



SERVICE

Unsere Serviceleistungen im Bereich der Luftverteilsysteme sind sehr vielfältig. Von der Aufnahme der Kundenbedürfnisse bis hin zur Wartung stehen wir Ihnen zur Seite. Basierend auf der Aufnahme der Ist-Situation durch unseren Projektleiter vor Ort erfolgt die technische Auslegung und Projektierung. Zudem bieten wir neben der Montage durch uns auch Montageanweisungen für Ihre Mitarbeitenden und die Beschaffung des Montagezubehörs an. Die flexible Planung der Montage und Demontage, sowie der Waschs-service mit kurzen Wartezeiten, ermöglicht die Vermeidung von Betriebsausfällen.

Die persönliche und professionelle Beratung, ergänzt um Dienstleistungen bei der Wartung der Systeme, ermöglichen eine individuell an die jeweilige Anwendung angepasste Lösung und eine energieeffiziente und nahezu zugfreie Luftverteilung.

EuroAir Vertretung Schweiz

Seit 1993 ist Tecnofil AG die exklusive Schweizer Vertretung der dänischen Euro Air S/A. Euro Air ist der weltweit führende Hersteller von textilen Quellauslässen und Deckenpaneelen (FBS). Mit der Erfahrung von über 3000 Installationen in der Schweiz ist Tecnofil AG ihr kompetenter Ansprechpartner für energieeffiziente und zugluftfreie Luftverteilssysteme.



Persönliche und professionelle Beratung und Montage

Unser Verkaufsberater und Projektleiter erstellt eine ausführliche IST-Analyse und berät sie bei der Dimensionierung und Auslegung der textilen Luftverteilssysteme. Um eine optimale Luftverteilung ohne Zegerscheinungen zu sichern, beachten wir folgendes:

- Verwendungszweck: Kühlen und/oder Heizen
- Raumkategorie, beispielsweise Büroräumlichkeiten oder Produktionsstätte
- Art von Kleidung die Personen in der Aufenthaltszone tragen
- Welche Kälteleistungen muss im Raum verteilt werden
- Welche Luftmenge und externe Pressung steht zur Verfügung

Nach einem persönlichen Beratungsgespräch erhalten Sie eine detaillierte Offerte mit technischen Zeichnungen.



Montage und Wartung

Tecnofil gewährleistet eine professionelle Montage. Auch schulen wir Ihre Mitarbeitenden oder Installateure für eine sachkundige Montage und Wartung Ihrer Zuluftverteilung bei Ihnen vor Ort. Das Montagezubehör ermöglicht eine effiziente und professionelle Montage.

Um Betriebsausfälle und Stillstände in der Produktion zu vermeiden, können Betriebsferien, Wochenende oder Nächte für eine schnelle Montage berücksichtigt werden.

- Montage durch Tecnofil
- Montageanleitung Ihrer Mitarbeitenden vor Ort
- Beschaffung des Montagezubehörs



Waschservice, Reparatur und Änderungen

Die textilen Quellauslässe sind problemlos waschbar, was ökonomisch und ökologisch Sinn macht. Wir bieten einen professionellen Waschservice mit kurzen Wartezeiten (max. 5 Tage). Gerne übernehmen wir die Demontage und Abholung sowie Anlieferung und Montage. Durch die hauseigene Näherei können schnelle Reparaturen und Änderungen gewährleistet werden.

- Kurze Wartezeiten
- Hol- und Bringservice
- Schnelle Reparaturen oder Änderungen



Gewicht (Kg)	Bruttopreis / kg (CHF)
1 - 4	30.00
5 - 25	20.00
26 - 90	12.00
91 - 180	10.00

Wasch- und Wartungsanleitung

Waschen von DFC HT und Trevira CS

Es sind 2-4 Waschgänge mit Waschmittelzusatz nach Angabe des Waschmittelherstellers bei max. 30-40 °C durchzuführen. Jeder Waschgang sollte ca. 15 Minuten betragen. Bei stark verschmutztem Material ist eine Zwischenspülung mit klarem Wasser zu empfehlen. Spülen mit Zusatz von Desinfektionsmitteln wie z.B. Chlorprodukten ca. 200 mg/l Wasser. Nachspülen mit Zusatz von Antichlorprodukten. Nachspülen mit klarem Wasser. Abtropfen lassen, leicht anschleudern und noch feucht oder tropfnaß aufhängen. Nicht in der Maschine trocknen! Quellauslässe mit permanent integrierten Ringen nicht schleudern.

