



Zertifizierter Abscheidegrad für Cr/Ni Schweißrauch

**FL 26 - 104**

**Komplette und platzsparende "Plug & Play"-Filteranlage**

- Differenzdruckgesteuerte Druckluftreinigung
- Digitale Differenzdruckanzeige
- Druckbehälter mit Manometer eingebaut im Gehäuse
- Staubfreier Filtertausch
- Gram Maxi325-Jetpulssystem
- Standard Filtermaterial: G115A, Staubklasse M
- Schweißrauchklasse W3
- Ausgestattet mit Ventilator Typ VE, 3x400VAC, 50Hz, 2800 Upm.
- Hochleistungsvorabscheider - erhöht Filterlebenszeit
- Einfacher Wartungszugang durch Fronttüre
- Staubbehälter mit Quicklock-System hinter unterste Fronttür. Einschl. Kunststoff sack für staubfreien Abfallentsorgung
- Integrierte Motorschutz und CE-Stecker
- Cejn-Kupplung für Druckluft-Anschluß
- Anlage mit Gabeltaschen und Kranösen für einfachen Transport ausgestattet
- Konstruktion u.a. gemäß:
  - Maschinendirektive 2006/42/EG
  - EN ISO 15012-1
  - ISO 14121
- Min. Filterbelastung: 30 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>/h pro Filter
- Max. Filterbelastung: 70 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>/h pro Filter



**Automatik und Druckluft**  
 Filter- und Motorsteuerung werden durch CE-Stecker an der Vorderseite versorgt. 5,5-6,0 bar trockene Druckluft wird durch Cejn-Kupplung angeschlossen. Plug & Play.



**Staubbehälter**  
 Staubsbehälter mit Quicklock-System in Metall, das hinter unterster Fronttür plziert ist. Wird einschl. Entsorgungssatz geliefert.



**Staubfreier Filtertausch**  
 Filtertausch ist einfach und staubfrei durch Filterbajonett-Aufhängung durchzuführen, die durch Reinluftkammer gelockert werden.



**Stutzen**  
 Luft wird durch untersten Stutzen gesaugt und verlässt die Anlage durch den obersten. Einsaugstutzen kann rechts/links montiert werden.

Farbe: RAL 5007/7011 (Struktur)



### Alarmkontrolle Typ W

Wird einschl. Gram Alarmkontrolle Typ W für Anzeige von zu hohem Differenzdruck und zu niedriger Luftmenge geliefert.

<b>W3</b>	EN ISO 15012-1	<b>W3</b>
<b><math>\eta \geq 99\%</math></b>		

### Zubehör:

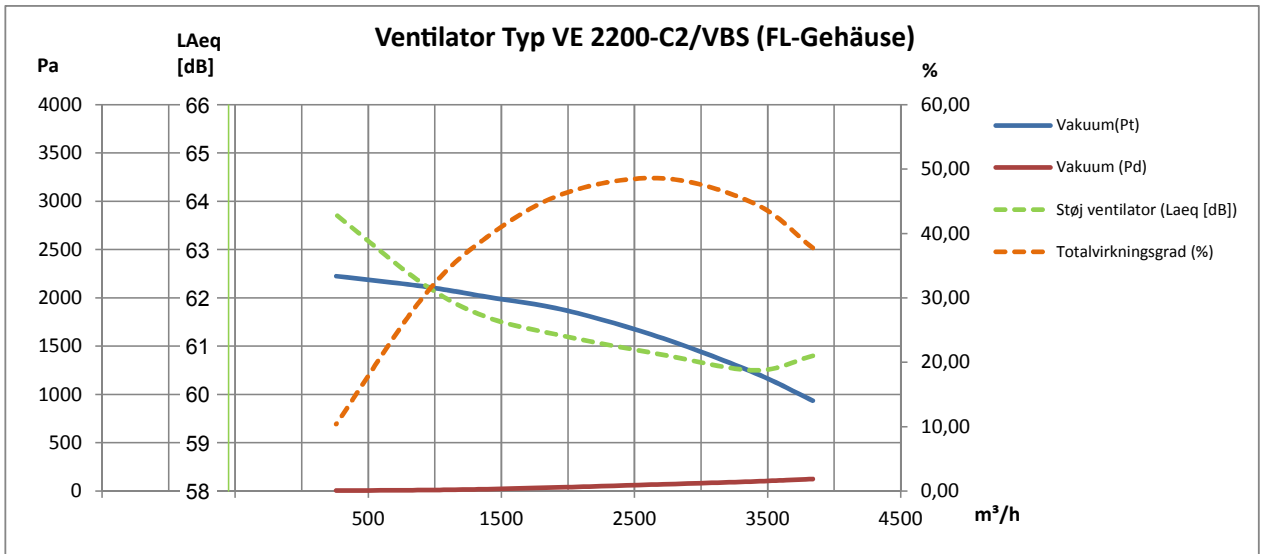
- Rückschlagklappe Typ KTR  $\varnothing 250$  (06 850 000),  $\varnothing 315$  (06 850 200),  $\varnothing 400$  (06 850 400) und  $\varnothing 500$ mm (06 850 600) zur Verhinderung von Staubrückschlag zur Rohrführung in Verbindung mit Filterreinigung
- Ersatzsack für Staubbehälter einschl. Einmalbinder (08 142 200)
- ½" Wasserabscheider mit Manometer und Reduktionsventil (04 493 500)
- Fernbedienter Start/Stop durch Magnetbedienten Motorschutz 230VAC-Spulenspannung (09 218 000)
- Rezirkulationschalldämpfer

