



**LINEO PRO diffusori  
lineari per la ventilazione**

## L'ECCELLENZA DEGLI INTERNI

I diffusori lineari a scomparsa **ERGOVENT LINEO PRO** sono stati progettati per essere completamente integrati nei soffitti e nelle pareti in cartongesso. Dopo l'installazione e la stuccatura il diffusore può essere verniciato nello stesso colore dei soffitti e delle pareti. Rimane visibile solo una fessura minimalista, che diventa un elegante dettaglio architettonico.

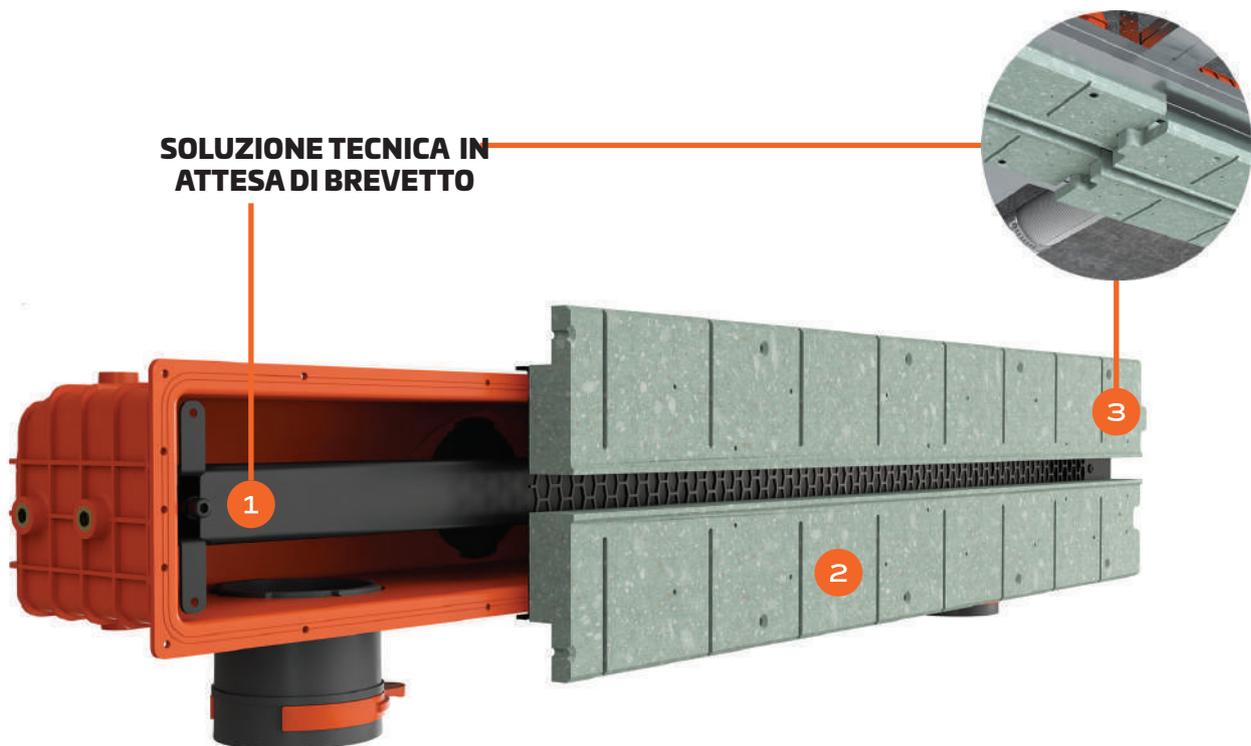
I diffusori **LINEO PRO** si adattano ai condotti flessibili in plastica (75 mm e 90 mm) dei sistemi di ventilazione meccanica controllata. I collegamenti dei condotti flessibili ai diffusori sono del tipo ad innesto rapido con comodo sistema di bloccaggio. L'installazione dei diffusori può essere fatta sia in orizzontale che in verticale.

