

VOOROVERGEBOGEN SCHOEPEN VOOR MATERIAALTRANSPORT - RIEMDRIVEN

KB-P

Centrifugaalventilatoren met enkele inlaat, poelie of riemaandrijving. Vervaardigd uit staalplaat beschermd met kataforese primer + condensafvoer. Ontworpen voor werktemperaturen van -20°C tot 60°C.

Montagesystemen

- OPSTELLING 1: Vrije as, voor riemschijf of riemaandrijving.
- OPSTELLING 9 : Inclusief motor, poelies, riemen en riembeschermer. Motor gemonteerd aan de zijkant van de lagerbevestigingsbeugel.
- OPSTELLING 12: Inclusief motor, riemschijven, riemen en riembeschermer. Motor gemonteerd op het basisframe.

Motoren

2, 4 of 6 polen, IE3 * hoog rendement (het toerental van elke motor wordt aangepast volgens de berekening voor elke aandrijving), driefasig 230 / 400V 50Hz tot motorgrootte 132 en 400 / 690V 50Hz voor grotere motoren. IP55, klasse F bescherming.

* Vanaf 0,75 kW, motor kan IE2 zijn en aangestuurd door FI.



Op aanvraag

- Vervaardigd uit verschillende materialen. < br> - Motoren met 2 snelheden.
- 60 Hz versies.
- Gelakt in verschillende RAL-kleuren.
- Hoge temperatuur versies (tot 300°C) (B versies: met koelwaaier).
- Inspectieluik, afvoer, weerbestendige afdichting op scroll- en schachttoegang.
- Gelaste behuizing.
- Thermische isolatiebekleding.

ATEX

ATEX versiesOp aanvraag, explosieveilige uitvoeringen conform de ATEX richtlijn voor 3-fasen modellen:Omgevingstemperatuur -20°C to +60°C,atmosfeer (abs.) 0,8 bar tot 1,1 bar conform EN 14986.- Gas:2G IIB T2-T3-T4, Motor Exd IIB of Exell2G IIB+H2 T2-T3-T4, Motor Exdllc 3G IIB T2-T3-T4, Motor ExnA (uitsluitend voor 3G zone)3G IIB+H2 T2-T3-T4, Motor ExnA (uitsluitend voor 3G zone)- Niet-geleidende stof:2D IIIB T125°C-T135°C-T195°C-T295°C3D IIIB T125°C-T135°C-T195°C-T295°C- Geleidende stof (verplichte IP 65 motor):2D IIIC T125°C-T135°C-T195°C-T295°C3D IIIC T125°C-T135°C-T195°C-T295°C

Kenmerken



Voorovergebogen schoepen voor materiaaltransport