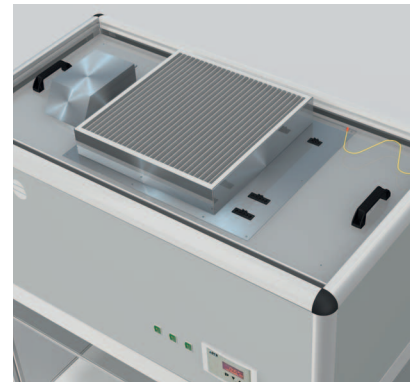


LAMINO - Perfection in Air Cleaning

Reine Arbeitsplätze

LAMINO Workplace



Beschreibung

Reine Arbeitsplätze sind erforderlich, wenn die partikelbehaftete Umgebungsluft die Produktion negativ beeinflusst und beeinträchtigt. Durch ihren Einsatz werden Staubpartikel wirksam entfernt und ermöglichen ein Arbeiten unter konstant reinen Bedingungen. Hierzu wird die Luft durch zwei Filterstufen gereinigt und in einen exakt begrenzten Arbeitsplatz geführt.

Produktschutz-System

Die hochrein gefilterte Luft durchströmt vertikal den gesamten Arbeitsbereich, verdrängt die unreine Raumluft und führt alle Verunreinigungen durch Arbeitsprozesse oder Menschen zuverlässig nach außen ab.

Grenzenlose Möglichkeiten

Laufruhige energiesparende Motoren, unterschiedliche Reinheitsklassen, mehrsprachige Steuereinheiten und frei planbare Dimensionen sind nur einige der umfangreichen Möglichkeiten dieser Produktreihe.

LAMINO Workplace kann für vielfältige Anwendungen in verschiedensten Branchen wie zum Beispiel in der Mikroelektronik, Halbleiter, Automotive, Optik, Pharma/Medizin, Lebensmittel, Luft- und Raumfahrt sowie Forschung eingesetzt werden.

Kundenspezifische Lösungen

Die ASYS Prozess- und Reinraumtechnik liefert neben den bewährten Standardprodukten individuelle und kundenspezifische Lösungen, die sich jeder Anforderung anpassen.

Die Luftqualität entspricht

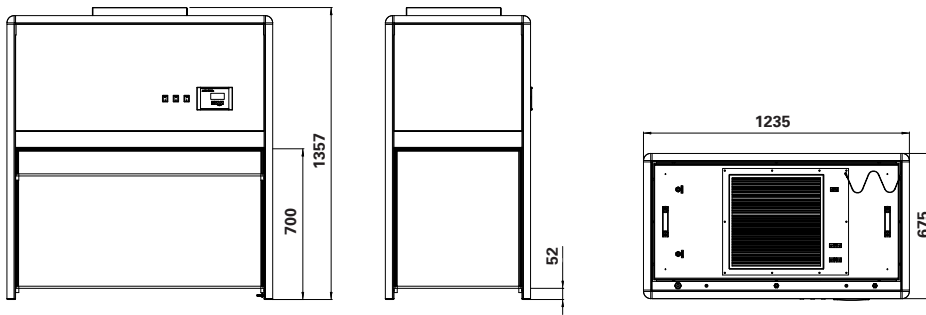
- _ ISO 5 nach DIN ISO 14644-1

Ausstattungen

- _ ESD-Ausführung
- _ Individuelle Regelung der Luftgeschwindigkeit
- _ Kontinuierliche Filterüberwachung
- _ Energieeinsparende Nachtabsenkung

Optionen

- _ Beleuchtung in verschiedenen Ausführungen
- _ Zusatzbeleuchtung zur Bauteilprüfung
- _ Ionisierungseinheiten
- _ Integrierter Arbeitstisch
- _ Integrierte Absaugung
- _ Frontscheibe verschiebbar



LAMINO Workplace

Außenmaße in mm (BxHxT) ^{a)}	1235 x 1357 x 675
Strömungsart	Laminare Strömung
Anwendungsbereich	Produktschutz
Reinheitsklasse	ISO 5 nach DIN ISO 14644-1
Bauart	Tischgerät
Vorfilter	Filterklasse G4
Feinfilter	Schwebstofffilter Klasse H14
Gebläse	Hochleistungs-EC-Radialventilator
Lautstärke	52 dB(A)
Luftstrom	1.160 m ³ /h
Leistungsaufnahme (max.)	700 W
Gewicht (ca.)	80 kg
Elektrischer Anschluss	230 V, 50 Hz, 1 Phase
Steuerung	Multifunktionsdisplay
Untergestell	Aluminiumsystemprofile
Arbeitsraumabgrenzung	4-seitig vorhanden, Bedienseite: 150 mm

a) Individuelle Abmessungen auf Anfrage

www.asys-reinraum.de

**ASYS
GROUP**

ASYS Prozess- und Reinraumtechnik GmbH
Lerchenbergstraße 31,
89160 Dornstadt, Germany
Tel (+49) 7348 9856 0
Fax (+49) 7348 9856 91
info@asys-reinraum.de

ASYS Group Americas Inc.
140 Satellite Boulevard NE
Suite B1, Suwanee
GA 30024 USA
Tel (+1) 770 246 9706
Fax (+1) 770 246 9866
info@asys-group.com

Änderungen vorbehalten.

Alle aufgeführten Informationen sind allgemeine Beschreibungen und Leistungsmerkmale, die im konkreten Anwendungsfall nicht immer in dargestellter Form zutreffen bzw. die sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Verbindlich sind lediglich die im Vertrag vereinbarten Leistungsbeschreibungen.

Printed in Germany