



service CANALAIR™
air systems



Canalair Service Srl, società specializzata nella realizzazione di soluzioni impiantistiche per applicazioni industriali. 20 anni di esperienza nella progettazione, produzione, installazione e collaudo di impianti aerotessili industriali, di ogni tipo e dimensione, in grado di soddisfare le molteplici esigenze ambientali e di processo. Serietà ed esperienza al servizio del cliente, dalla consulenza, al post-vendita, sino all'impianto "chiavi in mano".

C'è innovazione nell'aria: Canalair Service, il partner per il tuo mondo di qualità



Canalair Service Srl, company specialized in the realization of plant solutions for industrial application. 20 years of experience in engineering, production, installation and start-up of industrial aerotextile systems, of every type and dimension, which are able to satisfy the several environmental and processing requirements. Reliability and experience, from consulting, to after-sales service, until "turn-key" plant .

***There's innovation in the air,
Canalair Service, your partner
for your world of quality***

TECHNOLOGY

È il giusto equilibrio tra investimento, risultato e costi di gestione. Canalair Service progetta, realizza ed installa la soluzione più idonea, per trattare un bene prezioso... l'aria.

Condizionamento, ventilazione, riscaldamento: esigenze comuni alle diverse realtà industriali. Esperienza e idee per la scelta del sistema HVAC più idoneo. Consulenza iniziale, progettazione esecutiva, pianificazione, approntamento ed installazione, fino ai test di collaudo e assistenza post-vendita.

QUALITÀ DI UN'IDEA

- Design e progettazione
- Soluzioni Tecnologiche Innovative
- Ricerca e Sviluppo



TECHNOLOGY

It's the right balance between investment, concrete result and maintenance costs. Canalair Service designs, produces and installs the most suitable solution, to treat a precious thing... the air.

Air conditioning, ventilation, heating: common requirements for different industrial applications. Experience and innovative ideas for choosing the most suitable HVAC. Initial consulting, executive design and engineering, working plans, production and installation, until on-site test and after-sales service.

QUALITY OF AN IDEA

- Design and engineering
- Innovative technological solutions
- Research & Development

AFTER-SALES SERVICE

Reperibilità immediata dei ricambi, tecnici preparati, interventi tempestivi, servizi di manutenzione programmata.

Qualità del servizio perché il cliente abbia sempre una risposta.

Numero Verde
800-437817



AFTER-SALES SERVICE

Immediate spares availability; timely interventions by well trained engineers and programmed maintenance services.

Service quality to be always provided with the correct responses.

Installazioni e collaudi  *Installations and testing*

Assistenza  *Service*

Ricambi  *Spares*

Tele Controllo  *Remote control*

Informazione telefonica  *Telephonic information*

Preventivi Gratuiti  *Free quotations*

Abbonamenti (PAAS) manutenzione periodica  *Subscriptions (PAAS) periodic maintenance*

PRODOTTI

CONDIZIONAMENTO

Impianti integrati per il controllo delle condizioni di umidità relativa e temperatura ambiente.

Impianti integrati per il controllo e il bilanciamento dei flussi d'aria e del numero di ricambi/ora.

ASPIRAZIONE, SEPARAZIONE E RECUPERO SCARTI DI PRODUZIONE

Impianti integrati per l'aspirazione delle arie ambientali.

Impianti integrati per l'aspirazione localizzata sulle linee di produzione.

Impianti integrati di separazione e evacuazione degli scarti di produzione.

Impianti di prefiltrazione, filtrazione e micro-filtrazione delle arie di processo.

UMIDIFICAZIONE E DEUMIDIFICAZIONE

Impianti integrati per il controllo delle condizioni di umidità relativa sui processi di produzione e in ambiente.



AIR CONDITIONING

Integrated plants to control relative humidity and environmental temperature conditions.

Integrate plants to control and balance air flows and number of air-changes/ hour.

SUCTION, SEPARATION AND PRODUCTION WASTE RECOVERY

Integrated plant for environmental air suction.

Integrated plants for direct suction on production lines.

Integrated plants for separation and discharge of production waste.

Processing air pre-filtering, filtering and micro-filtering plants.

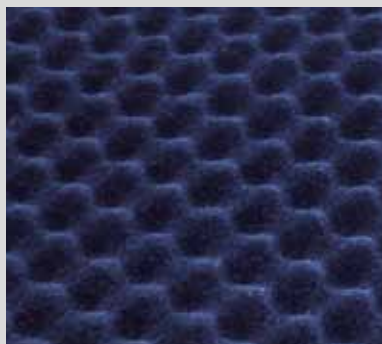
HUMIDIFICATION AND DEHUMIDIFICATION

Integrated plants to control relative humidity conditions on production and processes and in environment.

INSONORIZZAZIONE

Soluzioni tecnologiche fonoassorbenti, progettate e realizzate per ridurre drasticamente l'inquinamento sonoro.

Cabine tecnologiche con condizioni termoigrometriche controllate.



CLEANING ROOM

Progettazione e realizzazione di locali isolati, con aerazione, ventilazione, filtrazione d'aria, materiali costruttivi e procedure operative regolamentate per controllare la concentrazione e la qualità di particelle presenti nell'aria, al fine di rispondere a livelli di pulizia adeguati.



