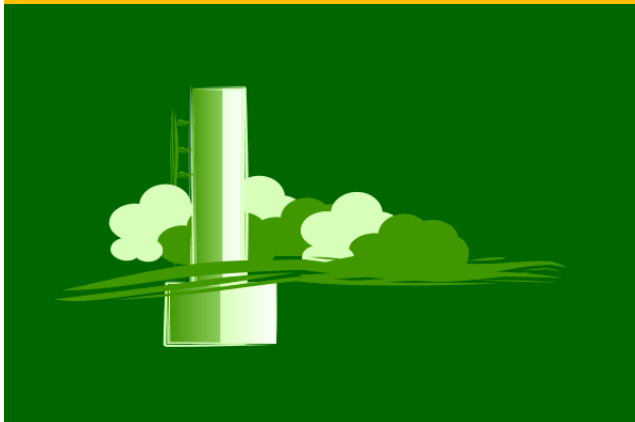




Costruzioni  
Aeromeccaniche  
Gritti

E' TEMPO DI CAMBIARE ARIA



[www.aergritti.it](http://www.aergritti.it)

# Costruzioni Aeromeccaniche Gritti

- Operante nel settore dal 1960
- Approfondito know-how professionale
- Alta specializzazione
- Tecniche e apparecchiature all'avanguardia
- Capacità di studiare soluzioni differenziate per
  - Condizioni dimensionali
  - Condizioni operative
  - Condizioni economiche



# mission aziendale: il trattamento dell'aria

A chi è rivolto?

- Imprese industriali
- Cantieri
- Imprese artigiane
- Imprese agricole

In cosa consiste?

- Depurazione
- Aspirazione / Ventilazione
- Depolverazione
- Tecniche diverse di trattamento dell'aria

Cosa fa?

- Abbatte il grado di inquinamento atmosferico generato
- Risolve problemi legati all'ambiente di lavoro

Perchè?

- Riduce costi di manutenzione nei reparti di produzione
- Diminuisce tempi di produzione e migliora il rendimento del lavoratore
- Permette di rispettare le norme vigenti in materia di igiene del lavoro



# mission aziendale: la depurazione dell'aria



# mission aziendale: i vantaggi ecologici

- Riduce l'inquinamento esterno
- Migliora l'ambiente di lavoro
- Rispettare la legge e i canoni ecologici
- Rispetta l'ambiente e la salute



# mission aziendale: i vantaggi ecologici

- Diminuisce i costi di manutenzione degli impianti operativi
- Aumenta il rendimento del lavoro
- Le soluzioni fornite possono soddisfare tutte le esigenze economiche e di dimensione



# ingegneria del trattamento dell'aria



# ingegneria del trattamento dell'aria

## PROGETTAZIONE

- Sopralluogo per presa visione presso l'azienda interessata
- Accurata analisi chimico – fisica delle emissioni
- Individuazione delle problematiche di inquinamento e loro risoluzione
- Applicazione della miglior tecnologia disponibile nella progettazione e costruzione dell'impianto
- Rilievo planimetrico per l'individuazione del sito per il posizionamento dell'impianto e disposizione della rete aspirante e delle captazioni localizzate
- Preventivo di costo dell'impianto
- Progettazione



## COSTRUZIONE E MONTAGGIO

- Utilizzo dei migliori componenti e materiali disponibili sul mercato
- Produzione dell'impianto direttamente nella nostra azienda utilizzando il nostro personale specializzato
- Pre-collaudo dell'impianto presso la nostra azienda
- Trasporto delle apparecchiature presso il cliente
- Montaggio in loco con sistema "chiavi in mano"
- Collaudo finale dell'impianto
- Consegna della documentazione e certificazione
- Gestione pratiche ARPA e analisi al camino





# ingegneria: impianti e tecniche

## Prodotti per il trattamento dell'aria

- Impianti di aspirazione localizzata
- Sistemi Filtranti
- Ventilatori
- Altri impianti



