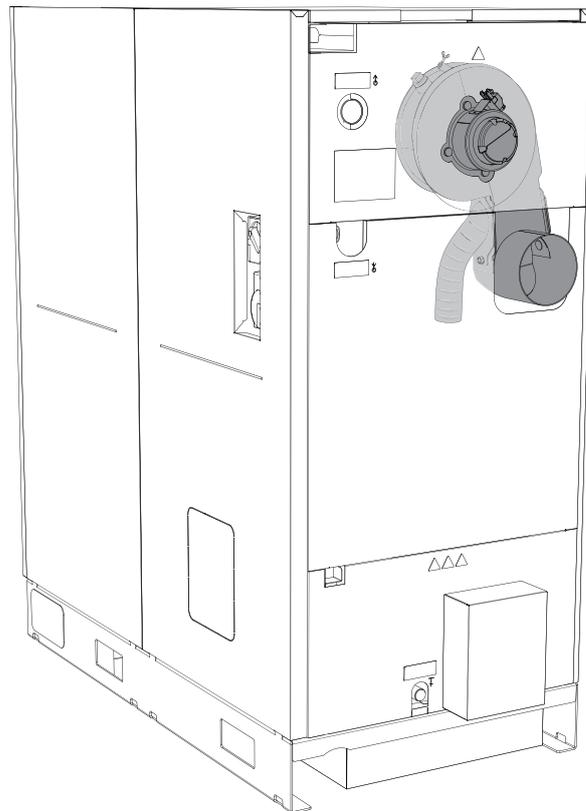


froling

Montageanleitung

Abgasrohranschluss hinten

PE1e Pellet 45-60



Deutschsprachige Original-Montageanleitung für die Fachkraft!

Anweisungen und Sicherheitshinweise lesen und beachten!
Technische Änderungen, Druck- und Satzfehler vorbehalten!

M2470021_de | Ausgabe 27.10.2021

1 Allgemein

Der Abgasrohranschluss bei Pelletskessel PE1e Pellet 45-60 kann nach hinten umgebaut werden.

Vor Umbau:

- Kessel ausschalten und auskühlen lassen
- Spannungsversorgung zum Kessel ausschalten

VORSICHT



Bei Montage und Installation durch Ungeschulte:

Sachschaden und Verletzungen möglich!

Für die Montage und Installation gilt:

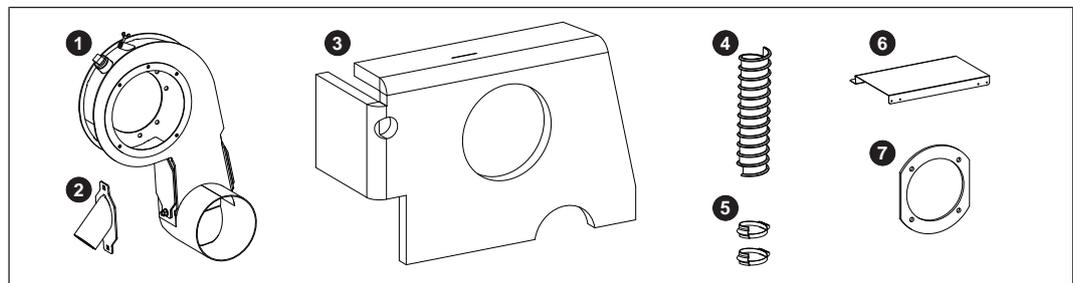
- Anweisungen und Hinweise in den Anleitungen sind zu beachten
- Montage und Installation nur durch geschultes Personal durchführen lassen

- Zusätzlich zu dieser Anleitung auch die Warn- und Sicherheitshinweise in der Bedienungs- bzw. Montageanleitung des Kessels beachten



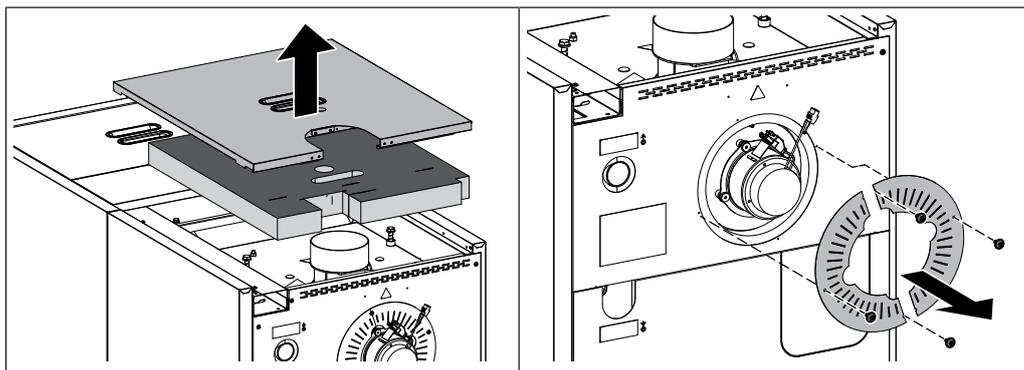
HINWEIS! Die im Zuge der Montage entfernten und nicht mehr benötigten Kesselkomponenten sind entsprechend den länderspezifischen Vorschriften umweltgerecht zu entsorgen.

1.1 Lieferumfang

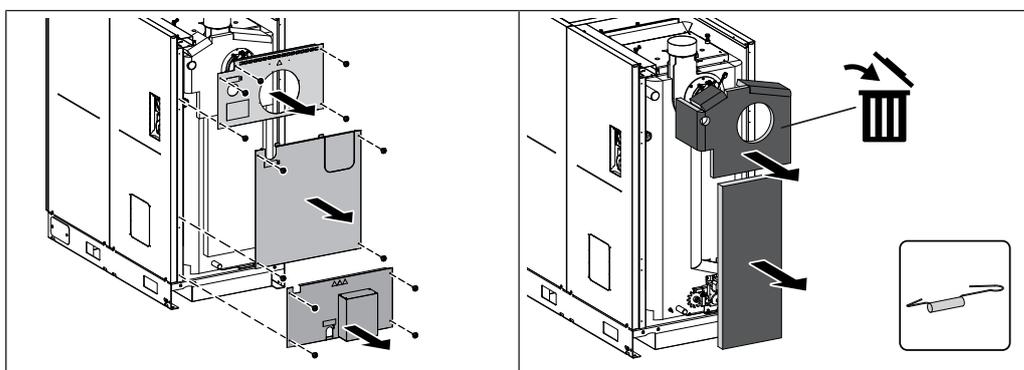


1	Saugzuggehäuse mit Dichtung	5	Spiralschelle (2 Stück)
2	Ansaugflansch	6	Blende
3	Wärmedämmung Saugzuggehäuse	7	Dichtung Saugzuggehäuse
4	Luftschlauch (Länge ca. 270 mm)		

