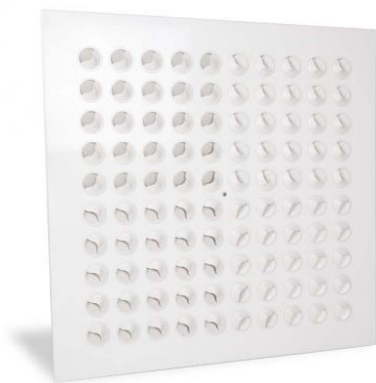


EDQMQ Diffusori multi-ugello a geometria quadrata



Descrizione

Diffusori multi-ugello ad alta induzione muniti di ugelli deflettori orientabili a 360°.

Caratteristiche

Materiale: acciaio zincato.
Ugelli: ABS bianchi.
Finitura: verniciato bianco RAL 9016.

Installazione su plenum con viti laterali non apparenti o con ponte interno al plenum e foro centrale sul diffusore.

Impiego

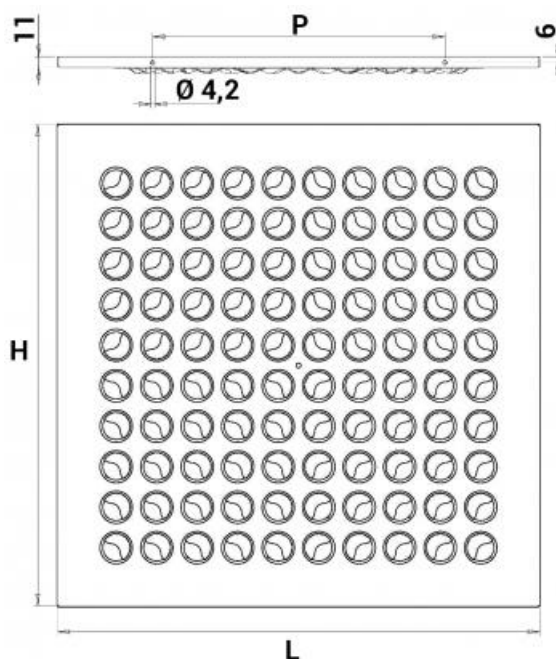
Diffusori multi-ugello ad alta induzione, ideati ad essere installati in ambienti di altezza compresa tra 2,5 e 4 m sia in riscaldamento che in condizionamento.

Accessori

- EPZ-EDE plenum zincato con serranda e ponte di fissaggio;
- EPZ-EDE-EQ plenum zincato con serranda, ponte di fissaggio ed equalizzatore;
- EPI-EDE plenum isolato con serranda e ponte di fissaggio;
- EPI-EDE-EQ plenum isolato con serranda, ponte di fissaggio ed equalizzatore;
- vite e tappino.

A richiesta

Verniciatura del solo pannello (esclusi gli ugelli bianchi) nei colori RAL a scelta (prezzi a richiesta).



Dimensioni

tutte le dimensioni sono espresse in mm

| modello | L | H | P |
|---------|-----|-----|-----|
| 400 | 395 | 395 | 200 |
| 500 | 495 | 495 | 300 |
| 600 | 595 | 595 | 400 |

Dati di funzionamento

Vk: velocità efficace (m/s)

