

IN OGNI AMBIENTE
DI LAVORO C'È UN
ELEMENTO INVISIBILE
CHE FA LA DIFFERENZA.



TMI AIR BUILDERS

PENSIAMO IL FUTURO
PROGETTIAMO SOLUZIONI
COSTRUIAMO L'ARIA

TMI AIR BUILDERS

1

Specialisti in aeraulica.

Dinamica e vitale come l'aria, sicura e solida come l'acciaio. Così la nostra azienda è cresciuta nel tempo e si è evoluta acquisendo nuove competenze e importanti tecnologie. Lavorando negli anni con serietà e passione, abbiamo sviluppato un'ampia proposta di soluzioni per il trattamento dell'aria negli impianti di aspirazione e negli impianti di distribuzione, sanificazione e qualificazione dell'aria. Grazie al nostro impegno per la qualità e il costante investimento nella ricerca, siamo diventati un punto di riferimento in Italia e all'estero per il trattamento dell'aria in tutti gli ambienti di lavoro.



2

Aria di nuove idee.

Crediamo nella forza dell'innovazione, per questo con il progetto KlimaTMI investiamo un grande impegno nella ricerca di nuovi sistemi, soluzioni tecnologiche e format moderni. Collaboriamo con enti e centri di ricerca pubblici e privati per offrire soluzioni efficienti e moderne, attente alle persone e all'ambiente.

Ricerca

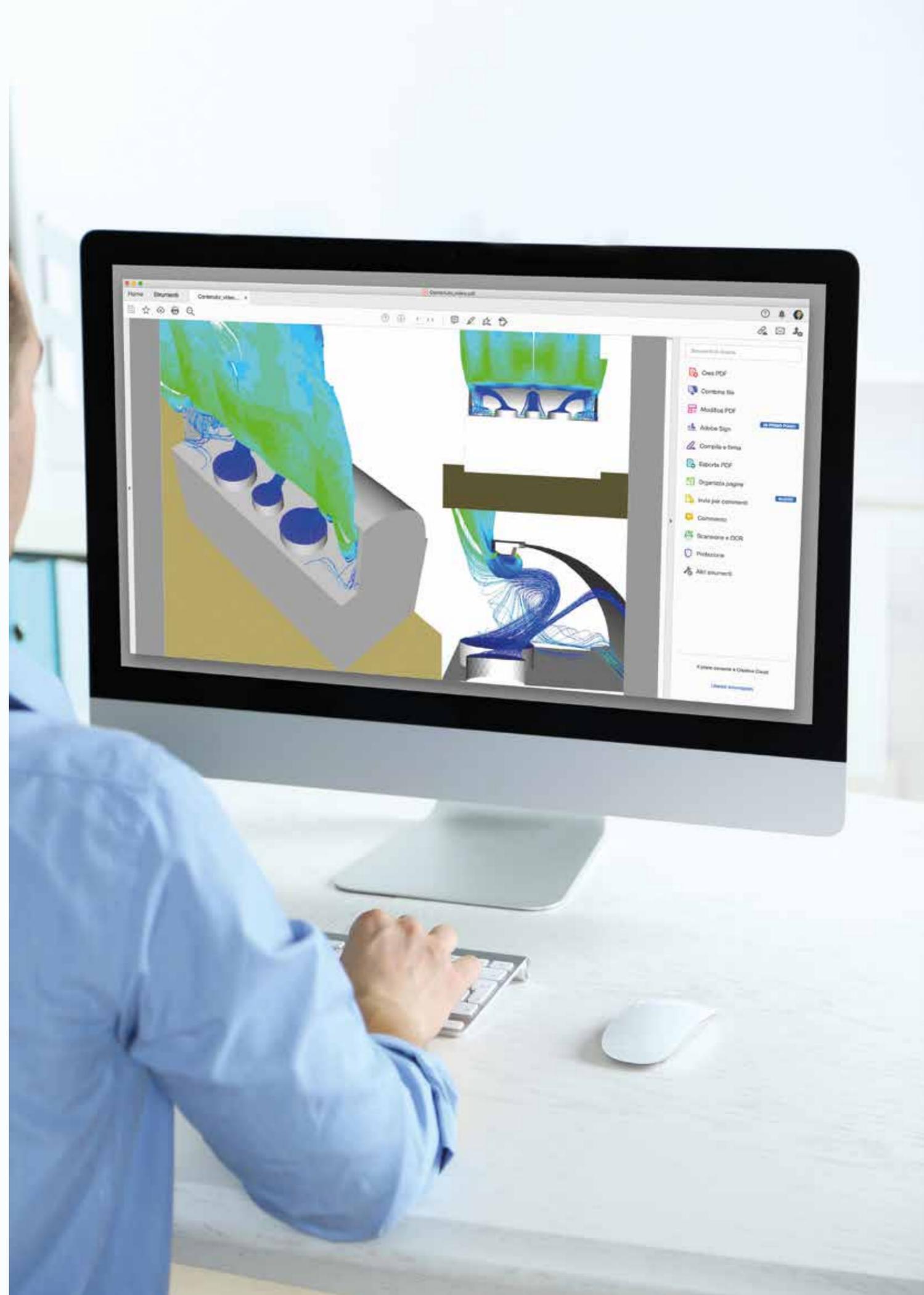
- su funzionalità ed efficienza
- su prestazioni e rendimento
- su isolamento e coibentazione
- su insonorizzazione

