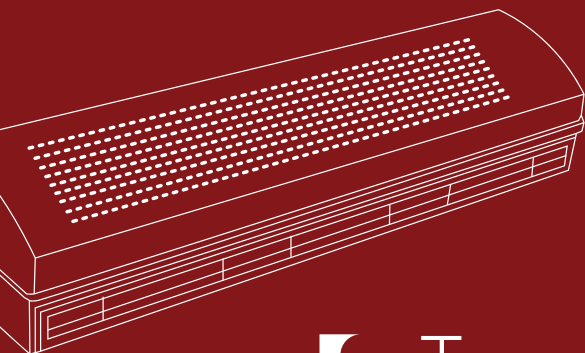
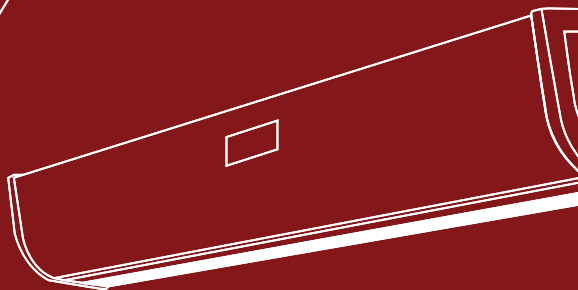
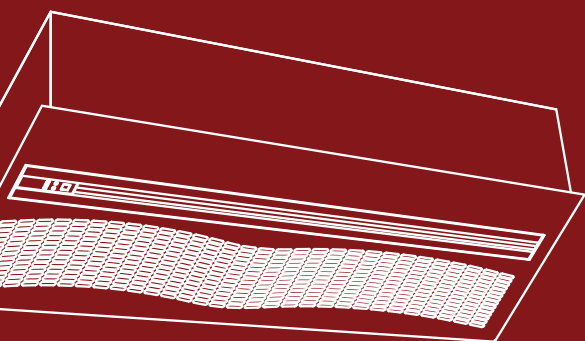




Apply Air

Barriere d'Aria ed Accessori

BARRIERE D'ARIA



 **Tecnosystemi**[®]
group

TECNOSYSTEMI AZIENDA DI FAMIGLIA CON VOCAZIONE INTERNAZIONALE

La nostra è la storia di un'**azienda di famiglia indipendente**, che racconta la passione per l'eccellenza e per l'innovazione nel segno della sostenibilità e che sorprende per la ricercatezza nel design dei prodotti in un settore tradizionalmente caratterizzato da soluzioni economiche dalla scarsa cura estetica.

Innovazione ed evoluzione tecnologica sono basi importanti su cui si fonda la nostra strategia che trova fondamento nella sinergia che fa dialogare il prodotto e la continua ottimizzazione dei processi con la vocazione corporate per l'imprenditoria civile e la sostenibilità.

Siamo due anime diverse che in questa impresa mettono al centro una relazione di oltre trent'anni di storia e competenze che ha visto importanti piani di investimento, automazione, digitalizzazione e processi.

La valorizzazione di questo patrimonio passa anche attraverso eventi dedicati, clienti, collaboratori, alla rete di Agenzie che negli anni abbiamo costruito con tanta dedizione e che vogliamo sostenere aprendo le porte del nostro mondo.

Al centro della nostra vision c'è una nuova concezione di **economia collaborativa** e civilmente responsabile che ci vedrà impegnati ogni giorno con grande senso di responsabilità, capacità d'ascolto e lungimiranza nel sviluppare **prodotti innovativi e personalizzati** per le esigenze del mercato, mantenendo elevanti standard qualitativi, di **sostenibilità e design**.



La nostra è una governance solida, presente e visionaria, che vede centrale il valore della famiglia, inteso come autenticità, presenza e continuità. Grazie a questo siamo riusciti a valorizzare la nostra identità e crescere in modo costante restando fedeli alle nostre radici.



