

### Einführung

Diese Kabine eignet sich für die Entsorgung von Tierabfällen im SPF-Tierraum.

Sie verhindert, dass die beim Entleeren des Tierabfalls entstehenden Schadstoffe die Versuchsleiter und die Arbeitsumgebung schädigen, und bietet somit Sicherheitsschutz für beide.

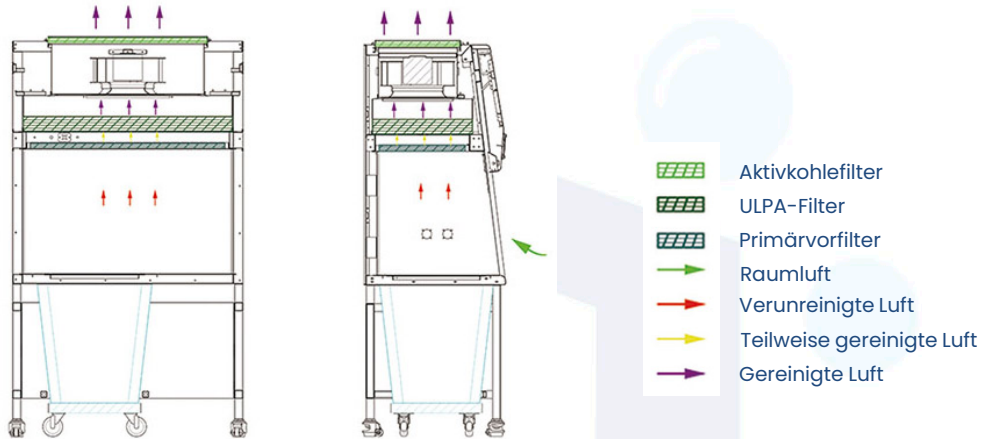


**CDB-ANI-1100**

### Merkmale

1. Hergestellt aus hochwertigen Materialien: Die drei Seitenwände des Arbeitsbereichs bestehen aus einer integrierten Konstruktion aus hochwertigem Edelstahl 304.
2. Die Innenteile lassen sich dank ihrer abgerundeten Form leicht reinigen, da sie keine schwer zugänglichen Ecken aufweisen.
3. Hohe Kompatibilität: Der Arbeitsbereich verfügt über eine große Öffnung, die Platz für alle gängigen Tierkäfige bietet.
4. Steuerungssystem: LCD-Touchscreen-Design, Echtzeitanzeige des Betriebsstatus, einfache Bedienung.
5. Ergonomisches Design: Trägt zur Verringerung von Ermüdungserscheinungen bei, verbessert die Arbeitseffizienz und sorgt für eine sicherere Arbeitsumgebung.

### Flussdiagramm

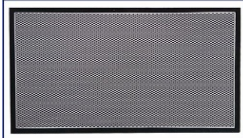


### Details



#### Doppelsensoren:

Der Arbeitsbereich ist mit Temperatur-, Feuchtigkeits- und Luftstromsensoren ausgestattet, die Temperatur-, Feuchtigkeits- und Luftstromänderungen im Arbeitsbereich in Echtzeit überwachen.



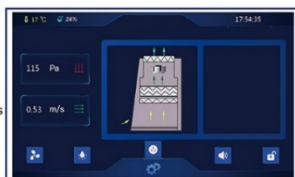
#### Aktivkohlefilter:

Am Luftauslass befindet sich ein Aktivkohlefilter, der gasförmige Schadstoffe absorbiert und Gerüche reduziert.



#### Großraum-Aufbewahrungsbehälter:

Der großvolumige Aufbewahrungsbehälter ist mit einem Deckel und einem Rollwagen ausgestattet, was den Transport erleichtert.



#### LCD-Touchscreen:

- Zeigt die Betriebszeit des Hochleistungsfilters an;
- Stellt die programmierte Laufzeit des Ventilators und des Steckers ein;
- Zeigt den Betriebsstatus in Echtzeit an.

# KABINE ZUR ENTSORGUNG VON ABFÄLLEN AUS TIERKÄFIGEN

Modell CDB-ANI

## Technische Daten

MODELL	CDB-ANI-1100
Stromversorgung	AC 220 V $\pm$ , 50/60 Hz (Standard); Optional 110 V AC, 60 Hz
Außenmaße (Breite x Tiefe x Höhe) (mm)	1100 x 700 x 1920
Transportabmessungen (mm)	1250 x 850 x 2100
Abmessungen Arbeitsbereich (mm)	1000 x 600 x 660
Gewicht (kg)	240
Display	LCD-Touchscreen
Laminarströmungsgeschwindigkeit	> 0,35 m/s
Geräuschpegel	< 65 dB
Beleuchtung	> 1000 Lux
LED-Lampen	2 x 12 W
Leistung	700 W
Größe des HEPA-Filters	1000 x 485 x 69 mm
Größe Aktivkohlefilter	758 x 408 x 35 mm
Größe Vorfilter	967 x 453 x 30 mm
Filtereffizienz	100,00 %

## Bestellinformationen

Artikelnummer	Beschreibung
425-CDB-ANI-1100	Kabine zur Entsorgung von Tierkäfigabfällen, Modell CDB-ANI

„Alle Informationen, Eigenschaften, Abmessungen und elektrischen Daten, die in den Verkaufsunterlagen und Datenblättern von TDI aufgeführt sind, dienen lediglich der Orientierung und sind nicht vertraglich bindend; sie können daher je nach den Bedürfnissen des jeweiligen Kunden und sofern die geltenden Vorschriften dies zulassen, Änderungen unterliegen.“

### HAUPTBÜRO

### NIEDERLASSUNGEN