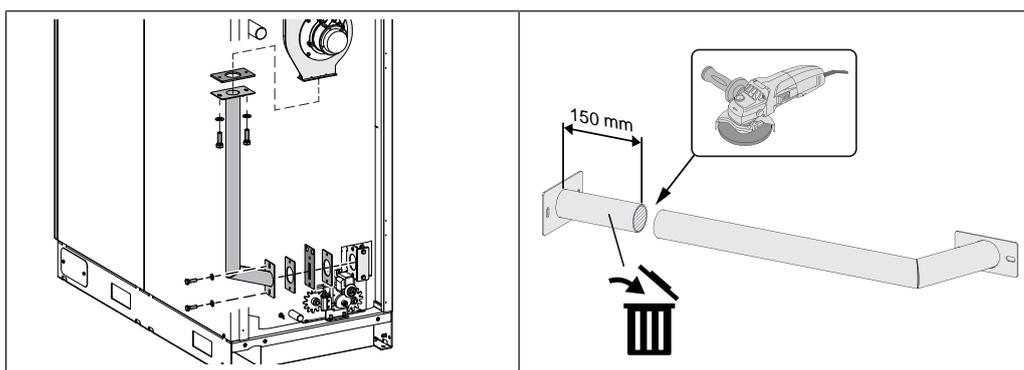
2 Montage



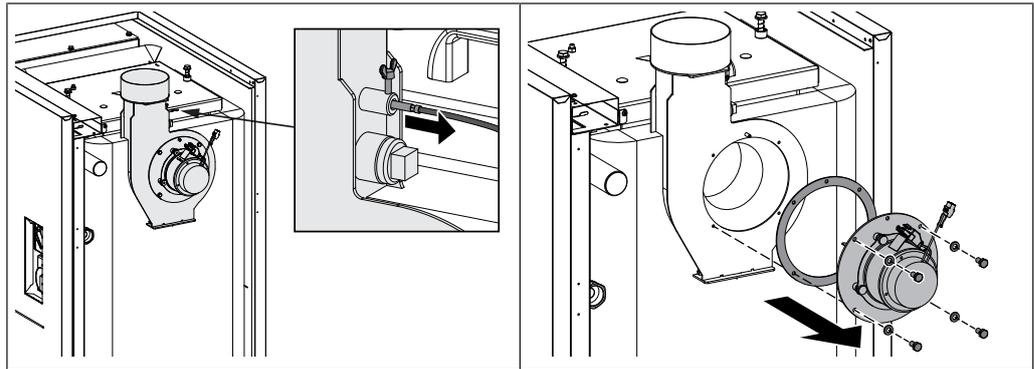
- Hintere Abdeckung und Wärmedämmung abnehmen
- Saugzugblenden demontieren



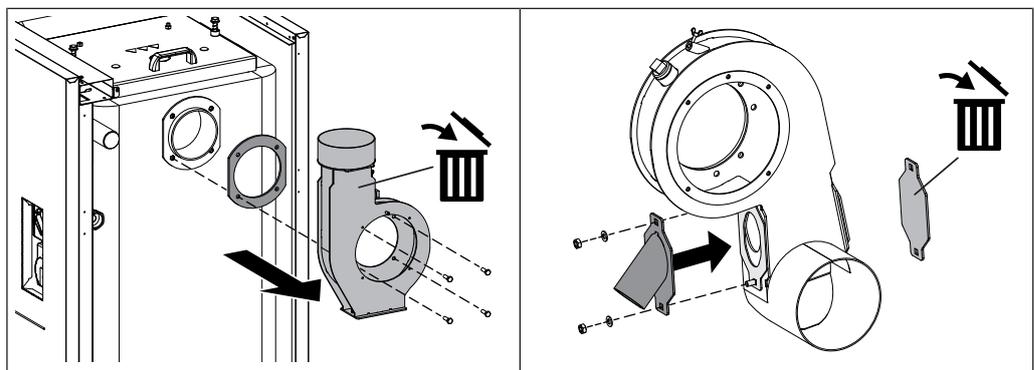
- Rückenteile demontieren
- Spannfedern an Wärmedämmungen des Saugzuggehäuses und AGR-Kanals aushängen
- Wärmedämmungen entfernen
 - ↳ Wärmedämmung des Saugzuggehäuses wird nicht mehr benötigt



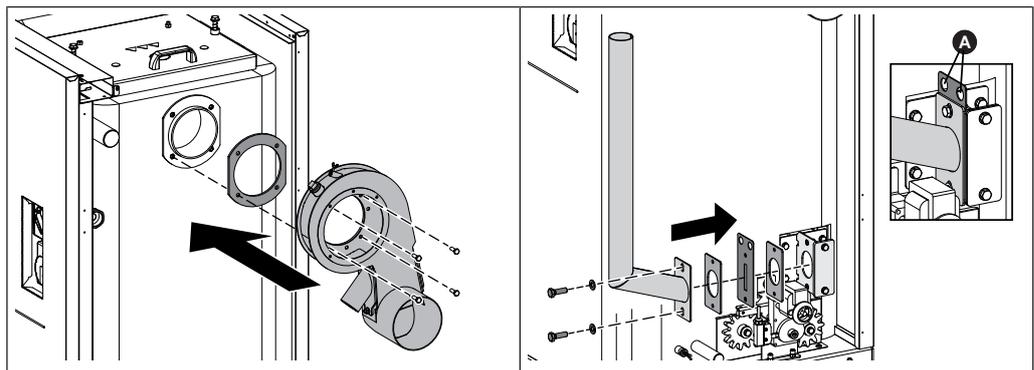
- AGR-Kanal demontieren
- AGR-Kanal vom oberen Flansch um 150 mm kürzen
 - ↳ Oberer Teil wird nicht mehr benötigt