Typ	Bestell-Nr.	kW	Anzahl Patronen	Filterareal [m <sup>2</sup> ]	Motorstarter Typ	Forsy-ningsstik	Stövskuffe [L]	Vægt [kg]
FL 26/VE 2200/W3	04 618 900	2,2	2*	26	Handbedienter Motorschutz	16	35	385
FL 26/VE 3000/W3	04 619 900	3,0	2*	26	Handbedienter Motorschutz	16	35	395
FL 52/VE 4000/W3	04 620 900	4,0	4*	52	Handbedienter Motorschutz	32	57	480
FL 52H/VE 4000/W3	04 618 950	4,0	2**	52	Handbedienter Motorschutz	32	35	420
FL 52/VE 5500/W3	04 621 900	5,5	4*	52	Handbedienter Motorschutz	32	57	490
FL 52H/VE 5500/W3	04 618 960	5,5	2**	52	Handbedienter Motorschutz	32	35	430
FL 104/VE 5500/W3	04 622 900	5,5	4**	104	Handbedienter Motorschutz	32	57	540
FL 104/VE 7500/W3	04 623 900	7,5	4**	104	Automatischer Stern/Dreieck	32	57	550

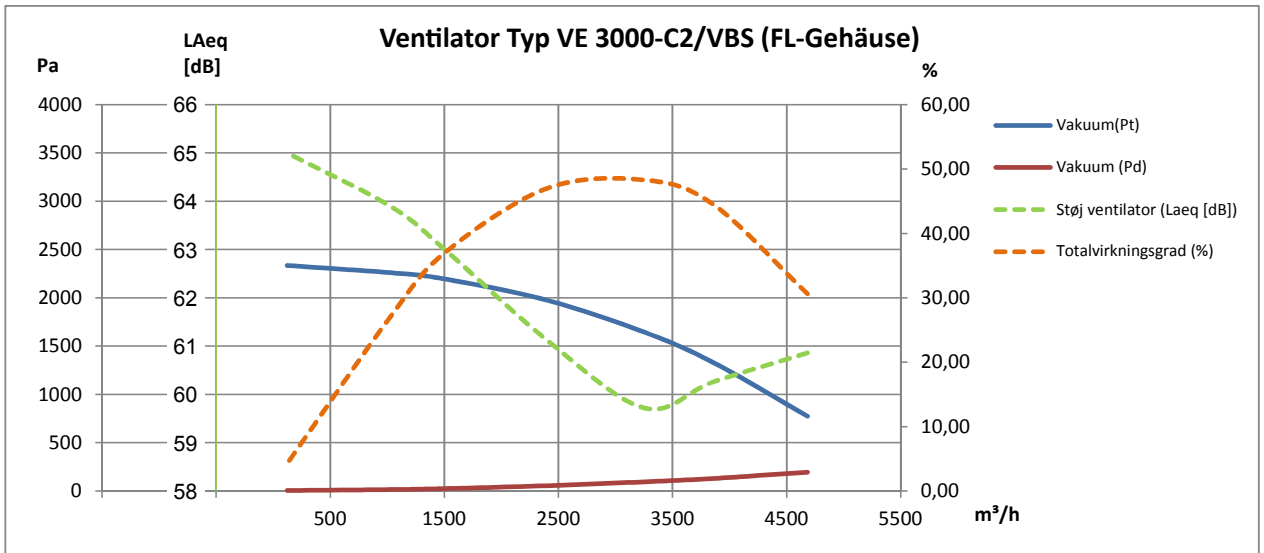
### Ersatzfilter:

- \* Filterpatrone Typ Filterpatrone  $\varnothing 325 \times 660$ mm/ $\varnothing 13,5$ mm, 13m<sup>2</sup>, G115A (08 128 625W3)
- \*\* Filterpatrone Typ Filterpatrone  $\varnothing 325 \times 1320$ mm/ $\varnothing 13,5$ mm, 26m<sup>2</sup>, G115A (08 129 525W3)

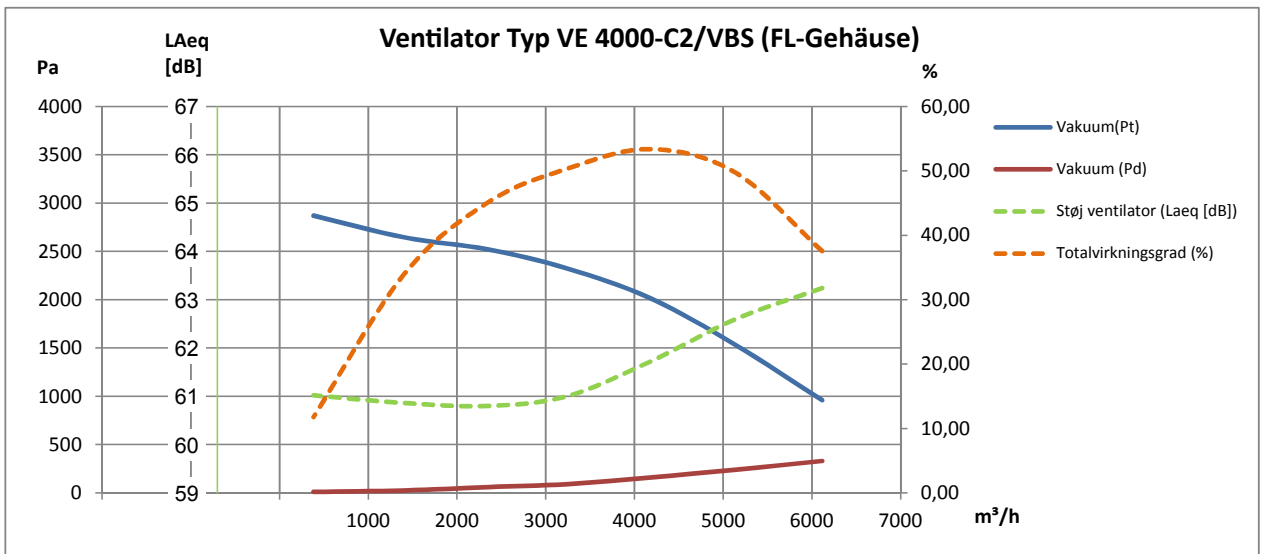
**2800 Upm.:**



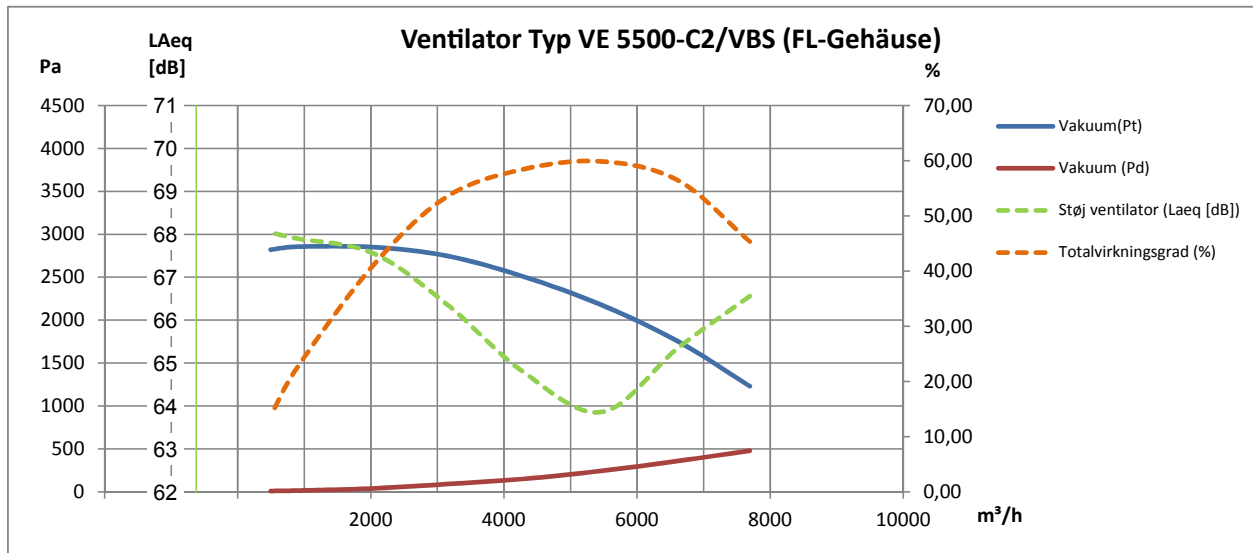
**2800 Upm.:**



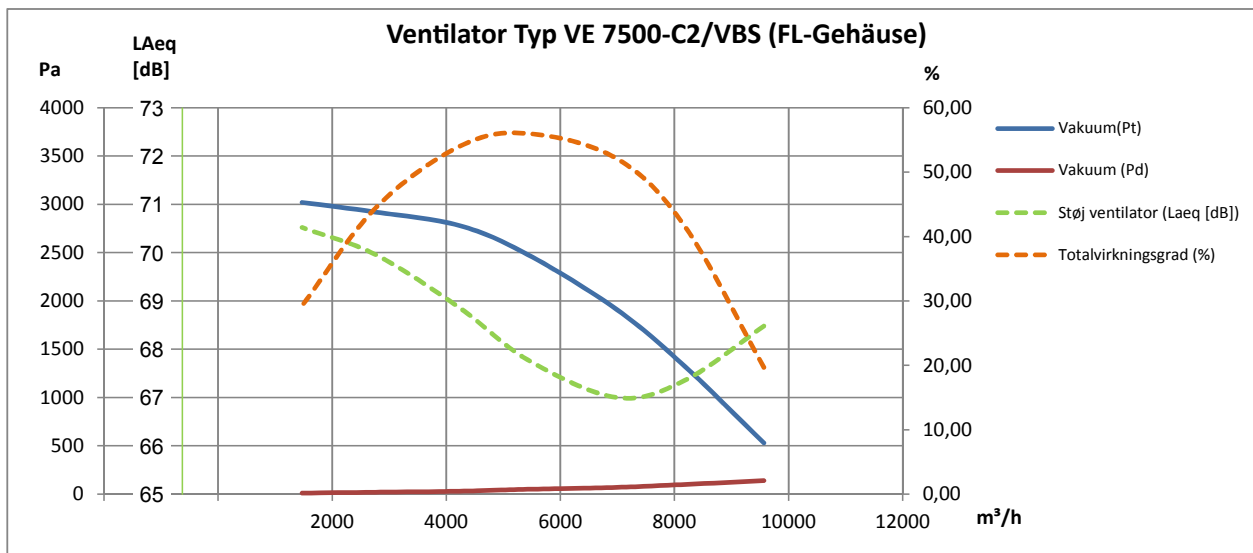
**2800 Upm.:**



2800 Upm.:

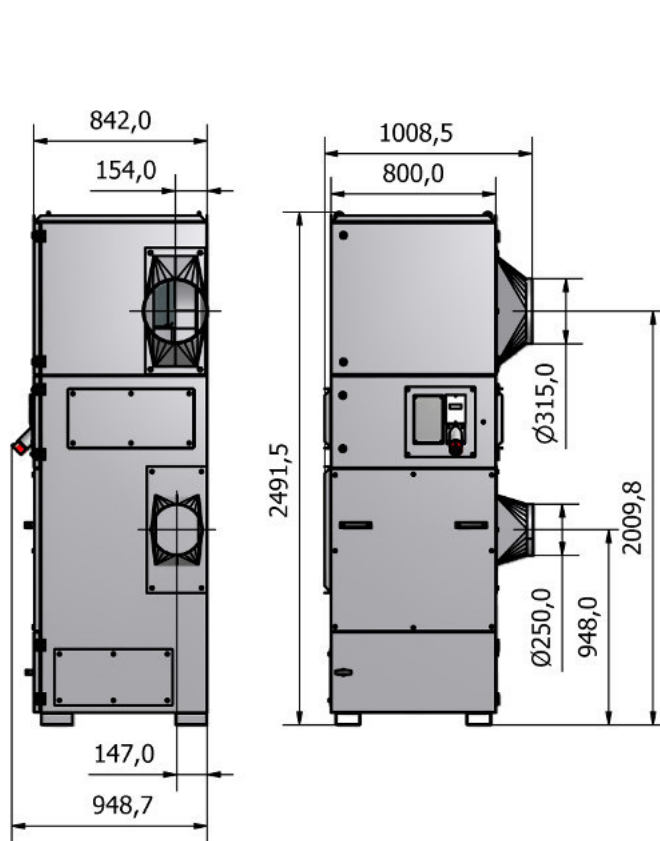


2800 Upm.:

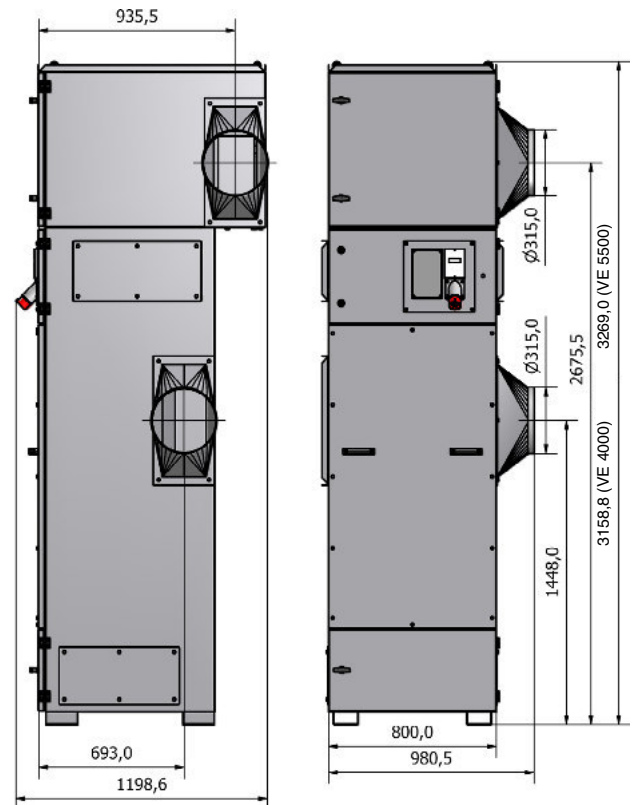


Rev. 12.16 Recht auf Änderungen bleibt vorbehalten.

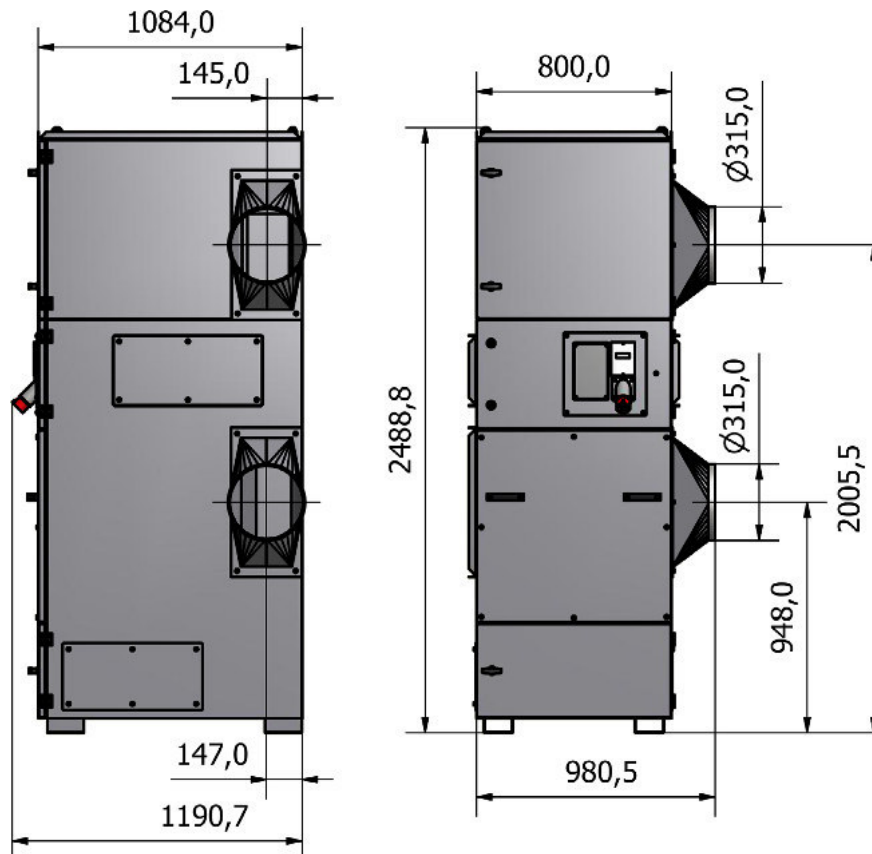
Filterline Typ FL 26/VE 2200+3000:



Filterline Typ FL 52H/VE 4000+5500:



Filterline Typ FL 52/VE 4000+5500:



Filterline Typ FL 104/VE 5500+7500:

