

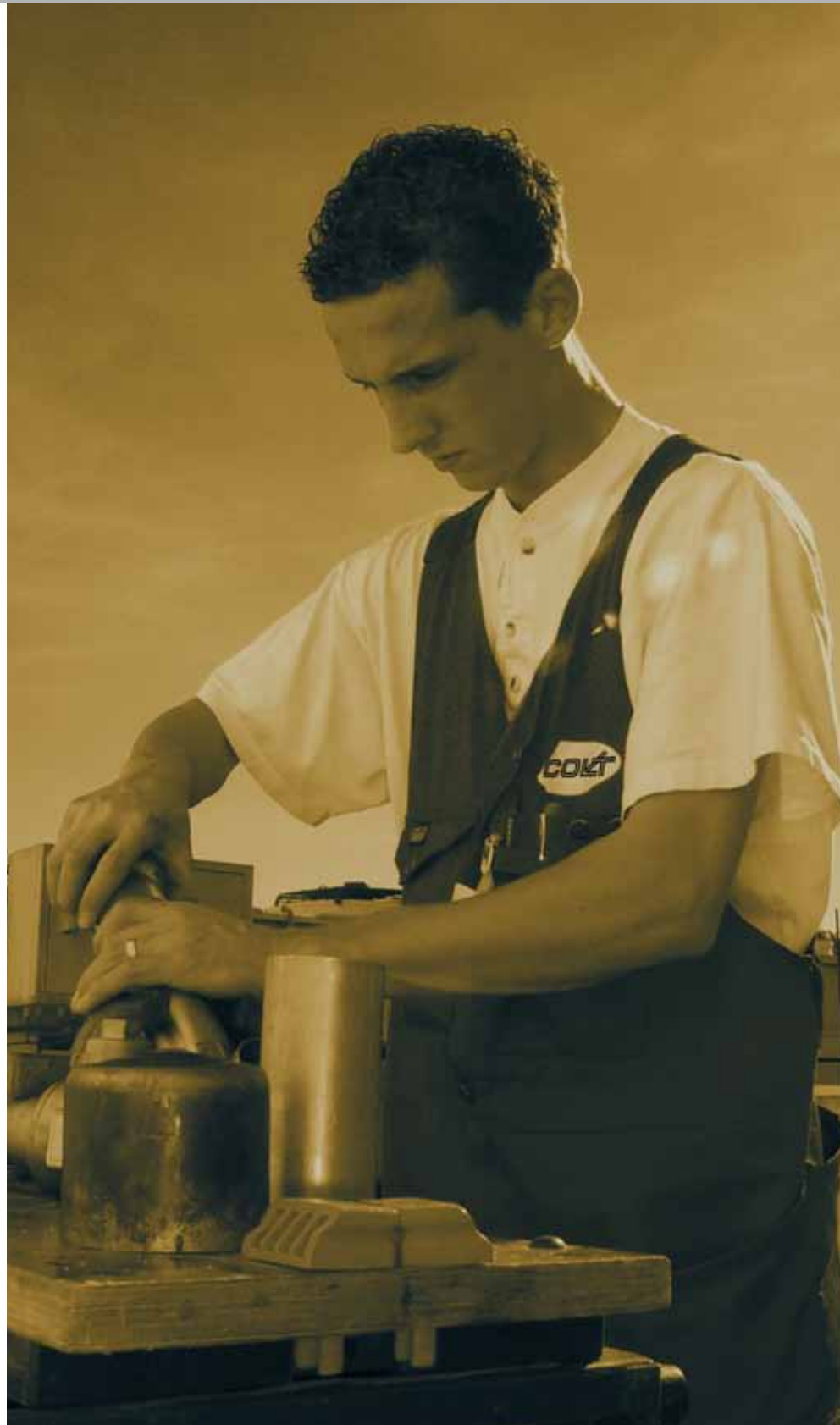
Entretien et rénovation



# Colt: une organisation orientée vers le service

La qualité et le service sont les facteurs grâce auxquels Colt se distingue sur le marché. Son approche donne la priorité aux clients. Voilà pourquoi le service après-vente de Colt ne fournit pas un ensemble de services standard, mais chaque prestation correspond aux besoins et circonstances spécifiques du client. C'est la garantie d'un rendement maximal pour chaque investissement.

Une longue durée de vie des installations techniques, associée à un fonctionnement fiable en toute sécurité avec un minimum absolu de pannes et de réparations, est donc essentielle.



## UNE ORGANISATION PROFESSIONNELLE

Colt dispose d'une organisation professionnelle pour l'entretien et la rénovation. Des conseillers techniques rendent tous les jours visite à des clients pour décider avec eux et sur place ce qu'il convient de faire pour maintenir ou rendre une installation entièrement opérationnelle. Lors de ces visites tous les aspects importants sont spécifiés en détail.

