



VENTILACIJA > REŠETKE, DIFUZORI I ANEMOSTATI > DIFUZORI I ANEMOSTATI

MLD — plafonski vrtložni difuzor

Podesive lamele · za male i velike visine ugradnje



MLD

OPIS PROIZVODA

MLD je okrugli vrtložni difuzor sa podesivim lamelama. Vazduh izlazi u vrtložnom (kovitlajućem) mlazu, koji se brzo meša sa vazduhom u prostoriji — temperaturne razlike se izjednačavaju blizu difuzora, pa nema osećaja promaje ni pri većim protocima.

Zahvaljujući obliku tela i načinu podešavanja lamela, difuzor je vrlo prilagodljiv: koristi se i na malim i na velikim visinama ugradnje, sa malim ili velikim protokom, u režimu grejanja i hlađenja.

Sastoji se od cilindričnog aluminijumskog tela i osam trapeznih čeličnih lamela usmerenih ka centru. U sredini je mehanizam za podešavanje ugla lamela, sakriven plastičnim poklopcem. Standardna boja je RAL 9010, uz mogućnost lakiranja u drugom RAL tonu.

TELO

Cilindrično, aluminijum

LAMELE

8 trapeznih čeličnih lamela, podesive

PODEŠAVANJE

Centralni mehanizam ispod plastičnog poklopca

BOJA

RAL 9010 standardno; drugi RAL po izboru

VELIČINE

200 – 630 (mera priključka)

IZVEDBA MLD-DW

Dvostruko cilindrično telo — mala visina, veliki protok

VRTLOŽNI DIFUZOR

PODESIVE LAMELE

RAL 9010

MLD-DW IZVEDBA

01 Zajedničke karakteristike

- ✓ Vrtložni mlaz — brzo mešanje i izjednačavanje temperature bez promaje
- ✓ Podesiv ugao lamela za prilagođavanje visini ugradnje i protoku
- ✓ Primenljiv i na malim i na velikim visinama, u grejanju i hlađenju
- ✓ Izvedba MLD-DW sa dvostrukim telom za male visine i veliki protok

Napomena: Ugao lamela se standardno podešava ručno. Za pravilan rad ispred difuzora je potreban ravan deo kanala dužine najmanje tri prečnika ili ugradnja izjednačavajuće rešetke; fleksibilni kanal mora biti ispravljen na istoj dužini.





VENTILACIJA > REŠETKE, DIFUZORI I ANEMOSTATI > DIFUZORI I ANEMOSTATI > MLD

MLD



MLD

OPIS IZVEDBE

Veličina difuzora označava meru priključka. Tabela ispod daje kompletne mere po veličinama — prečnike ØA do ØE, broj i raspored pričvrstnih tačaka (F, G) i ugradnu visinu H.

Kod male visine ugradnje uz veliki protok koristi se izvedba MLD-DW sa dvostrukim cilindričnim telom.

TELO
Aluminijum, cilindrično

LAMELE
8 čeličnih, podesivih

BOJA
RAL 9010 (standard)

IZVEDBE
MLD · MLD-DW (dvostruko telo)

01 Dimenzije — MLD

VELIČINA	ØA (MM)	ØB (MM)	ØC (MM)	ØD (MM)	ØE (MM)	F	G	H (MM)
200	200	195	250	255	310	8	30	132
250	250	245	300	305	360	8	30	132
300	300	295	350	355	410	8	30	132
350	350	345	400	405	460	8	30	132
400	400	395	450	455	510	8	30	132
450	450	445	500	505	560	8	30	132
500	500	495	553	558	622	8	34	200
630	630	625	674	684	740	8	34	200

02 Dimenzije — MLD-DW (dvostruko telo)

VELIČINA	A (MM)	B (MM)	C (MM)	D (MM)	E (MM)	F	G	H	I (MM)
200	195	200	250	305	360	8	41	60	193
250	245	250	300	355	410	8	41	60	193
300	295	300	350	405	460	8	41	60	193
350	345	350	400	455	510	8	41	60	193
400	395	400	450	505	560	8	41	60	193

