

DLA 150

Serranda di regolazione rettangolare in alluminio, alette tamburate in alluminio a movimento contrapposto, comandate da leverismi esterni. Passo 150.

VANTAGGI

- Buona tenuta.
- Leggerezza.
- Serranda motorizzabile.

APPLICAZIONE / UTILIZZO

- Taratura e regolazione delle reti aerauliche.
- Impiego nel condizionamento d'aria, ventilazione o riscaldamento.



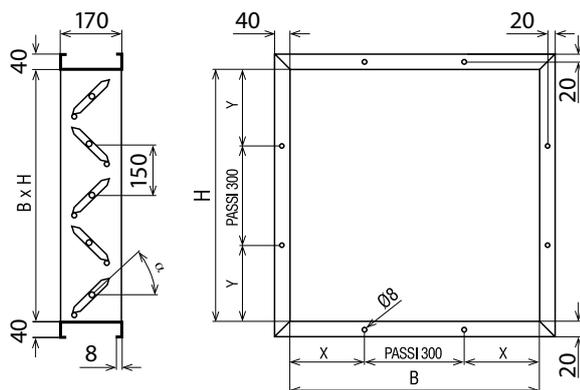
Gamma

- **DLA 150:** dimensioni nominali da 200x310 mm a 2000x2110 mm.

Denominazione

| | | |
|--|---------------------|--|
| DLA tipo DL: serranda A: alluminio | 150 passo | 200 x 310 dimensione nominale |
|--|---------------------|--|

Dati dimensionali



| B | N° fori Ø8 | X |
|------|------------|-----|
| 200 | / | / |
| 300 | / | / |
| 400 | 1 | 200 |
| 500 | 1 | 250 |
| 600 | 1 | 300 |
| 700 | 2 | 200 |
| 800 | 2 | 250 |
| 900 | 2 | 300 |
| 1000 | 3 | 200 |
| 1100 | 3 | 250 |
| 1200 | 3 | 300 |
| 1300 | 4 | 200 |
| 1400 | 4 | 250 |
| 1500 | 4 | 300 |
| 1600 | 5 | 200 |
| 1700 | 5 | 250 |
| 1800 | 5 | 300 |
| 1900 | 6 | 200 |
| 2000 | 6 | 250 |

| H | N° fori Ø8 | Y |
|------|------------|-----|
| 310 | / | / |
| 460 | 1 | 230 |
| 610 | 1 | 305 |
| 760 | 2 | 230 |
| 910 | 2 | 305 |
| 1060 | 3 | 230 |
| 1210 | 3 | 305 |
| 1360 | 4 | 230 |
| 1510 | 4 | 305 |
| 1660 | 5 | 230 |
| 1810 | 5 | 305 |
| 1960 | 6 | 230 |
| 2110 | 6 | 305 |
| 2260 | 7 | 230 |
| 2410 | 7 | 305 |

Costruzione / Composizione

- Telaio e alette in alluminio estruso anodizzato.
- Passo 150 mm
- Levismi esterni zincati per il comando della serranda.
- Boccole in nylon resistenti fino a 70°C.
- Perni di comando Ø12 mm zincati.
- Tenuta laterale con lamelle in AISI 301.
- Guarnizione longitudinale in materiale plastico speciale applicata sulle alette.
- Prove delle perdite di carico eseguite secondo la normativa ISO 7244 presso l'Istituto Giordano (Rapporto di prova N.136363).
- Prove del rumore autogenerato eseguite secondo la normativa UNI EN 25135 presso l'Istituto Giordano (Rapporto di prova N.148829).

Accessori

- Comando manuale R11 fino a 1,2 m².
- Comando manuale R12 oltre 1,2 m².
- Servocomandi elettrici (vedi pagg. 130-131).
- Guarnizione longitudinale di tenuta in materiale silicico applicata sulle alette.
- Perni di comando Ø18 mm zincati.
- Cilindro pneumatico a doppio effetto.
- Boccole in bronzo.

Descrizione tecnica

| V [m/s] | PERDITA DI CARICO E RUMORE GENERATO | | | | | |
|---------|-------------------------------------|-----------|--------|-----------|---------|-----------|
| | α 0° | | α 30° | | α 60° | |
| | Δpt Pa | LwA dB(A) | Δpt Pa | LwA dB(A) | Δpt Pa | LwA dB(A) |
| 1 | < 5 | < 20 | 5 | 32 | 65 | 47 |
| 2 | < 5 | 23 | 18 | 48 | 270 | 63 |
| 3 | < 5 | 34 | 44 | 57 | 625 | 72 |
| 4 | < 5 | 43 | 75 | 64 | 1110 | 77 |
| 5 | < 5 | 48 | 120 | 70 | > 1500* | 83 |
| 6 | < 5 | 54 | 170 | 74 | > 1500* | 87 |
| 7 | 5 | 58 | 240 | 77 | > 1500* | 90 |
| 8 | 7 | 62 | 320 | 80 | > 1500* | 93 |
| 9 | 9 | 66 | 400 | 83 | > 1500* | 95 |
| 10 | 11 | 69 | 480 | 85 | > 1500* | 98 |
| 11 | 13 | 72 | 590 | 88 | > 1500* | 100 |
| 12 | 15 | 75 | 700 | 90 | > 1500* | > 100 |
| 13 | 18 | 77 | 820 | 92 | > 1500* | > 100 |
| 14 | 21 | 79 | 950 | 93 | > 1500* | > 100 |
| 15 | 25 | 81 | 1.120 | 95 | > 1500* | > 100 |