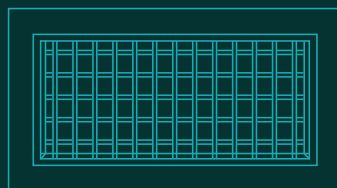
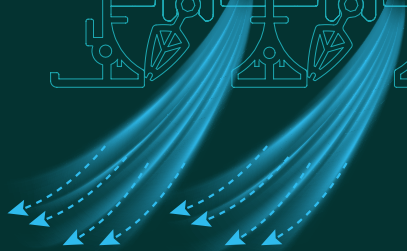
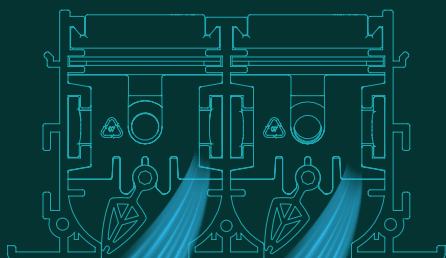
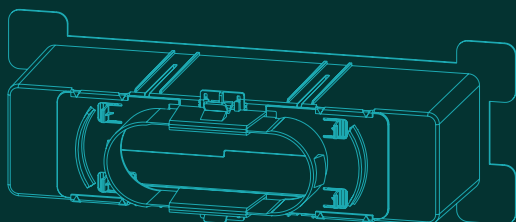
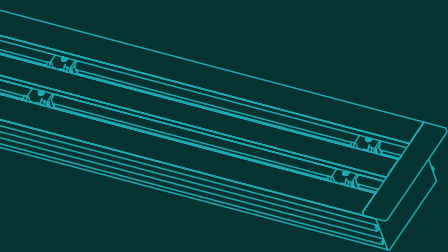




Project Wind

Componenti per la Diffusione dell'Aria

BOCCHETTE, PLENUM E DIFFUSORI IN PLASTICA ANTICONDENZA



 **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



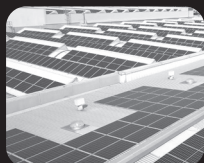
**AMPLIAMENTO DEL
PLANT PRODUTTIVO**

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 suoi 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'un 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 SCEGLIERE I PRODOTTI REALIZZATI IN MATERIALE PLASTICO

La plastica è un materiale anticondensa grazie a diverse caratteristiche fisiche e chimiche. Ha una **bassa conducibilità termica**: impedisce il rapido passaggio di calore tra l'ambiente esterno e quello interno, riducendo la formazione di condensa.

La sua flessibilità e la capacità di **adattarsi ai cambiamenti di temperatura**, senza deformarsi, la rendono anche **resistente agli shock termici**.