È possibile scegliere diffusori standard di 1 metro di lunghezza o realizzare facilmente e rapidamente linee continue di diffusori di qualsiasi lunghezza. Il sistema di unione dei diffusori del modello **SINGLE PUZZLE** permette di farlo in modo molto preciso e veloce. L'installazione può essere eseguita facilmente da una sola persona, perché i segmenti del diffusore si collegano come un puzzle e si fissano direttamente ai profili del soffitto in gesso.

La parte inferiore dei diffusori, che è a contatto con il cartongesso, è realizzata in materiale rigido con proprietà di espansione e assorbimento simili al gesso. Inoltre, le lastre di gesso, i profili del soffitto e il diffusore diventano un'unica unità eliminando in questo modo il rischio di fessurazione della stuccatura intorno al diffusore.

- ✓ Risparmio di tempo in fase d'installazione
- ✓ Precisione nella finitura

- ✓ Perfezione tecnica
- ✓ Risultato estetico gradevole



### SOLUZIONE TECNICA IN ATTESA DI BREVETTO

**1** Regolazione ergonomica dell'aria grazie alla valvola di bilanciamento incorporata

**2** Parte inferiore del diffusore realizzata in materiale rigido riciclato con proprietà simili al cartongesso

**3** I sistemi di ventilazione lineari possono essere facilmente assemblati con la giunzione a puzzle

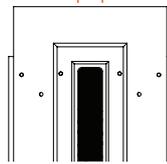
## LINEO PRO LINE

Il modello **SINGLE** deve essere fissato al soffitto in muratura prima dell'installazione della struttura in alluminio del controsoffitto.

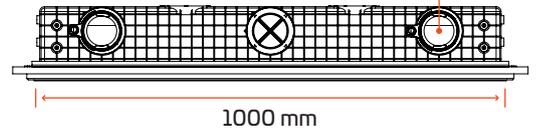
Lunghezza fissa di 1 metro, senza possibilità di collegamento con altri diffusori.



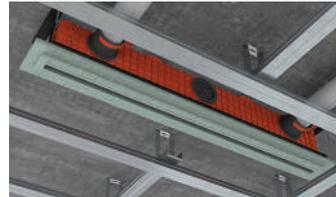
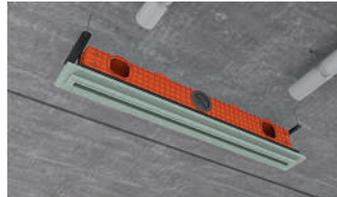
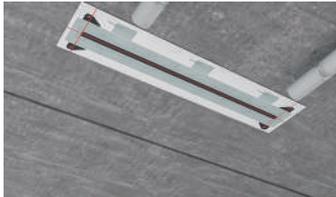
20 mm



✓ 2 connettori da ø75 mm inclusi



1000 mm



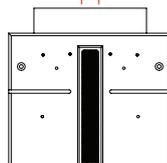
Il modello **SINGLE PROFILE** deve invece essere fissato direttamente ai profili in alluminio.

Questo modello ha un sistema di fissaggio rapido e conveniente.

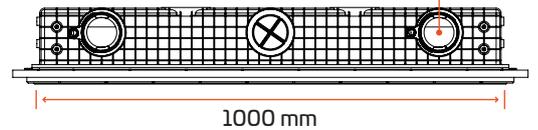
Lunghezza fissa di 1 metro, senza possibilità di collegamento con altri diffusori.