# ingegneria: impianti e tecniche

## Impianti di aspirazione fumi

- Trattamento fumi da caldaie a biomassa vegetale e/o animale
- Trattamento fumi da taglio laser
- Trattamento fumi da produzione plasma
- Trattamento fumi da ossitaglio
- Trattamento fumi da saldatura
- Trattamento fumi da elettroerosione
- Trattamento fumi da torrefazione caffè
- Trattamento fumi da forni della ghisa, acciaio, leghe leggere e cubilotti

## Impianti di aspirazione polveri

- Trattamento polveri di smerigliatura
- Trattamento polveri di fonderia
- Trattamento polveri potenzialmente esplosive (ATEX)
- Trattamento polveri di ogni tipologia



# ingegneria: impianti e tecniche

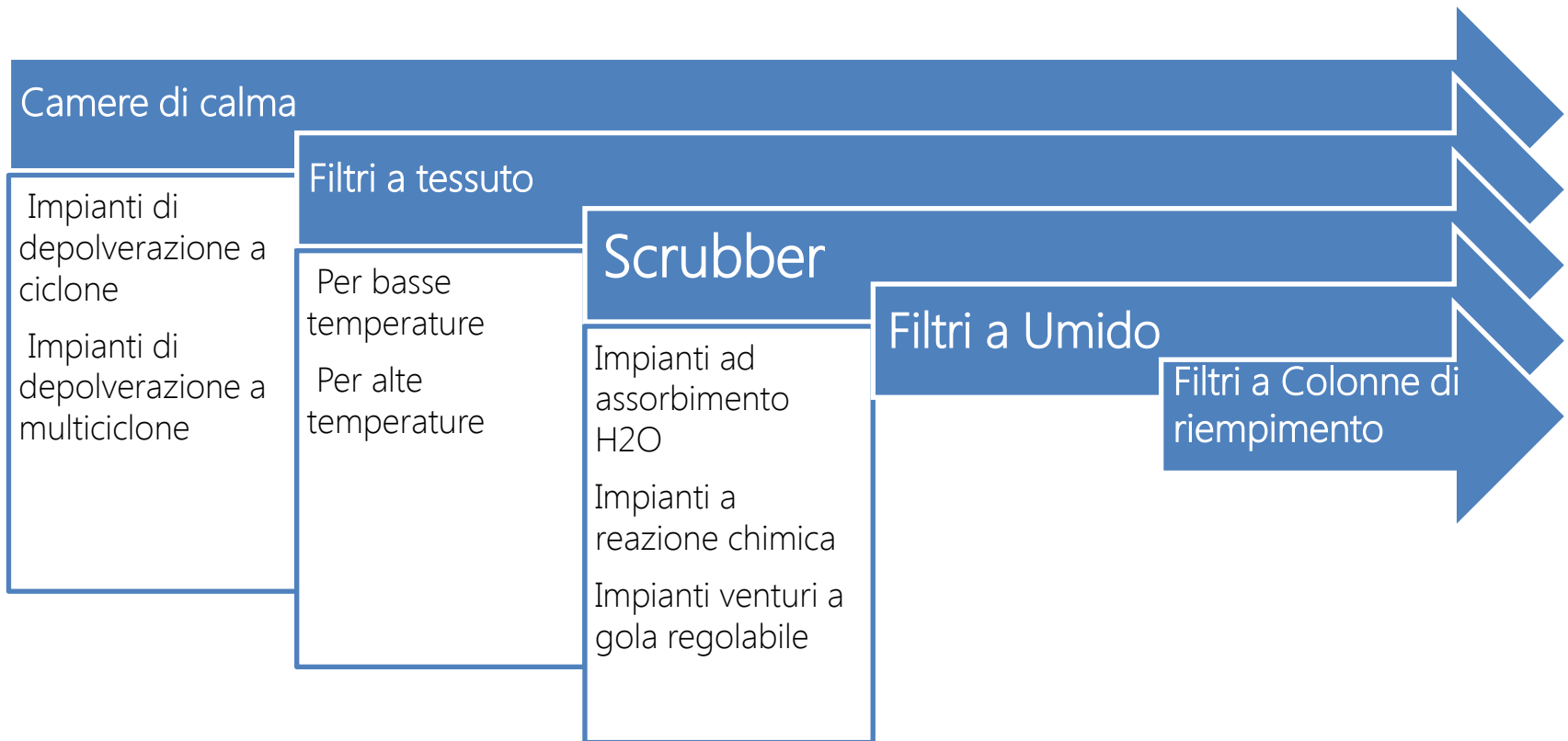
## Impianti di aspirazione nebbie, gas e vapori

