

LDRI50

Serranda di regolazione rettangolare passo 50 mm, alette a movimento contrapposto comandate da ruote dentate interne, comando manuale incluso.

VANTAGGI

- Comando manuale e piastra motore inclusi e montati.
- Serranda motorizzabile.

APPLICAZIONE / UTILIZZO

- Taratura e regolazione delle reti aerauliche.
- Impianti di condizionamento, ventilazione e riscaldamento.



Gamma

- Dimensioni: dalla 110x110 alla 810x710 mm.

Denominazione

LDRI50

LD: serranda regolazione

RI: ruote interne

50: passo alette 50 mm / IT: produzione italiana.

310 x 210

base x altezza
(mm)

Costruzione / Composizione

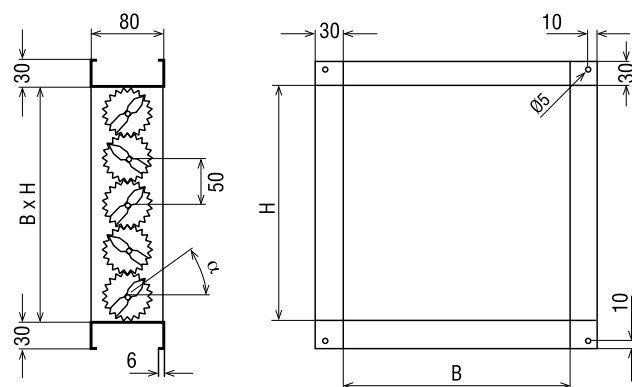
- **Telaio:** in lamiera zincata 10/10, profondità 80 mm con flange da 30 mm.
- **Alette:** in lamiera zincata tamburate passo 50 mm, solidali ai perni di rotazione a movimento contrapposto.
- **Ingranaggi:** in nylon caricato con fibra di vetro, interni al flusso dell'aria.
- **Perno di comando:** acciaio zincato \varnothing 8 mm.

Accessori

- Servocomandi elettrici (vedi pagg. 138 e 139).



Dati dimensionali



Base (B in mm)	Altez. (H in mm)
210	110
260	160
310	210
360	260
410	310
460	360
510	410
560	460
610	510
660	560
710	610
	660
	710

Tabella di selezione

V (m/s)	α 0°		α 30°		α 60°	
	Δp_t Pa	L_w A	Δp_t Pa	L_w A	Δp_t Pa	L_w A
1	< 5	< 20	< 5	< 20	14	24
2	< 5	23	< 5	25	56	44
3	< 5	33	7	37	130	58
4	5	42	12	44	230	67
5	9	48	20	52	360	74
6	13	53	29	57	550	80

V: Velocità riferita alla sezione B x H (m/s).

Δp_t : Perdita di carico totale.

L_w A: Livello di potenza sonora [dB(A)].

α 0°: Angolo di chiusura rispetto all'asse orizzontale (0° = serranda totalmente aperta).