20 mm



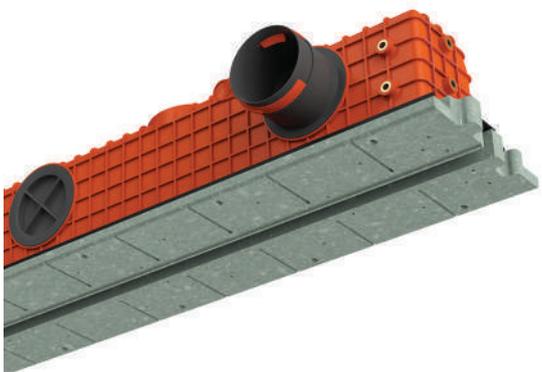
✓ 2 connettori da ø75 mm inclusi



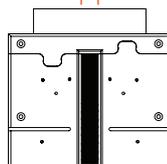
1000 mm



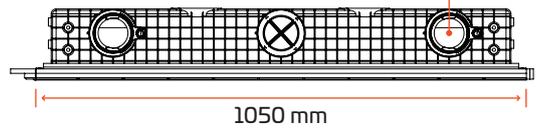
Il modello **SINGLE PUZZLE** deve essere fissato ai profili in alluminio del controsoffitto e può dare origine a diffusori lineari di qualsiasi lunghezza multipla di 1 metro, tramite l'utilizzo dei segmenti aggiuntivi e le testate di finitura. La tecnologia **PUZZLE LOCK** permette di collegare i segmenti del diffusore in modo molto preciso e veloce.



20 mm



✓ 2 connettori da ø75 mm inclusi



1050 mm

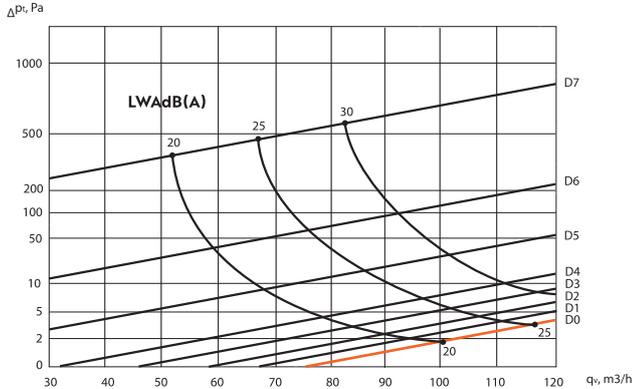


## DATI TECNICI

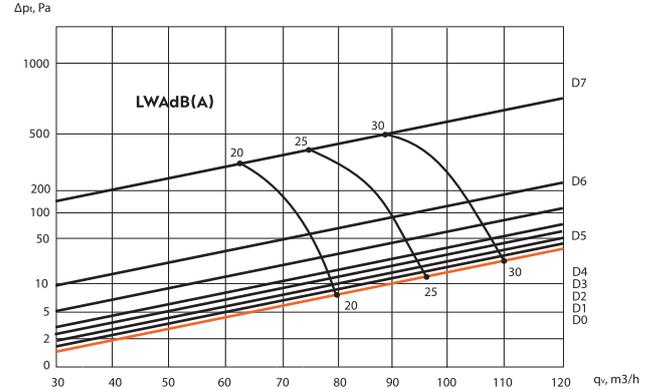
**ERGOVENT LINEO PRO** è destinato ai sistemi di ventilazione meccanica. I diffusori sono dotati di una valvola di bilanciamento del flusso d'aria. La valvola aerodinamica\* si trova all'interno del diffusore e può essere comodamente manovrata dall'esterno.

\*Soluzione tecnica in attesa di brevetto.

**LINEO-1000/75 (mandata)**



**LINEO-1000/75 (ripresa)**



La posizione della valvola di bilanciamento viene regolata utilizzando una leva di bilanciamento inclusa nella confezione:

- ✓ Inserire la leva di bilanciamento della serranda nella griglia del diffusore finché non si appoggia alla valvola di bilanciamento.
- ✓ Le posizioni della valvola sono indicate sulla scala riportata direttamente sul diffusore.