Collaborazioni con università

- Ricerca estetica ed ergonomica
- Ingegnerizzazione dei processi produttivi
- Realizzazione di brevetti, modelli di utilità e disegni depositati EUIPO

Tecnologie

- per la prototipazione
- per l'innovazione in nuovi settori (navale e negozi del gusto con cucina)



3

Soluzioni intelligenti per la ristorazione.

KlimaKucina

Con il marchio KlimaKucina creiamo soluzioni all'avanguardia per le cucine e le sale della ristorazione professionale. Grazie alle tecnologie più evolute, offriamo ai nostri clienti impianti che garantiscono un clima uniforme, confortevole, silenzioso, più salubre per il cibo e più salutare per gli operatori. Proponiamo prodotti innovativi sempre più attenti ai consumi e sensibili all'ambiente, come i modelli KAV che riducono del 35% i costi di energia e del 35% il fabbisogno dell'aria da trattare. Grazie alla tecnologia, possiamo dotare gli impianti di un sistema di controllo intelligente in grado di monitorare la situazione e gestire, di conseguenza, le portate d'aspirazione, le necessità di filtraggio, riscaldamento, reintegro e deodorizzazione. (Compatibile con le agevolazioni Industria 4.0).

KlimaShow

La nostra esperienza nel mondo della ristorazione ci permette di pensare e realizzare progetti innovativi per il mondo del catering. In particolare abbiamo creato uno speciale format che porta la cucina in ogni ambiente, dalla strada all'azienda, dal museo alla spiaggia. KlimaShow, infatti, è un innovativo banco aspirante mobile che utilizza le migliori tecnologie per un servizio di catering di alto livello garantendo una notevole silenziosità operativa e un'efficace filtrazione dell'aria grazie alle 3 barriere filtranti. Ma non è solo efficiente e potente: KlimaShow ha un design elegante e moderno che gli ha guadagnato la pubblicazione sull'ADI Design Index 2018.

KlimaKlean

Grazie all'esperienza sviluppata negli anni e alla continua ricerca, mettiamo in campo diverse tecnologie aeruliche per la filtrazione evoluta dell'aria e la riduzione dell'inquinamento:

- moduli di condensazione
- lampade UV-C
- filtri a carbone attivo
- filtri elettrostatici
- lavatori d'aria ad acqua per fuliggini
- sistemi di deodorizzazione a umido
- sistemi di depurazione e battericidi a plasma freddo
- produttori di ozono



4

Sistemi efficaci per i locali pubblici.