RECUPERO ENERGETICO

Studio delle possibilità di recupero e riutilizzo dell'energia dissipata.

Studio delle tempistiche di pay-back d'investimento.



PRODUCTS

SOUNDPROOFING

Soundproofing technological solutions, designed and realized to reduce highly the sound pollution.

Ventilated cabins in under pressure conditions.

Technological cabins with controlled thermo hygrometric conditions.

CLEANING ROOM

Design and realization of insulated rooms with conditioning, ventilation, air filtering, building materials and operating procedures regulated to control concentration and quality of dust particles in the air, with the aim to respect the suitable cleaning levels.

ENERGY RECOVERY

Analysis of the possibilities of recovering and re-using the dissipated energy.

Analysis of pay-back investment timing.

APPLICAZIONI

TESSILE

Filatura
Tessitura
Maglieria
Calzificio
Fibra sintetica

NON TESSUTO

Spunlace
Spunbond
Needle punch
Airlaid
Chemical bond
ADL line

CONVERTING

Linee di accoppiamento
Linee di laccatura
Linee di estrusione
Linee di metallizzazione
Linee di spalmatura
Magazzini stoccaggio



TEXTILE

Spinning
Weaving
Knitting
Hosiery
Synthetic fibre

NONWOVEN

Spunlace
Spunbond
Needle punch
Airlaid
Chemical bond
ADL line

CONVERTING

Meltinglines
Lacquering lines
Extrusion lines
Metallization lines
Coating lines
Storage warehouse

DISPOSABLE

Linee produzione pannolini baby
Linee produzione assorbenti igienici
Linee produzione prodotti per
incontinenza adulti
Linee produzione salviettine igieniche

TISSUE

Linee di trattamento polpa e fibra
Linee di produzione tissue
Linee di produzione paper
Linee di imballaggio tissue e paper

ALTRE APPLICAZIONI

Alimentare
Automotive
Tabacco
Camere bianche



APPLICATIONS

DISPOSABLE

Baby diapers
Feminine care
Incontinence products
Wipes-Wet wipes

TISSUE

Pulp and fiber treatment lines
Tissue production lines
Paper production lines
Tissue and paper packaging lines

DIFFERENT APPLICATIONS

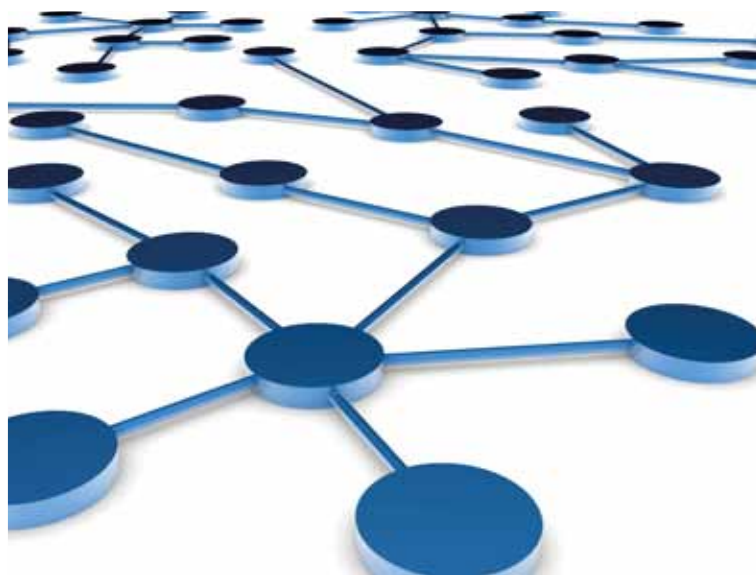
Food
Automotive
Tobacco
Cleaning rooms

LE NOSTRE SOLUZIONI

Le nostre soluzioni impiantistiche sono progettate su misura, tenendo conto delle esigenze tecnologiche dei diversi processi di lavorazione industriale e dell'ambiente produttivo.

LE NOSTRE SOLUZIONI AL VOSTRO SERVIZIO:

- Considerevole riduzione dei costi di gestione
- Risparmio energetico
- Performance ottimali delle macchine di produzione
- Condizioni di temperatura e umidità costanti e controllate
- Incremento della produttività



OUR SOLUTIONS

Our engineering solutions are custom-made, considering the technological needs of the different industrial processes and of the production environment.

OUR SOLUTIONS AT YOUR SERVICE:

- *Important running costs reduction*
- *Energy saving*
- *Best performances of the production machines*
- *Steady and controlled temperature and humidity conditions*
- *Productivity increase*

WORLDWIDE

Nuove sfide, orizzonti più lontani, la qualità di sempre



WORLDWIDE

New challenges, wider horizons, the usual quality

service

CANALAIR

air systems





Via Mazzini, 27 - 24026 Cazzano S. Andrea (BG) Italy
Tel. (+39) 035.724010 - Fax (+39) 035.741469
E-mail: info@canalair.it - www.canalair.it
P.IVA 02815900168

ASSOCIATI:

