

Onderhoud en renovatie



# Colt: een servicegerichte organisatie

Kwaliteit en service zijn de factoren waarmee Colt zich onderscheidt op de markt. In haar benadering staat de klant centraal. Daarom levert de servicedienst van Colt geen standaard pakket aan diensten, maar wordt ieder onderdeel afgestemd op de specifieke behoefte en omstandigheden van die klant. Een garantie voor een maximaal rendement op een investering.

Voor technische installaties zijn hiervoor een lange levensduur, gekoppeld aan een betrouwbare en veilige werking en een absoluut minimum aan storingen en reparaties essentieel.



## PROFESSIELE ORGANISATIE

Colt beschikt over een professionele organisatie voor onderhoud en renovatie.

Technisch adviseurs zijn dagelijks onderweg om, samen met de opdrachtgever, ter plekke vast te stellen wat er moet gebeuren om een installatie volledig operationeel te houden of te maken. Alle belangrijke aspecten worden daarbij exact in kaart gebracht.

De monteurs werken in ploegen van 2 mensen, die deels generalist, deels specialist zijn in de systemen die Colt levert op het gebied van:

- Klimaattechniek in de industrie en utiliteitsbouw
- Natuurlijke ventilatie
- Rookbeheersing en RWA
- Buitenzonwering
- Glasconstructies voor daken en gevels
- Lamellenroosters



# De service- en onderhoudsafdeling

## SNELLE LEVERING

Als leverancier beschikt Colt over een ruime voorraad aan onderdelen. De meeste daarvan zijn standaard in de servicewagen aanwezig. Voor de overige onderdelen beschikt Colt over een eigen magazijn, waardoor een snelle levering naar de serviceploeg gewaarborgd is.

## IEDERE INSTALLATIE

De service en onderhoudsafdeling van Colt beperkt zich niet alleen tot Colt installaties. Wat betreft de benodigde vak-kennis, meetapparatuur en specialistisch gereedschap is er veelal weinig of geen verschil met installaties van andere fabri-kanten.

## COLT SERVICE

Hoe goed een technische installatie ook ontworpen, gebouwd en geïnstalleerd is, het optreden van een storing kan nooit uitgesloten worden. Servicegerichtheid begint dan ook met het geven van een maatgesneden service, zeker in die geval-len waar het productieproces afhankelijk is van het probleemloos functioneren van de geleverde installatie.

De service van Colt begint bij het opne-men van de storing. Deze wordt geanaly-seerd en, op basis van de afspraken met de klant, ingepland. Van daaruit wordt ook de juiste serviceploeg aangestuurd.





#### FILTERSERVICE

De Colt service en onderhoudsafdeling biedt een compleet filterprogramma voor zowel luchttoevoer als -afvoer uit voorraad: voorfilters van EU1 tot EU5, zakkenfilters van EU3 tot EU9, minipleat compact cassettes van EU6 tot EU15, deep pleat Hepa filtratie Q, R en S, evenals actief koolfiltratie.



# Het Colt onderhoudsprogramma

## COLT ONDERHOUD

Goed onderhoud garandeert een optimale werking van een installatie, minimaliseert de kans op onverwachte storingen en zorgt voor een langere levensduur. Daarnaast biedt een onderhoudsprogramma een unieke mogelijkheid om een installatie aan te passen aan veranderingen in een productieproces, besparende ontwikkelingen in de toegepaste techniek en veranderende regelgeving.





Onderhoud kan preventief of correctief van karakter zijn en heeft, afhankelijk van het soort installatie, verschillende zwaartepunten:

#### 1. ALGEMEEN ONDERHOUD

Algemeen onderhoud richt zich op het controleren, reinigen, repareren en vervangen van die onderdelen, die essentieel zijn voor het functioneren van de installatie.

#### 2. KOELTECHNISCH ONDERHOUD

Bij onderhoud aan koelinstallaties wordt speciaal aandacht gegeven aan de koelbaarheid van het systeem. De werkzaamheden worden uitgevoerd volgens STEK-eisen, waaronder uitvoerige rapportage en het bijhouden van het CFK logboek. De wetgeving verplicht dat deze werkzaamheden worden uitgevoerd door STEK-gecertificeerde bedrijven. Colt is in het bezit van deze certificering.



# Het Colt onderhoudsprogramma

## 3. REGELTECHNISCH ONDERHOUD

Bij regeltechnisch onderhoud worden alle functies van regel-, bediening- en beveiligingsystemen gecontroleerd en bijgesteld, waaronder ook de filterbewaking. Daarnaast wordt, bijvoorbeeld, de gas- en luchtdruk gecontroleerd en geijkt, worden motorstromen genoteerd en vlambewaking en branderautomaten getest.

## 4. ONDERHOUD AAN RWA-SYSTEMEN

Bij brandbeveiligingsinstallaties wordt speciaal aandacht gegeven aan het controleren en testen van de onderdelen die noodzakelijk zijn voor een feilloze, automatische werking van het systeem. Colt is een gecertificeerd rookbeheersingsbedrijf. Onderhoud aan alle systemen geschiedt volgens de geldende regels. Voor gecertificeerde systemen wordt bovendien een rapport geleverd en verlenging van het certificaat aangevraagd. Het onderhoud wordt uitgevoerd door een gediplomeerd (NCP- erkend) onderhoudsdeskundige.

