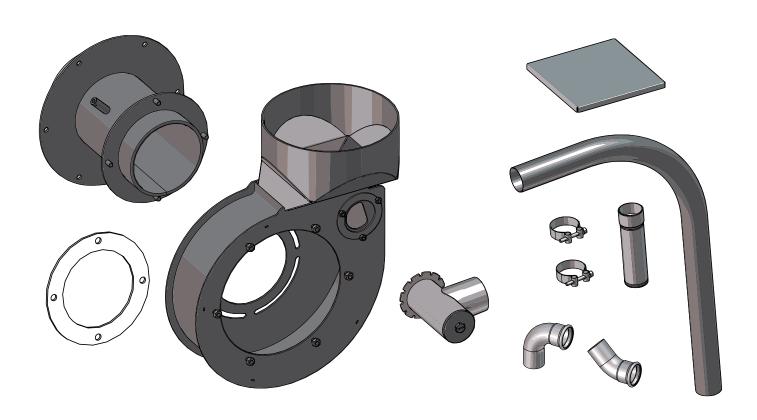
Montageanleitung Drehbarer Saugzug für Eco-HK/PK





Anleitung lesen und aufbewahren

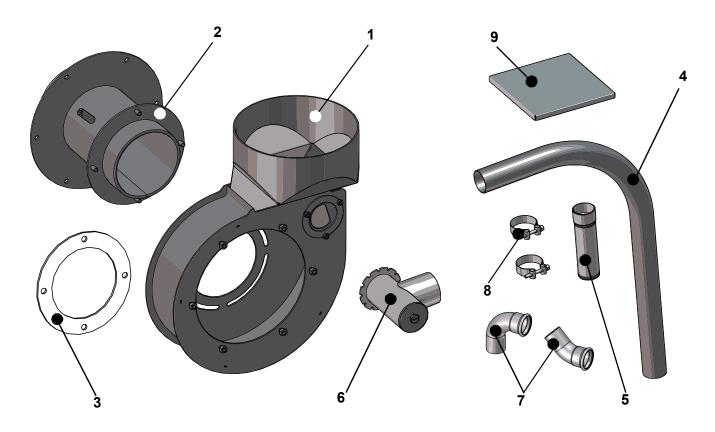
HARGASSNER Ges mbH

A 4952 Weng OÖ Tel.: +43/7723/5274-0 Fax.: +43/7723/5274-5 office@hargassner.at www.hargassner.at

Inhalt

1	Lie	eferumfang	3
2	Si	cherheitshinweise	4
3	Vo	orbereitung bei Nachrüstung	4
		Einbau	
	3.2	Montieren des drehbaren Saugzuges	5
	3.3	Montieren der Rezirkulation	6
	3 /	Isolieren des Rezirkulationsschlauches	7

1 Lieferumfang



Pos	Benennung	Stück
1	Drehbares Saugzuggehäuse	1
2	Rauchrohr-Adapter für das drehbare Saugzuggehäuse	1
3	Dichtung zwischen drehbarem Saugzuggehäuse und Adapter	1
4	Metallschlauch für Rezirkulation	1
5	Anschlussstück für Rezirkulation an der Anlage	1
6	Rezirkulationsanschluss am Saugzuggehäuse	1
7	Rohrbögen (1x 90°-Bogen und 1x 70°-Bogen) nur bei Eco-HK/PK 20-60	2
8	Schlauchschellen "schwer" nur bei Eco-HK/PK 70-230	2
9	Blinddeckel Rauchrohranschluss	1
Z	Montageanleitung	1

2 Sicherheitshinweise



WARNUNG

Verletzungen, Beschädigungen durch unsachgemäße Installationen Installation nur durch qualifiziertes, autorisiertes und erfahrenes Fachpersonal

• Der Anlagen-Drucksensor darf nur durch geschultes Fachpersonal montiert werden



GEFAHR

Tod, Verletzungsgefahr durch elektrischen Strom und heiße Oberflächen Vor Arbeiten an der Anlage diese ausschalten und abkühlen lassen

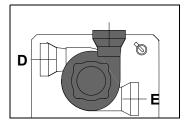
- Vor der Montage Anlage stromlos schalten und vor Wieder-Inbetriebnahme schützen
- Vor Arbeit die Anlage mindestens 4 Stunden auskühlen lassen

