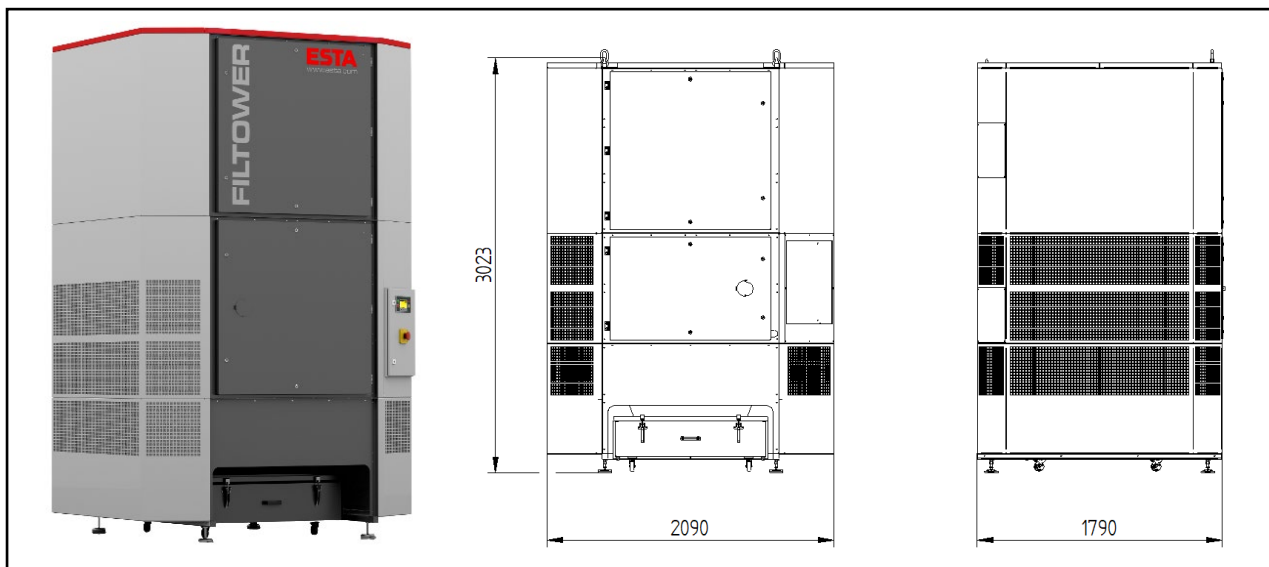


FILTOWER F-100

(790.100)

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 3.020
max. Luftvolumenstrom	(m ³ /h)	12.000	Druckluftbedarf	(l/impuls)	30 bei 0,120s
Schalldruckpegel	(dBA)	63	Druckluftanschluss	(Zoll)	¼"



ESTA PLUS

Einsatzbereich:

- Rauchgasabsaugung von trockenem, ölfreiem Schweißrauch der beim Schweißen von Metallen entsteht
- Schweißrauch-Filteranlage für die Hallenlüftung

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:

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

Stand der Technik: 790100-07-02 Technische Änderungen vorbehalten! Bei Rückfragen stehen Ihnen die ESTA-Experten gern zur Verfügung.