**BASSA
CONDUCIBILITÀ
TERMICA**



**RESISTENZA
AGLI SHOCK TERMICI**



**ANTICONDENSA
E OTTIMO
ISOLAMENTO**



ANTI UVA



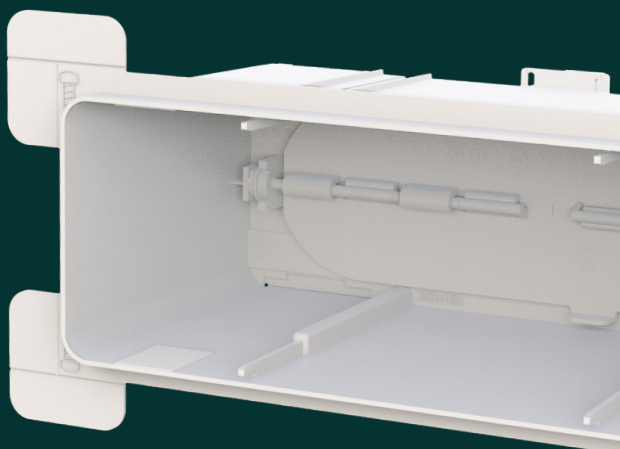
 **EPD**®
THE INTERNATIONAL EPD® SYSTEM

BPAP

Bocchetta di mandata
e ripresa in plastica
abs bianca anticondensa

ZEFIRO BOX

Plenum telescopico
in polistirene bianco anticondensa



• DIFFUSORE LINEARE

BPAP

CARATTERISTICHE TECNICHE

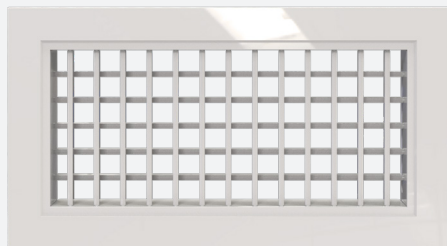
- Cornice stampata in unico corpo realizzata in plastica ABS bianca anti UVA
- Alette regolabili a forma di goccia con interasse di 20 mm in ABS facilmente regolabili con movimento simultaneo
- Accoppiabile con plenum "ZEFIRO BOX" con fissaggio mediante clips

Le bocchette di mandata e ripresa in plastica ABS anticondensa garantiscono un'efficace **distribuzione dell'aria** e **prevengono la formazione di condensa** all'interno dei sistemi di climatizzazione.

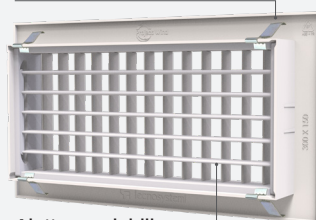
Le bocchette sono di **facile installazione ed adattabili a diverse configurazioni di sistema**. La cornice delle bocchette è stampata in un unico corpo in **plastica ABS** di colore bianco anti UVA. La bocchetta è dotata di alette in plastica ABS che hanno una forma di goccia ed un **interasse di 20 mm**.

Le alette sono facilmente regolabili con movimento simultaneo.

La bocchetta è accoppiabile al plenum in plastica PS "ZEFIRO BOX" mediante fissaggio con clips.



Fissaggio mediante clips



Alette regolabili



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Realizzato in plastica PS (polistirene) anticondensa
- Serranda di taratura a farfalla regolabile
- Clips laterali per bloccaggio tubo
- Collarino posteriore telescopico per tubi flessibili di vari diametri
- Sui 4 lati esterni sono disposte delle alette per il fissaggio del plenum su cartongesso con viti o di appoggio su muro in mattone
- Bolla in dotazione eccetto modelli 200x100 e 300x100
- Fissaggio su cartongesso tramite viti autofilettanti sulle 4 alette laterali
- L'aggancio tra bocchetta e plenum con clips in polistirene
- Fissaggio sia su cartongesso che su muratura

Plenum in plastica PS (polistirene) dotato di attacco posteriore ovale regolabile che permette il collegamento di tubazioni flessibili di vari diametri. Serranda di taratura a farfalla che permette il bilanciamento dei flussi d'aria in ambiente. Sui 4 spigoli frontali sono disposte delle alette per il fissaggio del plenum con viti su cartongesso o per appoggio su muratura. Clips in plastica permettono il fissaggio dei tubi flessibili su aggancio predisposto.

Accessorio:
kit staffe telescopiche per fissaggio posteriore.

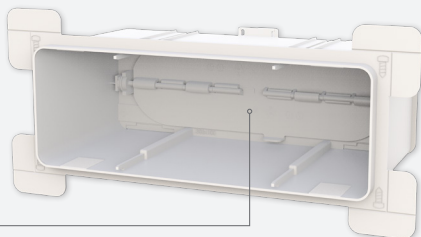
Video installazione



VELOCIZZIL'INSTALLAZIONE, RISPARMIANDO!

