

LogicAir

salles blanches · cleanrooms · reinraumtechnik



Logicair met à votre disposition son expertise pour concevoir, réaliser et maintenir vos zones à environnement contrôlé. Pour vos salles blanches, mini-environnements et blocs opératoires, nous offrons une maîtrise de la contamination particulaire, de la température et de l'humidité nécessaires à une optimisation de vos activités.

Vos besoins sont notre première préoccupation. Une large expérience dans la micro-électronique, la pharmaceutique, la micro-mécanique, le médical, la recherche, etc. nous permet de vous offrir la solution réellement adaptée à vos besoins techniques et financiers.

UN ENVIRONNEMENT MAÎTRISÉ... UNE QUALITÉ ASSURÉE



Logicair bietet Ihnen seine Expertise zur Planung, Realisierung und zum Unterhalt von Zonen mit kontrollierter Kontamination an. Für Ihre Reinräume, Mini-Umgebungen und Operationssäle offerieren wir eine vollständige Kontrolle der Partikel-Verunreinigung, der Temperatur sowie des Feuchtigkeitsgrades. Diese Faktoren sind entscheidend für eine Optimierung Ihrer Tätigkeiten.

Ihre Bedürfnisse sind unser Hauptanliegen. Eine grosse Erfahrung in der Mikroelektronik und -mechanik, der Pharmaindustrie, dem Medizinbereich, der Forschung usw. gestattet uns, Ihnen eine massgeschneiderte Lösung anzubieten, die sowohl technisch wie finanziell Ihren Bedürfnissen entspricht.

EINE KONTROLLIERTE UMGEBUNG... DER SCHLÜSSEL ZUR QUALITÄT

Une ingénierie et un concept d'avant-garde sont les bases du succès d'un projet. Notre technologie innovante est à la pointe de la technique de l'air propre. Les normes les plus récentes dans le domaine sont appliquées



Une bonne gestion de projet est vitale pour mettre en service vos installations dans les délais, pour respecter le budget et les spécifications. Logicair donne la plus haute priorité à la planification et à la conduite du chantier.



Ein klares Konzept und fortschrittliches Engineering sind die Grundlagen für ein erfolgreiches Projekt. Unser innovatives Engineering bedeutet Spitzentechnologie auf dem Gebiet der reinen Luft. Die Berücksichtigung der neuesten Normen ist gewährleistet.

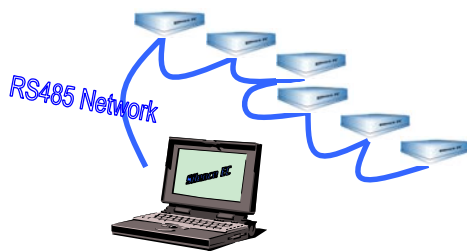
Eine kompetente Projektführung ist unerlässlich für eine termingerechte Inbetriebnahme sowie die Einhaltung des Budgets und der Spezifikation. Logicair räumt der Baustellenplanung und -führung höchste Priorität ein.

Une série complète de modules ventilo-filtre pour les salles blanches et les postes de travail nécessitant un environnement propre

Fabrication suisse de haute qualité combinant une technologie aéraulique de pointe avec un contrôle électronique régulant la vitesse du flux d'air pour la maintenir constante

Haute performance résultant d'un très bas niveau de bruit et d'une faible consommation énergétique

Sa conception modulaire permet une grande variété de solutions d'installation



SILENCEEC

Module ventilo-filtre

Fan Filter Unit

Filter-Ventilator-Modul

Eine vollständige Reihe von Fan Filter Units für alle Reinräume und partikelkontrollierte Arbeitsplätze

Hohe Schweizer Qualität, die fortschrittliche Lufttechnologie mit einer elektronischen Regulierung verbindet, welche die Geschwindigkeit des Luftstroms konstant hält

Hohe Leistungsfähigkeit dank extrem leisem Lärmniveau und niedrigem Stromverbrauch

Ein ausgeklügeltes Konzept ermöglicht vielfältige, elegante Installationslösungen



LOGIBOX

**Postes de travail à flux laminaire
Laminarflussskabine**

LogiBox, un poste de travail à flux laminaire adapté à vos besoins. Exécutions sur mesure pouvant intégrer un plateau de travail avec extraction.

Haute performance résultant d'un très bas niveau de bruit et d'une faible consommation énergétique grâce à l'utilisation du très réputé module *Silence EC*

LogiCarb, un module de traitement des solvants et fumées grâce à son filtre charbon actif et filtre HEPA H14

LogiFlow, le plafond à flux laminaire qui trouve son application dans divers domaines. Suspendu au-dessus d'un équipement à protéger ou posé sur une structure avec rideaux de guidage du flux. Réalisation aluminium, acier peint ou inox

LOGICARB

**Module de traitement d'air
Luftbehandlungsmodul**



LogiBox, eine Laminarflussskabine, Ihren Bedürfnissen angepasst. Massgeschneiderte Ausführungen, in die eine Arbeitsplatte mit Abzug integriert werden kann.

Hohe Leistungsfähigkeit durch sehr tiefes Lärmniveau und niedrigen Stromverbrauch, dies dank Verwendung des bekannten Moduls *Silence EC*

LogiCarb, ein Modul zur Behandlung von Lösungsmitteln und Rauch dank Aktivfilter und HEPA-Filter H14

LogiFlow, die Laminarflussschleuse zur Verwendung in verschiedensten Bereichen. Kann über einer zu schützenden Ausrüstung aufgehängt werden oder auf eine Struktur mit einer Schürze zur Leitung des Luftstromes montiert werden. Ausführung in Aluminium, lackiertem Stahl oder Inox

LogiStat est un environnement stabilisé en température, humidité et/ou pression de haute précision. En effet, en température par exemple, une stabilité inférieure à $\pm 0.01^{\circ}\text{C}$ peut être obtenue.

Ces spécifications sont atteintes grâce à une parfaite maîtrise et à une combinaison des technologies de l'écoulement d'air, de la climatisation et de la régulation.

Les exécutions se font sur mesure



LOGISTAT

Environnement stabilisé
Stabilisierte Umgebung



RS485 Network



LogiStat ist eine hochpräzise stabilisierte Umgebung punkto Temperatur, Luftfeuchtigkeit und/oder Druck. Als Beispiel kann in Bezug auf die Temperatur tatsächlich eine Stabilität von weniger als $\pm 0.01^{\circ}\text{C}$ erreicht werden.

Diese Spezifikationen sind möglich dank einer einwandfreien Beherrschung und Kombination der Technologien Luftfluss, Klimatisierung und Regulierung.

Die Ausführungen erfolgen nach Mass

SERVICE APRÈS-VENTE Logicair assure le suivi de vos installations. Avec une large expérience dans la maintenance d'installations propres, nous proposons des contrats de maintenance.

Les contrôles / validations sont effectués selon les dernières normes par l'utilisation d'instruments de pointe.

Expertises d'installations existantes, amélioration et dépannages.



KUNDENDIENST Logicair betreut die Installationen seiner Kunden und bietet Unterhaltsverträge an. Profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung im Unterhalt von Installationen im Bereich der kontrollierten Kontamination.

Die Kontrollen / Validierungen werden nach neuesten Normen unter Verwendung von topmodernen Instrumenten durchgeführt

Expertise von bestehenden Einrichtungen, Verbesserungen und Serviceleistungen.

Logicair, votre partenaire idéal pour

- ✓ salles blanches clefs en mains
- ✓ ingénierie et consultance
- ✓ salles d'opération
- ✓ température de haute précision et projets spéciaux
- ✓ mini-environnements, hottes à flux laminaire, isolateurs, etc.
- ✓ validations, tests, améliorations, dépannages

Logicair, Ihr idealer Partner für

- ✓ schlüsselfertige Reinräume
- ✓ Engineering und Beratung
- ✓ Operationssäle
- ✓ Temperaturen höchster Präzision und Spezialprojekte
- ✓ Mini-Umgebungen, Laminarflussskabinen, Isolatoren, usw.
- ✓ Validierung, Kontrollen, Verbesserungen, Serviceleistungen

Logicair SA

rue du Port 7
CH - 2024 St-Aubin

Tel	032 – 835 50 89
Fax	032 – 835 50 86
email	info@logicair.ch
internet	www.logicair.ch

