keine Garantie für Schäden durch Transport (wie z. B. Glasbruch, Beschädigung der Keramik, sonstige Beschädigungen, Beschädigungen des Kaminofens jeglicher Art hervorgerufen durch Transport). Transportschäden sind unverzüglich an den anliefernden Spediteur und an den Vertragspartner zu melden.

Wir übernehmen keine Garantie für Schäden und Mängel an Geräten oder deren Anbauteilen, die durch übermäßige Beanspruchung, unsachgemäße Behandlung und Wartung sowie durch Fehler beim Aufstellen und Anschließen des Gerätes auftreten.

Wir übernehmen keine Garantie bei Nichtbeachtung der Aufstell- und Bedienungsanleitungen sowie bei Einbau von Ersatz- und Zubehörteilen eines anderen (fremden) Herstellers als Olsberg.

Der Garantieanspruch erlischt, wenn technische Veränderungen (am oder im Produkt) durch Personen durchgeführt wurden, die hierzu nicht durch Olsberg ermächtigt sind.

Keramikverkleidungen:

Sämtliche Keramiken der Olsberg-Produkte werden entsprechend den Qualitätsrichtlinien der Arbeitsgemeinschaft Deutsche Ofenkachel e. V. in der jeweils gültigen Ausgabe gefertigt. Zulässige Maßabweichungen (Längenmaße, Verwindung, Winkligkeit) sind dort in Anlehnung an die gängigen Normen definiert. Haarrisse sind zulässig, sie beeinträchtigen die Funktionsfähigkeit der Keramik nicht. Jedes Keramikbauteil wird in Handarbeit hergestellt, Farbunterschiede bei Glasuren sowohl in Helligkeit als auch Farbtönung können von Keramikbrand zu Keramikbrand in Nuancen auftreten. Diese Unterschiede können deutlich bei Lieferung von einzelnen Ersatzteilerkeramiken auftreten und sind kein Grund zur Beanstandung. Die mechanischen Eigenschaften sind in Anlehnung an die gängigen Normen definiert und werden fertigungstechnisch umgesetzt. Die Beständigkeit der glasierten Oberfläche gegen Reinigungsmittel wird nach den gängigen Normen geprüft.

Natursteinverkleidungen:

Unsere Steinverkleidungen sind Naturprodukte. Unterschiedliche Maserungen, quarzähnliche Linien, Quarzeinschlüsse o. ä., Farbnuancen und Farbabweichungen, unterschiedliche Steineinschlüsse o. ä. sind kein Beanstandungsgrund.

Die Einzigartigkeit dieser Naturprodukte führt dazu, dass Sie ein Unikat in Ihrem Wohnzimmer installiert haben. Für absolute Gleichheit der Verkleidungen stehen nur „künstliche“ Produkte zur Verfügung, d. h. Keramik oder Blech.

Die vorgenannten Abweichungen bei Keramik- und Natursteinverkleidungen führen nicht zu Garantieleistungen.

7. Rechte aus der Garantie

Innerhalb der Garantiezeit beseitigen wir alle Sachmängel, die nachweislich auf Produktions- und/oder Materialfehler zurückzuführen sind. Die Mangelbeseitigung

erfolgt nach unserer Wahl durch Reparatur oder Lieferung einer mangelfreien Sache, innerhalb eines angemessenen Zeitraumes, durch uns oder einem von uns ermächtigten Fachbetrieb.

Der Sachmangel ist unverzüglich, spätestens jedoch innerhalb von zwei Wochen nach Feststellung, über den zuständigen Fachbetrieb an Olsberg zu melden. Bei rechtzeitiger Anzeige des Sachmangels innerhalb der Garantiezeit wird die Mangelbeseitigung auch nach Ablauf der Garantiezeit vorgenommen.

Durch die Behebung eines Sachmangels im Rahmen der Garantie verlängern sich die Garantiezeiträume für das gesamte Produkt nicht.

In Fällen der Rücknahme von Waren ist Olsberg berechtigt, folgende Ansprüche auf Gebrauchsüberlassung und Wertminderung geltend zu machen:

- a.) Aufwendungen wie Transport-, Montage-, Versicherungskosten usw. in der tatsächlich entstandenen Höhe
- b.) Für Wertminderung und Nutzungsentschädigung für die Gebrauchsüberlassung der gelieferten Ware gelten folgende Pauschalsätze:
 - im ersten Jahr 15% des bei Kauf gültigen Listenpreises ohne Abzüge
 - im zweiten Jahr 25% des bei Kauf gültigen Listenpreises ohne Abzüge
 - im dritten Jahr 30% des bei Kauf gültigen Listenpreises ohne Abzüge

8. Haftung

Weitergehende oder andere Ansprüche, insbesondere solche auf Ersatz außerhalb des Gerätes entstandener Schäden, sind, soweit eine Haftung nicht zwingend gesetzlich angeordnet ist, ausgeschlossen.

Olsberg haftet nicht für mittelbare und unmittelbare Schäden, die durch Geräte verursacht werden. Dazu gehören auch Raumverschmutzungen, die durch Zersetzungprozesse organischer Staubanteile hervorgerufen werden und deren Pyrolyseprodukte sich als dunkler Belag auf Tapeten, Möbeln, Textilien und Ofenteilen niederschlagen können. Auch Effekte des Fogging sind von der Haftung ausgeschlossen.

9. Kundendienst

Bei unberechtigter Inanspruchnahme unseres Kundendienstes gehen sämtliche Kundendienstkosten (Fahrt- und Wegekosten, Fracht- und Verpackungskosten, Material- und Monteurkosten, zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer) komplett zu Lasten des Auftraggebers.

10. Hinweis

Wir möchten Sie darüber informieren, dass Ihnen unsere leistungsfähige Serviceorganisation auch nach Ablauf der Garantiezeiträume kostenpflichtig zur Verfügung steht. Ihre erste Anlaufstelle ist jedoch Ihr Fachbetrieb, bei dem Sie Ihren hochwertigen Kaminofen gekauft haben.

Für Serviceleistungen außerhalb dieser Garantiebedingungen erhalten Sie getrennte Kostenvoranschläge

Table of contents

1. Introductionpage 19
2. Technical information	19
3. Guidelines	19
4. Chimney calculation	19
5. Combustion air supply	19
6. Installing the chimney stove	19
7. Assembly instructions	20
8. Start-up and operation	20-22
9. Shut down	22
10. Operator menus	23-26
11. Display of operating hours	26
12. Display of operating information	26
13. Remote control	26-27
14. Alarm messages	27-28
15. Cleaning	29
16. Extraordinary maintenance	29
17. Spare parts	30
18. Start-up certificate	30-31

1. Introduction

This pellet-burning chimney stove is a first-class product of modern heating technology.

Extremely easy to operate, modern regulation technology and efficient combustion technology enable its use as a high-quality room heater, without having to sacrifice the pleasant atmosphere of a fire place.

Proper installation as well as correct handling and care are vital to trouble-free operation and a long life. Please read all the information contained in these instructions carefully. They contain important information regarding safety, installation, usage and maintenance of the unit.

These instruction must

- be given to the operator after installation. In addition, the operator must be personally instructed in the operating procedure of this unit.
- carefully stored and handed over to all subsequent owners.
- be provided to the technician for maintenance procedures

The manufacturer is not liable if the following instructions are not observed. The units may not be improperly used for any unintended purposes.

Carefully preserve this operating manual, so that you can easily remind yourself of proper operation at the start of a new heating season. Should you determine any damage due to transport, please inform your distributor at once. Otherwise no adjustment claim that is free of charge will be possible.

This heater is not intended for operating by persons (including children), with reduced physical, sensory or mental abilities or for lack of experience and/or for lack of knowledge to be used it by a person responsible for their security is supervised or received from instructions like the heater to use. Children should be supervised, in order to guarantee that they do not play with the heater.

2. Technical information

- Nominal heat output	[kW]	8.9
- Connection fitting for stove pipe	[mm]	Ø 80
- Connection fitting for combustion air	[mm]	Ø 80
- Weight	[kg]	136
- Pellet container capacity	[kg]	~18
- Pellet consumption heat output	[kg/h]	~2,2
- Type of operation		Continuous combustion

3. Guidelines

- Local building regulations
- The chimney stove must be installed and connected to the chimney by a qualified professional. The DIN and EN norms and country-specific regulations must be observed for the safe installation of the unit.

- The chimney stove corresponds to DIN EN 14785 and 15a BV-G (Austrian Civil Code).

Adequate supply of combustion air must be ensured. Please contact your local master chimney sweep, distributor or professional technician.

4. Chimney calculation

The chimney calculation is based on DIN EN 13384-2 and/or the country-specific regulations.

Required information

• Nominal heat capacity	[kW]	8.9
• Exhaust flow	[g/s]	5.5
• Exhaust temperature	[°C]	200
• Required feed pressure	[Pa]	0

at exhaust connector fittings In the case of excessive feed pressure >20 Pa, a feed pressure limit (for example, auxiliary air device in the chimney) must be implemented.

For the chimney calculation, the required feed pressure must be set at 0 Pa at the exhaust connector fittings.

Multi-flue chimneys are possible with a special permit. Please contact your master chimney sweep.

5. Combustion air supply

Adequate supply of combustion air must be ensured.

The combustion air is either drawn from the installation room, or from a combustion air line that is connected directly to the unit and leads from the cellar or outdoors.

We recommend Olsberg stove pipes D=80 mm with sealing lip.

Important:

- Combustion air intake and convection air openings may not be closed or covered during heating operation. Should there be a ventilation unit or extractor hood in operation in the ambient air network, risk-free operation of the chimney stove must be ensured by the implementation of safety equipment.
- In the case of simultaneous operation, the resulting negative pressure in the installation room may not exceed 4 Pa.

6. Installing the chimney stove

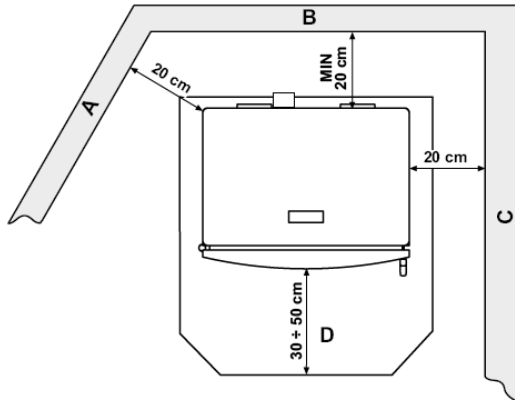
The installation base must be flat and level. The chimney stove may only be installed on an adequately sturdy base. In order to protect the floor covering, the chimney stove may be placed on a metal floor sheet or glass plate.