Anna Munari
Amministratore
Delegato

Giorgio Rigoni
Presidente
e Direttore Commerciale

Federica Rigoni
Direzione legale
e Operation

PLANT 1

Estrusione & Iniezione

Produzione pompette condensa & Pico

Kittaggi manuali

Confezionamento
accessori plastica

Spedizione & Logistica

Confezionamento verticale kit



Stampaggio gomma

Coibentazione rame

Confezionamento
staffe & gomma

Produzione barriere

Produzione recuperatori

Produzione ProAir

Produzione diffusori lineari

Stampaggio tubo
corrugato e spiralato



PLANT 2

PLANT 3

Confezionamento bacinelle

Piegatura lamiera

Confezionamento plenum

Taglio laser

Verniciatura



UNA **STORIA** DI INNOVAZIONE TUTTA ITALIANA



**NASCE
TECNOSYSTEMI**

1992



**IL PASSAGGIO AD
AZIENDA DI PRODUZIONE**

1996



**IL TRASFERIMENTO
A VITTORIO VENETO**

2002



**IL PASSAGGIO
A SOCIETÀ BENEFIT**

2021



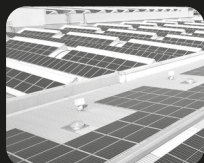
**AMPLIAMENTO DEL
PLANT PRODUTTIVO**

2019-20



**UN CAMBIO
DI PROSPETTIVA
STRATEGICO VERSO
IL FUTURO**

2013



**IL PARCO
FOTOVOLTAICO VIENE
COMPLETATO**

2022



**UN NUOVO
PLANT PRODUTTIVO**

2023



**UN ULTERIORE
AMPLIAMENTO
PRODUTTIVO**

2024-25

TS HUB

La Domus che crea
connessioni

L'innovazione prende forma in un nuovo spazio espositivo dedicato alla nostra storia, realizzato grazie alla collaborazione dell'architetto Andrea Castrignano, attraverso i valori che ci guidano e i prodotti che ci rappresentano.

Un luogo dove vivere e toccare con mano le diverse soluzioni di installazione.
Contatta l'agenzia di zona per prenotare una visita esperienziale presso TS-Hub.



QUALITÀ, SOSTENIBILITÀ E CERTIFICAZIONI DI PRODOTTO E DI PROCESSO

Ci impegniamo da sempre, per migliorare la qualità dei prodotti, dei servizi e di tutti i processi aziendali.

A supporto di questi processi abbiamo avviato un percorso di progressiva implementazione di **sistemi di gestione certificati da soggetti esterni**. Il perno è costituito dal sistema **ISO 9001:2015** garanzia di una **struttura aziendale organizzata** e focalizzata sul miglioramento continuo.

Con la certificazione **ISO 45001:2018** in tema di **salute e sicurezza**, riusciamo a strutturare un ambiente di lavoro sicuro basato sulla tutela, formazione e prevenzione che ha a cuore tutte le nostre persone.

Sempre più attenti alle tematiche di impatto ambientale abbiamo conseguito la certificazione **UNI EN ISO 14001:2015**; dal 2024 utilizziamo esclusivamente **energia** derivante da fonti rinnovabili e abbiamo concluso la nostra prima Carbon Footprint di organizzazione per l'analisi della riduzione delle emissioni lungo tutta la filiera.

Dal punto di vista dei prodotti di produzione, abbiamo avviato una selezione di prodotti alla **certificazione TÜV SÜD**, che assicura un'ulteriore garanzia di qualità e sicurezza per l'installazione.

Inoltre, conclusa l'analisi LCA su diverse linee di prodotto, abbiamo conseguito le relative **dichiarazioni ambientali di prodotto**, secondo lo standard 14025. L'obiettivo è stato quello di quantificare i nostri impatti ambientali nel corso del ciclo di vita dei prodotti immessi sul mercato.

Siamo felici e orgogliosi di contribuire a mantenere alto il valore del **Made in Italy** nel mondo, valore per noi unico e irrinunciabile per la nostra stessa natura di produttori al 100% italiani. Proprio per celebrare il nostro impegno abbiamo deciso di sostenere l'iter di **Certificazione ItalyX**: una certificazione dedicata alle aziende manifatturiere italiane ottenuta a seguito di un audit condotto da Bureau Veritas in base ad un rigoroso disciplinare.

