

Reinraumstation

# CleanBoy

Reinraumbedingungen der Klasse 5  
für jeden Arbeitsplatz in Produktion,  
Service, Forschung und Labor.

ab 2.700,-€



CleanBoy Maxi

CleanBoy Mini

CleanBoy Basic

**D**ie Spetec Reinraumstation „CleanBoy“ bringt praktisch partikelfreie Atmosphäre genau an den Arbeitsplatz, wo sie benötigt wird. Reinheit im technischen Sinn heißt, klassifizierte Reinraumbedingungen. Die Reinraumstation „CleanBoy“ wird als Stand- oder Tischgerät angeboten. Sie wird einfach aufgestellt und ist sofort betriebsbereit ohne weitere Installation.

Der CleanBoy besteht aus einem Laminar Flow Modul Serie SuSi (Super Silent) oder Serie Basic-Größe 75 und einem Tragegestell aus eloxierten Aluminiumprofilen. Auf der Tischplatte kann unter Reinraumbedingungen der Klasse 5 gearbeitet werden. Dies gilt gleichermaßen für den CleanBoy Mini (Tischgerät) sowie für den CleanBoy Maxi (Standgerät).

# Hochleistungsfilter

Für die SPETEC® Laminar Flow Box FBS wird ein Filter des Typs H 14 verwendet. Dieser besitzt einen Abscheidegrad von 99,995%. Das bedeutet, dass der Filter bei einer Partikelgröße von 0,12 µm (nach MPPS) mindestens 99,995% aller Partikel herausfiltert. Bei einer Partikelgröße von 0,3 µm liegt der Abscheidegrad bei ca. 99,9995%. Durch den Einsatz des Filters H 14 verfügt die SPETEC® Laminar Flow Box FBS über einen Isolationsfaktor von 10<sup>4</sup>. Das heißt, die Luftqualität in der Laminar Flow Box wird gegenüber der Umgebung mindestens um das 10.000 fache verbessert.

## Abmessungen und Preise:

Bezeichnung			Abmessungen der Reinraumfläche in mm
<b>CleanBoy 75 Basic Mini</b> (Technische Ausführung, Tischgerät)			1220x610
<b>CleanBoy 75 Basic Maxi</b> (Technische Ausführung Standgerät)			1220x610
<b>CleanBoy</b>	<b>37 Mini</b>	(Tischgerät)	610 x 610
<b>CleanBoy</b>	<b>56 Mini</b>	(Tischgerät)	915 x 610
<b>CleanBoy</b>	<b>75 Mini</b>	(Tischgerät)	1220 x 610
<b>CleanBoy</b>	<b>93 Mini</b>	(Tischgerät)	1525 x 610
<b>CleanBoy</b>	<b>112 Mini</b>	(Tischgerät)	1830 x 610
<b>CleanBoy</b>	<b>37 Maxi</b>	(Standgerät)	610 x 610
<b>CleanBoy</b>	<b>56 Maxi</b>	(Standgerät)	915 x 610
<b>CleanBoy</b>	<b>75 Maxi</b>	(Standgerät)	1220 x 610
<b>CleanBoy</b>	<b>93 Maxi</b>	(Standgerät)	1525 x 610
<b>CleanBoy</b>	<b>112 Maxi</b>	(Standgerät)	1830 x 610

CleanBoy®



### Anwendungsbeispiel

CleanBoy in der Analytik: Lagerung von Analysenproben unter Reinraumbedingungen

Gerne schicken wir Ihnen ein unverbindliches Angebot zu. Bitte schicken Sie Ihre Anfrage an folgende Kontaktdaten:

### Spetec GmbH

Am Kletthamer Feld 15, 85435 Erding

Tel. +49 8122 95909-0

Fax. +49 8122 95909-55

E-Mail: [spetec@spetec.de](mailto:spetec@spetec.de)

[www.spetec.de](http://www.spetec.de)

**Fordern Sie unseren Gesamtprospekt Reinraumtechnik an!**

**SPETEC®**