

Wartung



PELLEMATIC® Condens 10 - 18 kW

DEUTSCH - ORIGINALANLEITUNG



PE728 DE



ÖkoFEN Forschungs- & EntwicklungsgesmbH
A-4133 Niederkappel, Gewerbepark 1
Tel.: +43 (0) 72 86 / 74 50
Fax.: +43 (0) 72 86 / 74 50 - 10
E-Mail: oekofen@pelletsheizung.at
www.oekofen.com

Inhaltsverzeichnis

- 1 Wartungsvideo.....4**
- 2 Benötigtes Werkzeug5**
- 3 Wartung.....6**
 - 3.1 Reinigung Brennraum.....6
 - 3.2 Reinigung Zwischenbehälter13
 - 3.3 Reinigung Abgasventilator.....14
 - 3.4 Abschluss der Wartung.....16

1 Wartungsvideo

Durch Scannen des QR-Codes gelangen Sie direkt zum Wartungsvideo der Pellema-tic Condens.



Dieses Video entspricht einem Auszug der Minimum notwendigen Arbeiten vor Beginn der Heizsaison. Länderspezifische Abweichungen sind möglich. Sämtliche Arbeiten sind durch geschultes und qualifiziertes Personal auszuführen!

Das Video zeigt eine Schritt für Schritt Anleitung der Wartung.

1. Vorbereitung des Kessels
2. Wartung
 - a) Brennraum
 - b) Brennteller
 - c) Zwischenbehälter
 - d) Abgasventilator
3. Zusammenbau des Kessels
4. Abschluss der Wartung

2 Benötigtes Werkzeug

Im Lieferumfang des Kessels enthalten:

- Schürhaken (Edelstahl verzinkt)
- Reinigungshaken

Wartungswerkzeug Bestellnummer: 210771

Steckschlüssel 13 mm
Steckschlüssel 10 mm
Handfeger
Sprühlanze für Gartenschlauch
Hand-Drahtbürste
Malerspachtel
Umschaltknarre 1/4"
Diamant-Bit-Einsatz 1/4"
Bit-Einsatz 1/4"
Bit-Magazinhalter 1/4"
Werkzeug-Rollltasche
Ringmaulschlüssel 13 mm
Ringmaulschlüssel 10 mm
Wasserschlauch 3m

- Staubsauger (Servicetechniker)

Kundenseitig

- Wasseranschluss

3 Wartung

3.1 Reinigung Brennraum

GEFAHR

Verbrennungsgefahr

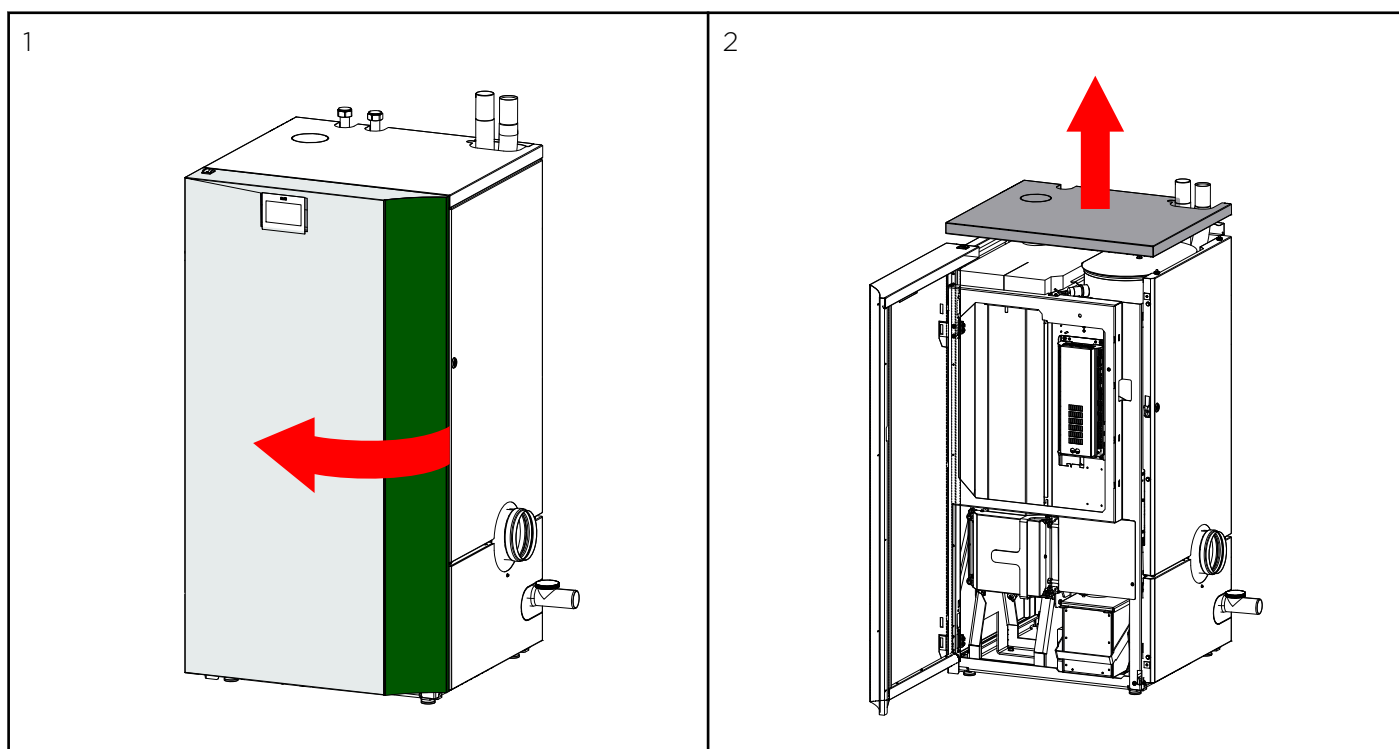
Kessel ausschalten min. 4 Stunden abkühlen lassen.

