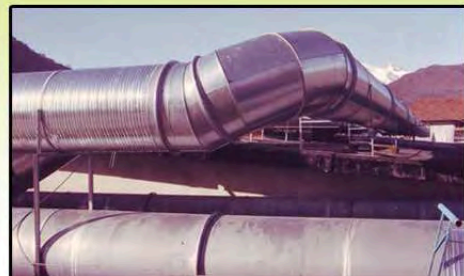
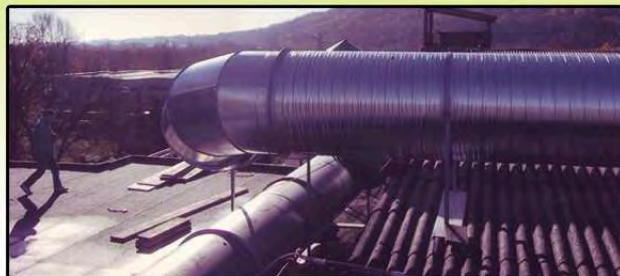


IMPIANTO DI ASPIRAZIONE/FILTRAZIONE

Con l'impianto d'aspirazione s'intende un'apparecchiatura o un impianto composto da condotti e alimentato da uno o più ventilatori che aspira gas o altri elementi, in modo da poter garantire un efficace ricambio di aria in locali chiusi.

Gli impianti d'aspirazione che vengono messi negli ambienti di lavoro sono generalmente dei condotti che discendono dal soffitto e che vengono adoperati nei casi in cui ci siano generazioni di gas che potrebbero creare problemi alla salute umana o per velocizzare un ricambio d'aria e migliorare le condizioni lavorative.



IMPIANTI DI ASPIRAZIONE/FILTRAZIONE PRODOTTI

Altro esempio possono essere le macchine utensili, soprattutto levigatrici del legno, dove vengono applicati dei mini impianti d'aspirazione, il quale compito è di raccogliere il materiale di scarto della lavorazione (polvere di legno), perché questi potrebbero ridurre le potenzialità lavorative della macchina e perché nel caso questi non venissero raccolti potrebbero dare problemi all'operatore.

Gli impianti di aspirazione sono usati anche su macchine di saldatura, finitura di metalli, ghisa e alluminio con sbavatura, sabbiatura e verniciatura.

- Banchi aspiranti
- Filtri per fumi e nebbie oleose
- Impianti centralizzati
- Filtri carrellati e portatili
- Bracci aspiranti
- Cabine e ventilatori
- Componenti per impianti di aspirazione



L'AIRTECNO progetta e realizza impianti di aspirazione configurati sulla base delle specifiche esigenze del Cliente; per qualsiasi esigenza di pulizia ed igiene dell'ambiente di lavoro, quali che siano le condizioni logistiche, strutturali e di pericolosità degli ambienti, l'Airtecno è in grado di studiarla grazie alla trentennale esperienza nel settore.

I nostri ingegneri sono a disposizione per trovare la soluzione più efficace ad ogni problema di aspirazione industriale.

E' opportuno che i sistemi di aspirazione vengano studiati e adeguati alle singole lavorazioni, in modo che l'aspirazione sia quanto più possibile efficace e contribuisca a ridurre in modo significativo l'esposizione individuale.

Con l'applicazione di tecnologie avanzate, l'AIRTECNO consente agli utilizzatori la drastica riduzione dei tassi di inquinamento e dei consumi energetici, con l'obiettivo di migliorare le prestazioni e di innalzare i rendimenti.

Gli studi e le ricerche dei propri tecnici, assieme alla consulenza di affermati studi professionali specializzati nel settore, hanno consentito all' AIRTECNO di raggiungere eccellenti risultati e alle industrie utilizzatrici di ottenere costi di gestione contenuti, sensibili risparmi energetici e maggiore sicurezza.

A corredo di ciascun impianto vengono fornite le certificazioni di qualità, le schede tecniche e i manuali per l'uso e la manutenzione a norma CE.



UN AGGIORNAMENTO CONTINUO PER UN MERCATO DINAMICO ED ESIGENTE

L'azienda appartiene alla famiglia VOLLONO che vanta 30 anni di esperienza nel settore del trattamento dell'aria, attrezzata con macchine di altissima tecnologia e lavorazioni controllate ogni passo. L'affidabilità delle installazioni eseguite in passato e quelle attuali sono di qualità, confermata e assicurata dalla certificazione.

AIRTECNO è una delle aziende leader nella produzione di impianti di aspirazione/filtrazione, produce direttamente i componenti che vengono poi utilizzati per realizzare gli impianti ed è in grado di fornire servizi di:

- assistenza e rilievi nella determinazione della scelta dell'impianto di aspirazione
- progettazione
- capitolati e realizzazioni in opera.

I prodotti sono standardizzati, componibili, funzionanti ed esteticamente gradevoli.

La struttura, tecnica e commerciale è particolarmente organizzata e flessibile e la pronta evasione degli ordini è garantita da una razionale organizzazione del lavoro

