

This product is no longer manufactured

## Expired (hidden)

[Maggiori informazioni sul nostro catalogo online](#)



### Certificazioni



#### Eco Platform: EPD Verified

Questo prodotto viene fornito con una Dichiarazione di Prodotto Ambientale (EPD), pubblicato da EPD Norvegia, un operatore di programma EPD globale e membro della piattaforma ECO (<https://www.eco-platform.org/who-is-participating.html>), conforme alle norme ISO 14025 e EN 15804, gli EPD Systemair supportano le valutazioni del ciclo di vita (LCA) in tutti i mercati in cui il prodotto è utilizzato. Scorri verso il basso per scaricare gli EPD.

### Parametri tecnici

#### Dati nominali

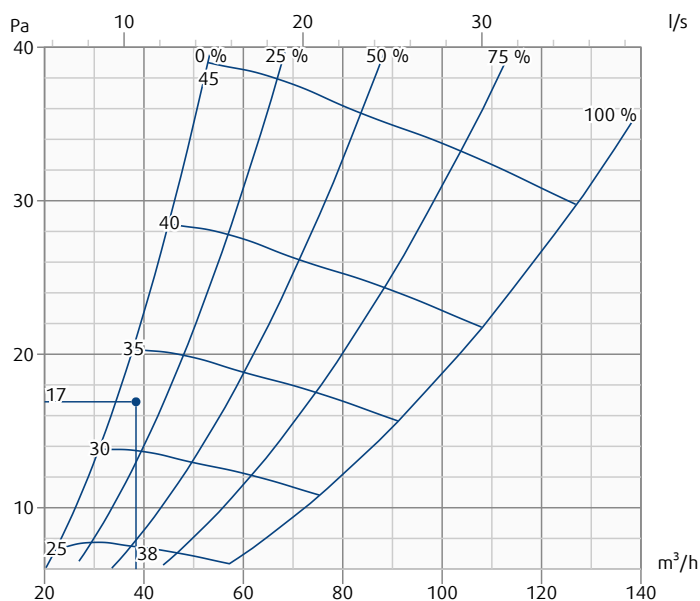
|                                                                               |             |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|
| Portata aria                                                                  | 68; 97; 118 | m <sup>3</sup> /h |
| Calo di pressione                                                             | 4; 8; 11    | Pa                |
| Livello potenza sonora                                                        | 24; 29; 34  | dB(A)             |
| Livello di pressione sonora (10 m <sup>2</sup> area di assorbimento ambiente) | 20; 25; 30  | dB(A)             |

#### Dimensioni e pesi

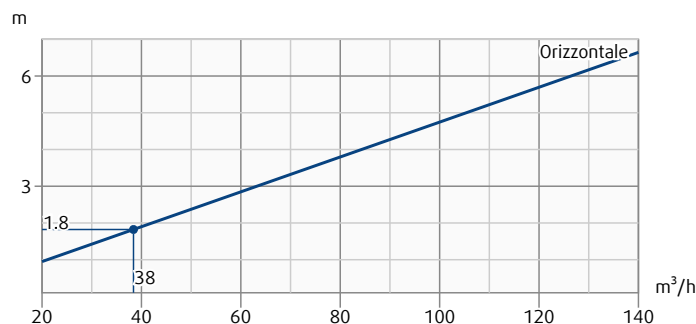
|      |      |    |
|------|------|----|
| Peso | 1,58 | kg |
|------|------|----|

## Prestazioni

### Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A) - Livello potenza sonora (ponderata-A)



### Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)