D7 -	7
D6 -	6
D5 -	5
D4 -	4
D3 -	3
D2 -	2
D1 -	1
D0 -	0

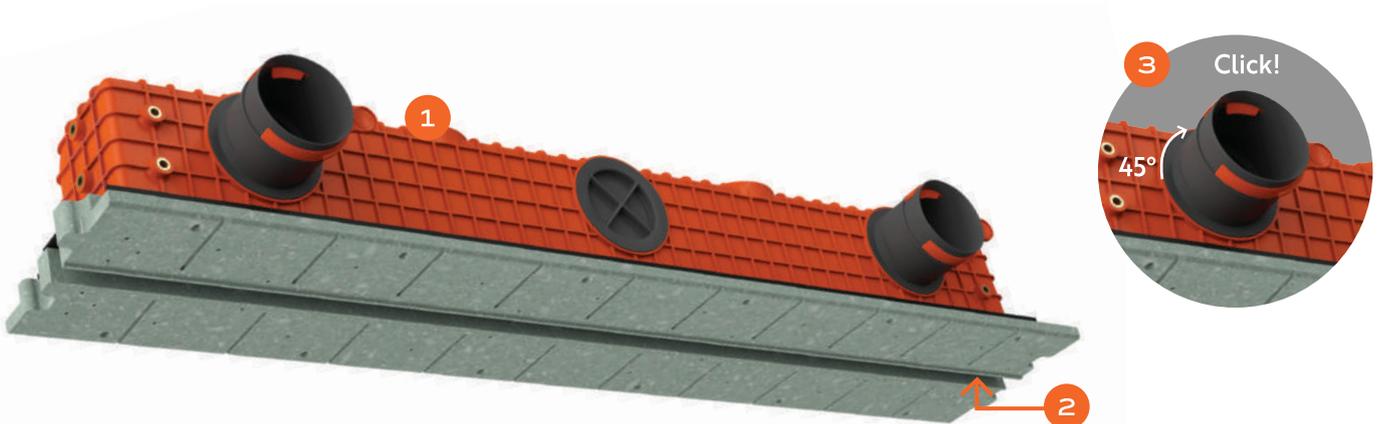


**D0** la serranda è completamente **aperta**  
**D7** la serranda è completamente **chiusa**

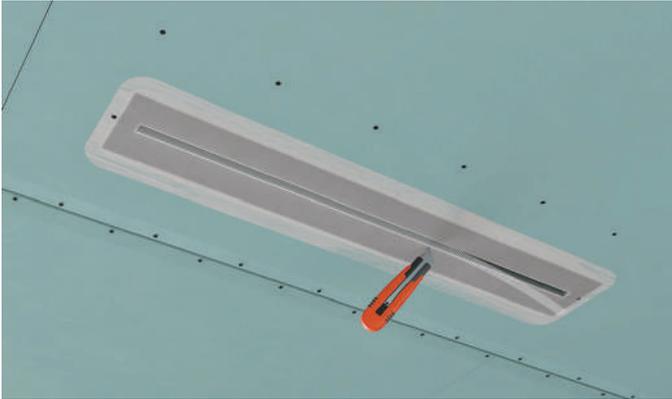
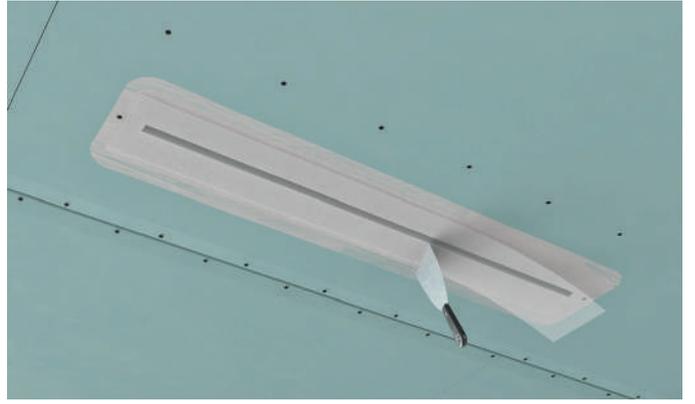
**1** Il plenum dei diffusori è realizzato in plastica antistatica e antibatterica.

**2** Il flusso d'aria può essere facilmente regolato dopo la finitura finale

**3** Le connessioni dei condotti sono realizzabili in modo rapido e comodo nei punti desiderati



## ISTRUZIONI PER LA FINITURA



Scansionare i codici QR per scaricare i manuali d'installazione:

1000/75  
SINGLE



1000/75  
SINGLE/PROFILE



1050/75  
PROFILE/PUZZLE









[www.dynergysrl.it](http://www.dynergysrl.it)

**Dynergy**

**DYNERGY s.r.l.**

Via Terezin, 9  
42122 - Reggio Emilia (RE)  
[dynergy@dynergysrl.it](mailto:dynergy@dynergysrl.it)  
[dynergysrl.it](http://dynergysrl.it)

I diffusori sono prodotti in Lituania da **ERGOVENT** e distribuiti in Italia da **DYNERGY**