3 Vorbereitung bei Nachrüstung



- ☐ Bereits in Betrieb genommene Anlagen stromlos schalten und vor Wieder-Inbetriebnahme schützen
- ☐ Den Anlagen-Hauptschalter ausschalten und versperren
- ☐ Die Anlage abkühlen lassen
- ☐ Das Verbindungsstück (Rauchrohr) zwischen Anlage und Kamin entfernen
- Das Verbindungsstück demontieren und reinigen
- ☐ Die Rauchgasführung der Anlage ebenfalls reinigen
- ☐ Die elektrische Verbindung des Saugzugmotors abstecken
- ☐ Die Kupfermuttern lösen und den Saugzugmotor demontieren
- Die Dichtung des Saugzugmotors nicht beschädigen

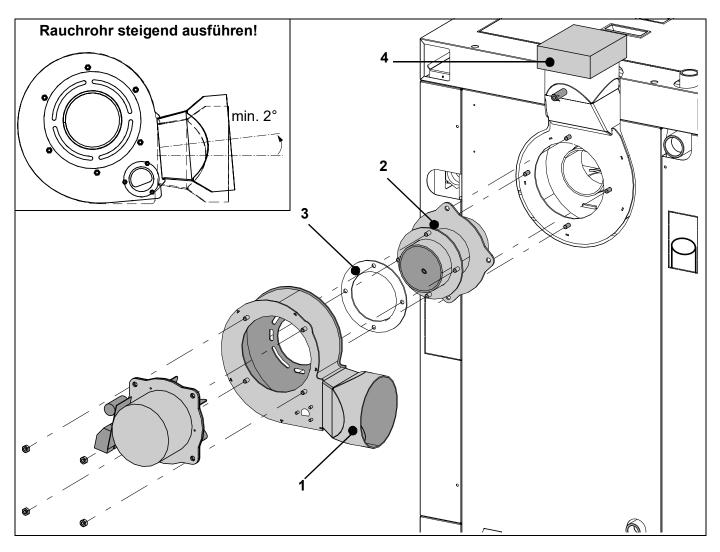
3.1 Einbau



Bei einem linken Kessel ist die Position **D** nicht möglich, da das Rauchrohr den Vorlauf verdeckt.

Bei einem rechen Kessel ist die Position **E** nicht möglich, da das Rauchrohr den Rücklauf verdecket.

3.2 Montieren des drehbaren Saugzuges



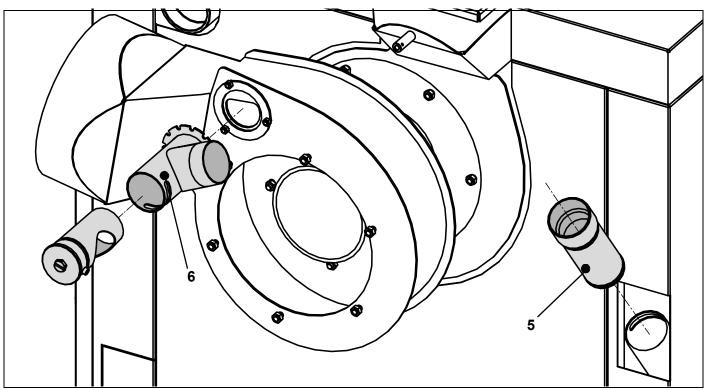
- ☐ Den Rauchrohr-Adapter (2) in das Saugzuggehäuse der Anlage schieben und mit Kupfermuttern befestigen
- Die Tauchhülse des Rauchgasfühlers muss nach oben weisen
- ☐ Das drehbare Saugzuggehäuse (1) in der gewünschten Position mit Kupfermuttern am Rauchrohr-Adapter montieren
- ☐ Die Dichtung (3) dazwischen geben
- Das Rauchrohr steigend ausführen (min. 2°)
- ☐ Den Motor mit Kupfermuttern am drehbaren Saugzuggehäuse montieren
- Die Dichtung des Saugzugmotors nicht beschädigen
- ☐ Die elektrische Verbindung des Saugzugmotors wieder herstellen
- ☐ Die Abdeckung (4) auf den unbenutzten Rauchrohranschluss aufstecken
- ☐ Mit hitzebeständigem Silikon abdichten