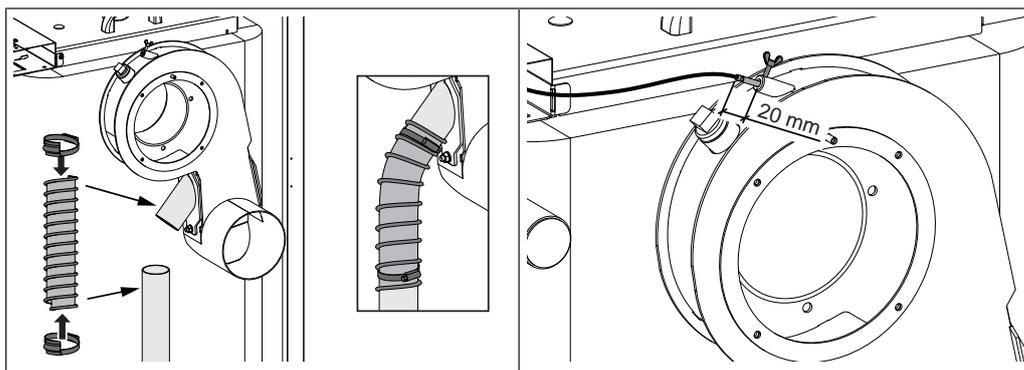
- Flügelschraube am Saugzuggehäuse lockern
- Abgastemperaturfühler herausziehen
- Saugzuggebläse abstecken und demontieren



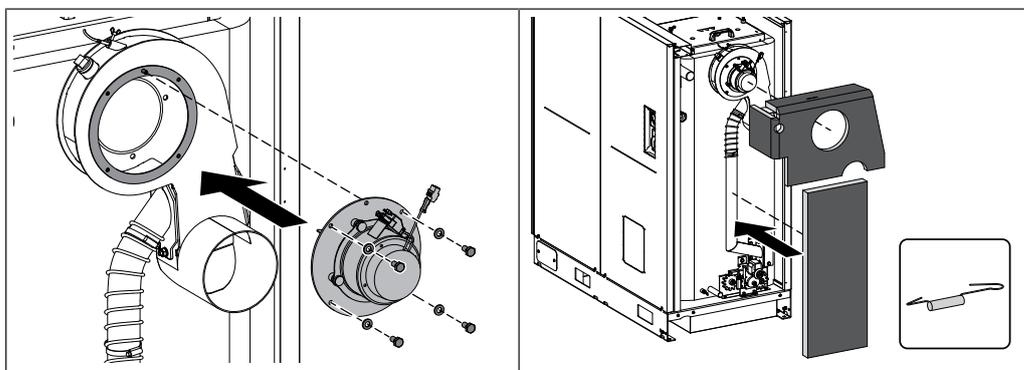
- Saugzuggehäuse und Dichtung demontieren
 - ↪ Saugzuggehäuse wird nicht mehr benötigt
- Blinddeckel an der linken Seite des mitgelieferten Saugzuggehäuses durch Ansaugflansch ersetzen
 - ↪ Blinddeckel wird nicht mehr benötigt



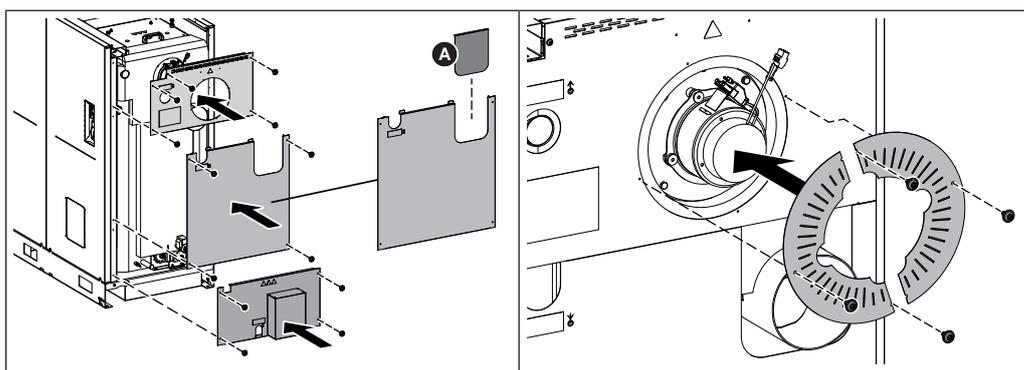
- Saugzuggehäuse und Dichtung am Kessel montieren
- Gekürzten AGR-Kanal inkl. Dichtungen und Luftreduzierblende am unteren Anschluss montieren
 - ↪ Dabei Luftreduzierblende zwischen Dichtungen so positionieren, dass runde Ausschnitte (A) nach oben herausragen