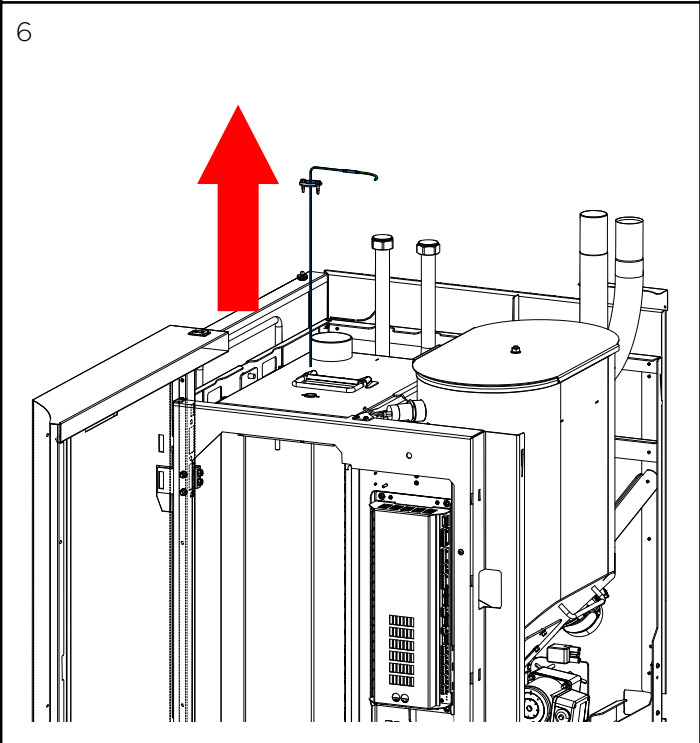
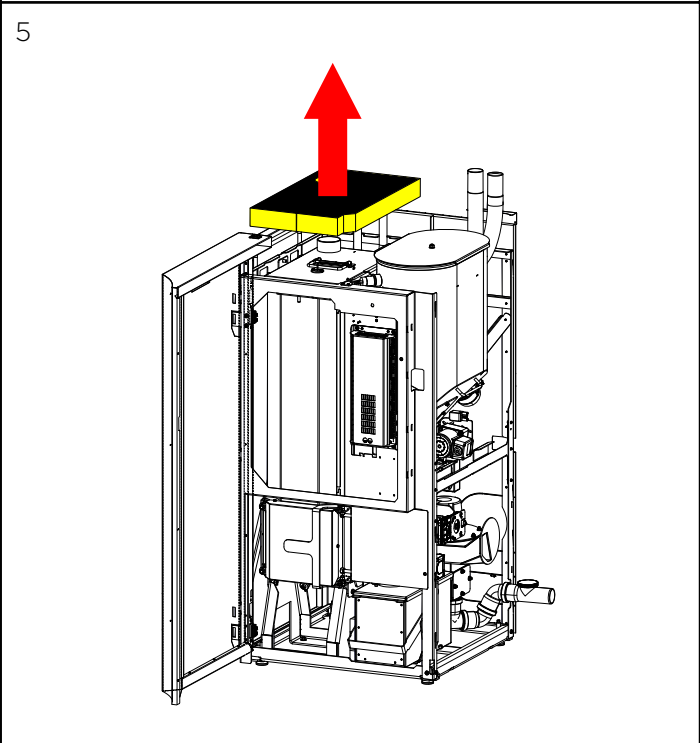
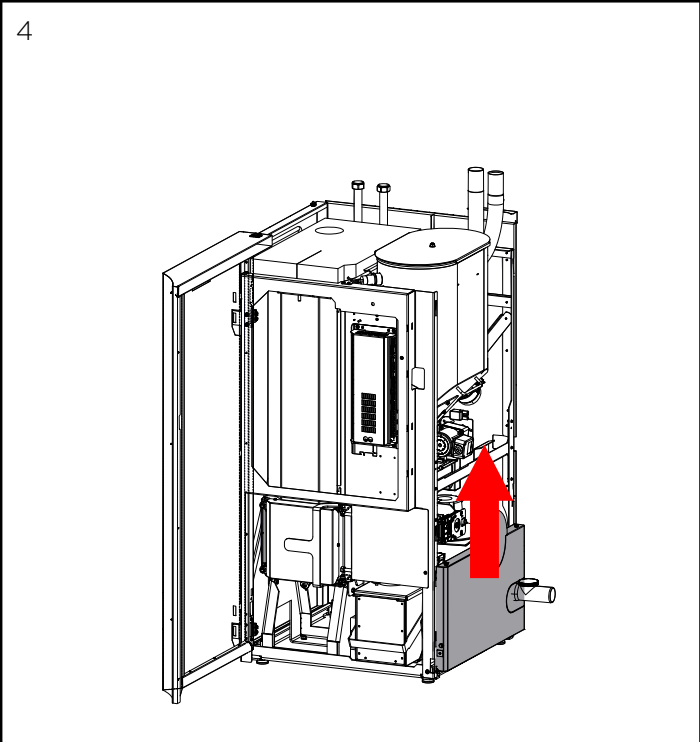
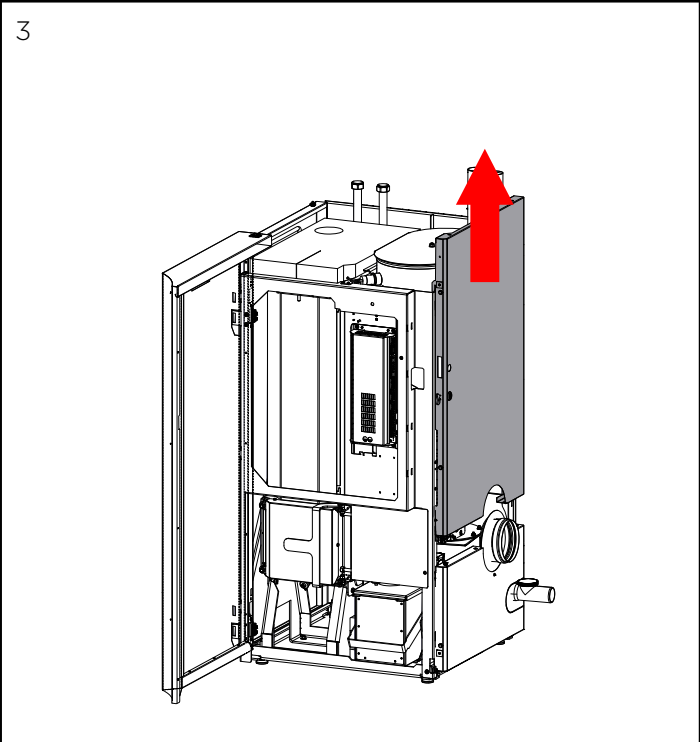
- Kesseltemperatur < 40 °C



