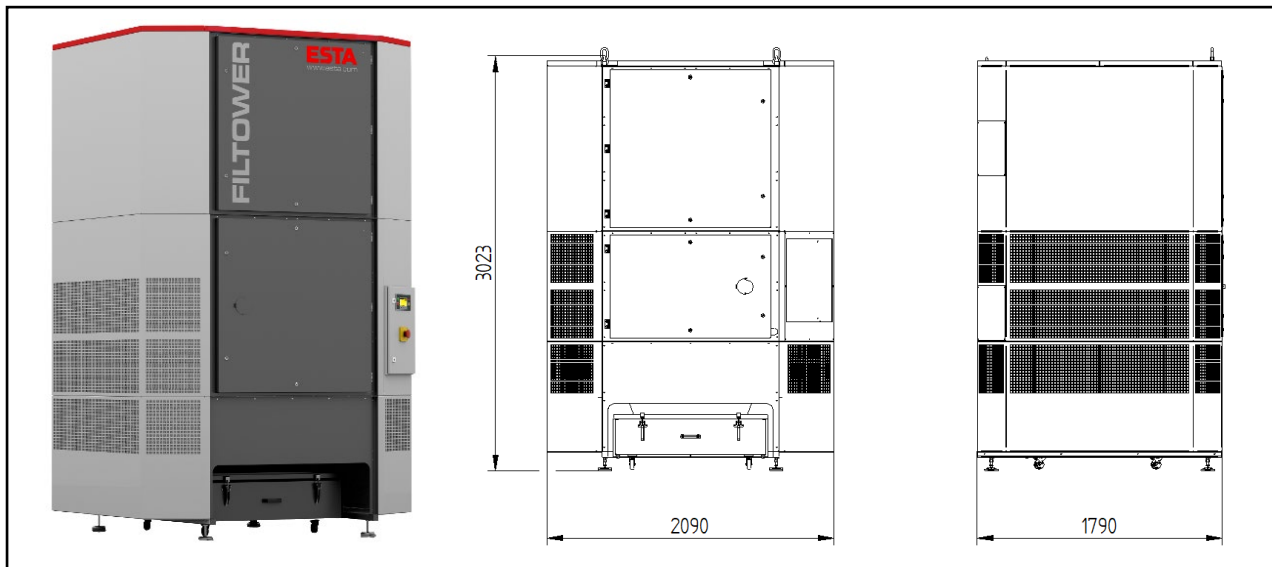


FILTOWER D-100

(796.100)

Anschlussspannung	(V)	400	Filterfläche	(m ²)	90
Antriebsleistung	(kW)	2 x 3,7	Anzahl Filterelemente	(Stück)	9
Nennstrom	(A)	11,6	Filtermaterial		Staubklasse M
Nennfrequenz	(Hz)	50	Filterabreinigung		Jet-Abreinigung
Vorsicherung	(A)	C16	Gewicht	(kg)	ca. 1.200
Ansaugöffnung (L x B)	(mm)	1.200x305	Sammelbehälter	(Liter)	ca. 160
max. Unterdruck Einlass	(Pa)	2.000	Abmaße (L x B x H)	(mm)	1.790 x 2.090 x 3.023
max. Luftvolumenstrom	(m ³ /h)	10.000	Druckluftbedarf	(l/impuls)	30 bei 0,120s
Schalldruckpegel	(dBA)	70	Druckluftanschluss	(Zoll)	¼"



ESTA PLUS

Einsatzbereich:

- Staubabsaugung von trockenem, ölfreien und rieselfähigen Stäuben
- Für die räumliche Lüftung

Besonderheit:

- Jet-Filterabreinigung
- Abreinigbare Dauerfilterpatronen der Staubklasse M
- Neukonzipierte EasyControl-Steuerung
- patentiertes Vorabscheidesystem dient als Funkenvorabscheider
- Hochleistungs EC-Ventilatoren

Ihr Nutzen auf einen Blick:

- Effektive Schweißrauchabsaugung durch Ausnutzung der Thermik des Schweißvorgangs
- Sofort einsatzbereit – der Filterturm wird fertig montiert angeliefert
- Geringe Betriebskosten durch abreinigbare Dauerfilterpatronen
- Kompakte Bauweise und verringerter Stellplatzbedarf
- Flexibel einsetzbar – eine Veränderung des Aufstellortes kann jederzeit erfolgen

Optionen:

- Aktivkohleeinsätze vor den Auslassöffnungen
- eco+**
- 4.0** Netzanbindung
- Mit Wärmetauscher – **ecotemp**
- Mit W3-Zertifikat lieferbar – zum Einsatz beim Schweißen hochlegierter Stähle
- Sonderlackierung

Stand der Technik: 796100-07-01 Technische Änderungen vorbehalten! Bei Rückfragen stehen Ihnen die ESTA-Experten gern zur Verfügung.

ESTA Apparatebau GmbH & Co. KG
Gotenstraße 2 – 6
89250 Senden

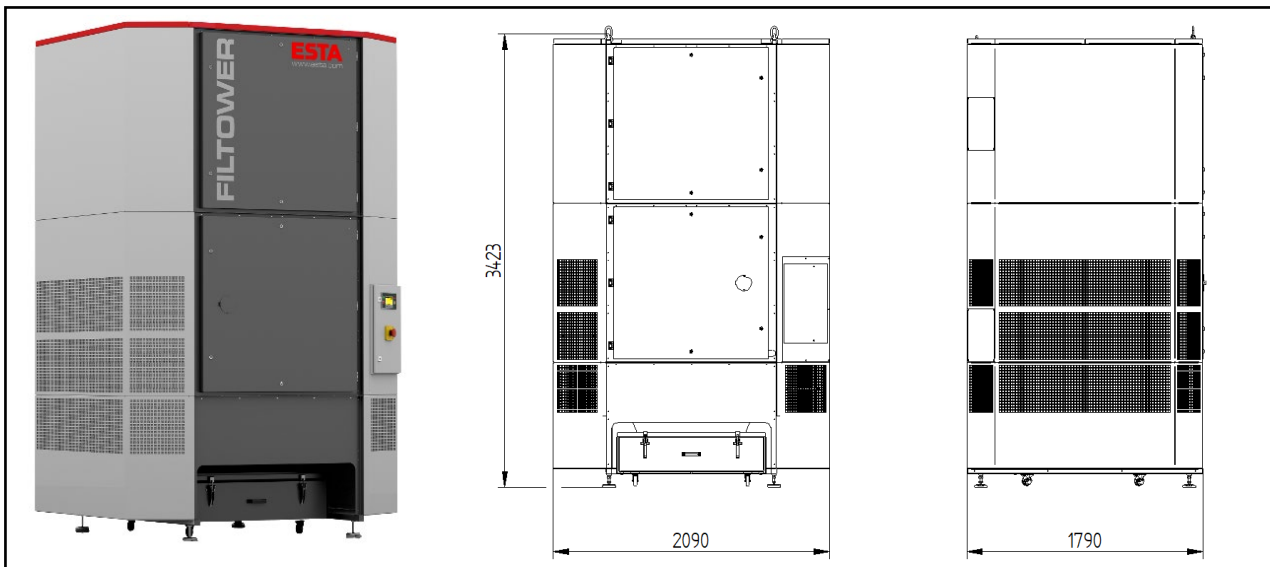
Telefon 07307804-0
Telefax 07307804-500
E-Mail info@esta.com

www.esta.com

FILTOWER D-160

(796.160)

Anschlussspannung	(V)	400	Filterfläche	(m ²)	157,5
Antriebsleistung	(kW)	4 x 3,7	Anzahl Filterelemente	(Stück)	9
Nennstrom	(A)	23,2	Filtermaterial		Staubklasse M
Nennfrequenz	(Hz)	50	Filterabreinigung		Jet-Abreinigung
Vorsicherung	(A)	C32	Gewicht	(kg)	ca. 1.400
Ansaugöffnung (L x B)	(mm)	1.200x305	Sammelbehälter	(Liter)	ca. 160
max. Unterdruck Einlass	(Pa)	2.000	Abmaße (L x B x H)	(mm)	1.790 x 2.090 x 3.423
max. Luftvolumenstrom	(m ³ /h)	15.000	Druckluftbedarf	(l/impuls)	30 bei 0,120s
Schalldruckpegel	(dBA)	74,8	Druckluftanschluss	(Zoll)	¼"



ESTA PLUS

Einsatzbereich:

- Staubabsaugung von trockenem, ölfreien und rieselfähigen Stäuben
- Für die räumliche Lüftung

Ihr Nutzen auf einen Blick:

- Effektive Schweißrauchabsaugung durch Ausnutzung der Thermik des Schweißvorgangs
- Sofort einsatzbereit – der Filterturm wird fertig montiert angeliefert
- Geringe Betriebskosten durch abreinigbare Dauerfilterpatronen
- Kompakte Bauweise und verringerter Stellplatzbedarf
- Flexibel einsetzbar – eine Veränderung des Aufstellortes kann jederzeit erfolgen

Besonderheit:

- Jet-Filterabreinigung
- Abreinigbare Dauerfilterpatronen der Staubklasse M
- Neukonzipierte EasyControl-Steuerung
- patentiertes Vorabscheidesystem dient als Funkenvorabscheider
- Hochleistungs EC-Ventilatoren

Optionen:

- Aktivkohleeinsätze vor den Auslassöffnungen
- eco+**
- 4.0** Netzanbindung
- Mit Wärmetauscher – **ecotemp**
- Mit W3-Zertifikat lieferbar – zum Einsatz beim Schweißen hochlegierter Stähle
- Sonderlackierung

Stand der Technik: 796160-07-01 Technische Änderungen vorbehalten! Bei Rückfragen stehen Ihnen die ESTA-Experten gern zur Verfügung.