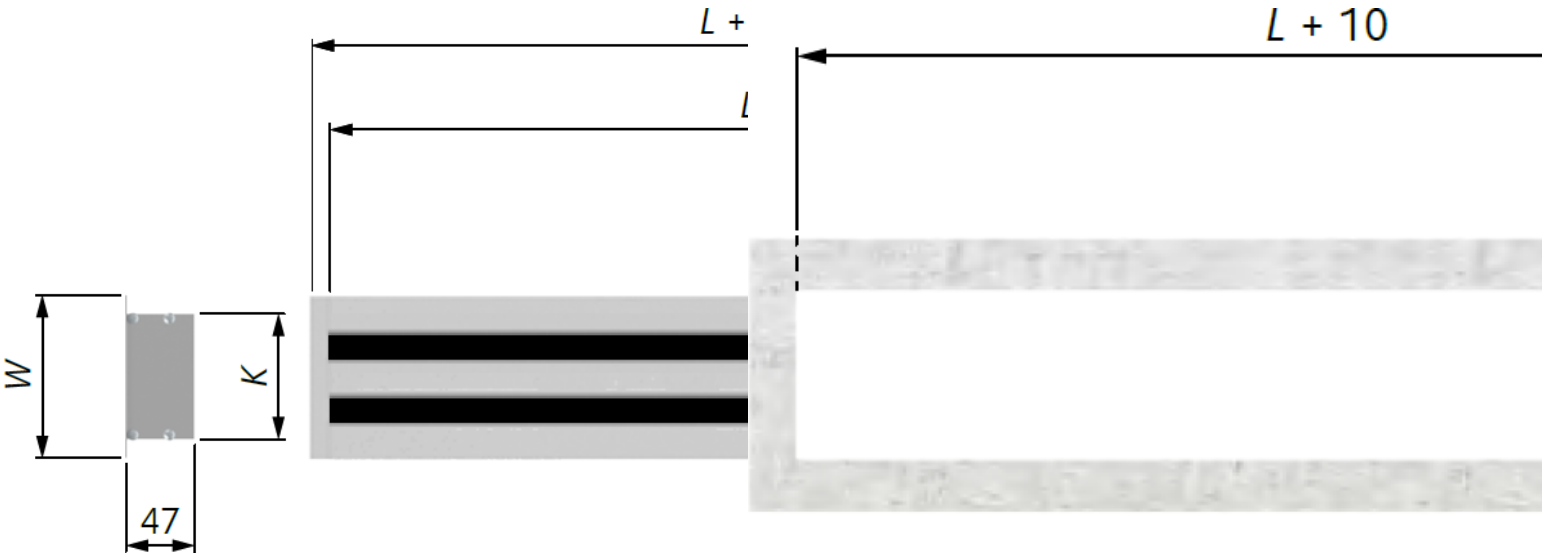


| Parametro                                                                        | Valore   |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Portata aria                                                                     | 38 m³/h  |
| Perdita di carico                                                                | 17 Pa    |
| Temperatura ambiente                                                             | 20 °C    |
| Temperatura d'immissione                                                         | 20 °C    |
| Regolazione serranda                                                             | 11 %     |
| Lunghezza lancio                                                                 | 1.8 m    |
| Livello potenza sonora totale                                                    | 40 dB    |
| Livello potenza sonora (ponderata-A)                                             | 32 dB(A) |
| Livello potenza sonora totale (area assorbimento equivalente 10 m², ponderata-A) | 28 dB(A) |

| Livello potenza sonora totale | Hz    | 63 | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k |
|-------------------------------|-------|----|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| Lw                            | dB    | 36 | 32  | 34  | 32  | 25 | 20 | 18 | 24 |
| LwA                           | dB(A) | 9  | 17  | 25  | 28  | 25 | 21 | 18 | 22 |

| Accessori compresi | Nome             | Numero item |
|--------------------|------------------|-------------|
|                    | PB-HELLA-2-600-J | 141204      |

Dimensioni

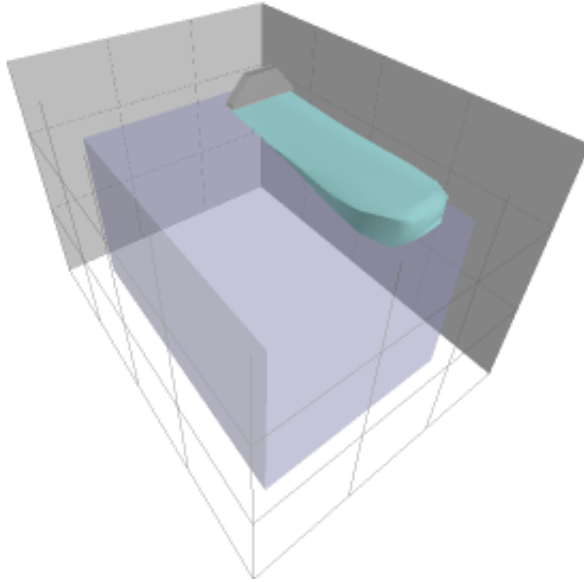


| Dimensioni | Valore mm |
|------------|-----------|
| K          | 77        |
| L          | 600       |
| W          | 97        |

| Dimensioni | Valore mm |
|------------|-----------|
| K          | 77        |
| L          | 600       |

| Parte                 | Peso kg |
|-----------------------|---------|
| HELLA-2-600-SW-R-0-SW | 1.20    |
| PB-HELLA-2-600-J      | 1.80    |

## Flowpattern



## Accessori

- PB-HELLA-2-800-J (141206)
- MB-HELLA-2 (coppia) (141355)
- CP-PB-HELLA (238230)

## Documenti

- EPD\_290145\_Systemair\_HELLA\_.pdf
- EPD\_290145\_Systemair\_HELLA\_.json
- HELLA\_Manuale\_Tecnico\_Rev\_00\_25
- HELLA\_DoC
- HELLA-CE\_DoC\_EN

## Specifiche

HELLA è un diffusore lineare in alluminio da 1 a 4 feritoie. Ogni feritoia è dotata di nottolino regolabile, il quale permette la regolazione del flusso d'aria (angolo di rotazione fino a 180°). Il diffusore può essere smontato senza attrezzi, in questo modo è possibile installare e pulire il diffusore in modo semplice. I terminali di chiusura sono fissati a viti e possono essere rimossi, in questo modo è possibile creare installazioni in serie. Finitura in alluminio anodizzato oppure verniciato a polvere.

Come accessorio può essere fornito il plenum in acciaio zincato con isolamento interno oppure esterno. Un ponte di montaggio in acciaio zincato è disponibile per l'installazione senza plenum.

- Diffusore HELLA: HELLA per installazione generica
- Numero di feritoie: 2
- Lunghezza diffusore L (mm): 800
- Colore dei deflettori: Bianco Signal
- Serranda: Serranda di regolazione
- Costruzione del diffusore: Unità completa di terminali di chiusura su entrambi i lati
- Finitura: Bianco (RAL9003)
- Plenum isolato: Isolamento esterno
- Direzione flusso aria: Orizzontale