A stable and heat resistant base must be used on combustible flooring or carpet. This must extend beyond the combustion chamber of the chimney stove by 50 cm towards the front and 30 cm on each side.

7. Assembly instructions

- Determine the exact installation location. No flammable objects or materials may be positioned or stored within the radiance range, i.e. a distance of 80 cm from the viewing glass of the chimney stove.

Minimum distance between the unit and flammable or supporting walls:



A = adjacent wall
 B = back wall
 C = side wall
 D = floor protection

- Install the pipe lining (on-site) into the chimney. The height of connection can be determined individually, but should not exceed 1.5 m from the connector fittings. In the case of inserting through flammable material, no flammable materials should be found within a radius of 20 cm of the stove pipe.
- Connect the stove pipe (on-site) to the D=Ø80 mm connector fittings of the chimney stove.
- Slide the chimney stove on the intended installation site and align it so that the stove pipe fits into the pipe lining.

Important:

- The stove pipe connections must be sealed tight and leak-proof. We recommend the use of Olsberg stove pipes with a sealing lip.
- In order to clean the connection pipes, arcs with cleaning openings must be used.
- The stove pipe may not extend into the chimney.
- Please remember that the surrounding walls and installation base may reach a temperature of up to 85°C according to the test regulation EN 13240, and this may cause discolouration to wallpaper, floor coverings such as cork or similar construction materials.

8. Start-up and operation

- The pellet-burning chimney stove is connected by the attachment plug found on the unit to a 220V power socket, which is protected by a circuit breaker.
- Switch the main switch on the back side of the unit to "I".



- An acoustical signal is sounded and the display is activated.
- Fill the pellet container with pellets.
- The operator language under point 10.4.3 select

8.1 Permissible fuels

- The pellet-burning chimney stove may only be fueled with pellets that correspond to the certification program DINplus or Austrian Norm M 7135.
 Max. thickness = 7 mm
 Max. length = 30mm
 Max. moisture content 10%
- The pellets must be stored in a dry and dust-free environment.
- When filling the pellets, please take care that the pellet container of the unit is not filled with potentially accumulated sawdust.

8.2 Please note before the first heating

- Ensure that all accessories are removed from the ash collection tray and the combustion chamber.
- The odour caused by the vapourising of the protective coating will disappear after the chimney stove has been burning for several hours (ventilate the room well).

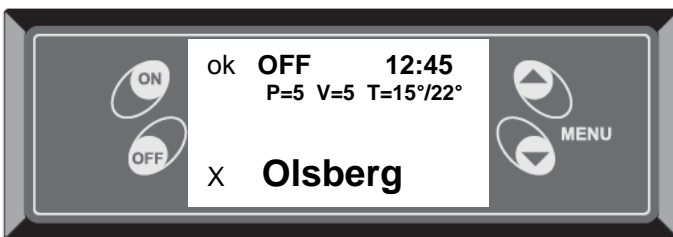
- The chimney stove is coated with a high-quality temperature resistant lacquer, which achieves its final hardness after the first firing.
- Therefore, do not place anything on the chimney stove and do not come into contact with the surfaces, because this could cause damage to the finish.
- The chimney stove should only be operated with the combustion chamber door closed.
- Do not remove hot ashes. Ashes may only be stored in fire-resistant, unflammable containers.
- **Important:** The surfaces will be hot!
- The precautionary measures regarding combustion air supply may not be changed.
- When the stove is new (or when the container is completely empty) it might not light because the pellet loading screw needs a few minutes to fill up and feed the pellets.

8.3 Operation panel

All settings for heating operation, and service and maintenance programs are entered into the operation panel.

The commands are entered using the 4 buttons on the control panel.

All operation parameters are shown on the display.



The 4 buttons have the following functions:

ON (ok)= start/change confirmation

OFF (x) = off/ends the entry mode/changes to higher operation levels

▲ = changes to next level / increases the displayed value

▼ = changes to next level / decreases the displayed value

8.4 Ignition process

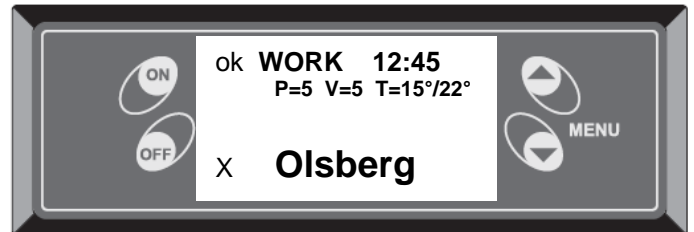
- To ignite the unit, press and hold down the **ON** button for several seconds.
- The message **WAIT FLAME** will appear in the display. During this period, the pellets in the combustion pan are being ignited automatically.



- After the pellets have been ignited, the message **PRESENT FLAME** appears.
- As soon as the temperature for correct burn-off is attained, the unit switches to heat operation.

8.5 Heat operation

- After ignition, the message **WORK/MODULING** appears in the display.



- Heat operation is automatically regulated according to the entered settings.
- The following operation parameters appear in the display along with **WORK**:

P = heat setting level

V = convection ventilation level

T = actual room temperature / set room temperature)

The display of the operation parameters can be presented in two different ways, **ROLLING** or **SHORT**.

ROLLING:

The operating parameters appear one after the other in the display.

SHORT:

All operating parameters appear simultaneously in the display (as shown).

Factory setting is **ROLLING**.

After the desired room temperature has been reached, the following message appears in the display, depending on the selected display type:

For Laufband:

THERMOSTAT ON.

For Komplett:

The displayed temperature T values are blinking.

The message **MODULAR OPERATION** will also appear.

8.5.1 Menu point Power

This defines the desired heating performance for the possible levels **1-5** and **A** (automatic). **Settings:**

When **POWER** appears in the display in the scrolling mode, press the ▲ button to increase the value, and the ▼ button to decrease the value.

In complete mode, the settings are entered in the **SET WORK** menu (see point 11.2).

Control characteristics:



In the automatic level **A**, the unit switches to the next lower capacity level after reaching the desired room temperature. In other words, from 5 to 4, followed by 3-2-1, and conversely, in the case of heat demand, from 1 to 2-3-4-5.

If the capacity level has been selected manually, for example level 4, the unit switches directly from 4 to level 1, and/or from 1 to 4.

The unit only switches off if **STANDBY** operation is set to **ON**.

8.5.3 Menu point AIR SPEED

Defines the desired rotation speed of the convection air blower in the possible steps of **1-5** and **A** (automatic).

Settings: When **AIR SPEED** appears in the display with the scrolling mode, press the  button to increase the value, and the  button to decrease the value.



In complete mode, the settings are entered in the SET WORK menu (see point 11.2)

Should more heat be produced than can be transported at the set ventilation level, the convection air blower switches automatically to the highest rotation speed when a specific basic temperature has been exceeded.

The message **V=E** appears in the display.

8.5.2 Menu point SET T. ROOM

This defines the desired room temperature in the possible settings of L (for low), 10-40°C, H (for hot).

Settings: When **SET T. ROOM** appears in the display with the scrolling mode, press the  button to increase the value, and the  button to decrease the value.

In complete mode, the settings are entered in the **SET WORK** menu (see point 11.2).

As soon as the set room temperature is reached, the heat performance is automatically turned down.

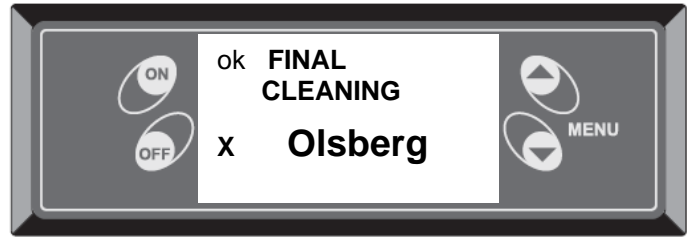
The messages **MODUL. BETRIEB** and **THERMOSTAT ON** appear in the display.

Important:

The set values are saved when the unit is switched off, or in the event of power failure.

9. Shut down

- To shut down the unit, press and hold the **OFF** button for several seconds. The message **FINAL CLEANING** appears in the display.



- The exhaust and convection air blowers continue to run for a specific time, to ensure the safe discharge of exhaust and to cool the unit. The exhaust ventilator continues to run for approx. 6 minutes. The convection ventilator runs until the exhaust temperature is below 70°C.
- The unit can not be ignited again, until it has completely cooled down.
- After the cooling process is completed, the message **OFF** appears in the display.
- Should a new ignition process be started before the cooling process is completed, the message **FINAL CLEANING** will appear in the display.

All indication messages such as **Warning empty brasier** or alarm messages can be reset by pressing the **OFF** button.

9.1 FINAL CLEANING

Should the unit be switched off by pressing the **OFF** button during the ignition phase, the message **FINAL CLEANING** will appear and an acoustic signal will sound.

The exhaust blower will run for approx. 4 minutes at maximum speed.

During this phase, the **ON** button has no impact.

After a few minutes, when the unit is cooled down, this status switches to **AUS**.

Now the unit can be started again, by pressing the **ON** button.

9.2 Warning empty brasier

This message is to ensure that the combustion pan is cleaned before a new ignition.

This guarantees better operation of the heating stove.

The message is reset by pressing the **OFF** button.






10. Operator menus

All necessary settings for the unit are entered via the operator menu.

Settings can be determined in the following menus:

- **SET WORK**
- **TIMER**
- **SET STOVE**

10.1 Accessing the operator menus

- Press both of the arrow buttons  +  simultaneously. The message **MENÜ SET WORK** (menu set operation) appears in the display.
- The button  selects between **TIMER** and **SET STOVE**.
- In order to enter the menu shown in the display, press the **ON** button. The parameters to be set are selected with **ON**. If the parameter is blinking, it can be set by using the  +  buttons.
- To confirm, press the **ON** button.

To exit the menu:

- Press the **OFF** button to exit the menu.
- Press the **OFF** button to exit the **SET STOVE** menu.

10.2. SET WORK





The following operation parameters are set in this menu:

P = Heating performance

V = convection ventilator rotation speed

T = Desired room temperature

Example: setting the desired P performance

- Push both the arrow buttons  +  simultaneously. The message **MENÜ SET WORK** appears on the display.
- In order to enter into the menu, press the **ON** button.
- Select the parameter **P** with **ON**.
- If the parameter is blinking, it can be set by using the + +  buttons.
- To confirm, press the **ON** button.

