

Kompresijas miglotājs IGEBA CF 1-BM

Ražotājs: IGEBA Gerätebau GmbH (Vācija)

CF 1-BM ir kompakta un jaudīga izsmidzināšanas iekārta, kas nodrošina īpaši smalku miglu bez elektrības padeves. Iekārta darbojas ar kompresoru un pievada šķidrumu tieši no klienta izvēlētas tvertnes.

Rāmis un sprauslas izgatavotas no augstas kvalitātes nerūsējošā tērauda, nodrošinot ilgmūžību un uzticamu darbību profesionālā vidē. Pateicoties kompaktajam dizainam, iekārtu var izmantot gan stacionāri (piemēram, piestiprinot pie sienas), gan kā mobilo risinājumu.

CF 1-BM aprīkota ar **divām izsmidzināšanas sprauslām**, no kurām nepieciešamības gadījumā vienu var atslēgt. Iekārtu iespējams savienot virknē, kā arī paplašināt ar automātisku vadību.

Produkta priekšrocības

- Efektīva telpu apstrāde
- Plašas pielietošanas iespējas
- Šķiduma padeve pa tiešo no jebkuras tvertnes
- Vienkārša un droša lietošana
- Ļoti smalka un viendabīga pilienu struktūra
- Zems trokšņu līmenis
- Augstas kvalitātes nerūsējošā tērauda konstrukcija
- Ražots Vācijā

Pielietojuma iespējas

- Šķidru preparātu izsmidzināšana audzēšanas telpās
- Mikroorganismu un bioloģisko līdzekļu izkliede
- Telpu un virsmu apstrāde / dezinfekcija
- Gaisa mitrināšana un mikroklimata regulēšana
- Uzglabāšanas telpu apstrāde un aizsardzība
- Lietošana siltumnīcās, stādaudzētavās un dārzkopībā

Iespējamais papildaprīkojums

- 10 m saspiestā gaisa šļūtene
- Transportēšanas ratiņi
- Mobilā versija ar ratiņiem
- Ātra montāža (5 skrūves)
- 2 sūkšanas filtri
- 2 izsmidzināšanas sprauslas





Tehniskie dati

Izmēri (G × P × A): 410 × 330 × 520 mm

Svars: 8,3 kg

Aktīvās vielas tvertnes tilpums: 20 l

Dozēšanas sprauslas diametrs:

- 1,1 mm (standarta komplektācijā)
- 0,6 mm (papildaprīkojums)

Ražība (ūdens padeve) [l/h]:

- līdz 8 l/h (pie 3 bar, sprausla 1,1 mm)

Miglas pilienu spektrs (ūdens, Dv(50)):

- sprausla 0,6 mm:
 - 7 µm (4 bar)
 - 9 µm (3 bar)
 - 12 µm (2 bar)
- sprausla 1,1 mm:
 - 12 µm (4 bar)
 - 15 µm (3 bar)
 - 19 µm (2 bar)

Gaisa patēriņš:

- 80 l/min pie 3 bar (uz vienu sprauslu)

Darba spiediena diapazons [bar]:

- 1–6 bar (ieteicamais 3 bar)

Darba temperatūra:

- no –10 °C līdz +60 °C

Trokšņa līmenis:

- 77 dB(A) pie 3 bar (viena sprausla)

Piezīmes

Iekārta tiek piegādāta **bez tvertnes**.

Konfigurācija un pielietojums tiek pielāgoti individuāli, atbilstoši klienta vajadzībām.