- Impianti di aspirazione nebbie oleose
- Impianti di aspirazione emulsioni in generale

## Impianti per ricambi d'aria



# ingegneria: impianti e tecniche



# ingegneria: impianti e tecniche

Filtri a carboni attivi

Filtri a candele

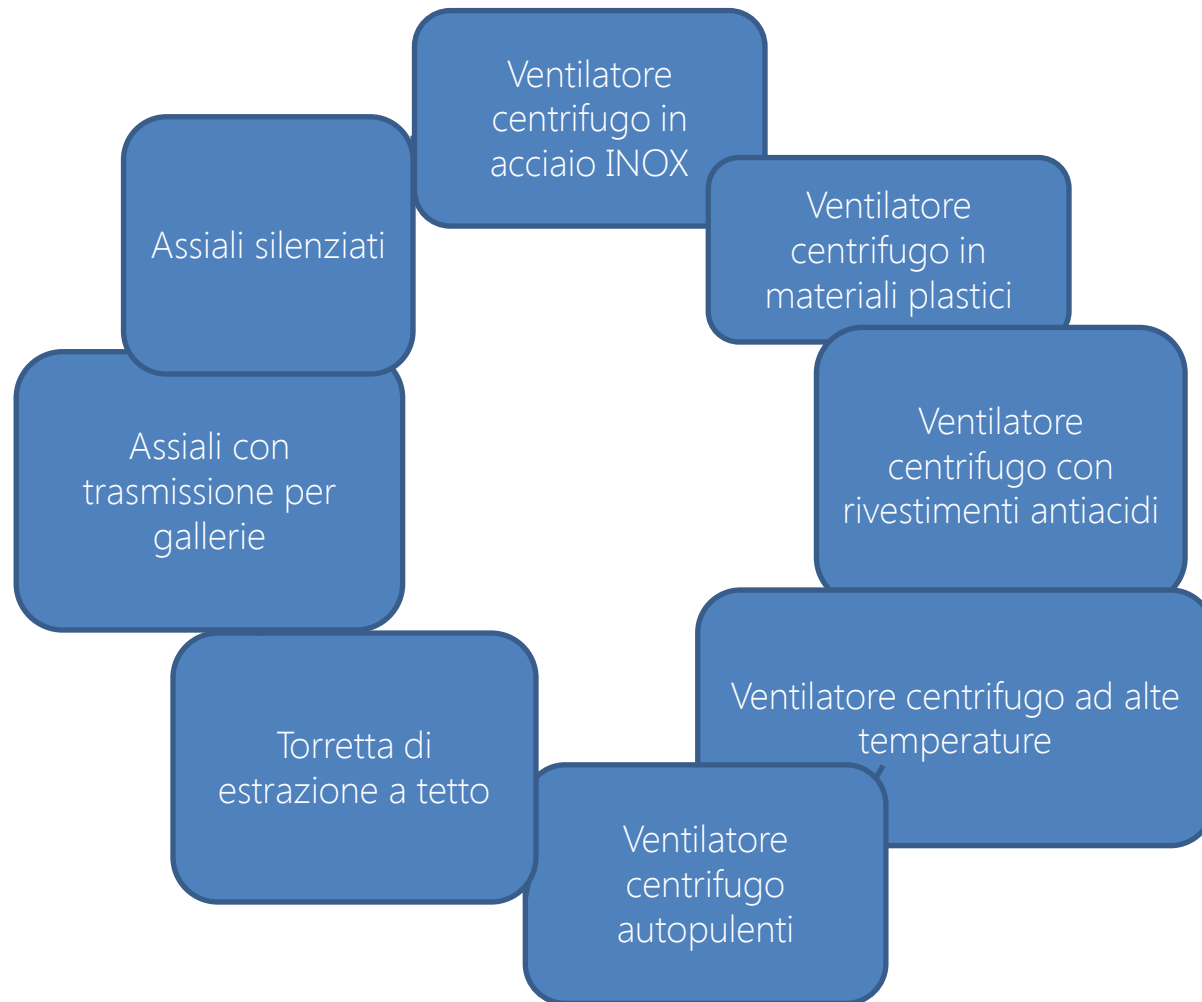
Filtri elettrostatici

Combustori

Combustori catalitici



# ingegneria: impianti e tecniche



# ingegneria: impianti e tecniche

Pareti aspiranti

Filtri a tasche  
per nebbie  
oleose

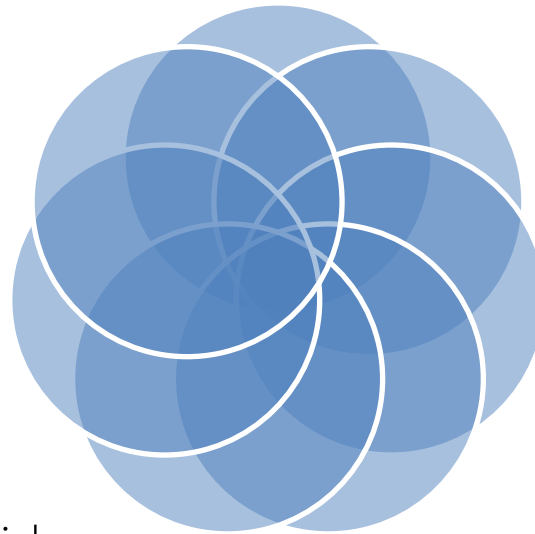
Filtri meccanici  
in batteria  
rigenerabili

Filtri a umido  
con labirinto  
interno

Cabine di  
verniciatura a  
secco

Mini filtri a  
pulse-jet

Filtri statici in  
batteria

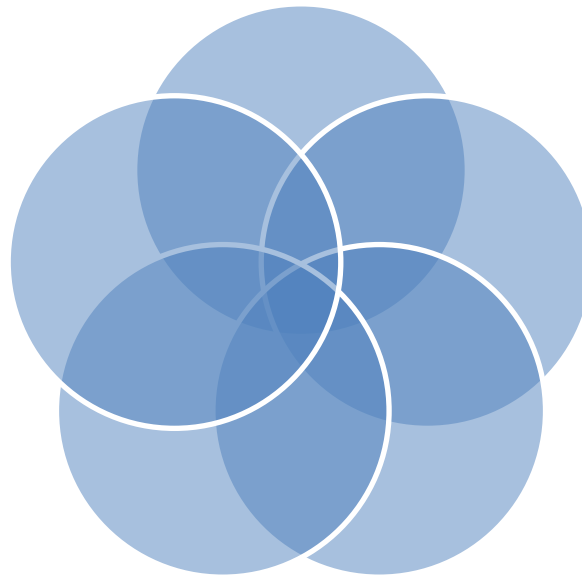


# ingegneria: impianti e tecniche

Scambiatori aria -  
aria autopulenti

Trasporto  
pneumatici

Sistemi anti-  
rumore



Coocle e  
scaricatori

- valvole Clapet
- valvole rotative

Centralizzati di  
pulizia





# contatti: email, telefono, fax, web

Telefono: +39 035 877117

FAX: +39 035 877752

Email Direttore: [angelo.gritti@aergritti.it](mailto:angelo.gritti@aergritti.it)

Email Amministrazione: [amministrazione@aergritti.it](mailto:amministrazione@aergritti.it)

Email Ufficio Tecnico: [ufficio.tecnico@aergritti.it](mailto:ufficio.tecnico@aergritti.it)

Email Ufficio Produzione: [produzione@aergritti.it](mailto:produzione@aergritti.it)

Email Informazioni: [info@aergritti.it](mailto:info@aergritti.it)

[Modulo richiesta informazioni on line](#)