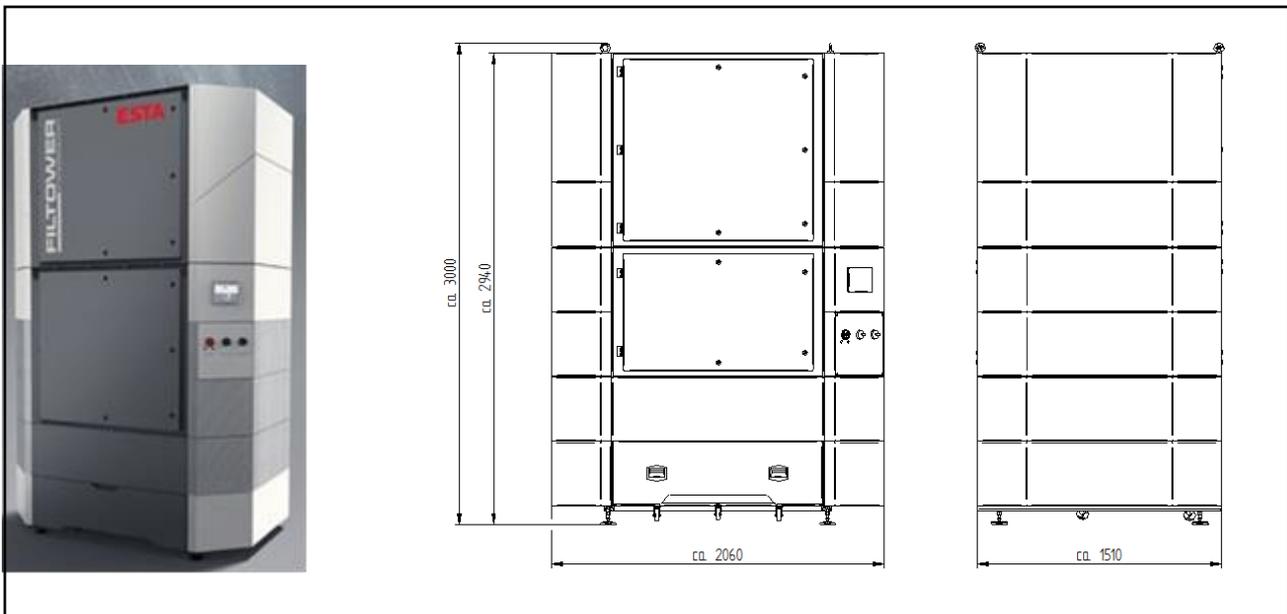


# FILTOWER F-160

(667.160)

Anschlussspannung	(V)	400	Filterfläche	(m <sup>2</sup> )	160
Antriebsleistung	(kW)	2 x 4,0	Anzahl Filterelemente	(Stück)	4
Nennstrom	(A)	12	Filtermaterial		Staubklasse M
Nennfrequenz	(Hz)	50	Filterabreinigung		Jet-Abreinigung
Vorsicherung	(A)	C16	Gewicht	(kg)	ca. 1.000
Ansaugöffnung (l x b)	(mm)	1.295x295	Sammelbehälter	(Liter)	ca. 100-150
max.Unterdruck Einlass	(Pa)	2.800	Abmaße (L x B x H)	(mm)	2.060x1.510x3.400
max.Luftvolumenstrom	(m <sup>3</sup> /h)	15.000	Druckluftbedarf	(l/impuls)	70 bei 0,120s
Gemittelter Lärmpegel Lwa	(dBA)	75	Druckluftanschluss	(Zoll)	1/4"



## ESTA PLUS

### Einsatzbereich:

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

### 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
- Abreinerbare Dauerfilterpatronen der Staubklasse M
- Neukonzipierte Steuerung
- Integrierter Funkenschutz

### Optionale Einrichtungen

- Aktivkohleeinsätze vor den Auslassöffnungen
- Steuerung über FU

Stand der Technik: 667160-07-00 Technische Änderungen vorbehalten! Bei Rückfragen stehen Ihnen die ESTA-Experten gern zur Verfügung.

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

Telefon 07307 804-0  
Telefax 07307 804-500  
E-Mail info@esta.com

[www.esta.com](http://www.esta.com)