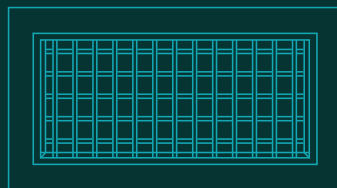
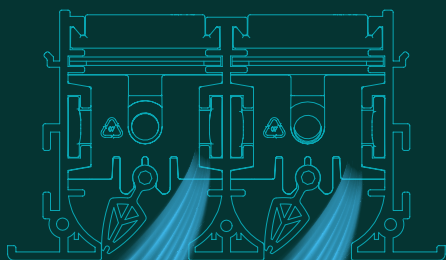
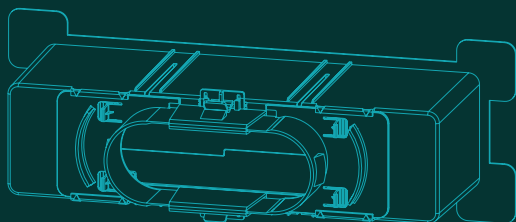
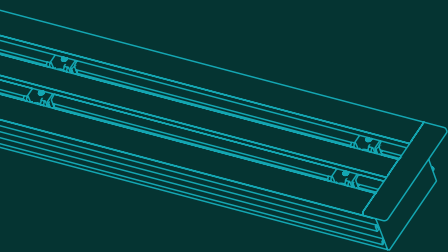




Project Wind

Componenti per la Diffusione dell'Aria

BOCCHETTE, PLENUM E DIFFUSORI IN PLASTICA ANTICONDENSA



 **Tecnosystemi**[®]
group



DICHIARAZIONE AMBIENTALE DI PRODOTTO



Le **EPD** sono comunemente chiamate **Dichiarazioni Ambientali di Prodotto** e sono veri e propri documenti di trasparenza che comunicano il nostro impegno nel misurare gli impatti ambientali legati alla nostra attività produttiva, descrivendoli in modo chiaro e preciso.

Il percorso è strutturato in diverse fasi, si basa su standard internazionali e considera l'intero ciclo di vita del prodotto.