To exit the menu:






- Press the **OFF** button to exit the menu.
- Press the **OFF** button to exit the **SET STOVE** menu.

10.3 TIMER Menu

This menu is used to set the automatic start up and shut down times for the unit.

6 programs P1 to P6 can be set day to day.

A desired room temperature of 10 – 30 °C can be programmed for the selected heating times. If no room temperature is programmed, the room temperature listed in **SET WORK** will be activated.

- Press both arrow buttons  +  simultaneously. The message **MENÜ SET WORK** appears in the display.
- Press the  button. The message **TIMER** appears in the display.
- In order to enter into the menu, press the **ON** button.
- By pressing the arrow buttons on the right the programs P1 to P6 are selected.
- Press the **ON** button = the first parameter is blinking.
- With the  or , select **ON** or **OFF**, or the desired room temperature between 10 – 30 °C, and confirm with **ON**.
- Select **START TIME** and **STOP TIME** with **ON**, and set the exact time with the arrow buttons.
- Select the weekday with **ON** and, by using the arrow buttons, activate the programmed switching times. A filled-in circle appears in the display next to the weekday after activation.

To exit the menu:

- Press the **OFF** button to exit the menu.
- Press the **OFF** button to exit the **SET STOVE** menu.

It is possible to select **OFF** instead of an exact time for the start up and shutdown times (it comes after the setting for 00:00 or 23:50). If **OFF** is entered as the start up time, the unit does not switch on. If **OFF** is entered as a shutdown time, the unit does not switch off.




This option is useful, if you only wish to enter just start up or shut down times.



10.4 Menu SET STOVE

In the **SET STOVE** menu, parameters can be adjusted in the following submenus.

10.4.1 TIME

Setting the day of the week and the current time

- Press the two arrow buttons  +  at the same time. The message **MENÜ SET WORK** appears on the display.
- P Press the  button 2 times. The message **SET STOVE** appears on the display.
- Press the **ON** button to enter the menu.








- Press **ON** to arrive at the settings. The current setting for the day of the week will flash.
- Use  or  to change the day of the week.
- Press **ON** to confirm and to jump to the next parameter.

To exit the menu:

- Press the **OFF** button to exit the **TIME** menu.
- Press the **OFF** button to exit the **SET STOVE** menu.

10.4.2 DATE

Setting the current date

- Press the two arrow buttons  +  at the same time. The message **MENÜ SET WORK** appears on the display.
- Press the  button 2 times. The message **SET STOVE** appears on the display.
- Press the **ON** button to get into the menu.
- Select **DATUM (DATE)** by pressing  or .
- Press **ON** to get to the settings. The current setting for the date will flash.
- Use  or  to change the date.
- Press **ON** to confirm and to jump to the next parameter.








To exit the menu:

- Press the **OFF** button to exit the **DATE** menu.
- Press the **OFF** button to exit the **SET STOVE** menu.

10.4.3 LANGUAGE

Setting the desired operating language.

Choices: German, English, French, Spanish and Italian.

- Press the two arrow buttons  +  at the same time. The message **MENÜ SET WORK** appears on the display.
- Press the  button 2 times. The message **SET STOVE** appears on the display.
- Press the **ON** button to get into the menu.
- Select **Language** by pressing  or .
- Press **ON** to get to the settings. The current language setting will flash.
- Use  or  to change the language.
- Press **ON** to confirm.

To exit the menu:

- Press the **OFF** button to exit the menu.
- Press the **OFF** button to exit the **SET STOVE** menu.

10.4.4 MENU TYPE

The manner in which the operating parameters **P**, **V**, **T** are displayed can be selected here. Display mode *Rolling* or *Short* can be selected.

Rolling:







The setting parameters appear one after the other in the display.

In addition, the current measured room temperature appears, and when the desired room temperature is reached or exceeded, the following message appears:

THERMOSTAT ON

Short:

All setting parameters appear at the same time in the display.

- Press the two arrow buttons  +  at the same time. The message **MENÜ SET WORK** appears on the display.
- Press the  button 2 times. The message **SET STOVE** appears on the display.
- Press the **ON** button to enter the menu.
- Keep the  pressed until the message **MENU TYPE** appears.
- Press **ON** to arrive at the settings. The current menu type setting will flash.
- Use  or  to change the menu type.
- Press **ON** to confirm.

To exit the menu:

- Press the **OFF** button to exit the **MENU TYPE** menu.
- Press the **OFF** button to exit the **SET STOVE** menu.

10.4.5 STANDBY

Here, you can switch standby mode on or off and set the desired temperature at which it should switch on again.

If standby mode is **ON**, then the unit switches off when the set room temperature **T** is reached and switches on again when the temperature drops below the set **STARTTEMPERATUR**.









The temperature difference between the switch-on and switch-off temperatures can be selected between 3° to 6°.

Example:

Room temperature **SET T. ROOM** = 22°C Set
STARTTEMPERATUR = 16°C

The unit switches off when the room temperature is 22°C and switches on again at 16°C.

If standby mode is **OFF**, then the unit does not switch off when the set temperature is reached, but instead continues to heat at the lowest power setting.

- Press the two arrow buttons  +  at the same time.
The message **MENÜ SET WORK** appears on the display.
- Press the  button 2 times.
The message **SET STOVE** appears on the display.
- Press the **ON** button to get into the menu.
- Press the  button down until the message **STANDBY** appears.
- Press **ON** to get to the settings.
The current setting will flash.
- Use the  +  buttons to select **ON** or **OFF**.
- Confirm with **ON** and continue on to **STARTTEMPERATUR**.
- Use the  +  buttons to enter the desired **STARTTEMPERATUR** (switching difference is 3 – 6°C) and confirm with **ON**.







To exit the menu:

- Press the **OFF** button to exit the **STANDBY** menu.
- Press the **OFF** button to exit the **SET STOVE** menu.

10.4.6 STATUS BUZZER

This enables the activation or deactivation of the warning signal.

If an alarm message is displayed, the warning signal remains even if the buzzer is deactivated.

- Press the two arrow buttons  +  at the same time.
The message **MENÜ SET WORK** appears on the display.
- Press the  button 2 times.
The message **SET STOVE** appears on the display.
- Press the **ON** button to arrive at the menu.
- Keep the  pressed until the message **STATUS BUZZER** appears.
- Press the **ON** button to get into the menu.
- Use the  +  buttons to select **ON** or **OFF**.
- Confirm with **ON**.

To exit the menu:

- Press the **OFF** button to exit the **STATUS BUZZER** menu.
- Press the **OFF** button to exit the **SET STOVE** menu.

10.4.7 NIGHT TIME REDUCTION

This makes it possible to set the temperature to which the room is to be heated even in the off phase of the unit.







The switching difference is basically 3K.

Example:

The set night time temperature is 10°C.

The unit switches on when the room temperature is 7°C and switches off again at 10°C.

The night time temperature can be set from 3 - 20°C or **OFF**.







- Press the two arrow buttons  +  at the same time.
The message **MENÜ SET WORK** appears on the display.
- Press the  button 2 times.
The message **SET STOVE** appears on the display.
- Press the **ON** button to get into the menu.
- Press the  button down until the message **SET NIGHT T.** appears.
- Press the **ON** button to get into the menu.
The active operating mode flashes.
- Use the  +  buttons to set the value of the desired night time temperature to between 3 – 20°C or deactivate the function with **OFF**.
- Confirm with **ON**.

To exit the menu:

- Press the **OFF** button to exit the **SET NIGHT T.** menu.
- Press the **OFF** button to exit the **SET STOVE** menu.

10.4.8 BLOCK BUTTONS

This enables blocking of the keypad of the operating panel.

- Press the two arrow buttons  +  at the same time.
The message **MENÜ SET WORK** appears on the display.
- Press the  button 2 times.
The message **SET STOVE** appears on the display.
- Press the **ON** button to enter the menu.
- Hold the  button down until the message **KEYLOCK** appears.
- Press the **ON** button to get into the menu.
The active operating mode **OFF** flashes.
- Use the  +  buttons to select **ON** or **OFF**.
- Press **ON** to confirm.







To exit the menu:

- Press the **OFF** button to exit the **KEYLOCK)** menu.
- Press the **OFF** button to exit the **SET STOVE** menu.
- To activate or deactivate the **BLOCK BUTTONS** function, press the **ON** and **OFF** buttons simultaneously.

10.4.9 RESET

This resets all operator entries in the **SET STOVE-** menu to their factory settings.

Operator settings like the heating power, convection fan output and room temperature are maintained.

- Press the two arrow buttons  +  at the same time.
The message **MENÜ SET WORK** appears on the display.
- Press the  button 2 times.
The message **SET STOVE** appears on the display.
- Press the **ON** button to get into the menu.
- Hold the  button down until the message **RESET** appears.
- Press the **ON** button to arrive at the menu.
The current setting **NEIN (NO)** will flash.
- Use the  +  buttons to select **YES** or **NO**.
- Press **ON** to confirm.







After confirmation of the **YES** option, the **DONE** message appears.

To exit the menu:

- Press the **OFF** button to exit the **RESET** menu.
- Press the **OFF** button to exit the **SET STOVE** menu.

10.4.10 ECONOMY

This makes it possible to reduce the maximum power setting with the Automatic **A** heating power setting of 5 to 1-4.

- Press the two arrow buttons  +  at the same time.
The message **MENÜ SET WORK** appears on the display.
- Press the  button 2 times.
The message **SET STOVE** appears on the display.
- Press the **ON** button to get into the menu.
- Hold the  button down until the message **ECONOMY** appears.
- Press the **ON** button to arrive at the menu.
The current heating power setting will flash.
- Use the  +  buttons to change the maximum heating power setting.



- Press **ON** to confirm.

To exit the menu:

- Press the **OFF** button to exit the **ECONOMY** menu.
- Press the **OFF** button to exit the **SET STOVE** menu.




11. Display hours of operation

The hours of operation can be displayed in the top menu level.

- Press the button  = Display of the hours of operation so far
- Press the button  = Display the hours of operation until the next special service

12. Display operating data

All the current operating data can be retrieved here, for example the software version, flue gas temperature, heating power setting, etc.

- Press the **OFF** +  buttons at the same time.
- Use the  +  buttons to select the individual parameters.