Chemische Reinigung von DFC HT und Trevira CS

Die chemische Reinigung von Quellauslässen sollte nur dann angewendet werden, wenn diese nur einen geringen bis mittleren Verschmutzungsgrad aufweisen. Um einen gewissen Desinfektionseffekt zu erreichen, ist eine chemische Reinigung mit Perchloräthylen zu empfehlen. Nach der chemischen Reinigung müssen Quellauslässe gelüftet werden. Quellauslässe mit permanent integrierten Kunststoff Ringen dürfen nicht chemisch gereinigt werden.

Waschen und chemische Reinigung von Reinraum Material

Das Waschen oder chemische Reinigung von Reinraum Material ist unter normalen Bedingungen nicht sinnvoll, aber genau wie oben trotzdem möglich. Falls Reinraum Material gewaschen oder chemisch gereinigt wird, können beim Prozeß Partikel an dieses Material gelangen und nach Wiedereinbau in die Raumluft gelangen, so daß Euro Air eine weitere Funktionsgarantie ablehnt.

Reinigung von Injektorauslässen (PVC beschichtete PES)

Injektorauslässe können bei Bedarf äußerlich wie inwendig manuell abgewaschen werden. Dazu können herkömmliche Waschlaugen nach Angabe des Waschmittelherstellers unter Verwendung mechanischer Hilfsmittel wie Bürsten oder Schwämme verwendet werden. Nach dem Abwaschen ist ein Abspülen mit klarem Wasser sowie ein Abtrocknen der Luftauslässe durch schräges Aufhängen erforderlich. Bei starker Verschmutzung wird empfohlen die Auslässe umzukrempeln, mit anschließendem Abkehren oder Staubsaugen der Injektorschläuche. Nie Chlorhaltige Produkte oder Lösungsmitteln verwenden – dies kann das Material permanent beschädigen. Injektorauslässe sind für Maschinenwäsche nicht geeignet.

Instructions de lavage et d'entretien

Lavage des DFC HT et Trévira CS:

Il faut procéder à 2-4 séquences de lavage à une température de max. 60 °C avec adjonction de produits de lavage selon instruction du fabricant du produit. Chaque séquence de lavage doit être d'env. 15 minutes. Au cas où la gaine serait particulièrement sale, il est conseillé de procéder à un rinçage intermédiaire avec de l'eau claire. Rincer avec adjonction de produits désinfectants, produits chlorés par exemple, env. 200 mg/litre d'eau. Post rinçage avec adjonction de produits antichlore. Post rinçage avec de l'eau claire. Laisser égoutter, essorer légèrement et suspendre encore humide ou mouillé. Ne pas sécher à la machine. Ne pas essorer les gaines avec anneaux.

Nettoyage chimique du DFC HT et du Trévira CS

Il ne faut procéder à un nettoyage chimique que lorsque les gaines de diffusion présentent un degré d'encrassement faible à moyen. Afin d'obtenir un certain effet de désinfection, un nettoyage chimique avec du perchloréthylène est recommandé. Après le nettoyage chimique, les gaines doivent être aérées. Les gaines de diffusion avec anneaux plastiques ne doivent jamais être nettoyées chimiquement.

Lavage et nettoyage chimique des matériaux pour salle blanche

Dans le cadre d'une utilisation normale, le lavage ou le nettoyage chimique des matériaux salles blanches est dénué de sens. Il est cependant possible de les laver ou de les nettoyer chimiquement en suivant les instructions données ci-dessus. Au cas où le tissu pour salle blanche serait lavé ou nettoyé chimiquement, il est possible qu'en cours de lavage ou de nettoyage des particules pénètrent dans le tissu puis se retrouvent par après dans la salle, auquel cas la responsabilité d'EURO AIR ne saurait être engagée.

Nettoyage des gaines à induction PES recouvert de PVC)

En cas de besoin, il est possible de nettoyer à la main la surface extérieure et intérieure des gaines à induction. Ceci peut se faire avec des lessives usuelles en suivant les instructions du fabricant de lessive et en s'aidant d'ustensiles mécaniques comme brosse ou éponge. Après le nettoyage il est nécessaire de rincer à l'eau claire et de laisser sécher la gaine de diffusion en l'étendant en position inclinée. En cas de fort encrassement, il est recommandé de retourner la gaine et de la balayer ou de la passer à l'aspirateur. Ne jamais utiliser de produits chlorés ou solvants. Leur utilisation conduirait à une détérioration définitive. Un lavage à la machine n'est pas approprié pour les gaines à induction.