EC-FILTER

Trocken-Elektrofilter

Der EC Filter mit geschützter Technologie ist in verschiedenen Grössen erhältlich und ist eine perfekte Ergänzung um Ihre Biomasseheizung noch umweltfreundlicher zu machen. Er arbeitet über ein zweistufiges Abscheideprinzip: Über den integrierten Zyklon werden die im Abgas erhaltenen Grobpartikel vorabgeschieden. Der Elektrofilter, welcher im Tauchrohr des Zyklons untergebracht ist, filtert den Feinstaub aus dem Rauchgas. Das Tauchrohr des Zyklons kann der Höhe nach verlagert werden, sodass in bestimmten Phasen das Rauchgas über den Bypass strömt, was besonders in der Startphase und bei instationären Phasen notwendig ist.

EC-FILTER 24P

- Für die Wandmontage geeignet.
- 2-stufiger Trocken-Elektrofilter in geschützter Bauweise (Vorabscheidung über Zyklon, Feinstaubabscheidungen im Elektrofilter).
- Geeignet zur Kombination mit dafür vorgerüsteten Guntamatic Biomasseheizungen (Nachrüstung nur bedingt möglich / Voraussetzung ist eine Touch-Bedienung am Kessel).
- Geeignet zur Abscheidung von Staub und Feinstaub aus Biomassefeuerungen.
- Hoher Praxis–Abscheidegrad.
- Stabile Bauweise.
- Automatische Reinigung.
- Inkl. Zyklon-Vorabscheider, Elektrofilter, Reinigungsautomatik und Hochspannungselektronik.
- TÜV geprüfter Abscheidegrad.
- Integrierte Bypassschaltung.

EC-FILTER 24 / EC-FILTER 85

- Für die Bodenaufstellung geeignet.
- 2-stufiger Trocken-Elektrofilter in geschützter Bauweise (Vorabscheidung über Zyklon, Feinstaubabscheidungen im Elektrofilter).
- Geeignet zur Kombination mit dafür vorgerüsteten Guntamatic Biomasseheizungen (Nachrüstung nur bedingt möglich / Voraussetzung ist eine Touch-Bedienung am Kessel).
- Geeignet zur Abscheidung von Staub und Feinstaub aus Biomassefeuerungen.
- Hoher Praxis–Abscheidegrad.
- Stabile Bauweise.
- Automatische Reinigung.
- Inkl. Zyklon-Vorabscheider, Elektrofilter, Reinigungsautomatik und Hochspannungselektronik.
- Auslieferung mit Aschenbox und formschöner Isolierung.
- TÜV geprüfter Abscheidegrad.
- Integrierte Bypassschaltung.
- Achtung: Wandhalterung muss extra bestellt werden!

EC-FILTER 250

- Für die Bodenaufstellung geeignet.
- 2-stufiger Trocken-Elektrofilter in geschützter Bauweise (Vorabscheidung über Zyklon, Feinstaubabscheidungen im Elektrofilter).
- Geeignet zur Kombination mit dafür vorgerüsteten Guntamatic Biomasseheizungen (Nachrüstung nur bedingt möglich / Voraussetzung ist eine Touch-Bedienung am Kessel).
- Geeignet zur Abscheidung von Staub und Feinstaub aus Biomassefeuerungen.
- Hoher Praxis–Abscheidegrad.
- Stabile Bauweise.
- Automatische Reinigung.
- Inkl. Zyklon-Vorabscheider, Elektrofilter, Reinigungsautomatik und Hochspannungselektronik.
- Auslieferung mit Aschenbox und formschöner Isolierung.
- TÜV geprüfter Abscheidegrad.
- Integrierte Bypassschaltung.

BEZEICHNUNG	ART-NR.	PREISE EUR OHNE UST.	RABATTGRUPPE
EC-Filter 24P Therm / Biostar / Hybrid	Art.-Nr. Listenpreis € Händlerpreis €	065-979 2.468,00 **2.345,00**	2
EC-Filter 24 BIO-Vario / BIO-Hybird/ Biosmart / (ohne Filterplatine 230V/2 x 24 V)	Art.-Nr. Listenpreis € Händlerpreis €	065-980 3.578,00 **3.399,00**	2
EC-Filter 85 (ohne Filterplatine) Powerchip / Biocom / Powercorn	Art.-Nr. Listenpreis € Händlerpreis €	082-981 3.652,00 **3.469,00**	2
EC-Filter 85 (mit Filterplatine 230 V/2 x 24 V) BMK / BMK-Vario / BMK-Hybrid	Art.-Nr. Listenpreis € Händlerpreis €	065-981 3.652,00 **3.469.00**	2
EC-Filter 250 PRO 250	Art.-Nr. Listenpreis € Händlerpreis €	086-980 5.734,00 **5.447,00**	6
Wandhalterung EC-Filter 24 / 85	Art.-Nr. Listenpreis € Händlerpreis €	082-982 34,00 **32,00**	2

Achtung: Ohne ordnungsgemäßer Inbetriebnahme durch autorisiertes Fachpersonal kein Gewährleistungsanspruch! Planungsunterlagen und Hydraulikschemen müssen unbedingt beachtet werden! Elektrischer Anschluss 230 VAC, ausreichend dimensionierte Erdung und überdruckbeständige Rauchrohrverbindung erforderlich.