STOP A FASCETTE O FILI DI FERRO
PER STRINGERE IL TUBO AL COLLARINO

Bolla in dotazione
eccetto i modelli
200x100 e 300x100



Alette per fissaggio
su cartongesso

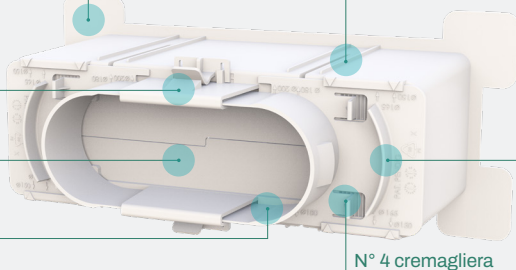
Sede per eventuale
fissaggio ganci posteriore

Clips per il montaggio
del tubo flessibile

Serranda
di taratura regolabile

Collarino telescopico
per tubi flessibili

Impugnatura
per apertura collarino



N° 4 cremagliera

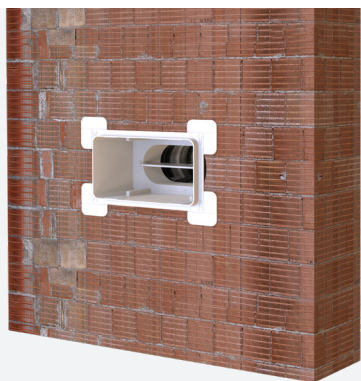
**DETTAGLIO COLLARINO POSTERIORE TELESCOPICO
PER TUBI FLESSIBILI DI VARI DIAMETRI**



COLLARINO CHIUSO



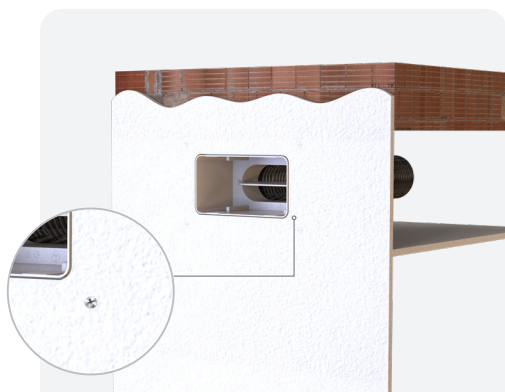
COLLARINO APERTO



Esempio fissaggio su muratura al grezzo



Esempio fissaggio su muratura con intonaco



Esempio fissaggio su cartongesso



**Esempio fissaggio su cartongesso
con bocchetta modello BPAP**

DIFFUSORI LINEARI DI MANDATA A VISTA

EPD®
THE INTERNATIONAL EPD® SYSTEM



MADE IN ITALY

IN **PLASTICA PVC ANTICONDENSA**
CON SERRANDA 1-2-3-4 FERITOIE

CARATTERISTICHE TECNICHE

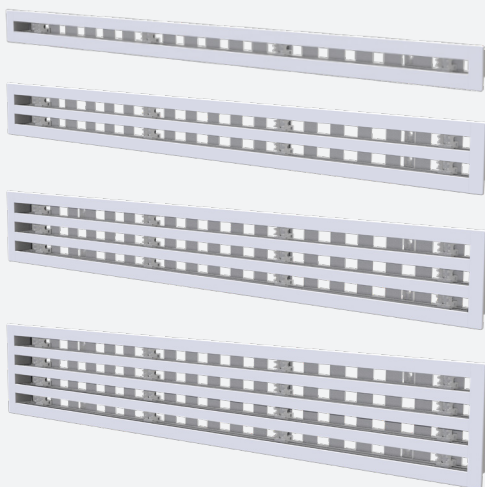
- Realizzata in plastica PVC anticondensa
- Temperatura di esercizio: -30 °C + 60 °C
- Fissaggio a mezzo viti e staffe
- Per installazione a parete / soffitto
- Colore bianco opaco
- Plenum in lamiera zincata rivestito in polietilene a celle chiuse acquistabile separatamente
- Serranda di taratura incorporata
- Kit continuità acquistabile separatamente