The following parameters are displayed:

- Unit model – software version
- Starting time
- Flue gas temperature
- Room temperature
- Room target temperature
- Pellet temperature
- RPM of flue gas fan
- Air speed
- Heating power level 01=P1/04=P2/08=P3/
012=P4/016=P5
- Screw conveyor (rotating time <8.0")
- Resistance (ignition element)

13. Remote control

The delivery contents of the unit include a remote control.



This is an infrared remote control. You must therefore point it at the receiver unit on the back of the unit to operate it.

If the reception is not optimum, then please change the position of the receiver from horizontal to vertical. Make sure that the sensor points to the centre of the room.

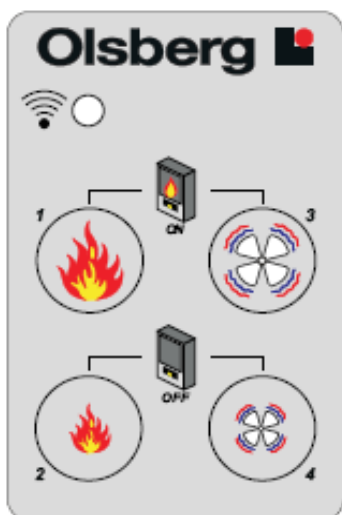


The following unit settings can be made with the remote control:

- Start ignition process
- Switch off
- Change heating power setting **P**
- Change convection fan setting **V**

The change to the heating power and convection fan setting will be indicated by means of an acoustic signal. If level **A** is selected (= Automatic), the signal sounds 3x.

The control lamp of the remote control flashes when the buttons are pressed.



Ignition

Press buttons **1** and **3** at the same time.

Switch off

Press buttons **2** and **4** at the same time.

Change heating power

Press one or both of the buttons that are marked with a flame.

Increase **1**

Decrease **2**.

Change convection fan speed

Press one or both of the buttons that are marked with a fan in order to change the speed of the room fan.

Increase **3**

Decrease **4**.

14. Alarm messages

Any operational faults are shown in the display by means of alarm messages. In addition, an acoustic signal sounds.

The pellet feed is cut off, and the flue gas and convection air fan continue running for a maximum of 20 minutes.

14.1. Resetting the alarm message

After the cause of the fault has been eliminated, the alarm message in the display can be reset as follows:

- Wait until the unit has cooled down completely.
- Press the **OFF** button for 5 seconds to reset the alarm message.
- The message **FINAL CLEANING** appears
- If necessary, remove any combustion residue from the combustion chamber.
- Reset the **FINAL CLEANING** message with **OFF**.
- Restart the unit.

If the error message appears again immediately, then contact your dealer to eliminate the cause.

14.2. Alarm SMOKE TEMP.

This occurs if the flue gas temperature is not adequate for safe operation of the unit.

Possible causes:

- No more pellets in the storage container
- The quality of the pellets is inadequate (e.g. damp)
- The rate of delivery of the pellets is too low in the lowest power setting.
- The combustion pan is slagged.
- The chimney draft is too high or too low.

14.3. Alarm NO IGNITION

This occurs if the flue gas temperature is not adequate for safe operation at the end of the starting phase.

Possible causes:

- No more pellets in the storage container
- The quality of the pellets is inadequate (e.g. damp)
- The combustion pan is slagged.
- The chimney draft is too high or too low.
- The ignition element is faulty.

14.4. Alarm THERMAL

This occurs if the temperature in the pellet container is too high. The safety temperature limiter activates along with this alarm message.

A specialist must always be used to analyse the cause and reset the safety temperature limiter.

Possible causes:

- The rate of delivery of the pellets is too high in the highest power setting.
- The setting of the convection fan is too low. Not enough heat is channelled to the installation room.
- The convection fan outlet is obstructed.
- The chimney draft is too high.

The safety temperature limiter activates along with this alarm message.



A



B

Proceed as follows to reset:

- Wait until the unit has cooled down completely.
- Disconnect the unit from the electric supply mains by pulling the plug.
- Unscrew the black covering cap (A) from the safety temperature limiter on the back of the unit, and press the reset button (B) back in.

14.5. Alarm UNDERPRESSURE

This occurs if the underpressure in the flue gas collector is too low for safe removal of the flue gasses.

Possible causes:

- The chimney draft is too low.
- A downdraft is coming down the chimney.

- Cross-sectional constrictions in the flue gas path, e.g. due to heavy soot build-up
- Pressure cell is faulty
- Connecting hose from the pressure cell to the waste gas collector is faulty, kinked or not connected
- The combustion air supply is obstructed

14.6. Alarm PELLET TEMP.

This occurs if the temperature of the pellet sensor reaches a temperature that is too high.

The cause analysis must always be conducted by a specialist.

Possible causes:

- The rate of delivery of the pellets is too high in the highest power setting.
- The setting of the convection fan is too low. Not enough heat is channelled to the installation room.
- The convection fan outlet is obstructed.
- The chimney draft is too high.

14.7. Alarm SMOKE FAN

This occurs in the event of an operational fault of the smoke blower.

14.8. Alarm PELLET PROBE or Alarm SMOKE PROBE

This occurs if one of the sensors is faulty.

14.9. Alarm BLACK OUT

This occurs if the power supply is interrupted for more than 20 seconds.

15. Cleaning

In order for the unit to function perfectly, it is absolutely necessary to continually clean the combustion chamber and the ash box.

- This cleaning must always be carried out when the unit is cold.
- Only use a suitable ash vacuum cleaner.
- Check the connector at regular intervals for a possible build-up of soot and ash.
- Clean the glass pane with a special glass cleaner or oven spray. Do not use any abrasive materials.



Pull out the combustion pan

15.1 Function CLEAN STOVE

This function makes it possible to clean the unit without ashes escaping into the installation room as a result of underpressure caused by the movement of the door.

- Press the **OFF** button for 2 seconds.
- The flue gas fan will run at maximum speed, which causes underpressure in the combustion compartment so that the ashes do not escape out of the combustion compartment.
- It switches off automatically at the end of the operation.
- The function can be interrupted by pressing the **OFF** button.

15.2 Complete cleaning

The unit must be completely cleaned at least monthly each heating season.

Here, in addition to the cleaning measures already described, the back wall of the combustion chamber must be removed and the flue gas ducts that are behind must be cleaned.

Please proceed as follows:

- Pull out the combustion pan.

- Lift up the back wall, pull it forward to the door and then take it out of the unit to the front.



16. Extraordinary maintenance

Comprehensive maintenance by a specialist is necessary annually for continuously flawless operation of the unit.

Therefore, the unit displays the message **EXTRAORDINARY MAINTENANCE** in the display after 2000 hours of operation. In addition, an acoustic signal sounds.

Each time the unit is switched on, the acoustic signal sounds and the message **EXTRAORDINARY MAINTENANCE** alternates with the operating status of the unit in the display.

This message can only be reset by an authorised specialist.

We recommend signing a maintenance contract with your authorised dealer or Olsberg Customer Service.

That is the only way to guarantee continuously optimum efficiency of your unit.

If the annual maintenance is not performed certifiably, Olsberg may exclude the customer from guarantee services or warranty claims.

17. Spare parts

CPlease note:

Please request any spare parts that are needed from our authorised dealer. Exclusively original spare parts may be used.

In order to process your order as quickly as possible, we absolutely need the model and serial number given on the unit's plate.

The unit's plate is found on the inside of the lid of the pellet container.

To make sure that you always have easy access to the numbers on the unit's plate, we recommend entering them here before the installation:

Model number: 43/_____

Serial number: _____

18. Start-up certificate

The start-up certificate documents the proper installation and start-up of the unit.

Instruction by a specialist is a basic requirement for qualified operation of the unit.

A copy has to be sent to Olsberg company.

Certificate of start-up

Address of owner of appliance:

Name:.....

Address:.....

Telephone:.....Mobile:.....

Please fill-out in printed character!

Address of wholesaler:

Name:.....

Address:.....

Telephone.....Mobile.....

Name / Ref. of staff member who is responsible for initial operation:.....

Please fill-out in printed character!

Name of device:.....Item no.....

Fabrication no. :.....Selling date:.....

Calculation of stack (chimney) available? yes no
(pls. attach this calculation to the certificate!)

Installation effected on:

Introduction effected on:.....

Remark:.....

.....

.....

Signature of device owner after initial operation:.....

Place and date:

Signature of specialist shop after initial operation:

Place and date:.....

A copy has to be sent to Olsberg company.

Table des matières

1. Préface	Page	32
2. Données techniques		32-33
3. Directives à respecter		33
4. Dimensions de la cheminée		33
5. Alimentation en air de combustion		33
6. Installation du poêle		33
7. Déroulement du montage		33-34
8. Mise en service et commande		34-36
9. Arrêt		36
10. Menus utilisateur		36-40
11. Affichage des heures de services		40
12. Affichage des données d'exploitation		40
13. Télécommande		40-41
14. Messages d'alerte		41-42
15. Nettoyage		42-43
16. Maintenance exceptionnelle		43
17. Pièces de rechange		43
18. Certificat de mise en service		43-44

1. Préface

Ce poêle à pellets est un produit haute technologie de chauffage.

Son grand confort de fonctionnement, son système moderne de régulation automatique et sa technique de combustion efficace permettent une utilisation optimale comme chauffage domestique de haute qualité sans pour autant avoir à renoncer à l'atmosphère agréable d'un feu de cheminée.

L'installation dans les règles de l'art, ainsi que l'utilisation et la maintenance appropriées sont nécessaires pour garantir durablement un parfait état de fonctionnement du produit. Veuillez lire attentivement les informations contenues dans ces instructions, car elles fournissent des indications importantes pour la sécurité, l'installation, l'usage et la maintenance des appareils.

Ces instructions doivent être :

- Remises à l'exploitant après installation. L'exploitant doit en outre recevoir des instructions relatives au fonctionnement de l'appareil.
- Conservées soigneusement et remises au nouveau propriétaire en cas de changement de propriété.
- Présentées au monteur lors des travaux de réparation.

Le fabricant rejette toute responsabilité en cas de non-respect des instructions suivantes. Les appareils ne peuvent pas être utilisés de manière abusive, c.-à-d. contrairement à l'usage prévu.

Conservez soigneusement ces instructions pour être toujours informé de l'utilisation appropriée au début de la période de chauffe. Si vous constatez un endommagement dû au transport, veuillez en aviser immédiatement votre fournisseur, sans quoi il ne sera pas possible de procéder à un remplacement gratuit.