Fra i principali prerequisiti e parametri che attestano l'eccellenza e l'italianità dei nostri prodotti vi sono: **progettazione, produzione, proprietà ed R&D in Italia; elevati standard di stile e creatività; fornitori e terzisti italiani; brevetti di titolarità italiana.**

Crediamo in un ambiente equo, dove il merito conta davvero, in cui si possa parlare di competenze senza legarle a stereotipi, in cui le opportunità sono le stesse per tutte e tutti e il rispetto è la base su cui crescono creatività, innovazione e benessere.

Ed è per questo che a marzo 2026 abbiamo conseguito la **Certificazione UNI/PdR 125:2022**, condotta dall'ente di certificazione indipendente **Bureau Veritas** che riflette una cultura organizzativa basata sul concetto di governance trasparente ed inclusiva.

LE NOSTRE CERTIFICAZIONI



*Vedere staffe certificate



Punteggio
97/100

CERTIFICAZIONE EPD

 **EPD**
INTERNATIONAL EPD SYSTEM

Nel nostro impegno alla **lotta al cambiamento climatico**, abbiamo strutturato diversi obiettivi e piani di azioni pluriennali, sia a livello organizzativo sia di ricerca e sviluppo sui nostri prodotti. Tra questi figurano gli **audit energetici** di stabilimento, il **piano di decarbonizzazione**, la redazione di analisi LCA e le certificazioni EPD.

L'**EPD** è una dichiarazione ambientale di prodotto certificata da ente terzo e conforme alla norma internazionale **ISO 14025** che ci permette di comunicare in modo trasparente, certificato e oggettivo, gli impatti ambientali dei nostri prodotti oggetto di analisi. Grazie ai risultati e agli indicatori, siamo in grado di monitorare le nostre performance in ottica di miglioramento continuo in un piano pluriennale di riduzione degli impatti.

La certificazione comincia da un'analisi **LCA** che esamina gli **impatti di un prodotto** lungo tutto il ciclo di vita, quantificandone consumi ed emissioni.

Si procede poi all'iter di certificazione dei prodotti, quantificando tra le altre cose, l'energia e le risorse naturali impiegate nei processi produttivi e distributivi, le emissioni di CO₂ emesse in atmosfera, i materiali utilizzati per i packaging e i rifiuti generati.

Nel 2024 abbiamo ottenuto le prime certificazioni EPD sulle linee di canalina **Optima ed Excellens di colore bianco**, e nel 2025 le certificazioni su **diffusori lineari a vista e a scomparsa** e sulle **bocchette in PVC** per la diffusione dell'aria.

Questi primi importanti risultati sono solo il punto di partenza di un **piano triennale di impegno** nella certificazione ambientale della nostra ampia gamma di prodotti.





PERCHÈ INSTALLARE UNA BARRIERA D'ARIA

Le barriere d'aria offrono la possibilità di lasciare le porte aperte incentivando l'accesso al vostro punto vendita. Questo permette il libero afflusso di persone, la massima libertà di movimento e la visibilità dei prodotti esposti mantenendo il comfort ideale all'interno degli ambienti.

Vi garantiranno inoltre un immediato abbattimento delle dispersioni termiche fino all'80%.

Il vostro sistema di climatizzazione o di riscaldamento lavorerà meglio e consumerà meno!

PERFETTAMENTE INDICATA PER:



Ospedali e laboratori
(porte d'ingresso)



Uffici e studi medici



Magazzini e capannoni
industriali



L'industria alimentare
dove è richiesta una
separazione climatica e
igienica tra reparti e nello
stesso tempo un rapido
e comodo passaggio di
merci e persone



Bar, ristoranti
e gelaterie



Celle frigorifere
(montaggio esterno)



Negozi in genere

CONFIGURA LA TUA BARRIERA D'ARIA



Sul sito tecnosystemi.com



Genera in automatico **preventivo**
e **schede tecniche** dei prodotti scelti



TECNOLOGIA BIM

Tecnosystemi mette a disposizione dei professionisti del settore della progettazione meccanica, architettonica e strutturale tutti i modelli di barriere d'aria in modelli 3D per essere utilizzati in BIM (Building Information Modeling).

