

# SafeAire™ Basic Umluftabzüge mit Filter

Auftischkabinen, freistehende Absaugstationen  
Breite: 1000 mm, 1200 mm, 1500 mm und 1800 mm

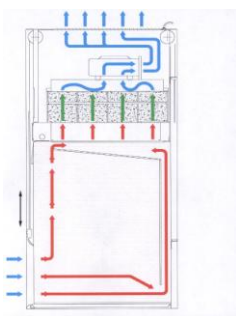
- SafeAire™ GS-1000B, GS-1200B, GS-1500B und GS -1800B :
- Automatische 3 Stufen VAV (Variable Air Volum) –System; die Luftmengeregelung ist von der Schiebefensterhöhe gesteuert ,um eine ideale Luftgeschwindigkeit an der Arbeitsöffnung zu gewährleisten
- Optisch akustische Alarmmeldung bei Gebläseausfall
- FILTERETE<sup>R</sup> Elektrostatische Vorfilter
- Schadstoffspezifische, auswechselbare Aktivkohle- oder/und HOSCH Filter
- Robuste, mit Epoxydharzpulver beschichtete Metallkonstruktion
- Sicherheitsglaswände und – Schiebefenster mit strömungsgünstig geformte Griffleiste
- doppelte Luftleitrückwand, um die Schadstoffe durch eine horizontale Luftströmung von der Arbeitsfläche sicher zu entfernen
- Arbeitsfläche aus Edelstahl
- Integriertes, nicht reflektierendes Beleuchtungssystem außer dem Arbeitsraum.

## Optionen:

- Untergestelle (75 cm oder 90 cm Höhe)
- Unterschränke mit oder ohne Belüftung
- Gas-, Vakuum-, Wasseranschluss und Abfluss



- SafeAire™ GS-B Auftischabzug (H: 1500 mm)



**Raumluft**  
**Kontaminierte Luft**  
**Gereinigte Luft**

Die Luftführung

SafeAire GS-1200 ist nach BS:7989:2001 und DIN:12924 zertifiziert

Airflow		Spannung V	Strom A	Leistung KW
Lufteintrittsgeschwindigkeit m/s	Filtrierte Luftmenge. m³/h			
0,3 – 0,6 m/s	450 – 650	230V-50Hz	1,4	0,34
0,3 – 0,7 m/s	650 – 750	230V-50Hz	2,4	0,56
0,3 – 0,6 m/s	750 – 800	230V-50Hz	2,4	0,56
0,3 – 0,7 m/s	1100 – 1150	230V-50Hz	4,0	0,85

GS Typ	Abmessungen (BxTxH) mm		Masse (ohne Filter)
	Außen	Innen	
<b>1000B</b>	1000x 750x 1500	950 x 655 x 855	100 kg
<b>1200B</b>	1200x 750x 1500	1150 x 655 x 855	130 kg
<b>1500B</b>	1500x 750x 1500	1450 x 655 x 855	160 kg
<b>1800B</b>	1850x 750x 1500	1750 x 655 x 855	190 kg

Höhe des Untergestells 75 cm oder 90 cm

Technische Änderungen vorbehalten

## SAROSSY LABORTECHNIK

Postfach: 500 129 D-70331 Stuttgart Tel: 0711-900 533 67 F:0711-577 153 87  
E-Mail: [info@sarossy.de](mailto:info@sarossy.de) [sarossy@t-online.de](mailto:sarossy@t-online.de) [www.sarossy.de](http://www.sarossy.de)