Cet appareil n'est pas approprié à une utilisation par des personnes (ni enfants) ayant un handicap physique ou psychique, ou un manque d'expérience ou de savoir pour le manipuler. Sauf si ces personnes sont accompagnées par un responsable ou s'ils ont été formés spécifiquement à leur utilisation. De même il faut surveiller les enfants et s'assurer qu'ils ne jouent pas avec ces appareils.

2. Données techniques

- Rendement thermique nominal	[kW]	8,9
- Manchon de raccordement (tuyau de poêle)	[mm]	
	Ø 80	
- Manchon de raccordement (air de combustion)	[mm]	
	Ø 80	
- Poids	[kg]	102
- Contenance du conteneur à pellets	[kg]	~18

- Consommation de pellets à la puissance de chauffe maximale [kg/h] ~2,2
- Mode de fonctionnement Combustion longue

3. Directives à respecter

- Directives locales et directives relatives au droit de construction
- Le poêle doit être installé et raccordé à la cheminée par un expert. Les normes DIN et EN, ainsi que les directives spécifiques aux pays doivent être respectées pour garantir la sécurité de l'installation et de l'appareil.
- Le poêle est conforme à DIN EN 14785 et à la directive autrichienne 15a BV-G.

Une alimentation suffisante en air de combustion doit être assurée. Parlez-en à votre société de ramonage, votre revendeur spécialisé ou votre artisan spécialisé.

4. Dimensions de la cheminée

Les dimensions de la cheminée sont conformes à DIN EN 13384-2 ou aux directives spécifiques aux pays.

Données nécessaires

- Rendement thermique nominal [kW] 8,9
- Courant de masses de gaz d'échappement [g/s] 5,5
- Température des gaz d'échappement [°C] 200
- Pression de refoulement nécessaire au niveau de la tubulure des gaz d'échappement [Pa] 0

En cas de pressions de refoulement trop élevées (> 20 Pa), procéder à une limitation de la pression de refoulement (p. ex : dispositif d'air additionnel dans la cheminée).

Pour les dimensions de la cheminée, régler la pression de refoulement nécessaire à 0 Pa au niveau de la tubulure des gaz d'échappement.

L'affectation multiple de la cheminée requiert une autorisation spéciale. Parlez-en à votre société de ramonage.

5. Alimentation en air de combustion

S'assurer d'une alimentation suffisante en air de combustion.

L'air de combustion est puisé de la pièce où se trouve le poêle ou alimenté par une conduite d'air de combustion directement raccordée à l'appareil, par exemple depuis la cave ou l'extérieur.

Nous recommandons les tuyaux de poêle Olsberg D=80mm avec lèvre d'étanchéité pour les tuyaux d'air de combustion.

Attention :

- L'arrivée d'air de combustion et les convecteurs d'air ne doivent être ni fermés ni couverts pendant le chauffage.
- Si des appareils de ventilation ou une hotte aspirante d'émanations se trouvent dans le réseau d'air ambiant en mode d'air d'échappement, il convient d'installer un dispositif de sécurité pour garantir un fonctionnement sûr du poêle.
- En cas de fonctionnement simultané, aucune dépression supérieure à 4 Pa ne doit être générée dans la pièce où se trouve l'appareil.

6. Installation du poêle

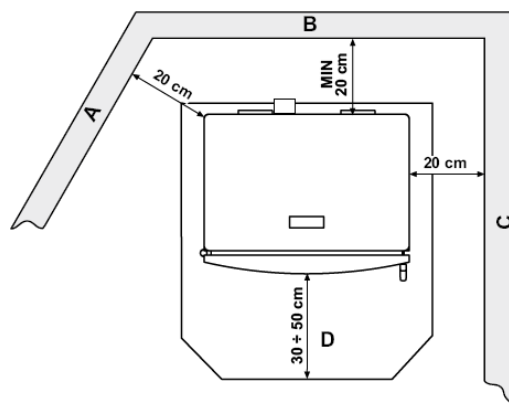
Le sol destiné à recevoir le poêle doit être plan et horizontal. Le poêle ne doit être installé que sur un sol capable d'en supporter le poids. Pour protéger le parquet, il est recommandé d'installer le poêle sur une tôle ou une plaque de verre.

En présence de tapis ou de moquettes combustibles, utiliser un support robuste et résistant à la chaleur. Celui-ci doit dépasser de 50 cm à l'avant et de 30 cm sur les côtés par rapport à l'ouverture du foyer du poêle.

7. Déroulement du montage

- Déterminer l'emplacement du poêle. Aucun objet confectionné à partir de matériaux combustibles ne doit se trouver ou être installé dans la zone de rayonnement du poêle, c'est à dire à une distance inférieure à 80 cm, mesurée à partir de la vitre du foyer.

Distance minimale de l'appareil par rapport aux cloisons combustibles ou porteuses :



- A = cloison avoisinante
- B = cloison arrière
- C = cloison latérale
- D = protection du revêtement de sol

- Insérer la gaine dans la cheminée (incombe au maître d'œuvre). La hauteur de raccord peut être fixée individuellement, mais ne doit pas dépasser 1,5 m à partir du manchon de raccordement. Aucun matériau combustible ne doit se trouver à moins de 20 cm du tuyau de poêle lors de

l'exécution au moyen d'éléments confectionnés à partir de matériaux combustibles.

- Enficher le tuyau de poêle (incombe au maître d'œuvre) sur le manchon de raccordement Ø80 mm du poêle.
- Glisser le poêle sur son emplacement prévu et l'orienter de sorte que le tuyau s'adapte bien dans la gaine.

Attention :

- Les raccords de tuyau de poêle doivent être étanches.
Nous recommandons des tuyaux de poêle Olsberg avec lèvres d'étanchéité.
- Pour nettoyer la conduite de jonction, il est nécessaire d'utiliser des coudes pourvus d'orifices de nettoyage.
- Le tuyau de poêle ne doit pas dépasser dans la cheminée.
- Veuillez noter que conformément aux prescriptions d'essai EN 13240, la température peut atteindre 85°C au niveau des murs et du sol où se trouve le poêle, ce qui peut provoquer une décoloration des papiers peints ou des revêtements de sol de couleur claire comme le liège ou des matériaux de construction similaires.

8. Mise en service et commande

- Le poêle à pellets est raccordé électriquement à une prise de courant de 220 V (protégée par un disjoncteur) au moyen de la fiche mâle de l'appareil.
- Positionner l'interrupteur principal situé à l'arrière de l'appareil sur « I ».



- Un signal acoustique retentit et l'affichage est activé.

- Remplir de pellets le conteneur à pellets.
- Choisir la langue d'opérateur sous le point 10.4.3

8.1 Combustibles admissibles

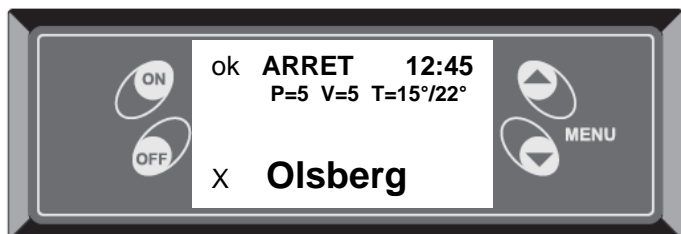
- Le poêle à pellets ne doit être utilisé qu'avec des pellets correspondant au programme de certification DINplus ou conformes à la norme éco M 7135.
D max. = 7 mm
L max. = 30 mm
Humidité max. 10 %
- Les pellets doivent être stockés au sec et à l'abri de la poussière.
- En versant les pellets, s'assurer que la sciure de bois éventuellement présente ne se déverse pas dans le conteneur à pellets de l'appareil.

8.2 Avant la première utilisation

- Retirer préalablement tous les accessoires du tiroir à cendres et du foyer.
- L'odeur dégagée par la vaporisation du vernis de protection disparaîtra lorsque le poêle aura brûlé durant quelques heures (bien aérer la pièce).
- Le poêle est pourvu d'un vernis de qualité résistant à la température qui n'atteindra sa résistance définitive qu'après le premier chauffage.
- Par conséquent, ne placez rien sur le poêle et ne touchez pas les surfaces, vous risquez de détériorer le vernis.
- Le poêle ne doit être utilisé qu'avec la porte du foyer fermée.
- Ne pas retirer les cendres chaudes. Attendre qu'elles refroidissent. Ne jeter les cendres que dans un conteneur ignifuge et ininflammable.
- **Attention :** les surfaces deviennent brûlantes !
- Les dispositifs d'alimentation en air de combustion ne doivent pas être modifiés.
- Lorsque le poêle est neuf ou bien lorsque le réservoir est totalement vide, il est possible que l'allumage ne puisse intervenir aussitôt puisque quelques minutes sont nécessaires pour permettre le remplissage de la vis sans fin de chargement des pellets et l'alimentation du brasier. Pour résoudre cet éventuel problème, il suffit d'introduire une petite quantité de pellets dans le brasier avant d'appuyer sur la touche **ON**

8.3 Panneau de commande

Le panneau de commande permet d'effectuer tous les réglages de chauffage et d'exécuter les programmes de service et de maintenance. Les commandes sont saisies au moyen des 4 touches du panneau de commande. Les paramètres de fonctionnement respectifs sont affichés à l'écran.



Les touches ont la fonction suivante :

- ON (ok) = Démarrage / confirmation de changement
- OFF (x) = Arrêt / termine la saisie / passage au champ de commande supérieur
- = Passage au niveau suivant / augmente la valeur affichée
- = Passage au niveau suivant / diminue la valeur affichée

8.4 Allumage

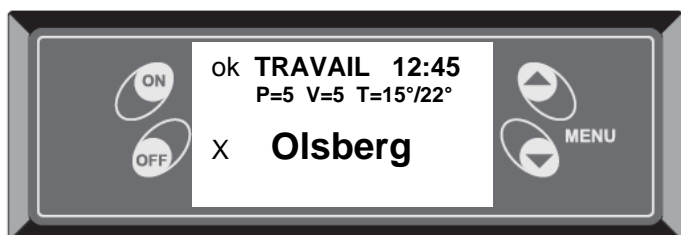
- Pour allumer l'appareil, presser la touche **ON** pendant quelques secondes.
- Le message **ATTENTE FLAMME** apparaît. Pendant ce temps, les pellets sont allumés automatiquement dans le pot de combustion.



- Après l'allumage des pellets, le message **ACTIVE FLAMME** apparaît
- Dès que la température de combustion est atteinte, l'appareil passe en mode chauffage.

8.5 Mode chauffage

- Après l'allumage, le message **SERVICE** apparaît.



- Le chauffage est réglé automatiquement conformément aux réglages effectués.
- Les paramètres de service sont affichés à côté de **SERVICE** :

P = NIVEAU DE CHAUFFAGE
V = NIVEAU DES CONVECTEURS
T = TEMPERATURE AMBIANTE REELLE / DE CONSIGNE

Les paramètres de service peuvent être affichés sous 2 formes différentes : **DÉFILEMENT** ou **COMPLET**.

DÉFILEMENT :

Les paramètres de service sont affichés l'un après l'autre.

COMPLET :

Tous les paramètres de service sont affichés simultanément (cf. Figure).

Le réglage usine est défini sur **DÉFILEMENT** :

Dès que la température ambiante souhaitée est atteinte, le message suivant apparaît selon la représentation choisie :

Défilement :
THERMOSTAT ON.

Complet :

Les valeurs de température **T** affichées clignotent.

En outre, le message **MODUL. TRAVAIL** apparaît.

8.5.1 Point de menu « Rendement »

Permet de définir la puissance de chauffe souhaitée dans les niveaux possibles de **1-5** et **A** (automatique).

Réglage :

Quand le message **LEISTUNG (RENDEMENT)** apparaît en mode de défilement, presser la touche ou la touche pour augmenter ou diminuer la valeur.

En mode complet, le réglage a lieu dans le menu **SET TRAVAIL**, cf. point 11.2.

Caractéristique de régulation :

En mode automatique **A**, l'appareil descend au niveau de rendement inférieur le plus proche dès que la température ambiante souhaitée est atteinte (de 5 à 4, puis 3-2-1) et inversement en cas de demande de chaleur (de 1 à 2, puis 3-4-5).



En cas de sélection manuelle du niveau de rendement, par exemple 4, l'appareil passe directement de 4 à 1 ou de 1 à 4.

L'appareil ne s'éteint que si le mode **STANDBY** est activé avec **ON**.

8.5.2 Point de menu « Vitesse de l'air »

Permet de définir la vitesse de rotation de la soufflante de l'air de convection dans les niveaux possibles de **1-5** et **A** (automatique).

Réglage :

Quand le message **VIT. V . AIR** apparaît en mode défilant, presser la touche  ou la touche  pour augmenter ou diminuer la valeur.

En mode complet, le réglage a lieu dans le menu **SET TRAVAIL**, cf. point 11.2.

Si plus de chaleur que ce que ne permet le niveau actuel de la soufflante est généré, cette dernière passe automatiquement en régime maximal en cas de dépassement d'une température limite définie.

Le message **V=E** apparaît alors.

9.5.3 Point de menu « SET T. AMB »

Permet de définir la température ambiante souhaitée dans les réglages possibles **L** (pour « Low »), **10-40°C**, **H** (pour « Hot »).

Réglage :

Quand le message **SET T. AMB** apparaît en mode défilant, presser la touche  ou la touche  pour augmenter ou diminuer la valeur.

En mode complet, le réglage a lieu dans le menu **SET TRAVAIL**, cf. point 11.2.

Dès que la température ambiante réglée est atteinte, la puissance de chauffe est automatiquement abaissée.

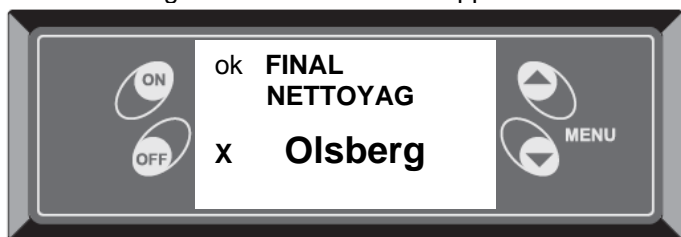
Le message **MODUL. SERVICE** et **THERMOSTAT ON** apparaît alors :

Attention :

Les valeurs réglées sont mémorisées même si l'appareil est éteint ou victime d'une panne de courant.

9. Arrêt

- Pour arrêter l'appareil, presser la touche **OFF** pendant quelques secondes. Le message **FINAL NETTOYAG** apparaît.



- Les soufflantes des gaz d'échappement et de l'air de convection continuent de tourner pendant quelque temps pour assurer l'évacuation des gaz d'échappement et le refroidissement de l'appareil. Le ventilateur des gaz d'échappement continue donc de fonctionner pendant env. 6 minutes, tandis que la soufflante de l'air de convection ne s'éteint que lorsque la température des gaz d'échappement descend en dessous de 70°C.
- Un nouvel allumage ne peut avoir lieu qu'après le refroidissement de l'appareil.
- Le message **ARRET** apparaît à l'issue du processus de refroidissement.
- Si un nouveau processus d'allumage est démarré avant la fin du processus de refroidissements,

le message **ATTENDRE FIN DU NETTOYAGE** apparaît.

Tous les messages d'instruction comme par exemple **AVIS VIDER BRASIER** ou les messages d'alerte peuvent être réinitialisés en pressant la touche **OFF**.

9.1 Message FINAL NETTOYAG

Si l'appareil est éteint au moyen de la touche **OFF** pendant la **phase d'allumage**, le message **FINAL NETTOYAG** apparaît et un signal acoustique retentit. Le ventilateur des gaz d'échappement tourne alors à la puissance maximale pendant env. 4 minutes.

Pendant cette phase, la touche **ON** n'a aucun effet.

Au bout de quelques minutes, quand l'appareil a refroidi, il passe à l'état **ARRET**

L'appareil peut alors être redémarré en pressant la touche **ON**.

9.2 Message AVIS VIDER BRASIER

Ces instructions permettent de s'assurer que le pot de combustion est nettoyé avant tout nouvel allumage, garantissant ainsi un fonctionnement optimal du poêle.

Le message est réinitialisé en pressant la touche **OFF**.






10. Menus utilisateur

Les menus utilisateur permettent d'effectuer tous les réglages nécessaires de l'appareil.

Des réglages peuvent être effectués dans les menus suivants :

- **SET TRAVAIL**
- **TIMER**
- **SET POELE**

10.1 Accès aux menus utilisateur

- Presser simultanément les deux touches fléchées  + . Le message **MENÜ SET TRAVAIL** apparaît.
- Sélectionner les menus **TIMER** et **SET POELE** au moyen de la touche .
- Presser la touche **ON** pour accéder au menu affiché.
- Sélectionner les paramètres à modifier avec la touche **ON**.
- Quand le paramètre clignote, il peut être modifié avec les touches  + .
- Presser la touche **ON** pour confirmer.

Pour quitter le menu :

- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu.

- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu **SET POELE**.

10.2. Menu SET TRAVAIL





Ce menu permet de régler les paramètres de service suivants :

P = Puissance de chauffe

V = Régime du ventilateur de l'air de convection

T = Température ambiante souhaitée

Exemple : changement du rendement P souhaité






- Presser simultanément les deux touches fléchées  + .
- Le message **MENÜ SET TRAVAIL** apparaît.
- Presser la touche **ON** pour accéder au menu.
- Sélectionner le paramètre **P** à modifier avec la touche **ON**.
- Quand le paramètre clignote, il peut être modifié avec les touches  + .
- Presser la touche **ON** pour confirmer.

Pour quitter le menu :

- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu.
- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu **SET POELE**.

10.3 Menu TIMER

Ce menu permet de programmer les heures de déclenchement et d'arrêt automatiques de l'appareil. 6 programmes peuvent être réglés par jour. Outre les horaires de chauffage préprogrammés, il est également possible de programmer les températures ambiantes souhaitées dans une plage de 10 à 30°C. Si aucune température ambiante n'est programmée, la température ambiante indiquée dans **SET TRAVAIL** est alors activée.

- Presser simultanément les deux touches fléchées  + .
- Le message **MENÜ SET TRAVAIL** apparaît.
- Presser la touche .
- Le message **TIMER** apparaît alors.
- Presser la touche **ON** pour accéder au menu
- Presser la touche **ON** = le 1^{er} paramètre clignote
- Sélectionner **ON** ou **OFF** ou la température ambiante souhaitée entre 10 et 30°C avec les touches  ou  et confirmer par **ON**
- Sélectionner **HEURE ALUM. et HEURE ARRET** avec **ON** et régler les horaires respectifs souhaités avec les touches fléchées.
- Sélectionner le jour avec **ON** et activer les horaires de commutation programmés avec les touches fléchées.

Un cercle rempli apparaît à côté du jour après l'activation.

Pour quitter le menu :

- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu.
- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu **SET POELE**.






Il est possible de saisir une heure avec **OFF** au lieu des heures de démarrage et d'arrêt (se produit à 00h00 ou 23h50 selon le réglage). Si **OFF** est indiqué comme heure de démarrage, l'appareil ne démarrera pas. Si **OFF** est indiqué comme heure d'arrêt, l'appareil ne s'arrêtera pas. Cette option est utile pour saisir uniquement soit des heures de démarrage, soit des heures d'arrêt.

10.4 Menu SET POELE

Le menu **SET POELE** permet de régler des paramètres dans les sous-menus suivants :

10.4.1 JOUR ET HEURE

Réglage du jour et de l'heure actuelle








- Presser simultanément les deux touches fléchées  + .
- Le message **MENÜ SET TRAVAIL** apparaît.
- Presser 2x la touche .
- Le message **SET POELE** apparaît.
- Presser la touche **ON** pour accéder au menu
- Presser **ON** pour accéder aux réglages. Le réglage actuel du jour clignote.
- Sélectionner  ou  pour modifier le jour.
- Presser **ON** pour confirmer et passer au paramètre suivant.

Pour quitter le menu :

- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu **TEMPS**.
- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu **SET POELE**.

10.4.2 DATE

Réglage de la date actuelle

- Presser simultanément les deux touches fléchées  + .
- Le message **MENÜ SET TRAVAIL** apparaît.
- Presser 2x la touche .
- Le message **SET POELE** apparaît.
- Presser la touche **ON** pour accéder au menu
- Sélectionner la **DATE** en actionnant  ou .
- Presser **ON** pour accéder aux réglages. Le réglage actuel de la date clignote.
- Sélectionner  ou  pour modifier la date.








- Presser **ON** pour confirmer et passer au paramètre suivant.

Pour quitter le menu :

- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu **DATE**.
- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu **SET POELE**.

10.4.3 LANGUE

Réglage de la langue utilisateur souhaitée.
Langues disponibles : allemand, anglais, français, espagnol et italien

- Presser simultanément les deux touches fléchées  + .
- Le message **MENÜ SET TRAVAIL** apparaît.
- Presser 2x la touche .
- Le message **SET POELE** apparaît.
- Presser la touche **ON** pour accéder au menu
- Sélectionner la **langue** en actionnant  ou .
- Presser **ON** pour accéder aux réglages.
Le réglage actuel de la langue clignote.
- Sélectionner  ou  pour modifier la langue.
- Presser **ON** pour confirmer.

Pour quitter le menu :

- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu.
- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu **SET POELE**.

10.4.4 TYPE DE MENU





Il est ici possible de sélectionner la représentation des paramètres de service **P**, **V**, **T** entre le mode d'affichage **ROTATIF** ou **COMRIME**.

ROTATIF :

Les paramètres de réglage sont affichés les uns après les autres.
La température ambiante actuelle mesurée apparaît également, de même que le message **THERMOSTAT ON** si la température ambiante souhaitée est atteinte ou dépassée.

COMPRIME :

Tous les paramètres de réglages sont affichés simultanément.

- Presser simultanément les deux touches fléchées  + .
- Le message **MENÜ SET TRAVAIL** apparaît.
- Presser 2x la touche .
- Le message **SET POELE** apparaît.
- Presser la touche **ON** pour accéder au menu.
- Presser la touche  jusqu'à ce que le message **TYPE DE MENU** apparaisse.
- Presser **ON** pour accéder aux réglages.
Le réglage actuel du type de menu clignote.

- Sélectionner  ou  pour modifier le type de menu.

- Presser **ON** pour confirmer.

Pour quitter le menu :

- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu **TYPE DE MENU**.
- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu **SET POELE**.

10.4.5 STANDBY

Vous pouvez ici activer ou désactiver le mode Standby et régler la température souhaitée de remise en route.

Si le mode Standby est sur **ON**, l'appareil s'arrête après avoir atteint la température ambiante **T** réglée et se remet en route dès que la température ambiante actuelle est inférieure à la **TEMPERATURE DE DEMARRAGE** réglée.

La différence de température entre la température de mise en route et d'arrêt peut être sélectionnée dans une plage comprise entre 3 et 6°C.

Exemple :

Température ambiante	= 22°C
SET TEMP. AMB	= 22°C
TEMPERATURE DE DEMARRAGE	
réglée	= 16°C

L'appareil s'éteint dès que la température ambiante atteint 22°C et se remet en route à partir de 16°C.

Si le mode Standby est sur **OFF**, l'appareil ne s'arrête pas quand la température ambiante réglée est atteinte, mais continue de chauffer au niveau de chauffe le plus bas.

- Presser simultanément les deux touches fléchées  + .
- Le message **MENÜ SET TRAVAIL** apparaît.
- Presser 2x la touche .
- Le message **SET POELE** apparaît.
- Presser la touche **ON** pour accéder au menu.
- Presser la touche  jusqu'à ce que le message **STANDBY** apparaisse.
- Presser **ON** pour accéder aux réglages.
Le réglage actuel clignote.
- Sélectionner **ON** ou **OFF** avec les touches  + .
- Confirmer avec **ON** et continuer avec **TEMP. ALLUM**.
- Saisir la **TEMPERATURE DE DEMARRAGE** souhaitée avec les touches  +  (fourchette comprise entre 3 et 6°C) et confirmer par **ON**.

Pour quitter le menu :







- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu **STANDBY**.

- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu **SET POELE**.

10.4.6 ETAT SONNETTE

Permet l'activation ou la désactivation de l'alarme acoustique.

Quand le message d'alarme apparaît, l'alarme acoustique est active même si le vibreur est désactivé.

- Presser simultanément les deux touches fléchées  + .
- Le message **MENÜ SET TRAVAIL** apparaît.
- Presser 2x la touche .
- Le message **SET POELE** apparaît.
- Presser la touche **ON** pour accéder au menu.
- Presser la touche  jusqu'à ce que le message **ETAT SONNETTE** apparaisse.
- Presser la touche **ON** pour accéder au menu.
- Sélectionner **ON** ou **OFF** avec les touches  + .
- Confirmer par **ON**.

Pour quitter le menu :

- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu **STATUT VIBREUR**.
- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu **SET POELE**.

10.4.7 MODE SET T. NUIT

Permet de régler la température à laquelle la pièce doit également être chauffée pendant la phase d'arrêt de l'appareil.







La fourchette est de 3K.

Exemple :

Température nocturne réglée : 10°C.

L'appareil se remet en route à une température ambiante de 7°C et s'éteint de nouveau à 10°C.

Température nocturne réglable : 3-20°C ou **OFF**.







- Presser simultanément les deux touches fléchées  + .
- Le message **MENÜ SET TRAVAIL** apparaît.
- Presser 2x la touche .
- Le message **SET POELE** apparaît.
- Presser la touche **ON** pour accéder au menu.
- Presser la touche  jusqu'à ce que le message **SET T. NUIT** apparaisse.
- Presser la touche **ON** pour accéder au menu.
- Le mode de fonctionnement actif clignote
- Régler la valeur de température nocturne souhaitée entre 3 et 20°C avec les touches  +  ou désactiver la fonction avec **OFF**.
- Confirmer par **ON**.

Pour quitter le menu :

- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu **SET T. NUIT**.
- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu **SET POELE**.

10.4.8 VERROUILLAGE DU CLAVIER

Permet de verrouiller le clavier du panneau de commande.

- Presser simultanément les deux touches fléchées  + .
- Le message **MENÜ SET TRAVAIL** apparaît.
- Presser 2x la touche .
- Le message **SET POELE** apparaît.
- Presser la touche **ON** pour accéder au menu.
- Presser la touche  jusqu'à ce que le message **VERROUILLAGE DU CLAVIER** apparaisse.
- Presser la touche **ON** pour accéder au menu.
- Le mode de fonctionnement actif **OFF** clignote
- Sélectionner **ON** ou **OFF** avec les touches  + .
- Presser **ON** pour confirmer.







Pour quitter le menu :

- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu **VERROUILLAGE DU CLAVIER**.
- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu **SET POELE**.
- Pour activer ou désactiver la fonction **VERROUILLAGE DU CLAVIER**, presser simultanément les touches **ON** et **OFF**.

10.4.9 RESET

Permet de réinitialiser toutes les saisies de l'utilisateur aux réglages d'usine dans le menu **SET POELE**.

Les réglages utilisateur, comme la puissance de chauffe, la puissance de l'air de convection et la température ambiante, sont conservés.

- Presser simultanément les deux touches fléchées  + .
- Le message **MENÜ SET TRAVAIL** apparaît.
- Presser 2x la touche .
- Le message **SET POELE** apparaît.
- Presser la touche **ON** pour accéder au menu.
- Presser la touche  jusqu'à ce le message **RESET** apparaisse.
- Presser la touche **ON** pour accéder au menu.
- Le réglage actuel **NO** clignote.
- Sélectionner **OUI** ou **NO** avec les touches  + .
- Presser **ON** pour confirmer.







Après confirmation de l'option **OUI**, le message **ACCOMPLI** apparaît.

Pour quitter le menu :

- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu **RESET**.
- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu **SET POELE**.

10.4.10 MODE ECONOMIE

Permet de réduire la puissance de chauffe maximale de 5 à 1-4 lorsque le réglage de la puissance de chauffe en mode automatique **A** est activé.



- Presser simultanément les deux touches fléchées  + .
Le message **MENÜ SET TRAVAIL** apparaît.
- Presser 2x la touche .
Le message **SET POELE** apparaît.
- Presser la touche **ON** pour accéder au menu.
- Presser la touche  jusqu'à le message **ECONOMIE** apparaisse.
- Presser la touche **ON** pour accéder au menu.
Le réglage actuel du niveau de puissance de chauffe clignote.
- Modifier le niveau de puissance de chauffe maximum avec les touches  + .
- Presser **ON** pour confirmer.

Pour quitter le menu :

- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu **ECONOMY**.
- Presser la touche **OFF** pour quitter le menu **SET POELE**.




11. Affichage des heures de service

Le message des heures de service apparaît dans le niveau supérieur du menu.

- Presser la touche  = Affichage des heures de service actuelles
- Presser la touche  = Affichage des heures de service jusqu'à la prochaine maintenance exceptionnelle

12. Affichage des données d'exploitation

Toutes les données d'exploitation instantanées, comme l'exécution du logiciel, la température des gaz d'échappement, le niveau de la puissance de chauffe, etc., peuvent être appelées.

- Presser simultanément les deux touches **OFF** + 
- Sélectionner les différents paramètres avec les touches  + .

Les paramètres suivants sont affichés :

- Modèle de l'appareil – version du logiciel
- Heure de démarrage
- Température des gaz d'échappement
- Température ambiante
- Température ambiante de consigne
- Température des pellets
- Régime du ventilateur de gaz d'échappement
- Vitesse de l'air
- Niveau de la puissance de chauffe
01=P1/04=P2 / 08=P3/012=P4/016=P5
- Vis sans fin (temps de rotation < 8.0")
- Résistance (élément d'allumage)

13. Télécommande

Une télécommande est fournie avec l'appareil.



Il s'agit d'une télécommande infrarouge. Elle doit donc être dirigée vers le récepteur situé à l'arrière de l'appareil.

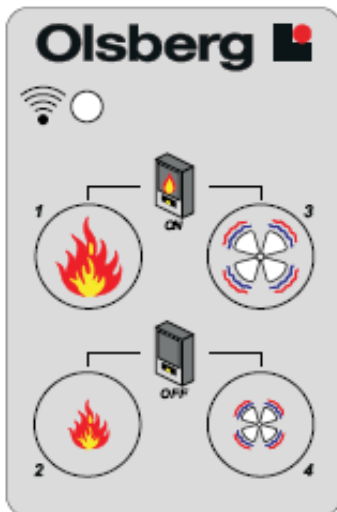
Si la réception n'est pas optimale, modifier la position du récepteur de l'horizontale à la verticale. La sonde de mesure doit restée orientée vers le centre de la pièce.