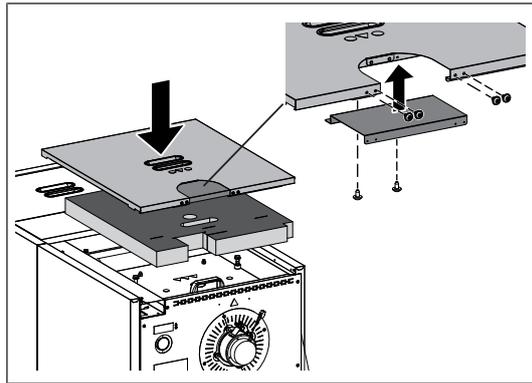
- Spiralschellen am Luftschlauch aufschieben
- Luftschlauch am AGR-Kanal und Ansaugflansch aufschieben und mit Spiralschellen fixieren
- Abgastemperaturfühler so einschieben, dass ca. 20 mm aus der Hülse ragen
- Abgastemperaturfühler mit Flügelschraube fixieren



- Saugzuggebläse montieren
 - ↳ Dichtung bereits am Saugzuggehäuse aufgeklebt
- Wärmedämmungen am Saugzuggehäuse und AGR-Kanal mit Spannfedern fixieren

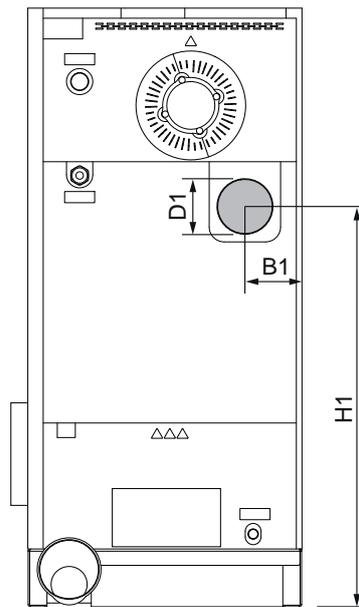


- Vorgestanzten Bereich (A) am mittleren Rückenteil entfernen
- Scharfe Kanten mit Halbrundfeile entgraten
- Rückenteile von unten beginnend montieren
- Saugzugblenden montieren
- Stecker am Saugzuggebläse anschließen



- Blende an Innenseite der Abdeckung montieren
- Wärmedämmung und Abdeckung am Kessel auflegen

3 Abgasrohranschluss



Pos.	Benennung	Einh.	Wert
B1	Abstand Abgasrohranschluss zu Kesselseite	mm	150
H1	Höhe Abgasrohranschluss		1090
D1	Außendurchmesser Abgasrohranschluss		149

Verbindungsleitung zum Kamin herstellen

HINWEIS! Verbindungsleitung entsprechend den Vorgaben der Montage- und Bedienungsanleitung des Kessels ausführen

Adresse des Herstellers

Fröling Heizkessel- und Behälterbau GesmbH

Industriestraße 12
A-4710 Grieskirchen
+43 (0) 7248 606 0
info@froeling.com

Zweigniederlassung Aschheim

Max-Planck-Straße 6
85609 Aschheim
+49 (0) 89 927 926 0
info@froeling.com

Froling srl

Via J. Ressel 2H
I-39100 Bolzano (BZ)
+39 (0) 471 060460
info@froeling.it

Froling SARL

1, rue Kellermann
F-67450 Mundolsheim
+33 (0) 388 193 269
froling@froeling.com

Adresse des Installateurs

Stempel

Fröling Werkskundendienst

Österreich	0043 (0) 7248 606 7000
Deutschland	0049 (0) 89 927 926 400
Weltweit	0043 (0) 7248 606 0



www.froeling.com

froling 