1-2-3-4 FERITOIE

SERRANDA

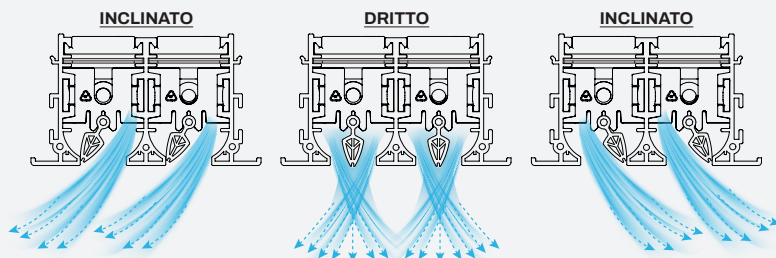
DEF. CENTRALE

Da 600 a 2000 mm



Disponibile anche in alluminio

ESEMPIO LANCIO



Di mandata a vista a due feritoie, con seranda e deflettori centrali

DIFFUSORI LINEARI DI MANDATA E RIPRESA A SCOMPARSA

EPD®
THE INTERNATIONAL EPD® SYSTEM



MADE IN ITALY

IN PLASTICA PVC ANTICONDENSA CON PLENUM COIBENTATO

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Diffusore lineare a scomparsa in PVC anticondensa
- Disponibile con feritoia da 20 o 30 mm di colore bianco o nero
- Plenum in lamiera zincata rivestito in polietilene a celle chiuse (sp.3mm)
- Adatto per la mandata dell'aria
- Serranda regolabile
- Collarini di ingresso aria inclusi nella confezione (non montati)
- Predisposizioni per canalizzazioni supplementari e per VMC Ø75/90 (rif. ACD600089 - ACD600090)
- Staffe di fissaggio a controsoffitto incluse nella fornitura
- Compatibile con il kit di continuità PWC500027
- Temperatura di esercizio: -30 °C + 60 °C
- Fissaggio a mezzo di viti
- Per installazione a parete / soffitto
- Deflettore centrale o laterali per orientare il flusso d'aria