Climatizzazione commerciale

Forti della nostra esperienza nel trattamento aria, applichiamo le nostre competenze anche agli ambienti commerciali destinati ad accogliere le persone. Dai piccoli ambienti degli uffici ai grandi spazi dei teatri, creiamo soluzioni integrate tese a garantire la climatizzazione degli ambienti insieme al ricambio d'aria. Qualunque sia l'attività, è importante offrire al pubblico un clima confortevole e un'aria sana grazie a un sistema di ricambio aria adeguato alle dimensioni e alla tipologia del locale. Dalla progettazione all'installazione, possiamo offrire sistemi integrati per:

- uffici e sale riunioni
- bar
- locali di spettacolo
- teatri
- sale conferenze
- locali ristoranti



5

KlimaPlants

Soluzioni artigianali per ambienti industriali.

Aspirazione e filtrazione

Per garantire a chi lavora un ambiente piacevole e salubre, studiamo impianti di aspirazione e filtrazione in base alle specifiche esigenze dell'azienda, proponiamo le tecnologie più efficaci e sicure per migliorare la qualità dell'aria interna e ridurre l'inquinamento. Curiamo la progettazione, la produzione e l'installazione di sistemi di aspirazione e filtrazione industriale per l'abbattimento delle polveri, delle nebbie oleose, di gas e fumi nell'ambito della produzione industriale.



6

KlimaPlants

Grande cura per grandi spazi.

Climatizzazione e risanamento industriale

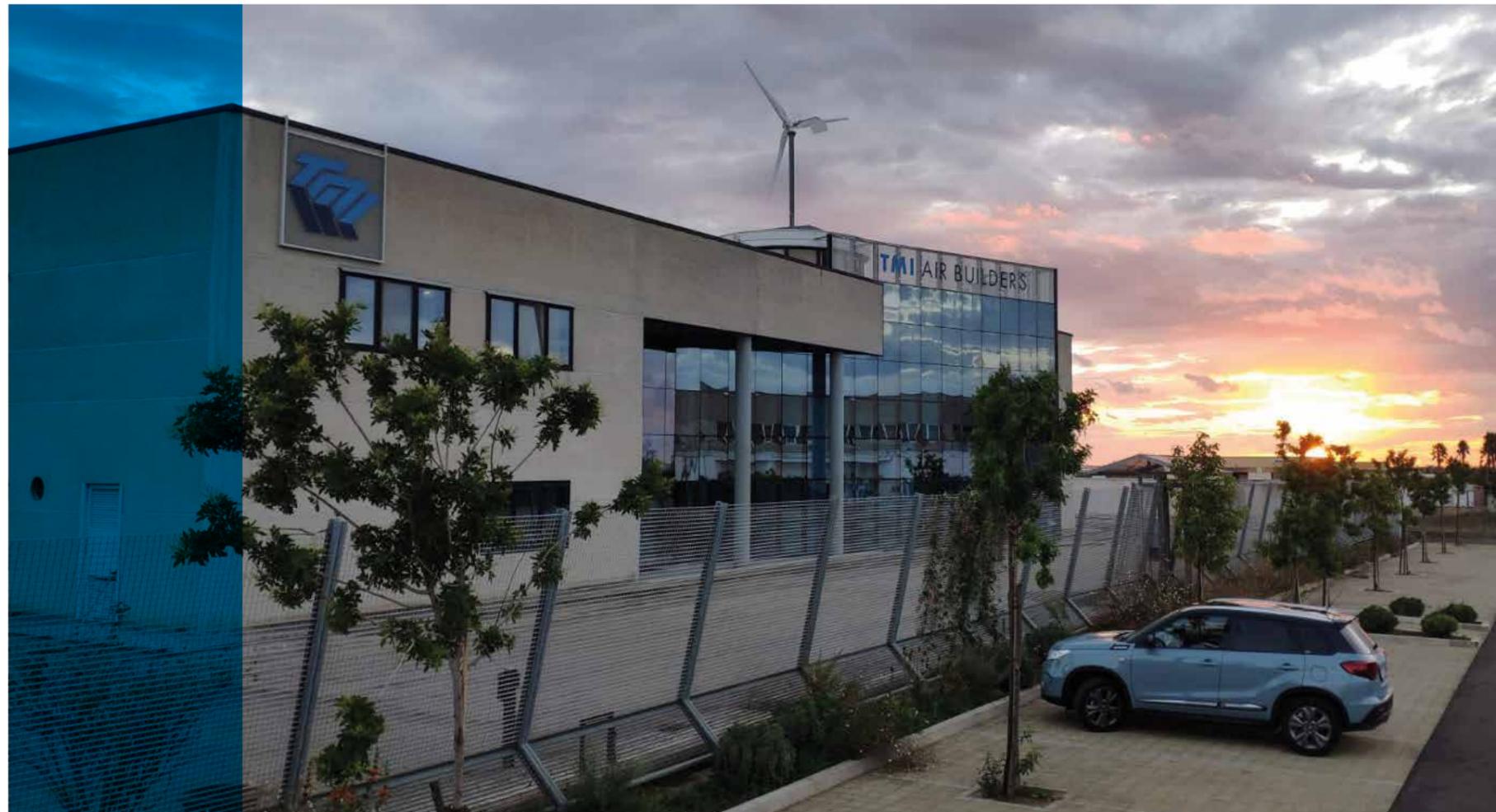
Progettiamo e produciamo impianti di climatizzazione per grandi ambienti industriali e pubblici garantendo un equilibrio dei flussi di aria che rispettano i vincoli produttivi (legati alla specificità dei processi) e il benessere termoigrometrico degli operatori. In ambito industriale, studiamo la climatizzazione più adatta in base ai flussi di lavoro e alle caratteristiche del prodotto. Nei nostri progetti dedichiamo grande attenzione all'efficienza energetica per ridurre i costi di esercizio e l'impatto ambientale. Per rispondere alle esigenze di salute e sicurezza dell'aria, abbiamo sviluppato soluzioni tecniche in fatto di sanificazione utilizzando la tecnologia NTP (Non Thermal Plasma), RCI (Radiazione Catalitica Ionizzante) e sanificazione con ozono.



