Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 14:26

Link do produktu: https://www.watertechnika.pl/dmuchawa-bocznokanalowa-1-6kw-iii-fazowa-35389-fg-p-13.html



# DMUCHAWA BOCZNOKANAŁOWA 1,6KW; III-FAZOWA 35389-FG

| | |
|---|---|
| Cena | **2 813,33 zł** |
| Numer katalogowy | **35389-FG** |

Opis produktu

# Dmuchawa bocznokanałowa 1,6 kW; trójfazowa (kod 35389-FG)

Dmuchawa bocznokanałowa **35389-FG** to nowoczesne urządzenie przeznaczone do generowania stabilnego nadciśnienia lub podciśnienia w instalacjach przemysłowych, technologicznych oraz wodnych. Model o mocy **1,6 kW** wyposażony w silnik **trójfazowy 400 V** zapewnia ciągłą, bezawaryjną i bezolejową pracę, dzięki czemu idealnie sprawdza się w procesach wymagających czystego przepływu powietrza oraz wysokiej wydajności.

# Główne zalety:

### Cicha praca

Dzięki konstrukcji bocznokanałowej (*side channel*), dmuchawa pracuje z bardzo niskim poziomem hałasu. Specjalnie zaprojektowany wirnik i komora turbiny redukują drgania i ograniczają akustykę nawet podczas pracy przy wysokim ciśnieniu.

### Wysoka trwałość

Korpus wykonany z odlewanego aluminium zapewnia odporność na korozję, uderzenia i intensywną eksploatację. Urządzenie zostało stworzone do pracy w wymagających warunkach przemysłowych.

### Bezolejowa konstrukcja

Brak smarowania olejowego umożliwia uzyskanie czystego, suchego powietrza — idealne rozwiązanie dla aplikacji w wodzie, przemyśle spożywczym, pneumatyce i systemach próżniowych.

### Stabilny, mocny silnik trójfazowy

Silnik 400 V z wysoką sprawnością energetyczną gwarantuje stabilny przepływ powietrza, niskie koszty eksploatacji i przystosowanie do pracy ciągłej 24/7.

### Łatwa integracja

Standardowe gwintowane przyłącza umożliwiają szybki montaż w istniejących instalacjach bez potrzeby modyfikacji układu.

# Parametry techniczne

- Moc: **1,6 kW**
- Zasilanie: **400 V / 50 Hz – trójfazowe**
- Rodzaj pracy: **ciągła (24/7)**
- Typ: **dmuchawa bocznokanałowa / side channel blower**
- Materiał korpusu: **aluminium odlewane ciśnieniowo**
- Konstrukcja: **bezolejowa**

# Zastosowanie:

Dmuchawa bocznokanałowa 35389-FG idealnie sprawdza się w:

- systemach napowietrzania w basenach, SPA i oczyszczalniach ścieków
- transporcie pneumatycznym i pneumatyce przemysłowej
- układach podciśnieniowych, separatorach i odpylaczach
- stacjach uzdatniania wody
- systemach próżniowych i ciśnieniowych

# Trwałość i niezawodność:

- Solidna konstrukcja aluminiowa odporna na warunki przemysłowe.
- Przystosowanie do pracy ciągłej bez przestojów.
- Wirnik i kanały powietrzne projektowane z myślą o minimalnym zużyciu i maksymalnej stabilności.
- Bezolejowa eksploatacja gwarantuje czyste powietrze oraz minimalne wymagania serwisowe.