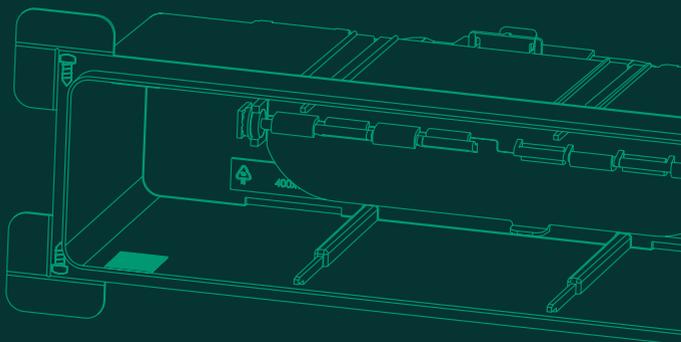
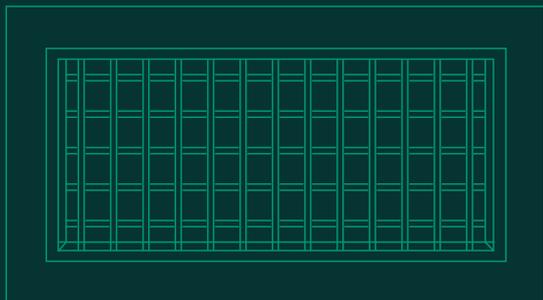




Project Wind

Componenti per la Diffusione dell'Aria

PRODOTTI IN PLASTICA



 **Tecnosystemi**[®]
group

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.

I materiali plastici evitano la formazione di funghi, muffe e batteri e garantiscono un ottimo isolamento murario.



BASSA CONDUCEBILITÀ TERMICA



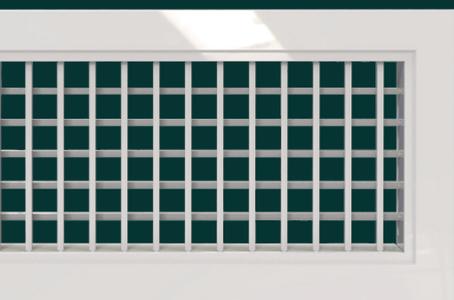
RESISTENZA AGLI SHOCK TERMICI



ANTICONDENSA E OTTIMO ISOLAMENTO



EVITA LA FORMAZIONE DI VIRUS, MUFFE E BATTERI

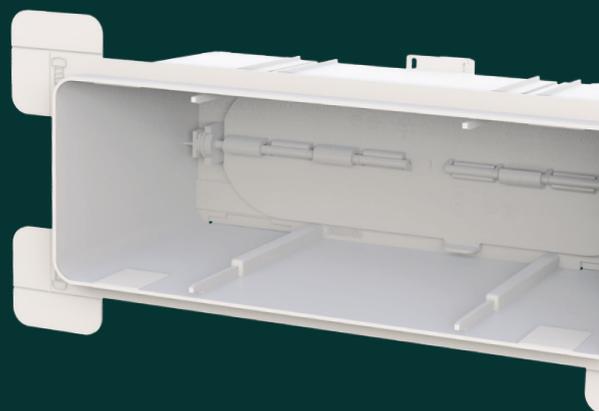


ZEFIRO BOX

Plenum telescopico in polistirene bianco anticondensa

BPAP

Bocchetta di mandata e ripresa in plastica ABS bianca anticondensa



BPAP BOCCHETTA DI MANDATA E RIPRESA IN PLASTICA ABS BIANCA ANTICONDENSA



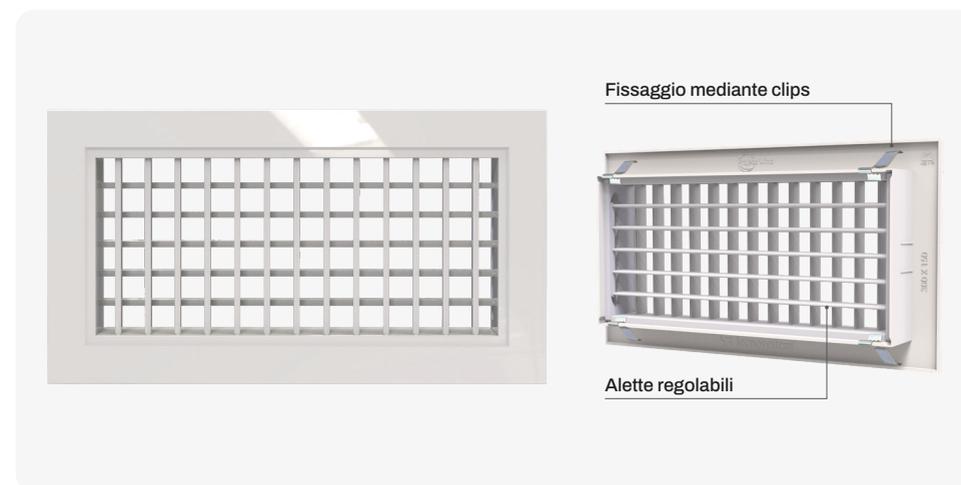
CARATTERISTICHE TECNICHE

- Cornice stampata in unico corpo realizzata in plastica ABS classe V0 bianca anti UVA
- Alette regolabili a forma di goccia con interasse di 20 mm in ABS classe V0 facilmente regolabili con movimento simultaneo
- Accoppiabile con plenum "ZEFIRO BOX" con fissaggio mediante clips

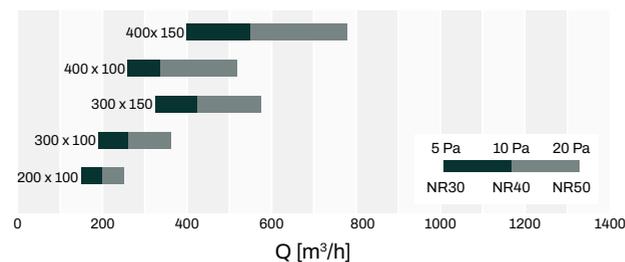
Le bocchette di mandata e ripresa in plastica ABS anticondensa modello **BPAP** progettate da **Tecnosystemi** sono la soluzione ideale per garantire un'efficace distribuzione dell'aria e prevenire la formazione di condensa all'interno dei sistemi di climatizzazione.

Le bocchette BPAP sono progettate per una facile installazione e un'adattabilità a diverse configurazioni di sistema. Grazie al loro design ergonomico e compatto, possono essere facilmente integrate nell'architettura degli edifici, garantendo un aspetto professionale.

La plastica ABS utilizzata nella realizzazione delle bocchette BPAP è notoriamente resistente agli agenti chimici e ai raggi UV, garantendo una durata eccezionale nel tempo senza necessità di manutenzione frequente.