FERITOIA 20 mm

FERITOIA 30 mm

DEF. CENTRALE

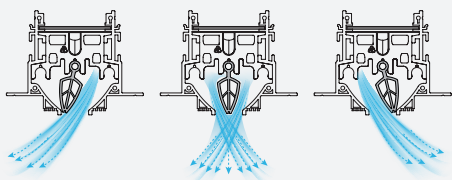
DEF. LATERALI

Da 600 a 2000 mm

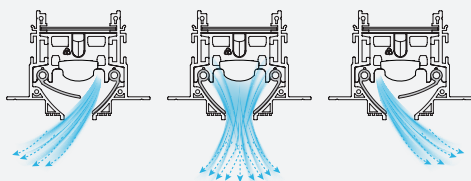


Disponibile anche in alluminio e/o senza plenum

ESEMPIO LANCIO



Di mandata
con deflettore centrale



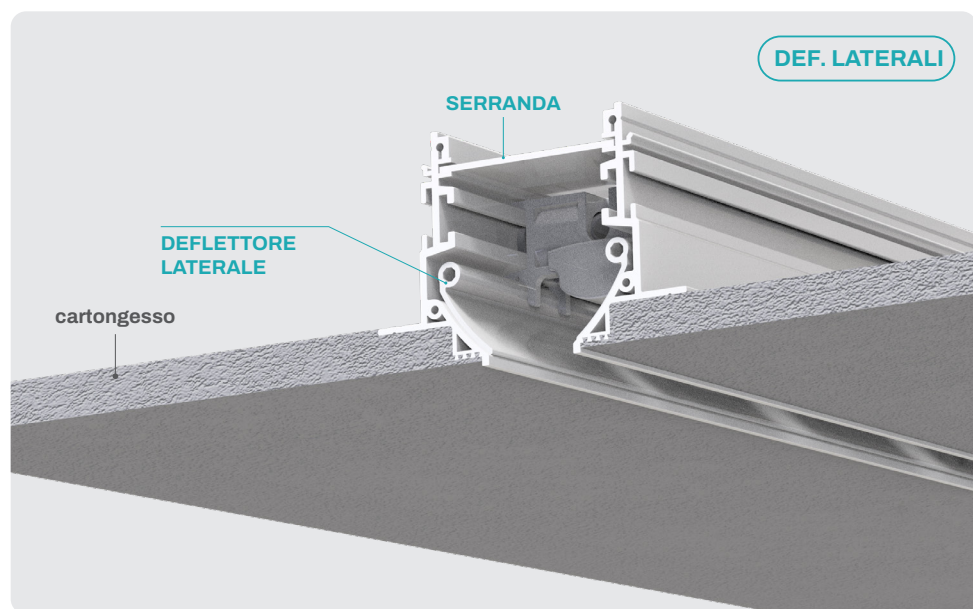
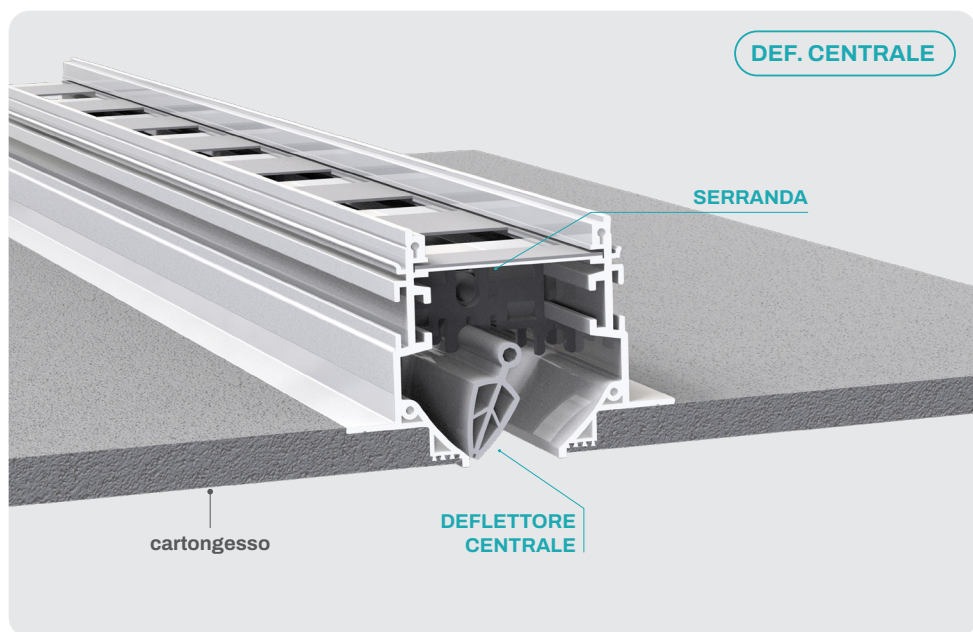
Di mandata
con deflettori laterali

DIFFUSORI LINEARI DI MANDATA E RIPRESA A SCOMPARSA

EPD®
THE INTERNATIONAL EPD® SYSTEM



MADE IN ITALY



DIFFUSORI LINEARI A SCOMPARSA

NEW



MADE IN ITALY

IN **PLASTICA PVC ANTICONDENSA** E **DUE/TRE**
DEFLETTORI CENTRALI CON PLENUM COIBENTATO

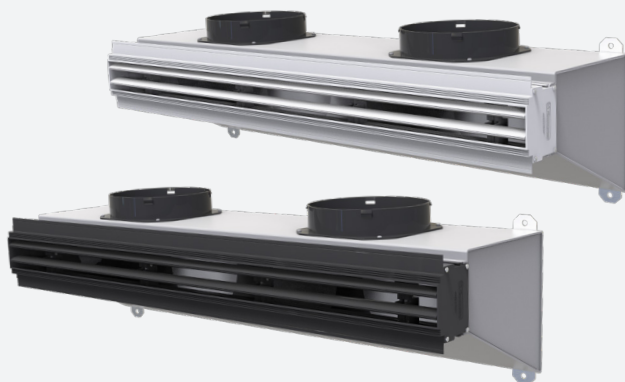
CARATTERISTICHE TECNICHE

- Realizzata in plastica PVC anticondensa
- Disponibile con feritoia da 58 mm di colore bianco o nero
- Temperatura di esercizio: -30 °C + 60 °C
- Fissaggio a mezzo di viti e staffe
- Per installazione a parete / soffitto
- Collarini di ingresso inclusi nella confezione (non montati)
- Predisposizioni per canalizzazioni supplementari e per VMC Ø75/90 (rif. ACD600089 - ACD600090)
- Deflettori centrali per orientare il flusso d'aria
- Completo di plenum in lamiera di acciaio zincato, preverniciato nero sul lato interno, con coibentazione esterna in polietilene a celle chiuse (sp. 3mm)