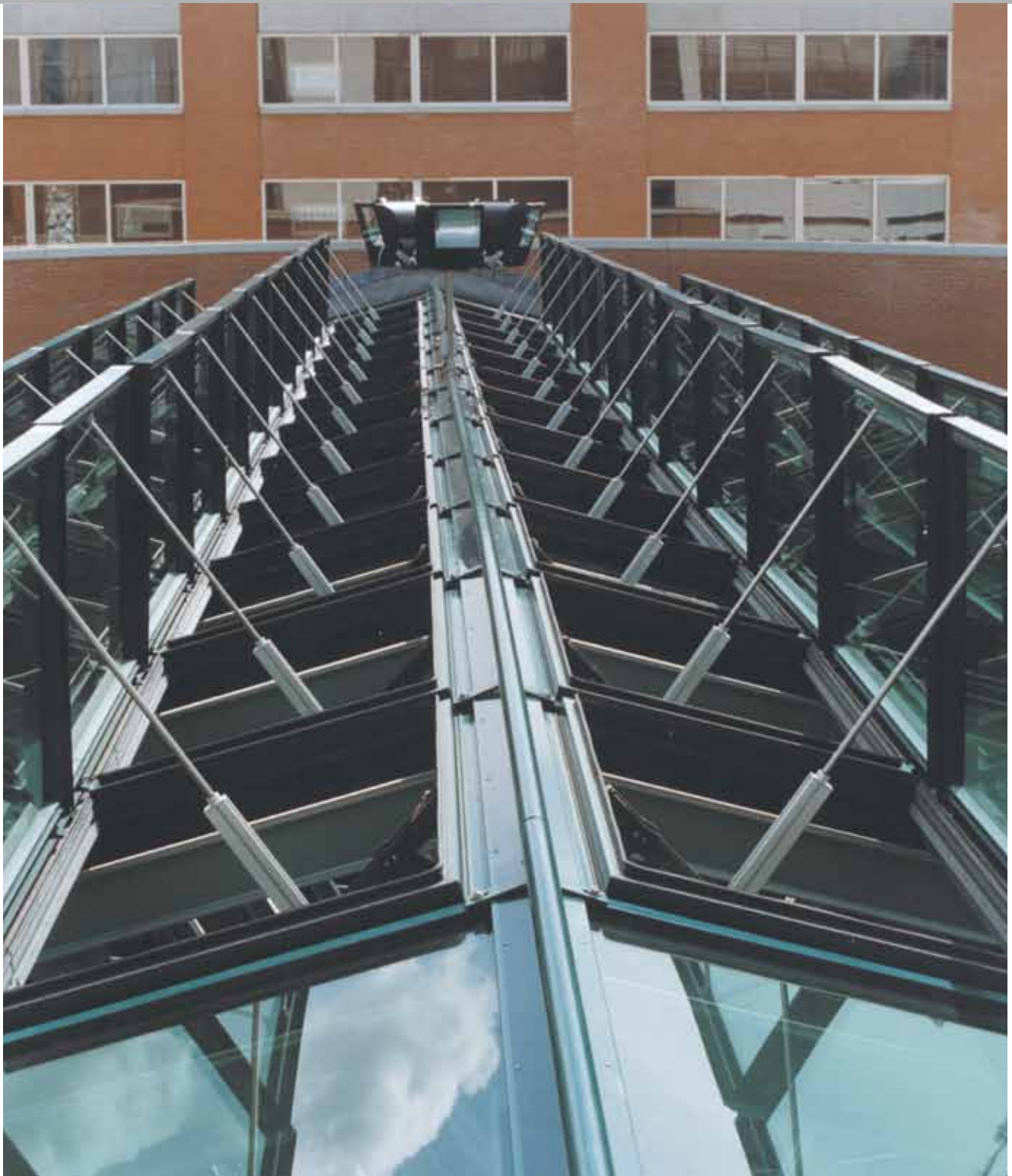
## 5. ONDERHOUD AAN VERWARMINGSINSTALLATIES

Onderhoud aan verwarmingsinstallaties richt zich op het controleren en aanpassen van rookgasafvoerkanalen, gasklep, ventilator, branderbed, ontsteking, thermostaat, warmtewisselaar en bediening. Daarnaast wordt gelet op gaslekkages, branderdruk en worden uitblaaslouvers opnieuw ingesteld.

Colt monteurs zijn opgeleid voor het uitvoeren van periodiek onderhoud en periodieke inspectie volgens de regeling van SCIOS (= Stichting Certificatie Inspectie en Onderhoud Stookinstallaties).







# Geïntegreerde renovatie

## COLT RENOVATIE

Onder druk van de economische situatie wordt steeds meer gekozen voor het gefaseerd renoveren van technische installaties. Daarmee kunnen noodzakelijke investeringen optimaal gespreid ingepast worden in het investeringsschema. Ook bij bedrijfsgebouwen wordt in steeds meer gevallen besloten een gebouw niet af te schrijven, maar door renovatie weer op een economisch verantwoorde manier functioneel te maken. Colt biedt de des-

kundigheid, ervaring én de systemen voor een geïntegreerde renovatie van de gebouwconstructie en de technische installaties.

Met een breed, kwalitatief en esthetisch hoogstaand programma aan glasconstructies voor dak en gevel (veelal gecombineerd met buitenzonwering) en lamellen-systemen voor gevelafwerking, wordt het gebouw onherkenbaar gemoderniseerd.





Industrie

Utiliteit

Advies

Klimaattechniek

Luchtreiniging

Natuurlijke ventilatie

Brandveiligheid

Glasconstructies  
voor daken en gevels

Buitenzonwering

Lamellenroosters

Onderhoud en Renovatie

Onderzoek en Kenniscentrum

**Colt International nv**  
**[www.coltinfo.be](http://www.coltinfo.be)**

Zandvoortstraat 1  
B-2800 Mechelen  
Tel. (015) 28 60 80  
Fax (015) 27 08 28