



VENTILACIJA &gt; VENTILATORI &gt; CENTRIFUGALNI VENTILATORI

## CBP — niskopritisni centrifugalni ventilatori

Remenski pogon · napred zakrivljeno kolo · do 22.000 m<sup>3</sup>/h

CBP

### OPIS PROIZVODA

CBP je kompletna serija niskopritisnih centrifugalnih ventilatora sa napred zakrivljenim kolom, predviđenih za remenski pogon. Serija obuhvata izvedbe sa jednostranim i dvostranim usisom u više veličina, od najmanjih do preko 22.000 m<sup>3</sup>/h.

Ventilator i kolo su izrađeni od pocinkovanog čeličnog lima. Kolo je dinamički izbalansirano prema standardu ISO 1940, pa uređaj radi bez vibracija. Nosač ležajeva je izliven iz jednog komada, što daje visoku krutost i pouzdanost.

Za razliku od modela sa direktnim pogonom, CBP se isporučuje bez motora — motor i remenski prenos se biraju prema traženoj radnoj tački i montiraju posebno. Na zahtev se isporučuje kompletan sklop sa motorom i remenicom, sa kućištem ventilatora ili sa motorom na zasebnom nosaču.

#### TIP

Niskopritisni centrifugalni, napred zakrivljeno kolo

#### POGON

Remenski (motor se bira i montira posebno)

#### USIS

Jednostrani ili dvostrani

#### MATERIJAL

Pocinkovani čelični lim (kućište i kolo)

#### LEŽAJEVI

Nosač izliven iz jednog komada

#### BALANSIRANJE

ISO 1940 — rad bez vibracija

CENTRIFUGALNI

REMENSKI POGON

ISO 1940

DO 22.000 M<sup>3</sup>/H

### 01 Zajedničke karakteristike

- ✓ Remenski pogon — motor i prenos se biraju prema radnoj tački
- ✓ Napred zakrivljeno kolo od pocinkovanog lima, izbalansirano (ISO 1940)
- ✓ Nosač ležajeva izliven iz jednog komada — visoka krutost
- ✓ Nogice (pribor) omogućavaju 4 položaja izlaza vazduha

**Napomena:** CBP se isporučuje bez motora; navedena je najveća preporučena brzina i protok koji ona daje. Izbor motora i remenskog prenosa zavisi od radne tačke — za dimenzionisanje kontaktirajte našu prodajnu službu.





VENTILACIJA &gt; VENTILATORI &gt; CENTRIFUGALNI VENTILATORI &gt; CBP SERIJA

## CBP



CBP

## OPIS IZVEDBE

Oznaka veličine (npr. CBP-12/9) odgovara dimenzijama kola u inčima. Ekvivalencija u milimetrima, najveća preporučena brzina i protok pri toj brzini dati su u tabeli.

Nogice se isporučuju kao pribor i omogućavaju četiri položaja izlaznog otvora (LG 0 / 90 / 180 / 270).

## KOLO

Napred zakrivljeno, pocinkovani lim

## POLOŽAJI IZLAZA

LG 0 · 90 · 180 · 270 (sa nogicama)

## ISPORUKA

Bez motora; opciono sa motorom i remenicom

## 01 Modeli i tehničke karakteristike

| MODEL     | EKVIVALENCIJA (MM) | MAKS. PREPORUČENA BRZINA (O/MIN) | MAKS. PROTOK (M <sup>3</sup> /H) |
|-----------|--------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| CBP-7/7   | 180/180            | 2400                             | 2.800                            |
| CBP-9/7   | 240/180            | 2500                             | 6.000                            |
| CBP-9/9   | 240/240            | 2100                             | 7.000                            |
| CBP-10/8  | 270/200            | 2500                             | 6.500                            |
| CBP-10/10 | 270/270            | 1900                             | 7.900                            |
| CBP-12/9  | 320/240            | 2000                             | 8.000                            |
| CBP-12/12 | 320/320            | 1500                             | 10.000                           |
| CBP-15/11 | 380/280            | 2000                             | 12.500                           |
| CBP-15/15 | 380/380            | 1200                             | 16.000                           |
| CBP-18/13 | 460/330            | 1200                             | 18.500                           |
| CBP-18/18 | 460/460            | 950                              | 22.000                           |