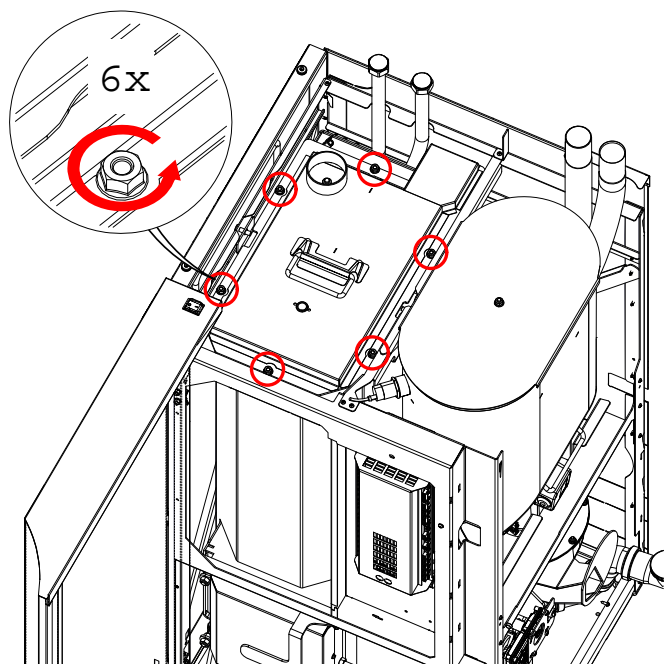
Sie benötigen:

Schürhaken, Reinigungshaken, Staubsauger

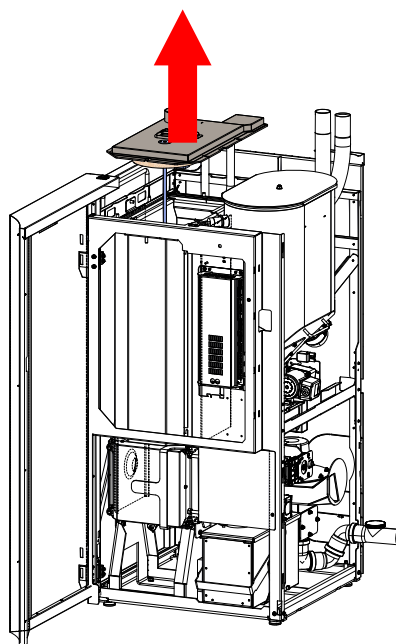




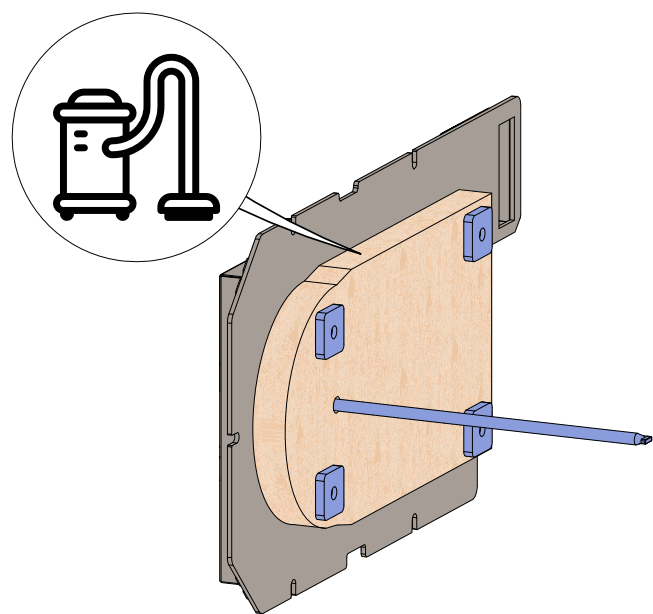
7



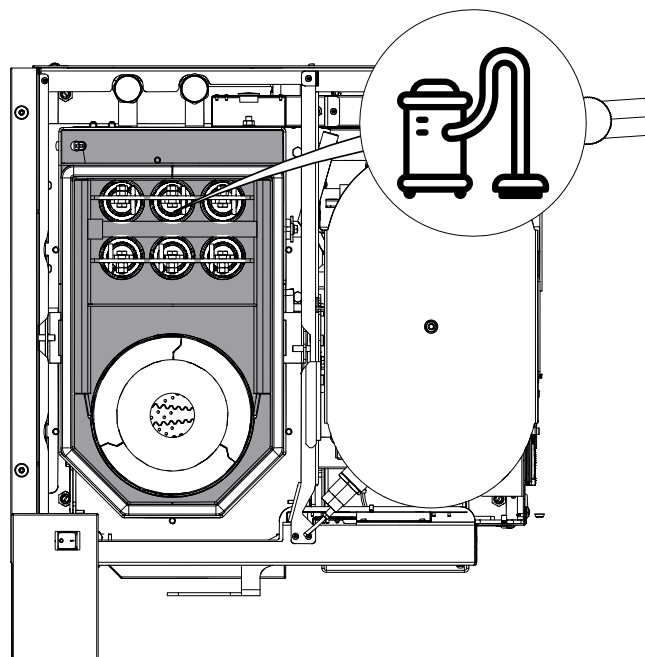
8



9

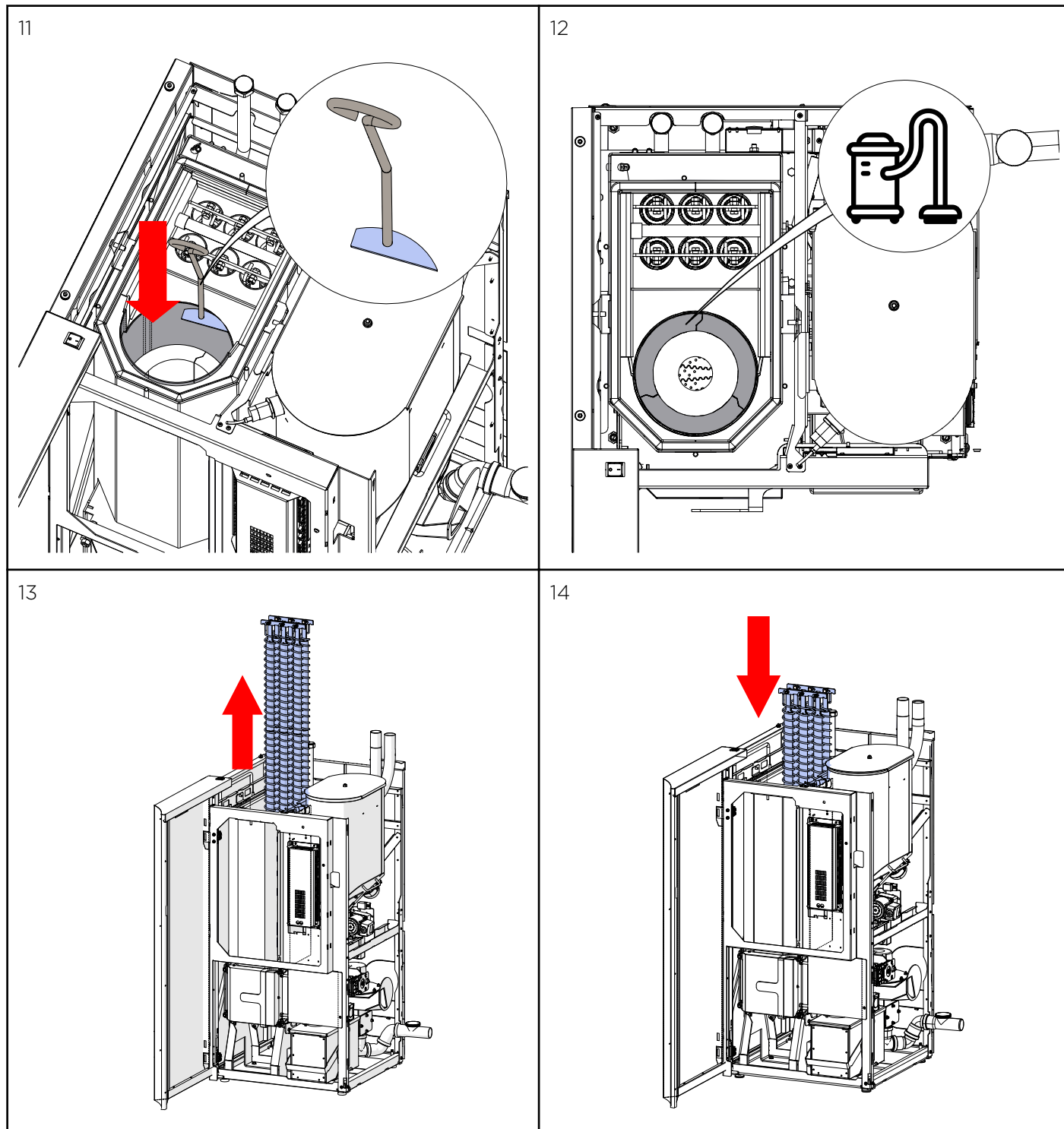


10



ACHTUNG

Flammrohrbeton darf nicht bewegt oder herausgenommen und nicht mit einer Drahtbürste gereinigt werden.



13:

Kernrohre ein Stück anheben und auf Verschmutzung kontrollieren. Nur bei Ablagerungen zwischen den Federn müssen die Kernrohre komplett herausgezogen und gereinigt werden.



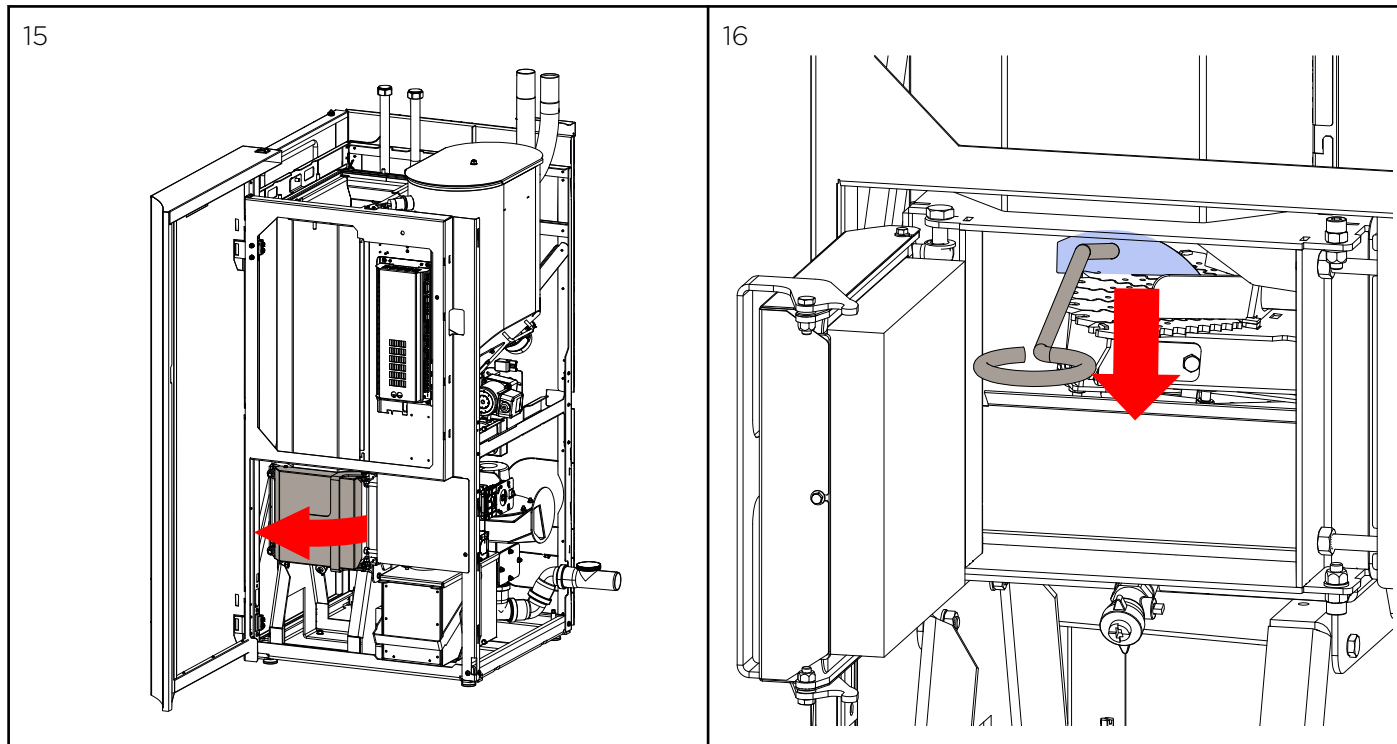
Nach Punkt 14 - Kessel einschalten!

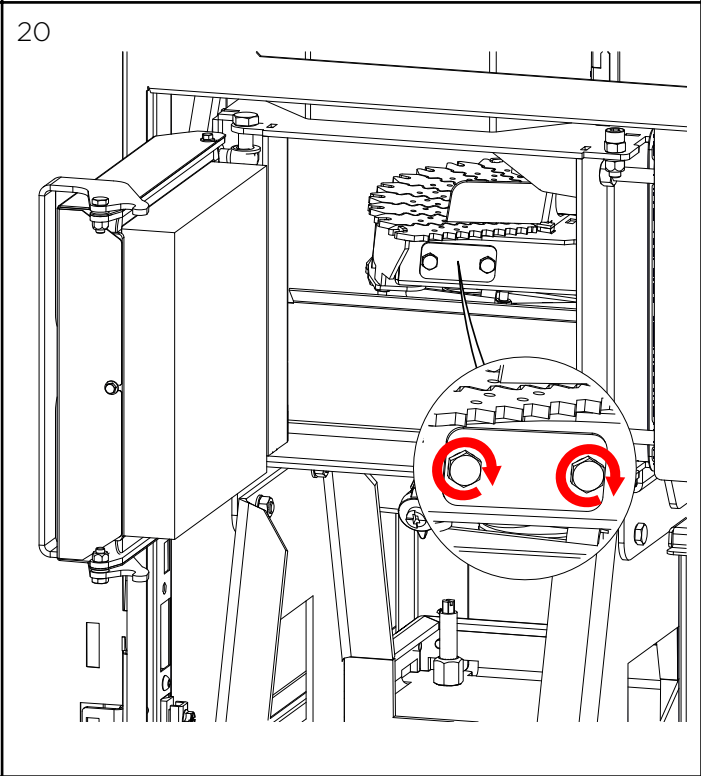
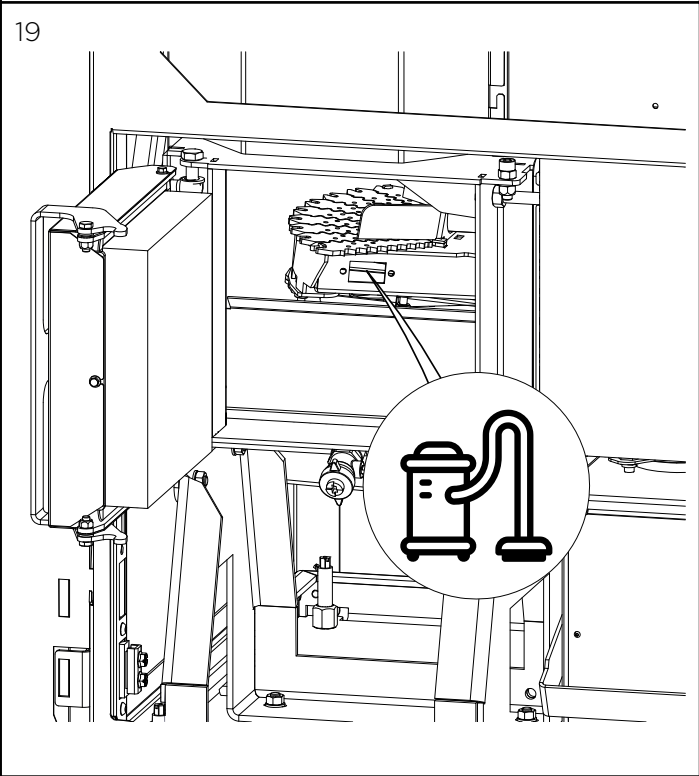
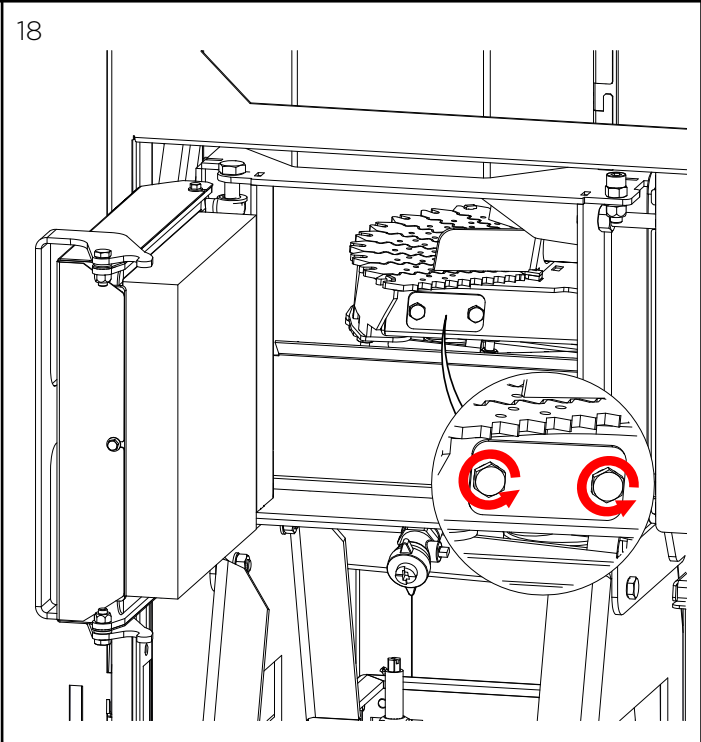
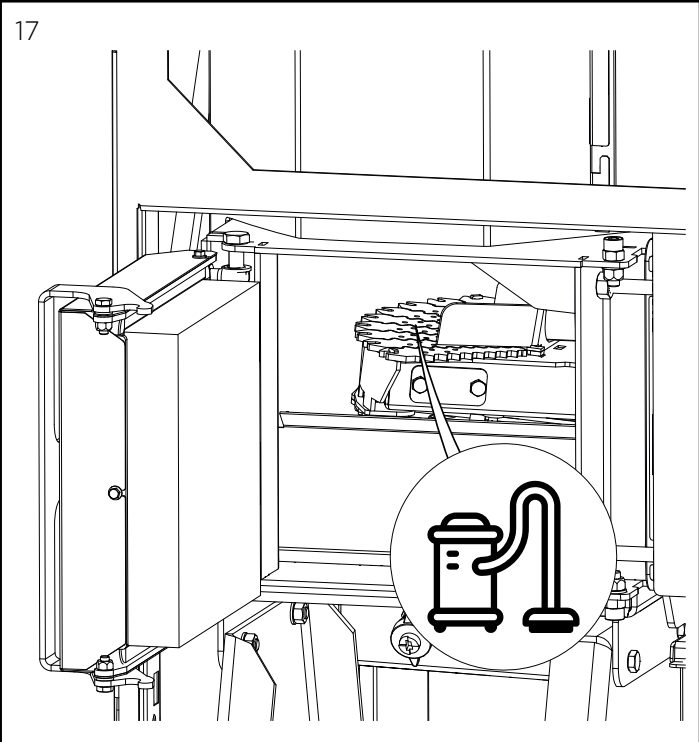
Reinigungsmotor am Bedienteil aktivieren. Überprüfen Sie, ob die Kernrohre nach oben gehoben und gesenkt werden und ob Wasser aus den Waschdüsen fließt.