EPD-IES-0026644:001

Diffusori lineari a vista e a scomparsa

EPD-IES-0026652:001

Diffusori a scomparsa con plenum

EPD-IES-0026651:001

Bocchette

 **EPD**
INTERNATIONAL EPD SYSTEM

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**



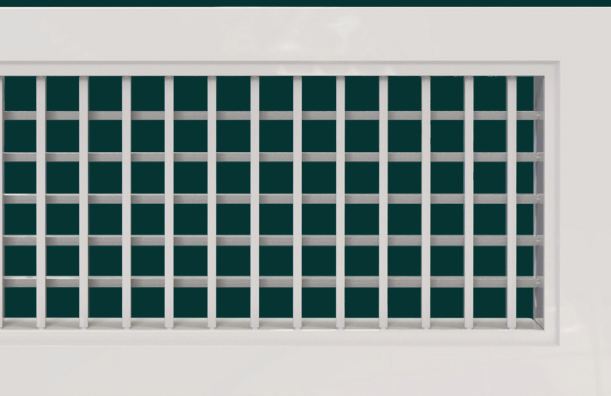
**RESISTENZA
AGLI SHOCK TERMICI**



**ANTICONDENZA
E OTTIMO
ISOLAMENTO**



ANTI UVA



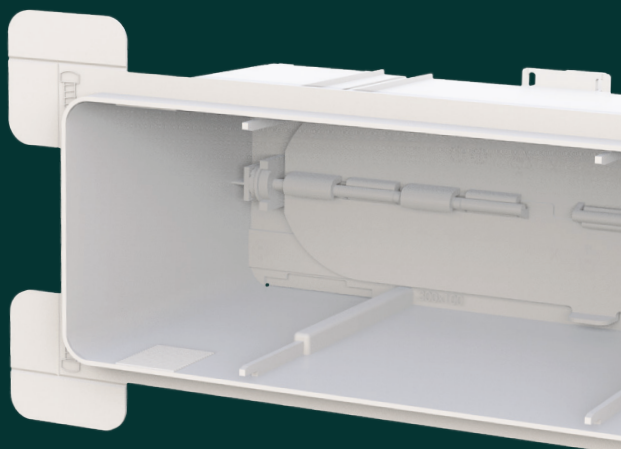
EPD[®]
THE INTERNATIONAL EPD[®] SYSTEM

BPAP

Bocchetta di mandata
e ripresa in plastica
abs bianca anticondensa

ZEFIRO BOX

Plenum telescopico
in polistirene bianco anticondensa



• **DIFFUSORE LINEARE**



BPAP

CARATTERISTICHE TECNICHE

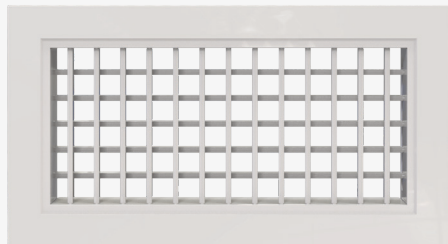
- Cornice stampata in unico corpo realizzata in plastica ABS bianca anti UVA
- Alette regolabili a forma di goccia con interasse di 20 mm in ABS facilmente regolabili con movimento simultaneo
- Accoppiabile con plenum "ZEFIRO BOX" con fissaggio mediante clips

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

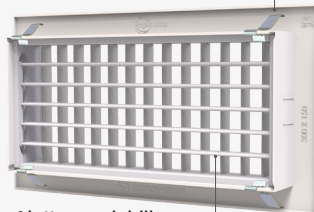
Le bocchette sono di **facile installazione ed adattabili a diverse configurazioni di sistema**. La cornice delle bocchette è stampata in un unico corpo in **plastica ABS** di colore bianco anti UVA. La bocchetta è dotata di alette in plastica ABS che hanno una forma di goccia ed un **interasse di 20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

Le alette sono facilmente regolabili con movimento simultaneo.

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



Fissaggio mediante clips



Alette regolabili



ZEFIRO BOX

Zefiro  Box

PLENUM CON COLLARINO TELESCOPICO
IN PLASTICA POLISTIRENE BIANCO ANTICONDENSA

MADE IN ITALY



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.

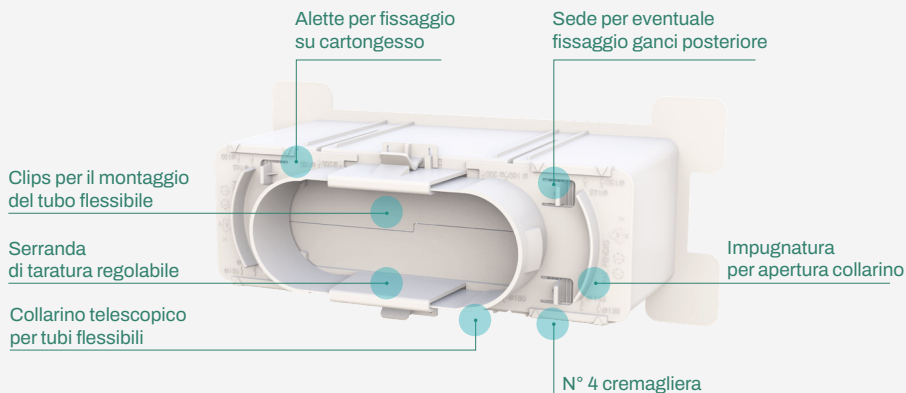
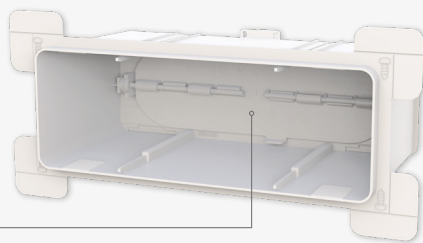
Video installazione



VELOCIZZI L'INSTALLAZIONE, RISPARMIANDO!

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

Bolla in dotazione
eccetto i modelli
200x100 e 300x100



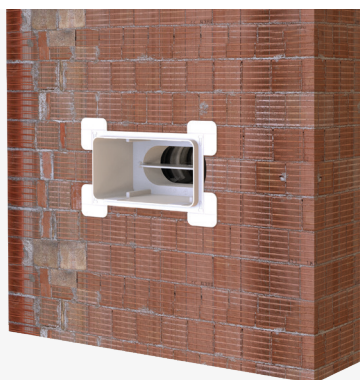
**DETTAGLIO COLLARINO POSTERIORE TELESCOPICO
PER TUBI FLESSIBILI DI VARI DIAMETRI**



COLLARINO CHIUSO



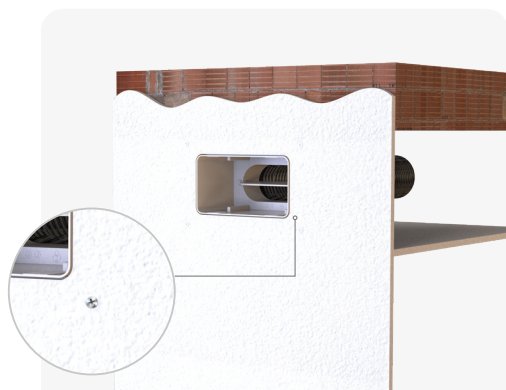
COLLARINO APERTO



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 ANTICONDENZA**
CON SERRANDA 1-2-3-4 FERITOIE

CARATTERISTICHE TECNICHE

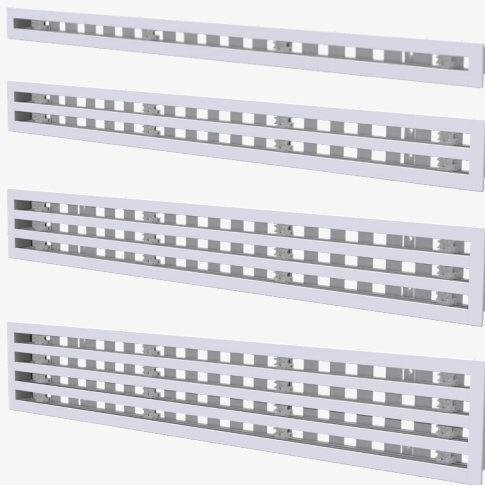
- Realizzata in plastica PVC anticondensa
- Temperatura di esercizio: -30 °C + 60 °C
- Fissaggio a mezzo viti e staffe
- Per installazione a parete / soffitto
- Colore bianco opaco
- Plenum in lamiera zincata rivestito in polietilene a celle chiuse acquistabile separatamente
- Serranda di taratura incorporata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

1-2-3-4 FERITOIE

SERRANDA

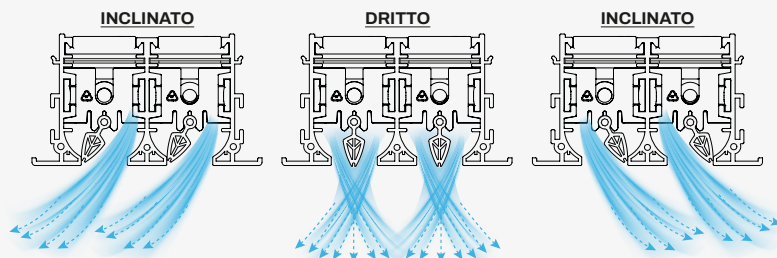
DEF. CENTRALE

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 ANTICONDENZA 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