Le nostre barriere d'aria possono essere scaricati gratuitamente sulla piattaforma BIMOBJECT

bimobject®

LE BARRIERE D'ARIA GARANTISCONO:

1

Massima semplicità e rapidità di installazione

2

Dimensioni compatte e modularità che permettono l'inserimento armonico in qualsiasi ambiente

3

Getto d'aria calibrato in fabbrica

4

Funzione aria calda con riscaldamento del flusso d'aria per massimizzare il risparmio energetico nelle stagioni fredde

5

Mantiene il flusso perfettamente bilanciato grazie ad un profilo aerodinamico brevettato

7

3 velocità per poter regolare il flusso d'aria in base alle vostre esigenze attraverso un comodissimo telecomando

6

Sistema automatico di accensione/spegnimento all'apertura/chiusura della porta (fornito separatamente)

8

Risparmio energetico garantito senza nessuna manutenzione



Le barriere d'aria garantiscono una riduzione dei consumi energetici

* Solo su modelli con resistenza elettrica e batteria ad acqua calda

RESPINGE ALL'ESTERNO

Caldo estivo



Inquinamento



Cattivi odori



Rumore



Freddo invernale



Polvere



TRATTIENE ALL'INTERNO



Aria calda



Aria fredda



Aria pulita





BARRIERA D'ARIA AIRJET

ARIA 3 SILENCE

BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE AD ASPIRAZIONE SUPERIORE



- 4 modelli di colore bianco
- 3 velocità azionabili con telecomando
- Cruscotto con 3 LED
- Kit avvio automatico a richiesta
- Aspirazione aria superiore

Accessori



ARIA 3 SILENCE

BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE AD ASPIRAZIONE SUPERIORE CON SINGOLA O DOPPIA RESISTENZA ELETTRICA



- 8 modelli di colore bianco
- 3 velocità azionabili con telecomando
- LED per segnalazione modalità funzionamento
- Kit avvio automatico a richiesta
- Aspirazione aria superiore
- Resistenza elettrica azionabile con telecomando
- L'unità deve essere installata in orizzontale
- Nelle barriere d'aria con doppia resistenza possibilità di parzializzare il funzionamento delle resistenze elettriche

Accessori



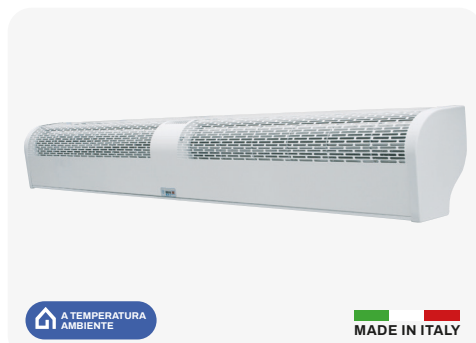
ARIA 3 SILENCE FRONT

BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE AD ASPIRAZIONE FRONTALE



- 4 modelli di colore bianco
- 3 velocità azionabili con telecomando
- Barriere progettate per uso interno
- Cruscotto con 3 LED
- Kit avvio automatico a richiesta
- Aspirazione aria frontale
- L'unità deve essere installata in orizzontale

Accessori



ARIA 4 INNOVATION

BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE TRIFASE CON RESISTENZA ELETTRICA PTC AD ASPIRAZIONE FRONTALE

Aria4
INNOVATION

- 3 modelli di colore bianco
- Scocca frontale in alluminio
- Resistenze riscaldanti PTC
- Barriere progettate per uso interno
- Tasti di comando sulla scocca frontale
- Telecomando per controllo di 2 velocità
- 3 livelli di riscaldamento
- LED puntuale per indicazione livello riscaldamento