Nach Ablauf der Reinigung die Funktion wieder deaktivieren und Kessel wieder ausschalten!

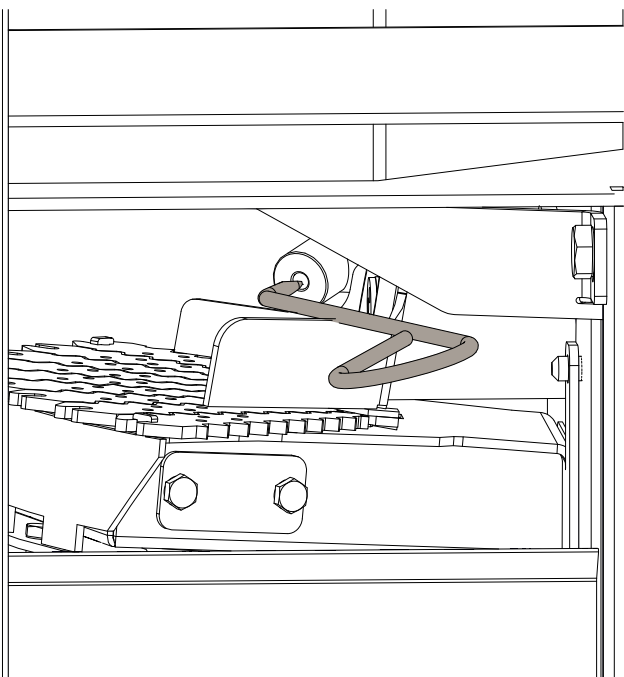
ACHTUNG

Das Brennteller darf nicht ausgebaut werden.

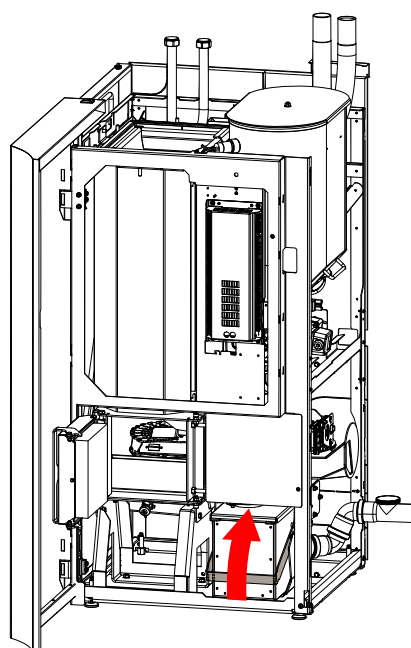




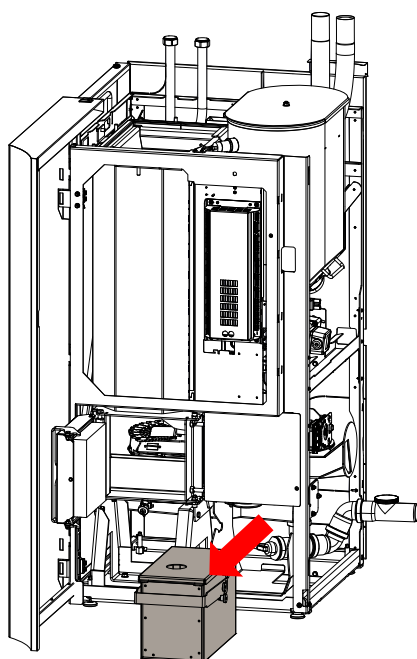
21



22



23

**23:**

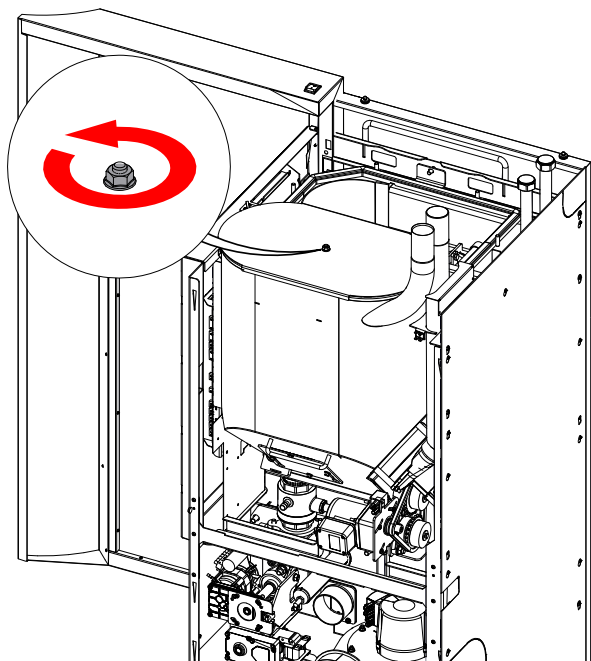
Prüfen Sie die Aschebox auf unverbrannte Pellets und entleeren Sie bei Bedarf die Aschebox.