La télécommande permet d'effectuer les réglages suivants de l'appareil :

- Démarrage du processus d'allumage
- Arrêt
- Modifier le niveau de la puissance de chauffe **P**
- Modifier le niveau du ventilateur de convection **V**

La modification du niveau de la puissance de chauffe et du niveau du ventilateur de convection est indiquée par un signal acoustique. En choisissant le niveau **A** (= automatique) le signal retentit 3x. La lampe-témoin de la télécommande clignote en appuyant sur les touches.



Allumage

Presser simultanément les touches 1 et 3.

Arrêt

Presser simultanément les touches 2 et 4.

Modifier la puissance de chauffe

Presser une des deux touches représentant une flamme

- 1 pour augmenter
- 2 pour diminuer

Modifier la vitesse du ventilateur de convection

Presser une des deux touches représentant un ventilateur pour modifier la vitesse de la soufflante.

- 3 pour augmenter
- 4 pour diminuer

14. Messages d'alerte

Les dysfonctionnements qui surviennent sont signalés à l'écran par des messages d'alerte et un signal acoustique retentit.

Si l'alimentation en pellets est interrompue, le ventilateur des gaz d'échappement et le ventilateur d'air de convection continuent encore de tourner pendant 20 minutes au maximum.

14.1. Réinitialisation des messages d'alerte

Après avoir remédié à la cause du dysfonctionnement, le message d'alerte affiché à l'écran est réinitialisé comme suit :

- Attendre jusqu'à ce que l'appareil ait complètement refroidi
- Presser la touche **OFF** pendant 5 secondes pour réinitialiser le message d'alerte
- Le message **AVIS VIDER BRASIER** apparaît à l'écran.
- Retirer du foyer les résidus éventuels de combustion.
- Réinitialiser le message **AVIS VIDER BRASIER** avec **OFF**
- Redémarrer l'appareil.

Si le message d'erreur réapparaît immédiatement, adressez-vous à votre revendeur spécialisé pour remédier au problème.

14.2. Alerte ABGASTEMP.

Apparaît si la température des gaz d'échappement menace la sécurité et le bon fonctionnement de l'appareil.

Causes possibles :

- Absence de pellets dans le réservoir
- La qualité des pellets est défectueuse (p. ex. : humidité)
- L'extraction des pellets au plus bas niveau de chauffe est trop petite.
- Le pot de combustion est scorifié
- Le tirage de la cheminée est trop élevé ou trop faible.

14.3. Alerte ALLUMAGE

Apparaît si la température des gaz d'échappement à la fin de la phase de démarrage menace la sécurité et le bon fonctionnement de l'appareil.

Causes possibles :

- Absence de pellets dans le conteneur de secours
- La qualité des pellets est défectueuse (p. ex. : humidité)
- Le pot de combustion est scorifié
- Le tirage de la cheminée est trop élevé ou trop faible.
- L'élément d'allumage est défectueux

14.4. Alerte THERMIQUE

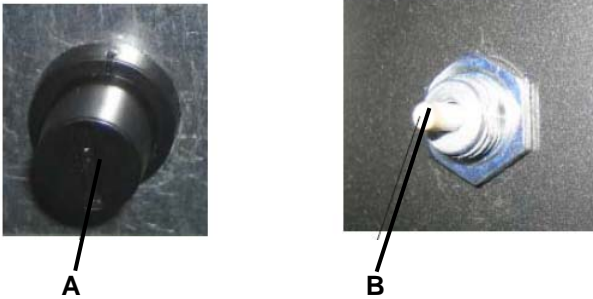
Apparaît si la température est trop élevée dans le conteneur à pellets. Ce message d'alerte déclenche le régulateur de sécurité de la température.

L'analyse de la cause et la réinitialisation du régulateur de sécurité de la température doivent absolument être effectuées par un expert.

Causes possibles :

- L'extraction des pellets est trop importante au niveau de la puissance de chauffe maxi.
- La puissance du ventilateur de l'air de convection est trop faible et trop peu de chaleur est diffusée dans la pièce.
- La sortie de l'air de convection est obstruée.
- Le tirage de la cheminée est trop élevé.

Ce message d'alerte déclenche le régulateur de sécurité de la température.



Procéder comme suit pour la réinitialisation :

- Attendre jusqu'à ce que l'appareil ait complètement refroidi
- Isoler l'appareil du réseau électrique en débranchant la prise secteur.
- Dévisser le capuchon noir (A) du régulateur de sécurité de la température situé à l'arrière de l'appareil et enfoncer de nouveau le bouton de réinitialisation (B).

14.5. Alerte DEPRESS

Apparaît si la dépression dans le collecteur des gaz d'échappement est trop basse pour évacuer les gaz d'échappement en toute sécurité.

Causes possibles :

- Le tirage de la cheminée est trop faible.
- Des vents descendants refoulent les gaz d'échappement dans la cheminée
- Etranglement de la voie des gaz d'échappement, par exemple en raison d'un fort encrassement
- Capsule manométrique défectueuse
- Le flexible de jonction entre la capsule manométrique et le collecteur des gaz d'échappement est défectueux, rompu par flambage ou sa fixation s'est desserrée.
- L'alimentation en air de combustion est obstruée

14.6. Alerte TEMP. PELLET

Apparaît si la température de la sonde à pellets atteint une température trop élevée.

L'analyse de la cause doit absolument être effectuée par un expert.

Causes possibles :

- L'extraction des pellets est trop importante au niveau de puissance de chauffe maxi.
- La puissance du ventilateur de l'air de convection est trop faible et trop peu de chaleur est diffusée dans la pièce.
- La sortie de l'air de convection est obstruée.
- Le tirage de la cheminée est trop élevé.

14.7. Alerte VENT. FUMEEES

Cette alerte se produit en cas de dysfonctionnement du ventilateur de fumée.

14.8. Alerte SONDE PELLET ou alerte SONDE FUMEEES

Apparaît si une des sondes est défectueuse.

14.9. Alerte BLACK OUT

Survient en cas de coupure de courant supérieure à 20 secondes.

15. Nettoyage

Pour assurer le fonctionnement irréprochable de l'appareil, le nettoyage constant du foyer, en particulier du pot de combustion et du tiroir à cendres, est indispensable.

- Ces nettoyages doivent impérativement être effectués quand l'appareil est froid.
- N'utiliser que des aspirateurs de cendre adéquats.
- Nettoyer régulièrement les dépôts de suie et de cendre sur l'élément de jonction.
- Nettoyer la vitre avec un nettoyant spécial pour vitres ou un aérosol pour four. N'utiliser aucun abrasif.

15.1 Fonction NETTOY. POELE

Cette fonction permet de nettoyer l'appareil sans aucune dispersion de cendres dans la pièce à l'ouverture de la porte grâce à la dépression générée par le mouvement de la porte.

- Presser la touche **OFF** pendant 2 secondes.
- Le ventilateur de gaz d'échappement tourne à régime maximal et la pression générée dans le foyer empêche les cendres de sortir du foyer.
- A la fin du processus, l'appareil est automatiquement remis en route.
- La fonction peut être interrompue en pressant la touche **OFF**.

15.2 Nettoyage complet

L'appareil doit être soumis à un nettoyage complet au moins deux fois par saisons de chauffe.

Outre les mesures de nettoyage déjà décrites, il convient ici de démonter la paroi arrière du foyer et de nettoyer les canaux de gaz d'échappement qui se trouvent derrière.

Pour cela, procéder comme suit :

- Retirer le pot de combustion.



- Soulever la paroi arrière, la tirer par le bas jusqu'à la porte et la sortir de l'appareil par l'avant.



16. Maintenance exceptionnelle

Une maintenance complète doit être effectuée chaque année par un expert afin de maintenir durablement l'appareil en parfait état.

C'est pourquoi le message **MAINTENANCE EXCEPTIONNELLE** apparaît à l'écran quand l'appareil atteint 2000 heures de service. De plus, un signal acoustique retentit.

Ce signal sonore retentit alors à chaque allumage de l'appareil et le message **MAINTENANCE EXCEPTIONNELLE** apparaît en alternance avec le mode de fonctionnement de l'appareil.

Ce message ne peut être réinitialisé que par un expert agréé.

Nous recommandons de conclure un contrat de maintenance avec votre revendeur spécialisé ou le service après-vente d'Olsberg.

Ce n'est qu'ainsi que vous garantirez durablement le parfait état de fonctionnement de votre appareil.

Si la preuve que la maintenance annuelle est bien effectuée ne peut être apportée, Olsberg peut exclure le client des prestations de garantie ou des demandes d'indemnisation.

17. Pièces de rechange

Attention :

Demandez les pièces de rechange éventuellement nécessaires auprès de votre revendeur spécialisé. Seules des pièces de rechange d'origine doivent être utilisées.

Afin de traiter votre commande le plus rapidement possible, il nous faut absolument les numéros de modèle et de fabrication figurant sur la plaque signalétique de l'appareil.

La plaque signalétique de l'appareil se trouve sur la face interne du conteneur à pellets.

Pour avoir ces numéros à portée de main, nous vous recommandons de les reporter ci-dessous avant l'installation :

Numéro de modèle : 43 / _____

Numéro de fabrication : _____

18. Certificat de mise en service

Le certificat de mise en service atteste que l'installation et la mise en service de l'appareil ont été réalisées dans les règles de l'art.

L'utilisation qualifiée de l'appareil est conditionnée aux instructions de l'expert.

Le certificat de démarrage signer à l'entreprise Olsberg renvoyer.

CERTIFICAT ET P.V. DE MISE EN ROUTE EN PRESENCE DU CLIENT

Coordonné du client Nom..... Adresse..... Tél.....Portable..... Veuillez écrire en lettre majuscule
Coordonné de l'installateur Nom..... Adresse..... Tél.....Portable..... Nom de l'installateur responsable de la mise en route Veuillez écrire en lettre majuscule
Nom de l'appareil..... Référence..... N° de fabrication.....Date d'achat..... Mesure de dépression du conduit réalisé : oui non Mise en route réalisé le..... Explication donné le.....

Notes personnelles.....
Signature du client après mise en route Lieu.....date..... Signature de l'installateur après mise en route Lieu.....Date.....

Renvoyer une copie du certificate rempli à la société Olsberg s.v.p.!

OLSBURG Hermann GmbH Hüttestrasse 38 D 59939 OLSBERG



Olsberg Hermann Everken GmbH
Hüttenstraße 38 . D - 59939 Olsberg
Telefon +49 / (0) 29 62 / 8 05 – 0
Telefax +49 / (0) 29 62 / 8 05 – 180
Email info@olsberg.com
www.olsberg.com

R1 TNr. 78/4643.1050 07/2009