Les monteurs travaillent en équipes de deux personnes, qui sont à la fois des généralistes et des spécialistes des systèmes Colt dans le domaine:

- de la technique de la climatisation pour l'industrie et les constructions utilitaires
- de la ventilation naturelle
- de la maîtrise des fumées et des IEFC (Installations d'Évacuation des Fumées et de la Chaleur)
- des brise-soleil extérieurs
- des constructions en verre pour les toitures et les façades
- des grilles d'aération à lamelles



# Le département de service et d'entretien

## LIVRAISONS RAPIDES

En tant que fournisseur Colt dispose d'un stock important de pièces, dont la plupart se trouvent standard dans la fourgonnette de service. Les autres pièces sont stockées dans l'entrepôt de Colt même, ce qui en garantit une livraison rapide aux équipes de service.

## CHAQUE INSTALLATION

Le département de maintenance et d'entretien de Colt ne se limite pas uniquement aux installations Colt. Sur le plan des connaissances professionnelles, des appareils de mesure et des outils spécialisés, il y a en général très peu ou guère de différences avec les installations des autres fabricants.

## COLT SERVICE APRÈS-VENTE

Une installation technique a beau être conçue, construite et mise en place d'une façon parfaite, une panne peut toujours arriver. Ainsi, pour Colt, rendre service signifie avant tout un service sur mesure, surtout dans les cas où le processus de production dépend d'un fonctionnement sans problème de l'installation en question.

Le Service Après-Vente Colt commence par le repérage et l'analyse de la panne. Un plan de réparation est alors établi en concertation avec le client. Ensuite l'équipe de service appropriée est engagée pour effectuer le travail.





## SERVICE DE FILTRES

Le département de maintenance et d'entretien de Colt peut livrer à partir de son stock une gamme complète de filtres pour l'arrivée et l'évacuation de l'air : des pré-filtres de classe EU1 à EU5, des filtres à sac de classe EU3 à EU9, des cassettes à mini-plis compactes de classe EU6 à EU15, des filtres à plis profonds Hepa Q, R et S, ainsi que des filtres à carbone actif.



# Le programme d'entretien de Colt

## L'ENTRETIEN COLT

Les révisions d'entretien suivies garantissent le fonctionnement optimal et prolongent la durée de vie d'une installation tout en réduisant le plus possible les pannes imprévues. Un programme d'entretien offre en outre la possibilité exclusive d'adapter l'installation aux changements du processus de production, à des évolutions économiquement intéressantes relatives à la technique appliquée et aux modifications de la réglementation.





L'entretien peut avoir un caractère préventif ou correctif et connaît différents aspects essentiels à surveiller en fonction de l'installation.

#### 1. L'ENTRETIEN GÉNÉRAL

L'entretien général se concentre sur le contrôle, le nettoyage, la réparation et le remplacement des pièces qui sont d'une importance primordiale pour le fonctionnement d'une installation.

#### 2. L'ENTRETIEN TECHNIQUE DES SYSTÈMES DE REFROIDISSEMENT

Lors de l'entretien des installations de refroidissement, une attention toute particulière est accordée à l'étanchéité du système.



# Le programme d'entretien de Colt

## 3. L'ENTRETIEN TECHNIQUE DES SYSTÈMES DE RÉGLAGE

Lors de l'entretien technique des systèmes de réglage, toutes les fonctions des systèmes de réglage, de commande et de sécurité de même que le système de contrôles des filtres sont vérifiés et réglés. En outre, la pression du gaz et de l'air, par exemple, est contrôlée et étalonnée. Les courants des moteurs sont relevés et la veilleuse et les brûleurs automatiques sont testés.

## 4. L'ENTRETIEN DES IEFC

Pour les installations de sécurité en cas d'incendie, une attention toute particulière est accordée au contrôle et aux tests des pièces nécessaires au fonctionnement sûr et automatique des systèmes. La société Colt est certifiée quant à la maîtrise des fumées. L'entretien de tous les systèmes se fait selon les règles en vigueur. Pour les systèmes certifiés, il est en outre fourni un rapport et le renouvellement du certificat est demandé. L'entretien est effectué par un spécialiste d'entretien diplômé.

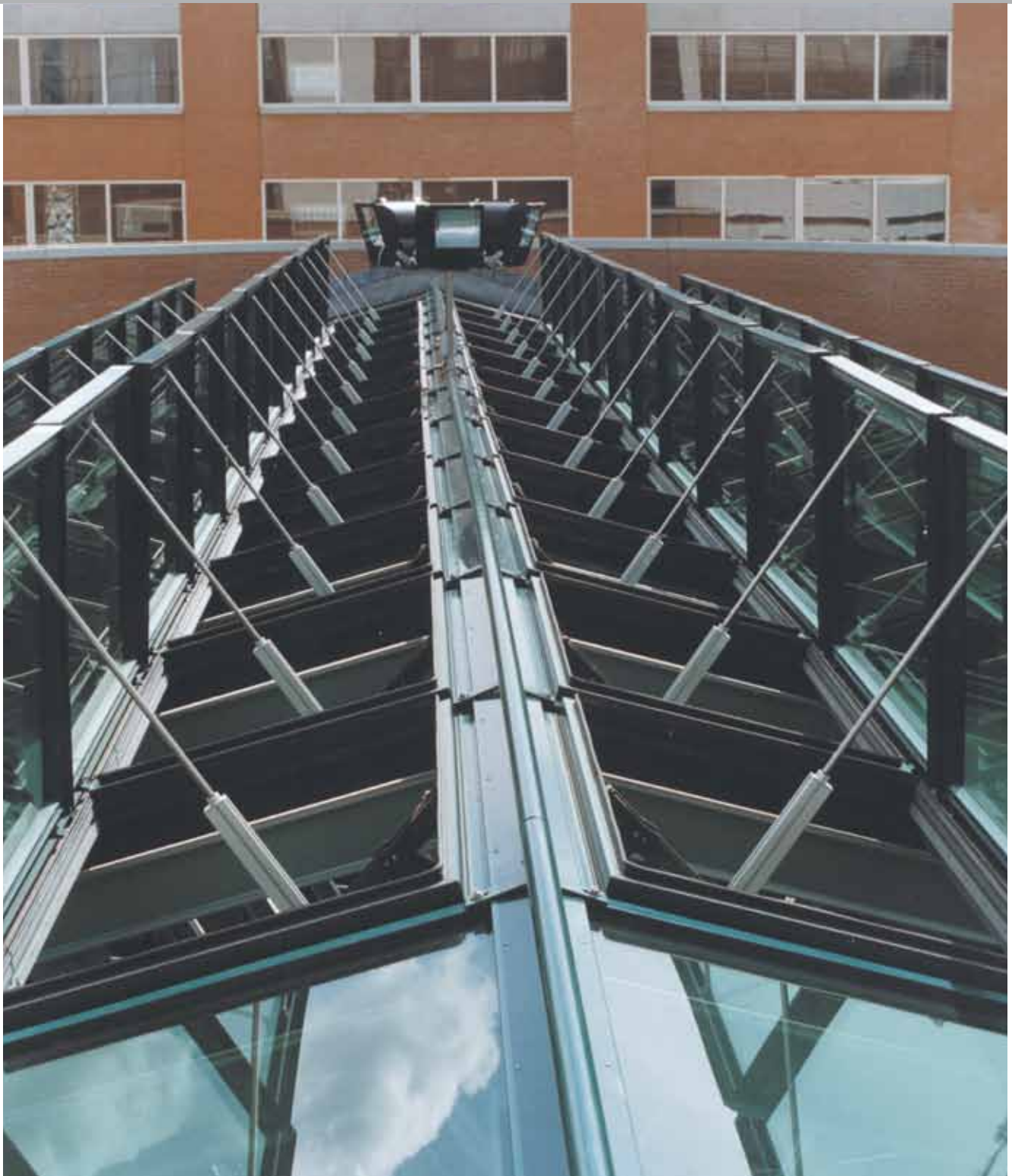
## 5. ENTRETIEN DES INSTALLATIONS DE CHAUFFAGE

L'entretien des installations de chauffage comprend le contrôle et l'adaptation de la conduite d'évacuation des gaz de fumée, du détendeur, du ventilateur, du foyer, de l'allumage, du thermostat, de l'échangeur calorifique et du système de commande. Les techniciens-monteurs regardent en outre attentivement s'il n'y a pas de fuites de gaz, si la pression du brûleur est convenable et ils règlent de nouveau les bouches d'aération des souffleries.

Les monteurs de Colt sont formés pour assurer l'entretien et l'inspection périodiques.







# La rénovation intégrée

## LA RÉNOVATION COLT

La pression causée par la situation économique explique le choix pour la rénovation progressive des installations techniques sur plusieurs phases. Cela permet de répartir les investissements nécessaires d'une façon optimale dans le schéma d'investissement. Il est ainsi de plus en plus souvent décidé pour les bâtiments d'entreprise de ne pas les amortir mais de les rendre de nouveau fonctionnels grâce à une rénovation et cela d'une manière bien fondée sur le plan économique. Colt offre la compétence, l'expérience et les systèmes pour une

rénovation intégrée de la construction d'un bâtiment et ses installations techniques.

Un bâtiment peut ainsi être modernisé d'une façon méconnaissable grâce à un large programme esthétique de grande qualité de constructions en verre pour les toitures et les façades (le plus souvent en combinaison avec des brise-soleil extérieurs) et grâce à des systèmes à lames pour la finition des façades.





Industrie

Tertiaire

Etablissement publics

Techniques de climatisation

Traitement de l'air

Désenfumage naturel  
et acoustique

Constructions en verre pour  
les toitures et les façades

Brise-soleil extérieur

Grilles d'aération à lamelles

Entretien et rénovation

Centre de recherche et  
développement

**Colt France**  
**[www.colt-france.fr](http://www.colt-france.fr)**

**Siège Social**  
Paris Nord 2  
165, rue de la Belle Etoile  
BP 58097 Roissy en France  
95948 Roissy Charles de Gaulle  
Tél. +33 (0)1 48 17 88 40  
Fax +33 (0)1 48 17 88 50

**Agence Sud**  
685, rue Juliette Récamier  
69970 Chaponnay  
Tél. +33 (0)4 37 23 04 33  
Fax +33 (0)4 78 96 98 68