SELEZIONE RAPIDA PORTATA D'ARIA



Realtà virtuale



ZEFIRO BOX

PLENUM TELESCOPICO IN PLASTICA POLISTIRENE BIANCO ANTICONDENSA

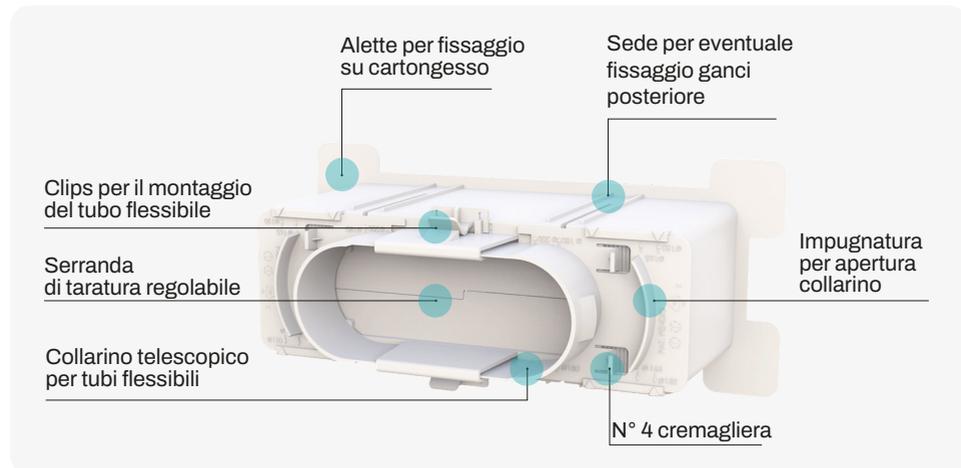


CARATTERISTICHE TECNICHE

- 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 per i modelli con altezza da 150 a 200

Il plenum consente una facile installazione ed integrazione con il sistema di ventilazione presente.

Il plenum è dotato di **serrande di taratura regolabile** che permette la **bilanciatura dei flussi d'aria nell'ambiente**. Sul collarino sono presenti dei ganci sporgenti per trattenere il tubo di ventilazione.



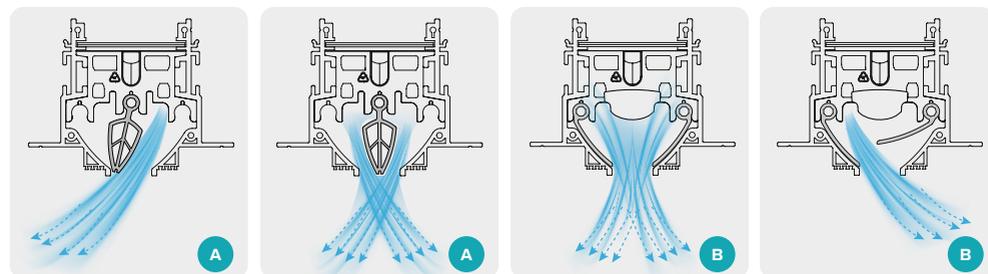
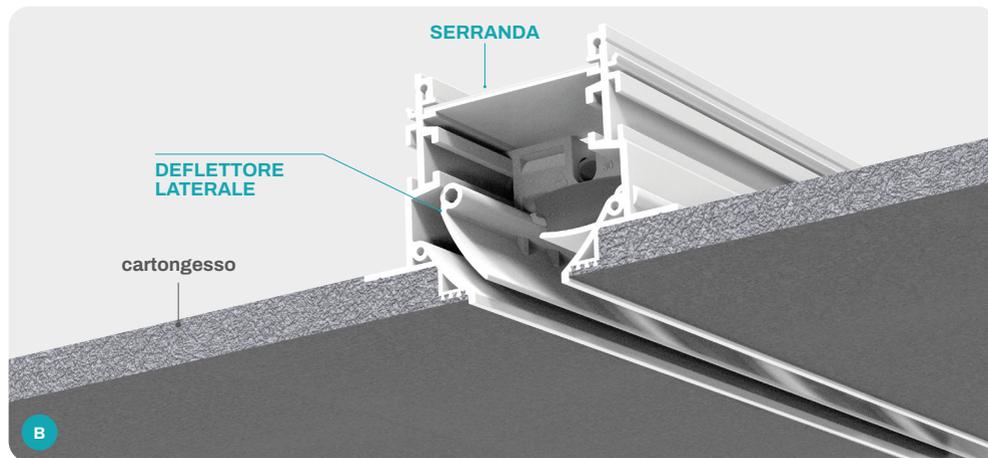
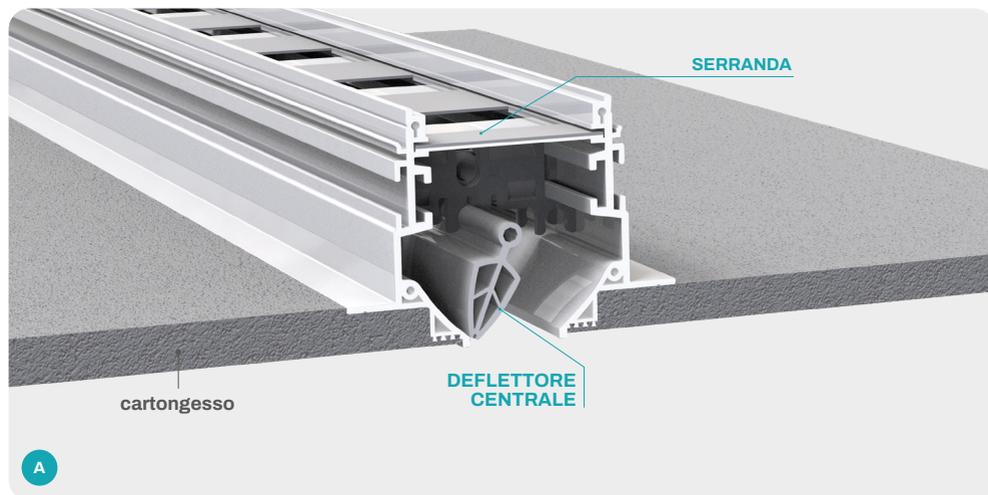
DETTAGLIO COLLARINO POSTERIORE TELESCOPICO PER TUBI FLESSIBILI DI VARI DIAMETRI



DIFFUSORI LINEARI A SCOMPARSA

IN PLASTICA PVC ANTICONDENSA E/O IN ALLUMINIO

NEW



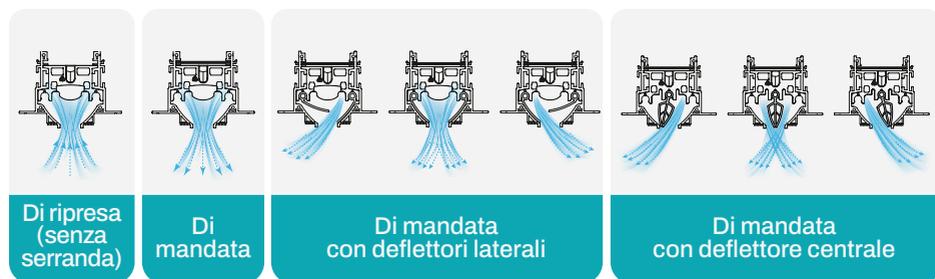
ESEMPIO DI LANCIO VERTICALE
Diffusore lineare di mandata a scomparsa con serranda, plenum coibentato e deflettore centrale

ESEMPIO DI LANCIO VERTICALE
Diffusore lineare di mandata a scomparsa con serranda, plenum coibentato e deflettori laterali

DIFFUSORI LINEARI DI MANDATA E RIPRESA A SCOMPARSA IN PLASTICA PVC ANTICONDENSA CON PLENUM COIBENTATO



DIFFUSORI LINEARI A SCOMPARSA



CARATTERISTICHE:

LUNGHEZZE:

600 - 800 - 1000 - 1500 - 2000 mm

COLORE: Bianco e nero opaco versioni in PVC e bianco opaco versioni in alluminio

VERSIONI: 20 e 30 mm

MODELLI:

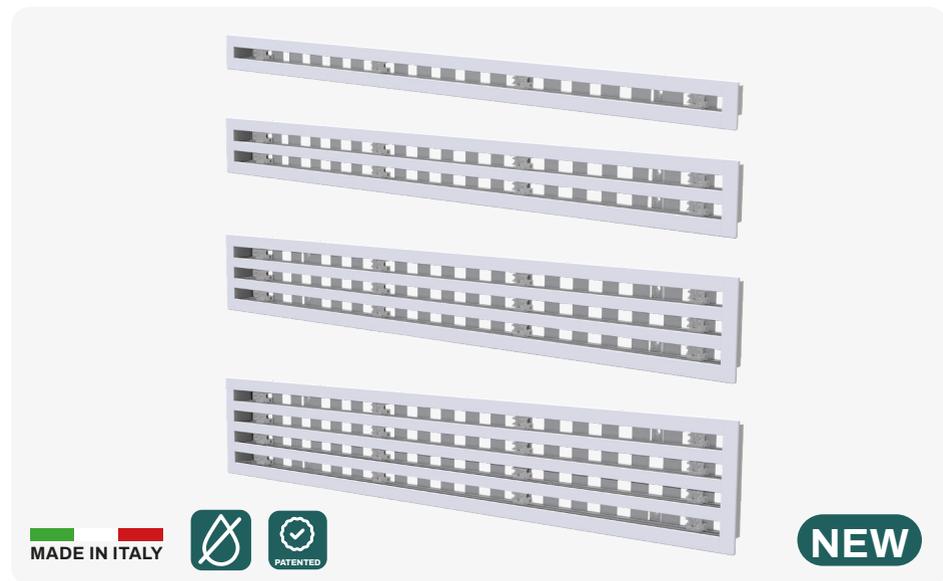
Ripresa (senza serranda)

Mandata con serranda

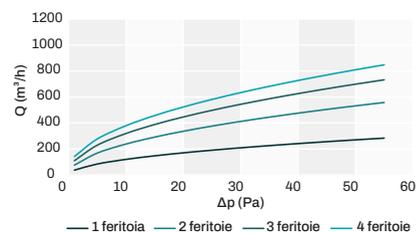
Mandata con deflettori laterali

Mandata con serranda e deflettore centrale

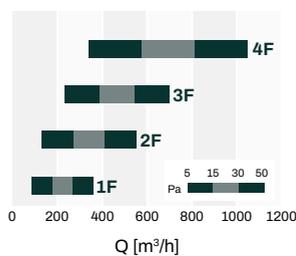
DIFFUSORI LINEARI DI MANDATA IN PLASTICA PVC ANTICONDENZA CON SERRANDA 1-2-3-4 FERITOIE



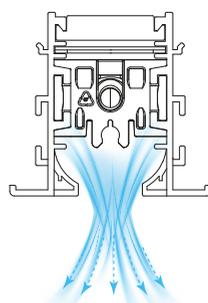
CURVE DI PORTATA E PERDITE DI CARICO



SELEZIONE RAPIDA PORTATA D'ARIA



ESEMPIO LANCIO VERTICALE*



Disponibile anche la versione in alluminio

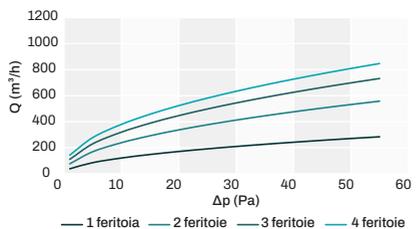
MODELLO	Ak [m ²]	Qv min [m ³ /h]	Qv max [m ³ /h]	Lwa min [dB(A)]	Lwa max [dB(A)]	DP min [Pa]	DP max [Pa]
1 feritoia	0.021	120	270	32	46	10	50
2 feritoie	0.042	240	530	33	47	10	50
3 feritoie	0.063	320	700	34	48	10	50
4 feritoie	0.084	380	810	35	49	10	50

*Esempio di lancio verticale su diffusore 1 feritoia

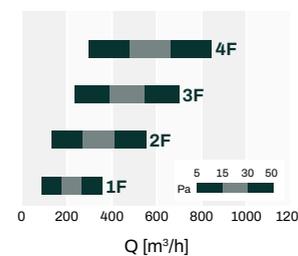
DIFFUSORI LINEARI DI MANDATA IN PLASTICA PVC ANTICONDENZA CON SERRANDA E DEFLETTORE CENTRALE 1-2-3-4 FERITOIE



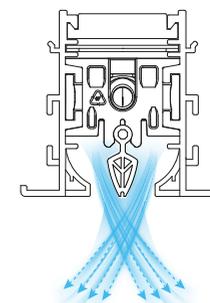
CURVE DI PORTATA E PERDITE DI CARICO



SELEZIONE RAPIDA PORTATA D'ARIA



ESEMPIO LANCIO VERTICALE*

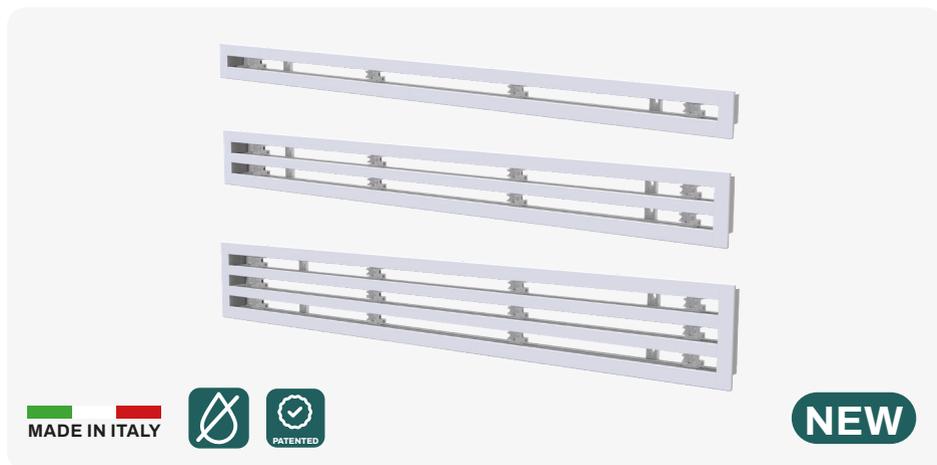


Disponibile anche la versione in alluminio

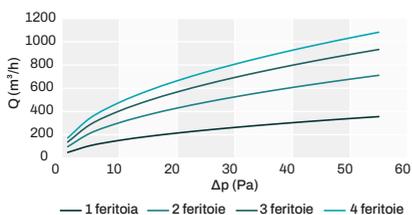
MODELLO	Ak [m ²]	Qv min [m ³ /h]	Qv max [m ³ /h]	Lwa min [dB(A)]	Lwa max [dB(A)]	DP min [Pa]	DP max [Pa]
1 feritoia	0.021	120	270	32	46	10	50
2 feritoie	0.042	240	530	33	47	10	50
3 feritoie	0.063	320	700	34	48	10	50
4 feritoie	0.084	380	810	35	49	10	50

*Esempio di lancio verticale su diffusore 1 feritoia

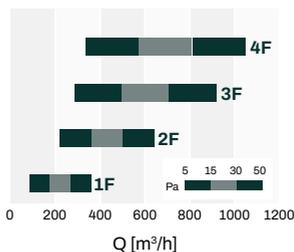
DIFFUSORI LINEARI DI RIPRESA IN PLASTICA PVC ANTICONDENSA 1-2-3-4 FERITOIE



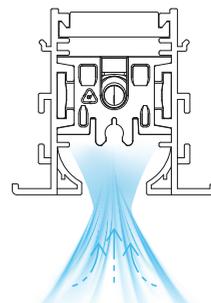
CURVE DI PORTATA E PERDITE DI CARICO



SELEZIONE RAPIDA PORTATA D'ARIA



ESEMPIO LANCIO VERTICALE*



Disponibile anche la versione in alluminio

MODELLO	Ak [m²]	Qv min [m³/h]	Qv max [m³/h]	Lwa min [dB(A)]	Lwa max [dB(A)]	DP min [Pa]	DP max [Pa]
1 feritoia	0.021	150	340	32	46	10	50
2 feritoie	0.042	300	680	33	48	10	50
3 feritoie	0.063	405	890	34	48	10	50
4 feritoie	0.084	480	1035	35	49	10	50

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 | info@tecnosystemi.com | www.tecnosystemi.com

C.F. - P.IVA - R.I. TV IT02535780247 - Cap. Soc. € 5.000.000,00 i.v.