7

Il clima interno penza al clima globale.

Il nostro impegno per la qualità dell'aria non si ferma agli spazi interni ma diventa attenzione all'ambiente e alla sostenibilità in tutto quello che facciamo. Il nostro lavoro di "costruttori d'aria" ci ha insegnato ad avere rispetto per il clima e ci spinge a lavorare ogni giorno per un futuro sostenibile. Per questo nel ripensare il nostro stabilimento, abbiamo scelto fonti alternative come l'energia eolica e solare e in tutti i processi produttivi limitiamo al minimo gli sprechi. Allo stesso modo, cerchiamo di migliorare sempre più l'efficienza energetica delle nostre macchine per ridurre i costi di esercizio ma anche l'impatto ambientale. Inoltre tutte le nostre soluzioni per il trattamento dell'aria abbattano l'inquinamento liberando nell'ambiente aria pulita.



Più forte dell'acciaio, l'attenzione alle persone.

Anche nel nostro lavoro dove l'aspetto tecnico e tecnologico sembra predominante, sono le persone che fanno la differenza. Le donne e gli uomini che lavorano, infatti, sono il cuore e il motore della nostra azienda: i tecnici e i progettisti studiano soluzioni mirate, gli addetti alla produzione seguono tutte le fasi di lavorazione, i responsabili commerciali curano la relazione con il cliente. Perché l'attenzione alle persone è alla base del nostro lavoro: dall'ascolto delle esigenze alla progettazione su misura, dalla realizzazione all'installazione fino a qualsiasi necessità di assistenza, siamo vicini ai nostri clienti in ogni momento.

“La nostra forza sta nel costruire soluzioni che combinano prodotti, sistemi e tecnologie per offrire una vera e propria architettura dell’aria.”





TMI AIR BUILDERS

Zona Industriale
73044 Galatone (LE) Italia
Tel +39 0833 834064
Fax +39 0833 834065
info@tm-i.it
www. tm-i.it