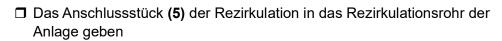
3.3 Montieren der Rezirkulation

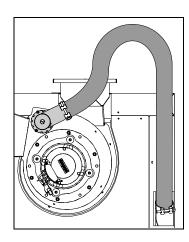


- ☐ Den Schieber der Rezirkulation drehen, bis die Schraube gelöst werden kann
- ☐ Die Schraube ganz herausdrehen
- Die Schraube nicht verlieren
- ☐ Den Schieber aus dem Rezirkulationsrohr ziehen









- ☐ Den Rezirkulationsanschluss (6) am drehbaren Saugzuggehäuse montieren
- ☐ Den zuvor demontierten Schieber im Rezirkulationsanschluss montieren
- ☐ Den Metallschlauch am Anschlussstück und am Rezirkulationsanschluss montieren
- Beim Verlegen des Metallschlauches eine Schlaufe nach unten vermeiden (Schlauch oben über den Motor führen)
- Bei Eco-HK 20-60 den 90°-Bogen am Rezirkulationsanschluss (6) und den 70°-Bogen am Anschlussstück aufstecken
- Bei Eco-HK 70-230 den Metallschlauch mit den Schlauchschellen montieren
- ☐ Mit hitzebeständigem Silikon abdichten

3.4 Isolieren des Rezirkulationsschlauches

HINWEIS



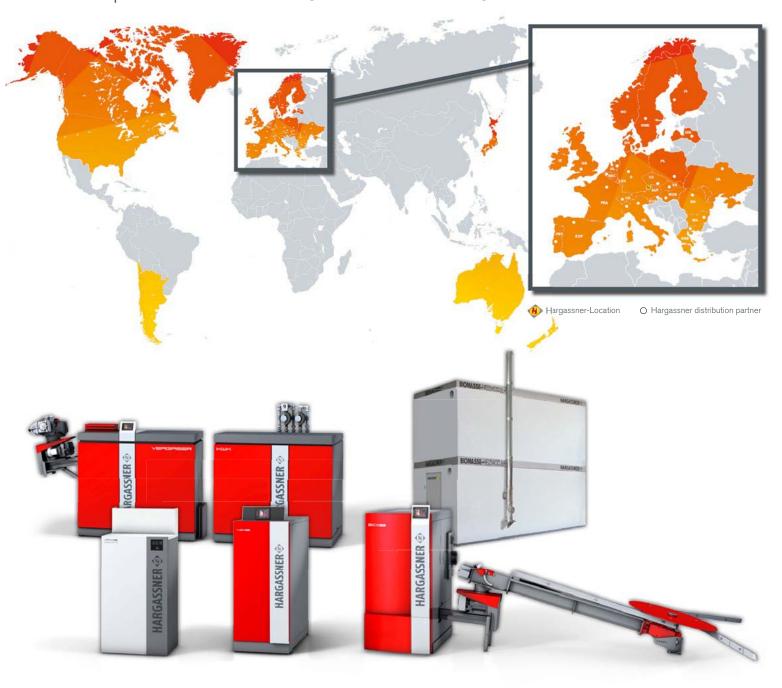
Bei drehbarem Saugzug muss der Rezirkulationsschlauch isoliert werden Durch das Isolieren wird die Kondensation im Schlauch verhindert bzw. reduziert.



☐ Den Schlauch mit hitzebeständigem Isolierband isolieren



Your expert for **PELLET- | WOOD LOG- | WOOD CHIP-**HEATING



AUSTRIA

HARGASSNER Ges mbH

Anton Hargassner Strasse 1 A-4952 Weng Tel. +43 (0) 77 23 / 52 74 Fax +43 (0) 77 23 / 52 74 - 5 office@hargassner.at

GERMANY

HARGASSNER DE GmbH

Heraklithstraße 10a D-84359 Simbach/Inn Tel. +43 (0) 77 23 / 52 74 Fax +43 (0) 77 23 / 52 74 - 5