Accessori



ARIA 4 INNOVATION-M

BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE MONOFASE AD ASPIRAZIONE SUPERIORE CON RESISTENZA ELETTRICA PTC

Aria4
INNOVATION-M

- 2 modelli di colore bianco
- Scocca frontale in alluminio
- Resistenze riscaldanti PTC
- 3 livelli di riscaldamento
- Barriere progettate per uso interno
- Installazione orizzontale
- Tasti di comando sulla scocca frontale
- Telecomando per controllo di 2 velocità
- LED puntuale per indicazione livello riscaldamento

Accessori



ARIA 2 ELEGANCE T

BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE AD INCASSO A TEMPERATURA AMBIENTE

Aria2
ELEGANCE T

- 3 modelli di colore bianco
- 3 velocità azionabili con telecomando
- Barriere progettate per uso interno
- Totale integrazione al controsoffitto
- L'unità deve essere installata in orizzontale
- Altezza di installazione max. 2,2 m

Accessori



ARIA 2 ELEGANCE TR

BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE AD INCASSO CON RESISTENZA ELETTRICA

Aria2
ELEGANCE TR

- 6 modelli di colore bianco
- 3 velocità azionabili con telecomando
- Barriere progettate per uso interno
- Kit avvio automatico a richiesta
- Totale integrazione nel controsoffitto
- Possibilità di parzializzare il funzionamento delle resistenze elettriche
- L'unità deve essere installata in senso orizzontale
- Altezza di installazione max. 2,2 m

Accessori



Ventola tangenziale

Telecomando in dotazione



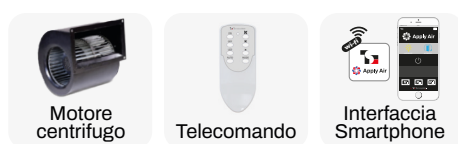
AIRJET

BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA AD ASPIRAZIONE SUPERIORE CON LUCE A BARRA LED INCORPORATA

AirJet
LED

- 4 modelli di colore bianco
- 3 velocità selezionabili da telecomando o tramite interfaccia
- Le barriere d'aria sono progettate per uso interno
- Kit avvio automatico a richiesta
- Barra inferiore con striscia LED luminosa
- Display LCD retroilluminato
- Aspirazione aria superiore
- L'unità deve essere installata in orizzontale

Accessori



Motore centrifugo

Telecomando

Interfaccia Smartphone

Esempi installazione



Esempio di giorno

Esempio di notte con barra led accesa

AIR FOR 3 UP

BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA AD ASPIRAZIONE SUPERIORE

AirFor3
UP

- 2 modelli di colore bianco
- Temperatura di utilizzo: da + 50 °C a -10 °C
- 3 velocità azionabili con telecomando o manualmente
- Barriera progettata per uso interno
- Aspirazione aria superiore
- L'unità deve essere installata in senso orizzontale
- Altezza di installazione max. 3,5 m

Accessori



Motore centrifugo

Telecomando in dotazione



AIR FOR 3 STYLE

BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA AD ASPIRAZIONE SUPERIORE CON SCOCCA IN ABS

- 3 modelli di colore bianco
- Temperatura di utilizzo: da + 50 °C a -10 °C
- 3 velocità azionabili con telecomando o manualmente
- Barriera progettata per uso interno
- Aspirazione aria superiore
- L'unità deve essere installata in senso orizzontale
- Altezza di installazione max. 4 m

Accessori



Motore centrifugo



Telecomando in dotazione



A TEMPERATURA AMBIENTE

AIR FOR 3 FRONT

BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA AD ASPIRAZIONE FRONTALE

- 2 modelli di colore bianco
- Temperatura di utilizzo + 50 °C - 10 °C.
- 3 Velocità azionabili con telecomando o manualmente
- Barriera progettata per uso interno
- Aspirazione aria frontale
- L'unità deve essere installata in senso orizzontale
- Altezza di installazione max. 3,5 m

