

FEINSTAUB- ABSCHIEDER

OEKOTUBE-INSIDE
BIS 100 KW

NEU

HARGASSNER
HEIZTECHNIK DER ZUKUNFT



Feinstaubabscheider Elektrostatisch

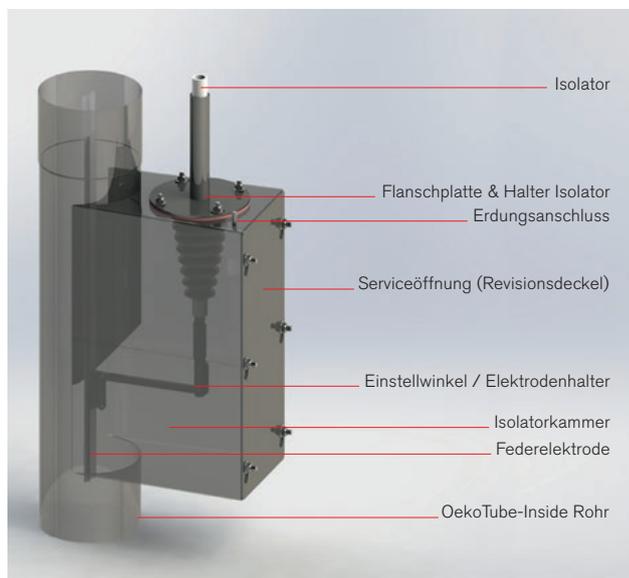


Der OekoTube-Inside ist ein elektrostatischer Feinstaubabscheider, der von der Bafa als zugelassene Maßnahme zur Reduzierung des Feinstaubgehaltes anerkannt wird. Der Abscheider eignet sich für Hargassner Hackgut-, Pellets- und Stückholzkessel bis 100 kW. Er wird in die Verbindungsleitung zwischen Kessel und Kamin integriert. Im Lieferumfang enthalten sind ein Rauchrohr $\varnothing 130$ oder $\varnothing 150 \times 500$ mm mit integriertem Feinstaubabscheider und die Elektronik zur Erzeugung der Hochspannung.

- Bei Neubauten ist in Deutschland eine Fördervoraussetzung, dass entweder ein Kondenswärmetauscher oder ein elektrostatischer Partikelabscheider eingebaut wird
- Förderung auch von Bestandsgebäuden in Deutschland möglich
- Abscheidegrad ist > 50 %
- Zertifikat: DIBT-Zulassung Z-7.4-3451
- In alle Abgasanlagen $\varnothing 130$ oder $\varnothing 150$ integrierbar
- Einfacher Einbau, da der Abscheider bereits im Rauchrohr eingebaut ist

Voraussetzung

- Nach Einbau des OekoTube-Inside muss mindestens ein Abstand von 2 x Rauchrohr-Durchmesser bis zur Messöffnung vorhanden sein
- Der Feinstaubabscheider soll gut zugänglich montiert werden
- Vor oder nach dem Filter muss eine Putzöffnung im Kamin vorgesehen sein
- Regelmäßige Wartung erforderlich



Type:

TYPE	
	Art.Nr.
Feinstaubfilter-Steuereinheit	O-T-Inside-SE.1

Elektronik zur Erzeugung der Hochspannung.



TYPE	
	Art.Nr.
Feinstaubfilter $\varnothing 130$, Baulänge 500 mm	O-T-Inside130.1
Feinstaubfilter $\varnothing 150$, Baulänge 500 mm	O-T-Inside150.1

Rauchrohre $\varnothing 130$ oder $\varnothing 150 \times 500$ mm mit integriertem Feinstaubabscheider



Technische Details:

OEKOTUBE-INSIDE	
Werkstoff	Edelstahl V4A
Leistungsaufnahme	max. 30 W
Standby	< 1 W
Hochspannung	max. 30 kV, 1 mA modulierend
Versorgungsspannung	230 VAC
Abscheidegrad	> 50 %
Max. Abgastemperatur	250° C
Max. Leistung der Pellets-/Hackschnitzelkessel	100 kW
Durchmesser Abgassystem	$\varnothing 130 + \varnothing 150$ mm
Zulassung	DIBT-Z-7.4-3442

04/20 / Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten

ÖSTERREICH

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
www.hargassner.at

DEUTSCHLAND

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

HARGASSNER
HEIZTECHNIK DER ZUKUNFT



Besuchen Sie uns auf
Facebook & Instagram!