DEF. CENTRALE

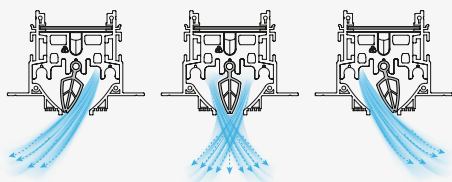
DEF. LATERALI

Da 600 a 2000 mm

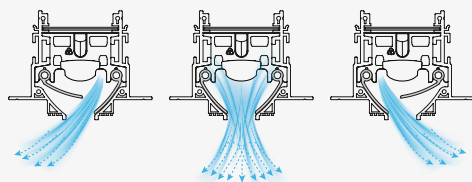


Disponibile anche in alluminio e/o senza plenum

ESEMPIO LANCIO



Di mandata
con deflettore centrale



Di mandata
con deflettori laterali

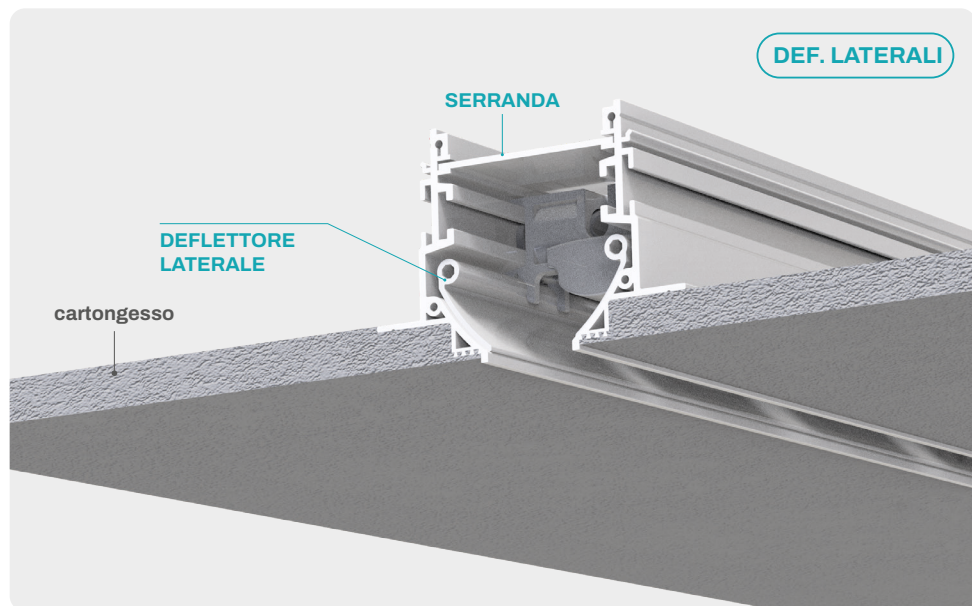
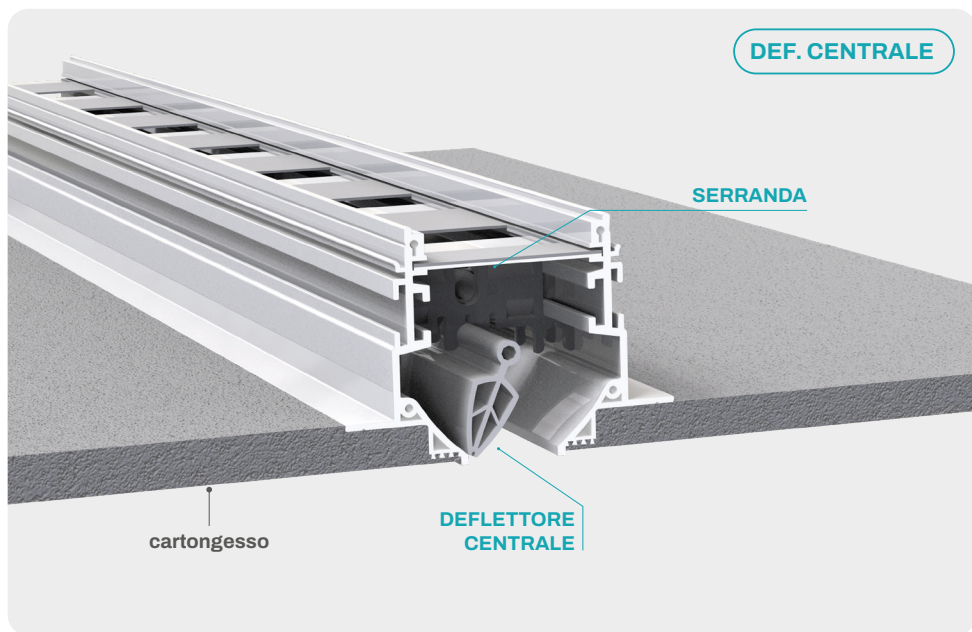
DIFFUSORI LINEARI DI MANDATA E RIPRESA A SCOMPARSA

EPD®
THE INTERNATIONAL EPD® SYSTEM



MADE IN ITALY

IN PLASTICA PVC ANTICONDENSA CON PLENUM COIBENTATO



DIFFUSORI LINEARI A SCOMPARSA

NEW



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

MADE IN ITALY

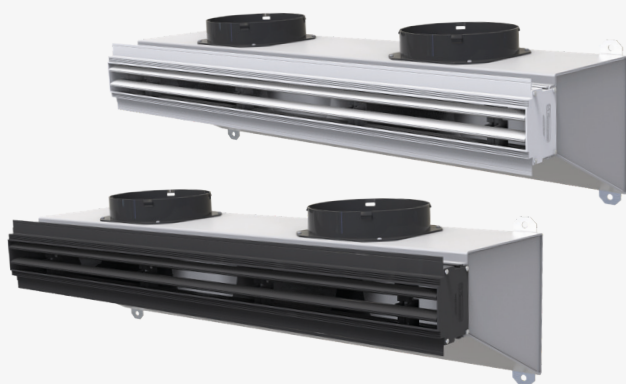
CARATTERISTICHE TECNICHE

- 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

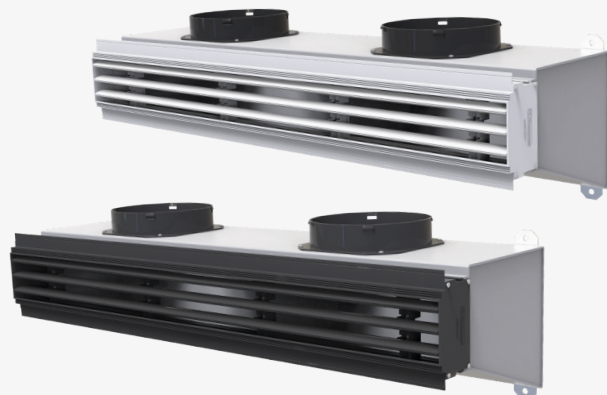


Disponibile anche senza plenum

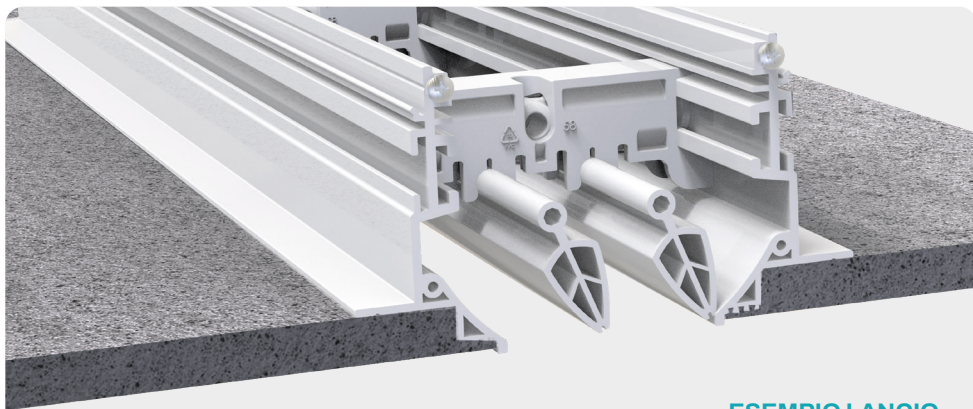
88 mm

3 DEFLETTORI

Da 600 a 2000 mm

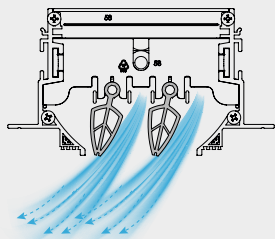


Disponibile anche senza plenum

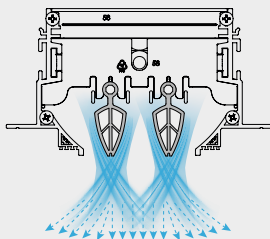


ESEMPIO LANCIO

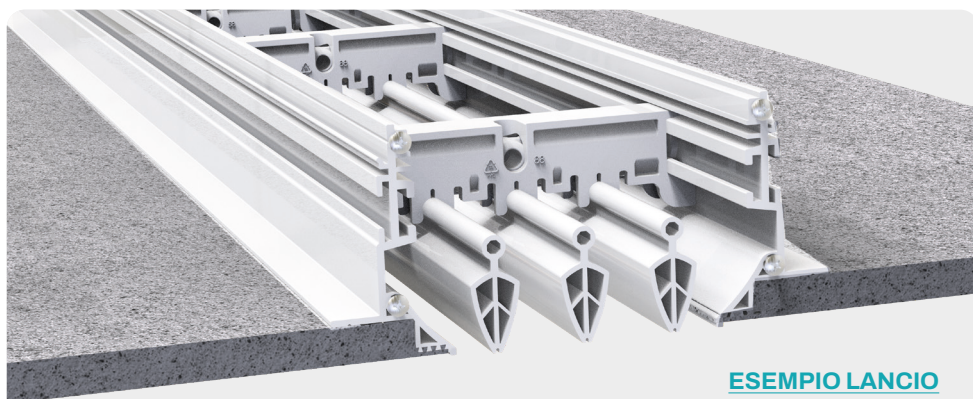
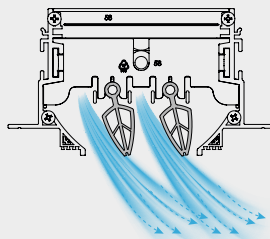
INCLINATO



DRITTO

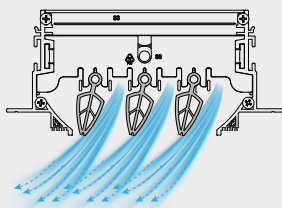


INCLINATO

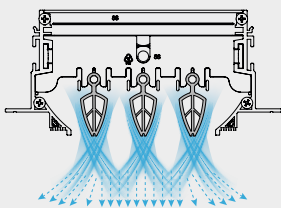


ESEMPIO LANCIO

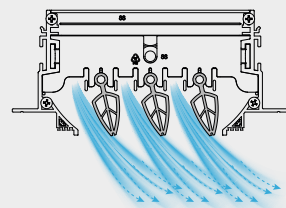
INCLINATO



DRITTO



INCLINATO



CONFIGURA IL TUO PLENUM



sul sito [tecnosystemi.com](https://www.tecnosystemi.com)



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



CONFIGURA IL TUO KIT SVELTO



sul sito [tecnosystemi.com](https://www.tecnosystemi.com)

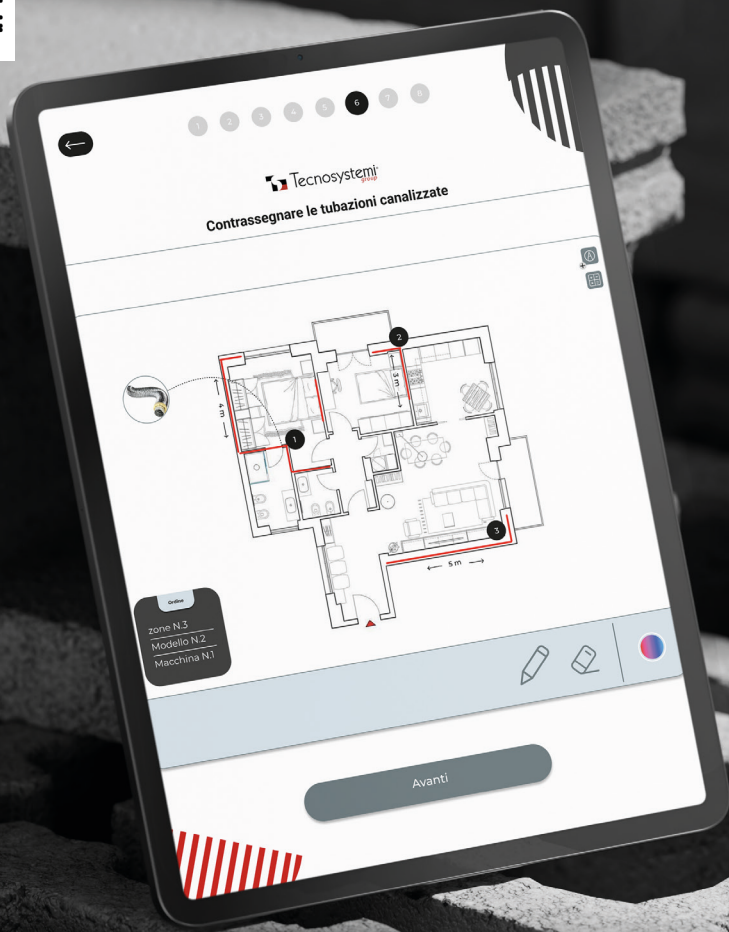


Genera in automatico **PREVENTIVO**
e **SCHEDE TECNICHE**
dei prodotti scelti



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