ESTA Apparatebau GmbH & Co. KG
Gotenstraße 2 – 6
89250 Senden

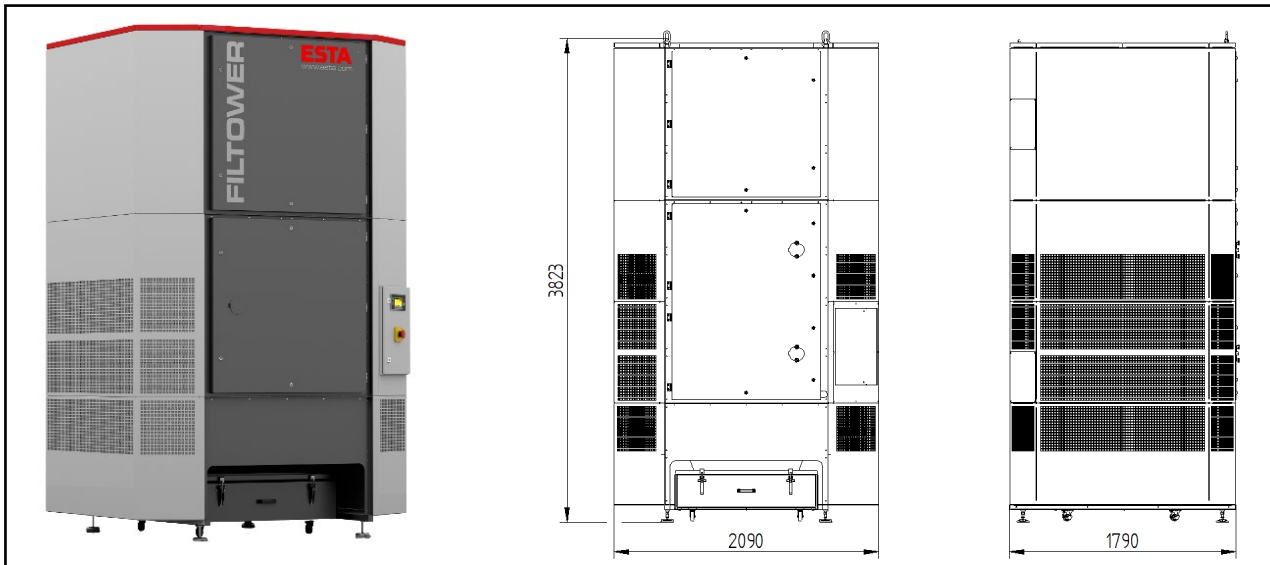
Telefon 07307804-0
Telefax 07307804-500
E-Mail info@esta.com

www.esta.com

FILTOWER D-200

(796.200)

Anschlussspannung	(V)	400	Filterfläche	(m ²)	225
Antriebsleistung	(kW)	4 x 3,7	Anzahl Filterelemente	(Stück)	9
Nennstrom	(A)	23,2	Filtermaterial		Staubklasse M
Nennfrequenz	(Hz)	50	Filterabreinigung		Jet-Abreinigung
Vorsicherung	(A)	C32	Gewicht	(kg)	ca. 1.500
Ansaugöffnung (L x B)	(mm)	1.200x305	Sammelbehälter	(Liter)	ca. 160
max. Unterdruck Einlass	(Pa)	2.000	Abmaße (L x B x H)	(mm)	1.790 x 2.090 x 3.823
max. Luftvolumenstrom	(m ³ /h)	20.000	Druckluftbedarf	(l/impuls)	30 bei 0,120s
Schalldruckpegel	(dBA)	77	Druckluftanschluss	(Zoll)	¼"



ESTA PLUS

Einsatzbereich:

- Staubabsaugung von trockenem, ölfreien und rieselfähigen Stäuben
- Für die räumliche Lüftung

Besonderheit:

- Jet-Filterabreinigung
- Abreinigbare Dauerfilterpatronen der Staubklasse M
- Neukonzipierte EasyControl-Steuerung
- patentiertes Vorabscheidesystem dient als Funkenvorabscheider
- Hochleistungs EC-Ventilatoren

Ihr Nutzen auf einen Blick:

- Effektive Schweißrauchabsaugung durch Ausnutzung der Thermik des Schweißvorgangs
- Sofort einsatzbereit – der Filterturm wird fertig montiert angeliefert
- Geringe Betriebskosten durch abreinigbare Dauerfilterpatronen
- Kompakte Bauweise und verringerter Stellplatzbedarf
- Flexibel einsetzbar – eine Veränderung des Aufstellortes kann jederzeit erfolgen

Optionen:

- Aktivkohleeinsätze vor den Auslassöffnungen
- eco+**
- 4.0** Netzanbindung
- Mit Wärmetauscher – **ecotemp**
- Mit W3-Zertifikat lieferbar – zum Einsatz beim Schweißen hochlegierter Stähle
- Sonderlackierung

Stand der Technik: 796200-07-01 Technische Änderungen vorbehalten! Bei Rückfragen stehen Ihnen die ESTA-Experten gern zur Verfügung.

ESTA Apparatebau GmbH & Co. KG
Gotenstraße 2 – 6
89250 Senden

Telefon 07307804-0
Telefax 07307804-500
E-Mail info@esta.com

www.esta.com