

Diffusori a cono

Diffusore circolare a cono regolabili in ABS con serranda integrata

KU2S



KU2S

Descrizione

Diffusore a cono regolabili in ABS con serranda di taratura a farfalla incorporata.

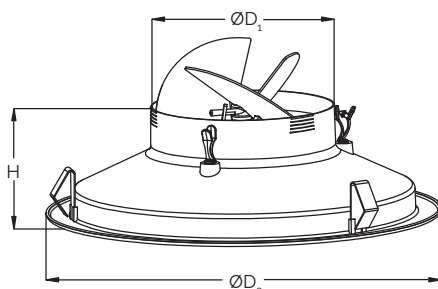
Caratteristiche tecniche

- Diffusore in ABS antistatico, autoestinguente, resistente ai raggi UV, bianco RAL 9010
- Serranda di taratura a spicchi regolabili inclusa
- Clips di fissaggio a condotto flessibili
- Regolazione cono a mezzo vite micrometrica
- Diametri disponibili da 160 a 250 mm
- Ideoneo sia in riscaldamento che in raffreddamento
- Altezza di installazione compresa tra 2,6 e 6,0 m
- Massima temperatura di esercizio: 80°C
- Portate d'aria da 100 a 1200 m³/h

Accessori

- **KU2-KE**: set 3 clips di fissaggio a controsoffitto

Dimensioni



| Ød nom | ØD1 mm | ØD2 mm | H mm |
|--------|--------|--------|------|
| 160 | 155 | 335 | 104 |
| 200 | 196 | 423 | 118 |
| 250 | 246 | 517 | 130 |

Selezione rapida

| Dimensione | | Portata aria (m ³ /h) | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|-------------------------|----------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| A _k (m ²) | | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1500 | 2000 | 2500 |
| 160 (0,03) | L _{wa} [dB(A)] | | | | | 28 | 38 | 46 | | | | | | | | |
| | V _k [m/s] | | | | | 2,8 | 3,7 | 4,7 | | | | | | | | |
| | Δpt [Pa] | | | | | 13 | 23 | 36 | | | | | | | | |
| | L _{0,2} [m] | | | | | 4,9 | 6,6 | 8,2 | | | | | | | | |
| 200 (0,043) | L _{wa} [dB(A)] | | | | | <20 | 27 | 35 | 41 | 46 | | | | | | |
| | V _k [m/s] | | | | | 1,9 | 2,6 | 3,2 | 3,9 | 4,5 | | | | | | |
| | Δpt [Pa] | | | | | 5 | 10 | 15 | 22 | 29 | | | | | | |
| | L _{0,2} [m] | | | | | 3,9 | 5,2 | 6,5 | 7,8 | 9,1 | | | | | | |
| 250 (0,062) | L _{wa} [dB(A)] | | | | | | <20 | 23 | 29 | 35 | 39 | 43 | 47 | | | |
| | V _k [m/s] | | | | | | 1,8 | 2,2 | 2,7 | 3,1 | 3,6 | 4 | 4,5 | | | |
| | Δpt [Pa] | | | | | | 4 | 6 | 9 | 12 | 16 | 20 | 25 | | | |
| | L _{0,2} [m] | | | | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | | | |

Dati validi per:

- Mandata
- Aria isotermica
- Lancio con effetto soffitto

A_k = area libera effettiva
V_k = velocità frontale effettiva
Δpt = perdita di carico totale
L_{wa} = livello di potenza sonora
L_{0,2} = lancio alla velocità terminale di 0.2 m/s

Esempio d'ordine