58 mm

2 DEFLETTORI

Da 600 a 2000 mm

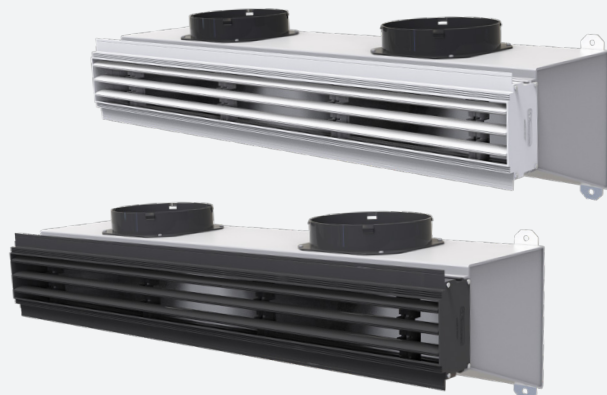


Disponibile anche senza plenum

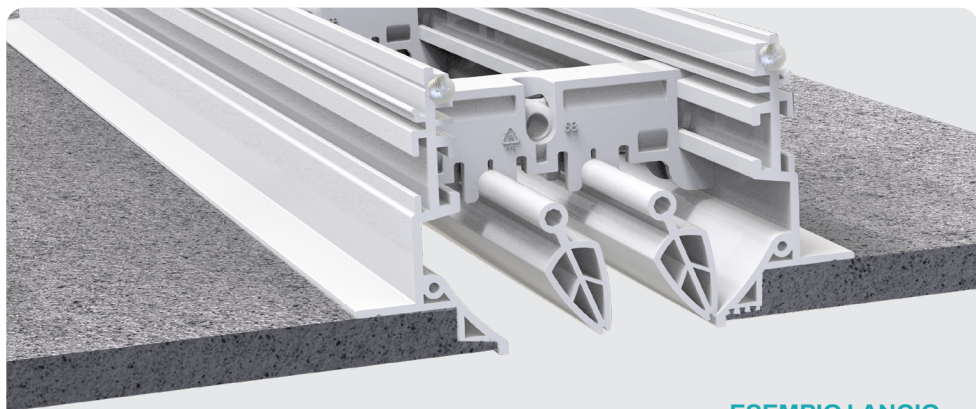
88 mm

3 DEFLETTORI

Da 600 a 2000 mm

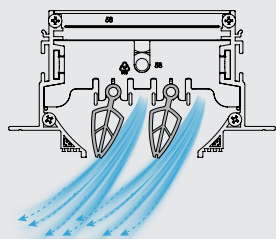


Disponibile anche senza plenum

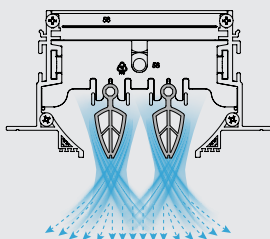


ESEMPIO LANCIO

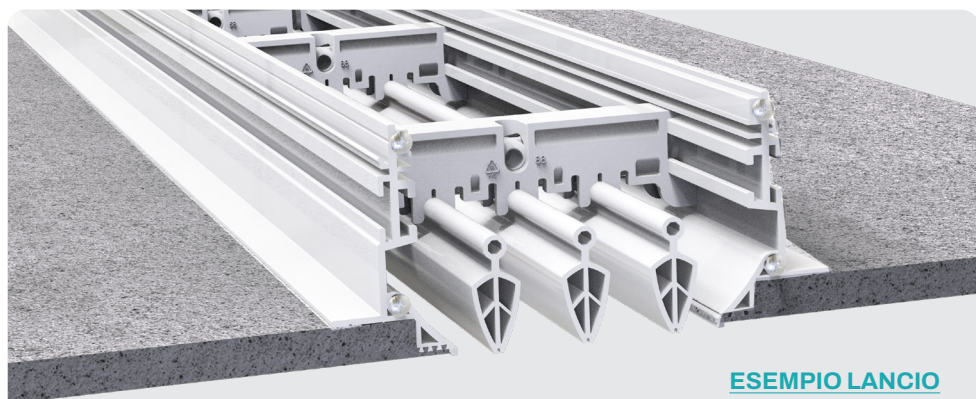
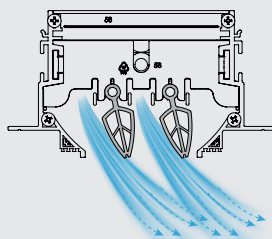
INCLINATO