m³/h: portata

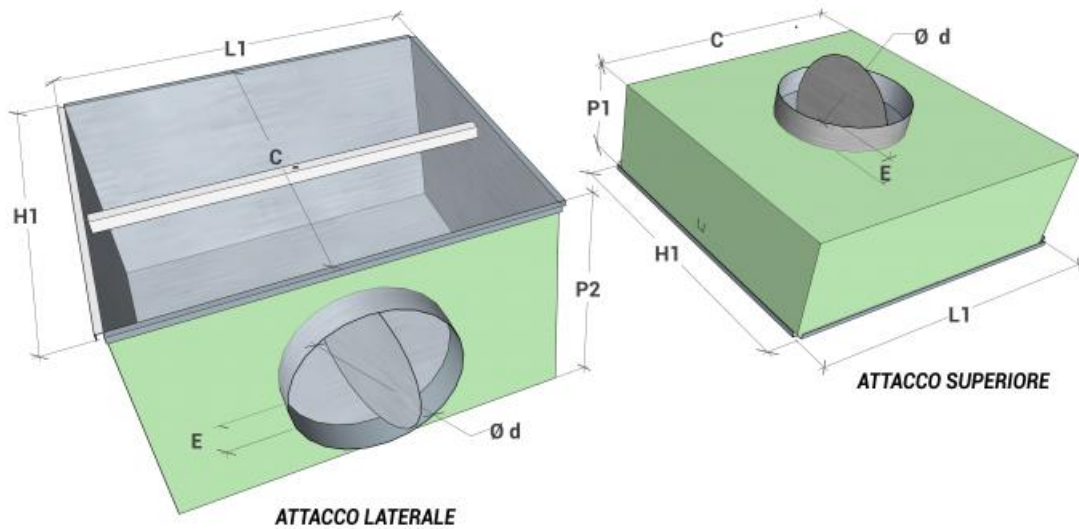
Pa: perdite di carico in Pascal

L(m): lancio in metri riferito al diffusore montato con Plenum + equalizzatore e serranda aperta, velocità terminale 0.25 m/s

dB(A): indice di rumorosità

| modello | sezione efficace m ² | Vk (m/s) | 3 | 4 | 5 | 6 | 8 | numero ugelli | | |
|----------------------|------------------------------------|----------|-------------------|------|-------------------|------|-------------------|---------------|------|-------------------|
| | | | m ³ /h | L(m) | m ³ /h | L(m) | m ³ /h | | L(m) | m ³ /h |
| 400 | 0,0083 | 90 | 1,1 | 120 | 1,5 | 150 | 1,9 | 180 | 2,3 | 36 |
| | | 240 | 2,7 | 317 | 3,3 | 420 | 4 | | | |
| 500 | 0,0148 | 160 | 1,6 | 210 | 2,1 | 264 | 2,7 | 317 | 3,3 | 64 |
| | | 420 | 4 | 540 | 5,4 | 660 | 6,6 | | | |
| 600 | 0,0229 | 248 | 2,1 | 330 | 2,7 | 413 | 3,4 | 495 | 4,1 | 100 |
| | | 660 | 6,6 | 840 | 8,4 | 1050 | 10,5 | | | |
| indice di rumorosità | | dB(A) | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | | | - |
| perdite di carico | | Pa | 15 | 22 | 30 | 42 | 70 | | | - |

Dimensioni plenum



| modello plenum | Tipologia di diffusore compatibile | Dimensioni esterne L1 x H1 | Ø d | P1 | P2 | C | E |
|----------------|------------------------------------|----------------------------|-----|-----|-----|-----|----|
| 400 | EDQM 400 | 392x392 | 198 | 200 | 300 | 360 | 50 |
| 500 | EDQM 500 | 492x492 | 198 | 200 | 300 | 460 | 50 |
| 600 | EDQM 600 | 592x592 | 248 | 200 | 350 | 560 | 50 |

Listino prezzi

| modello | 400 | 500 | 600 |
|---------|--------|--------|--------|
| | euro | euro | euro |
| EDQM | 101,04 | 128,19 | 180,78 |

Listino prezzi plenum con stacco laterale

Plenum con stacco superiore, quotazione a richiesta

| Modello | Descrizione | 400 | 500 | 600 |
|------------|---|------|------|------|
| EPZ-EDE | Plenum zincato con serranda e ponte di fissaggio | euro | euro | euro |
| EPZ-EDE-EQ | Plenum zincato con serranda, ponte di fissaggio ed equalizzatore | a.r. | a.r. | a.r. |
| EPI-EDE | Plenum zincato ISOLATO con serranda e ponte di fissaggio | a.r. | a.r. | a.r. |
| EPI-EDE-EQ | Plenum zincato ISOLATO con serranda, ponte di fissaggio ed equalizzatore | a.r. | a.r. | a.r. |
| | VITE E TAPPINO | | 5,53 | |