Accessori



Motore centrifugo



Telecomando in dotazione



A TEMPERATURA AMBIENTE

AIR FOR 3 WALL

BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA AD ASPIRAZIONE SUPERIORE

- 3 modelli di colore bianco con regolatore di velocità in dotazione
- Barriera progettata per uso interno
- Aspirazione aria superiore
- L'unità deve essere installata in senso orizzontale
- Altezza di installazione max. 3 m

Accessori



Motore centrifugo



Regolatore di velocità



A TEMPERATURA AMBIENTE

MADE IN ITALY

 **AirFor3**
STYLE

 **AirFor3**
FRONT

 **AirFor3**
WALL

AIR FOR 3 CR

BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA AD ASPIRAZIONE FRONTALE CON RESISTENZA ELETTRICA

 **AirFor3**
CR

- 3 modelli di colore bianco
- 3 Velocità azionabili con telecomando
- Barriera progettata per uso interno
- Aspirazione aria frontale
- L'unità deve essere installata in senso orizzontale
- Altezza di installazione max. 3,5 m

Accessori



AIR FOR 3 H2O

BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA AD ASPIRAZIONE FRONTALE CON BATTERIA AD ACQUA CALDA

 **AirFor3**
H2O

- 3 modelli di colore bianco con regolatore di velocità in dotazione
- Attacchi scambiatore ad acqua da 1/2"
- Barriera progettata per uso interno
- Aspirazione aria frontale
- L'unità deve essere installata in senso orizzontale
- Altezza di installazione max. 3 m

Accessori



ARIA 2 ELEGANCE

BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA AD INCASSO A TEMPERATURA AMBIENTE

 **Aria2**
ELEGANCE

- 3 modelli di colore bianco
- Con regolatore di velocità in dotazione
- Barriere progettate per uso interno
- Regolazioni del flusso tramite aletta
- Totale integrazione nel controsoffitto
- L'unità deve essere installata in orizzontale
- Altezza di installazione max 3,5 m.

Accessori



ARIA 2 ELEGANCE CR

BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA AD INCASSO CON RESISTENZA ELETTRICA

Aria2
ELEGANCE CR

- 3 modelli di colore bianco
- 3 Velocità azionabili con telecomando
- Barriere progettate per uso interno
- Kit avvio automatico a richiesta
- Totale integrazione nel controsoffitto
- L'unità deve essere installata in orizzontale
- Altezza installazione max. 3m

Accessori



ARIA 2 ELEGANCE H2O

BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA AD INCASSO CON BATTERIA DA ACQUA CALDA

Aria2
ELEGANCE H2O

- 3 modelli di colore bianco
- 3 velocità azionabili con telecomando
- Barriere progettate per uso interno
- Totale integrazione nel controsoffitto
- L'unità deve essere installata in orizzontale
- Altezza installazione max. 3m

Accessori



ARIA 1 POTENZA

BARRIERA D'ARIA CENTRIFUGA INDUSTRIALE GRANDI PORTATE AD ASPIRAZIONE FRONTALE

Aria1
POTENZA

- Aspirazione frontale
- L'unità deve essere installata in senso orizzontale
- Adatta per portoni di grandi dimensioni
- Altezza di installazione massima 5m
- Ideale per industrie e magazzini

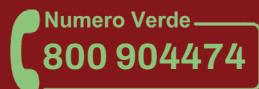
Accessori



Tecnosystemi S.p.A. Società Benefit

PLANT 1 – Via dell’Industria, 2/4
PLANT 2 – Via Caduti del Lavoro, 7
PLANT 3 – Via Caduti del Lavoro, 5
Z.i. San Giacomo di Veglia
31029 Vittorio Veneto (TV)

Tel +39 0438.500044
Fax +39 0438.501516
info@tecnosystemi.com
C.F. - P. IVA - R.I.TV IT02535780247
Cap. Soc. € 5.000.000,00 i.v.



Lun - Ven 08.30 - 12.30 / 13.30 - 17.30

www.tecnosystemi.com