3.2 Reinigung Zwischenbehälter

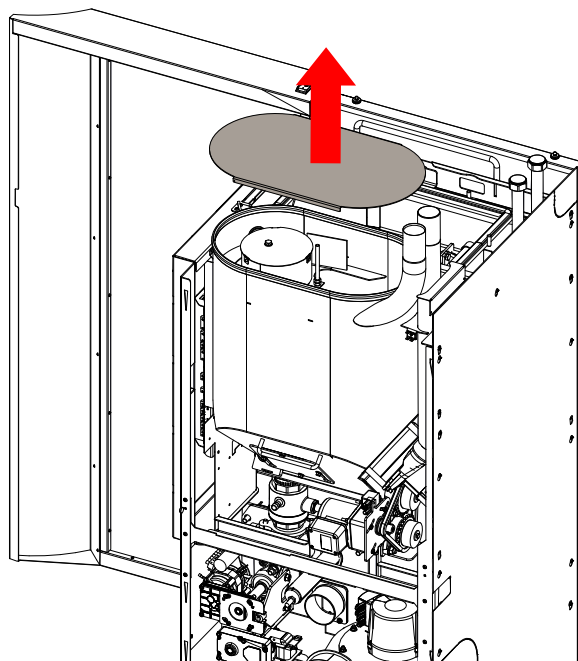


Sie benötigen:
Staubsauger

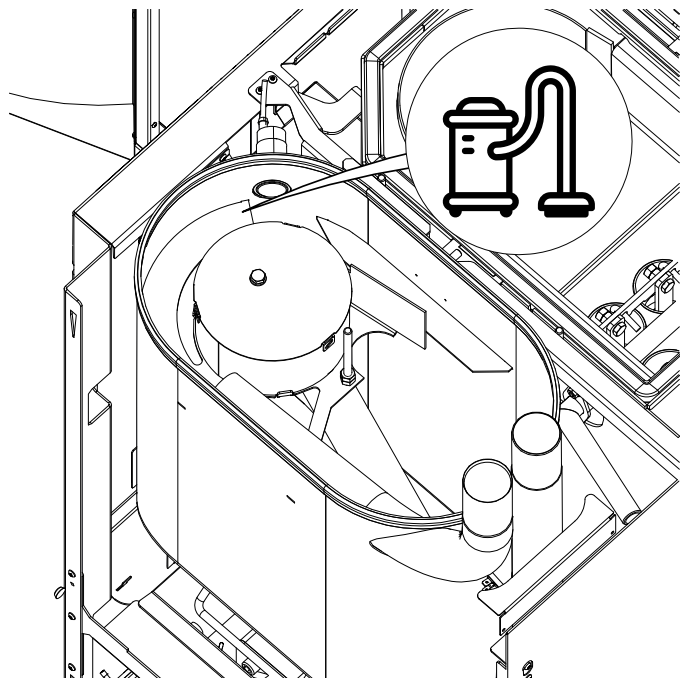
24



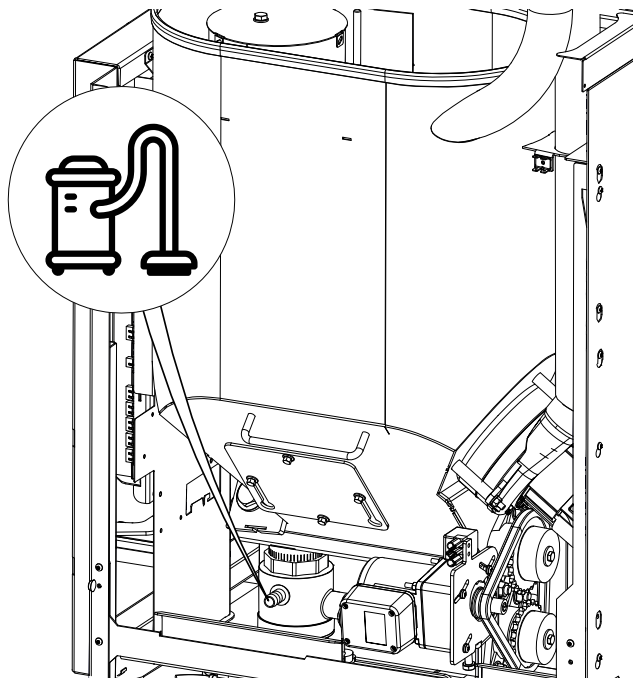
25



26



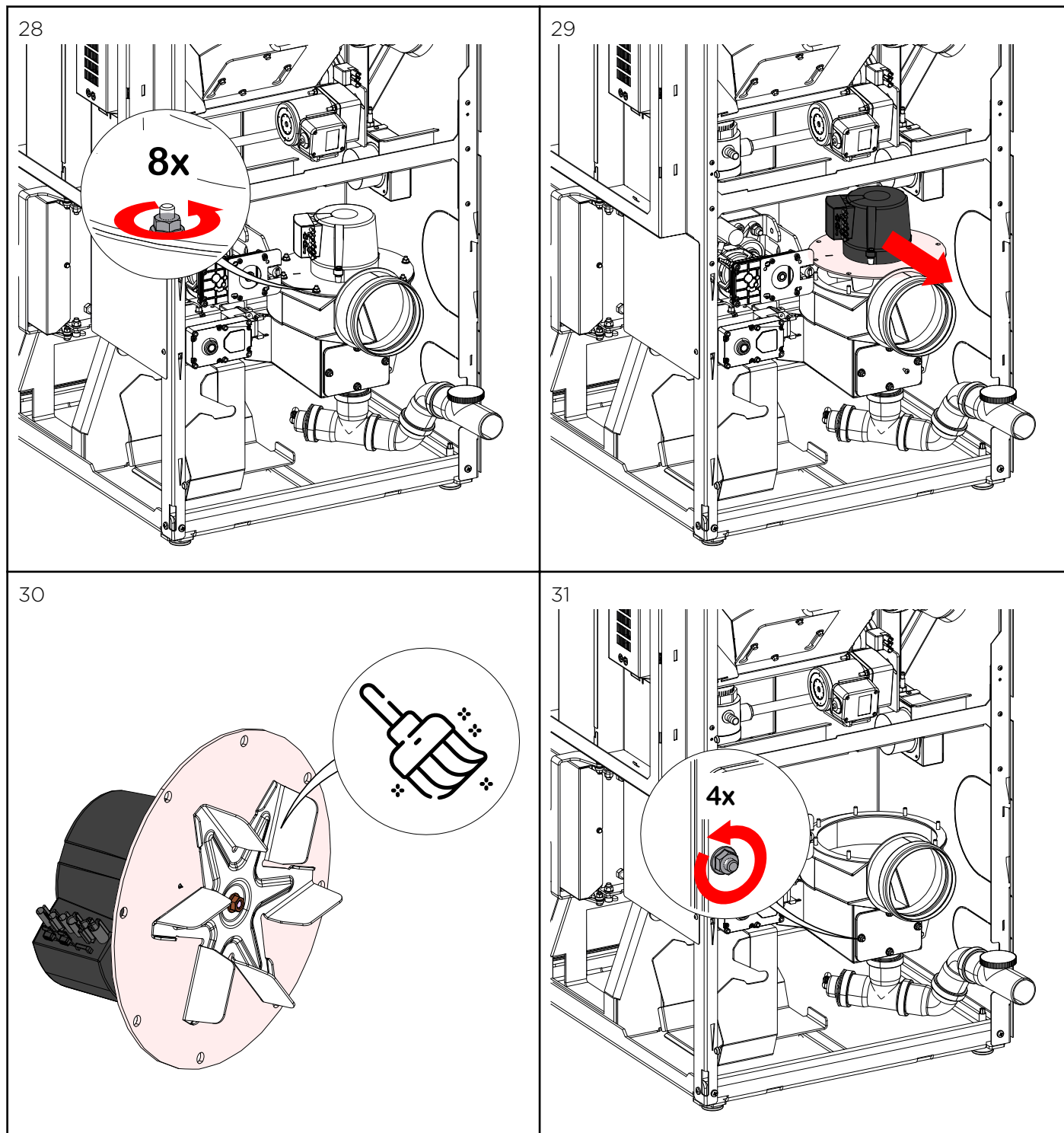
27



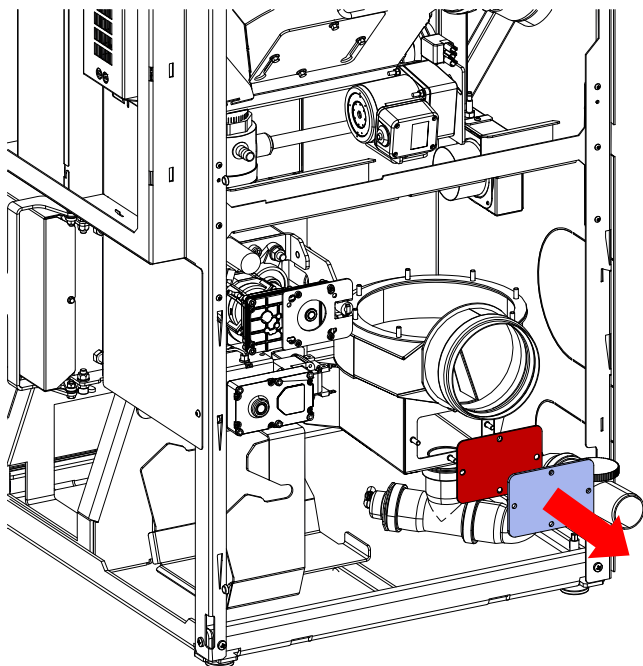
3.3 Reinigung Abgasventilator



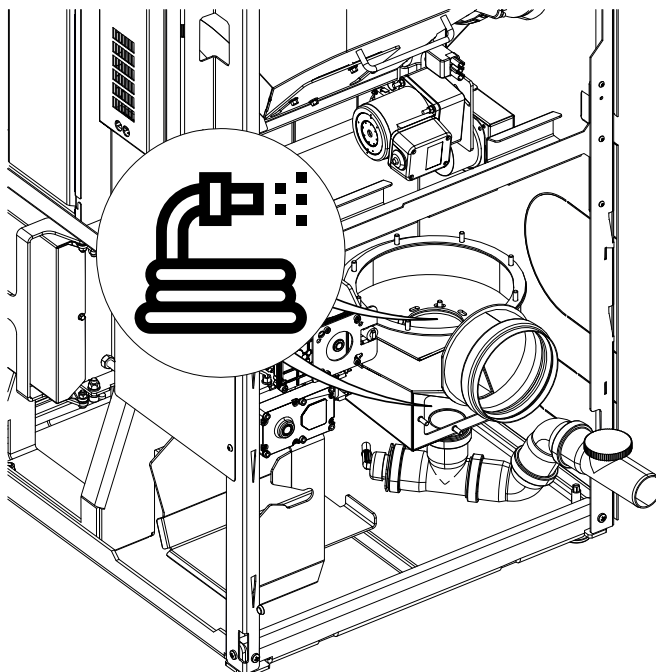
Sie benötigen:
Handbesen, Sechskantnuss 10 mm, Ratsche



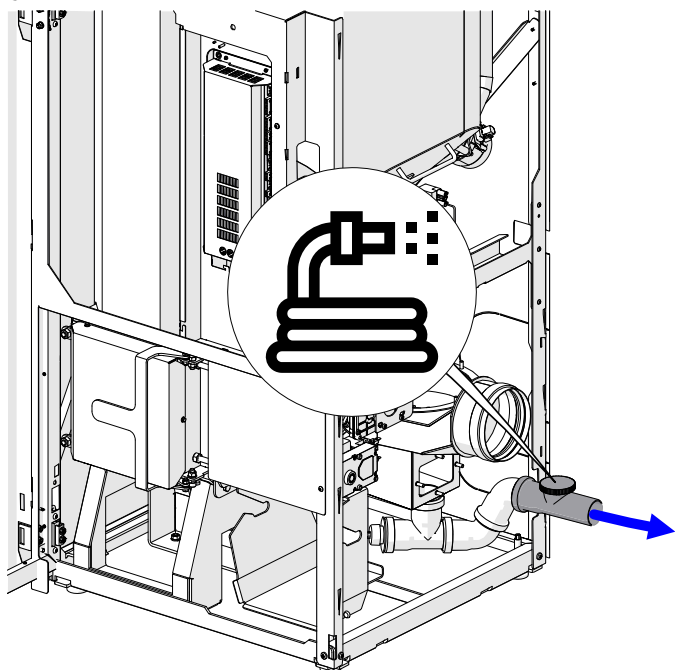
32



33



34



7:
Reinigungsdeckel an der Kondensatleitung abnehmen und mit Wasser spülen.
Schlauch in Richtung Abfluss schieben.

3.4 Abschluss der Wartung

1. Kessel sorgfältig zusammenbauen
2. Kessel einschalten
3. Schornsteinfegerbetrieb einschalten
 - Abwarten bis Flammraumtemperatur > 600 °C erreicht wurde
4. Wartung ist abgeschlossen