DRITTO

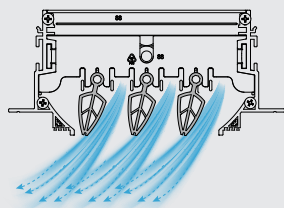


INCLINATO

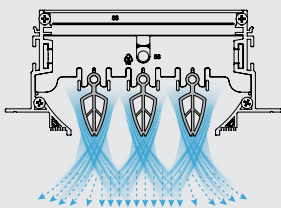


ESEMPIO LANCIO

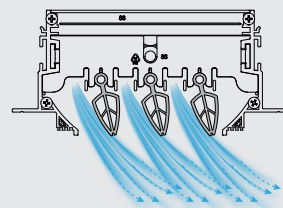
INCLINATO



DRITTO



INCLINATO



CONFIGURA IL TUO PLENUM



sul sito tecnosystemi.com



Genera in automatico **PREVENTIVO**
e **SCHEDE TECNICHE**
dei prodotti scelti



CONFIGURA IL TUO KIT SVELTO



sul sito tecnosystemi.com

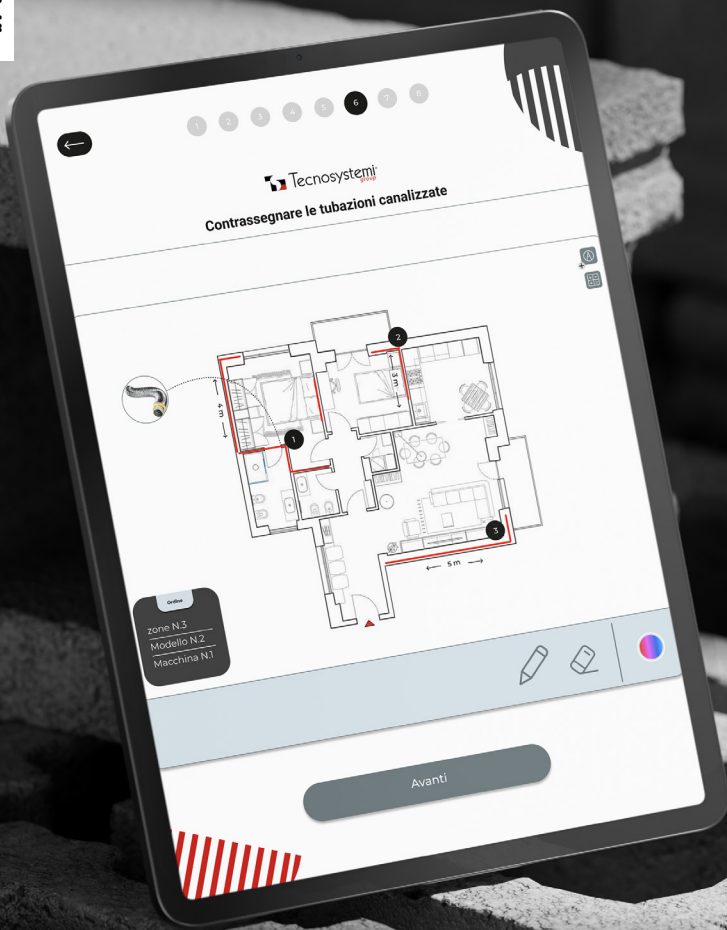


Genera in automatico **PREVENTIVO**
e **SCHEDE TECNICHE**
dei prodotti scelti



PROVA IL NUOVO SOFTWARE

per il dimensionamento
del tuo impianto canalizzato



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

