

## Ausschreibungstext FISCHBACH - DACHVENTILATOREN - EC-MOTOR - 41.xxx - Standard-Baureihe

Seite: \_\_\_\_\_

Pos.	Anzahl	Beschreibung
		<p>Die Dachventilatoren bestehen aus einer Gehäuserahmen-Konstruktion aus stabilem ALU-MINIUM-VERBUND-Profil mit innenliegenden Kunststoff-Eckverbindungen. Dazu kommt eine Regenhaube und ein Dach aus verzinktem Blech.</p> <p>Doppelschalige Seitenteile, <b>41 mm stark</b>, im Gehäuserahmen bündig versenkt und untereinander austauschbar. Seitenteil-Isolierung aus Mineralfaserwolle – nicht brennbar – mit hohem Transmissions-Wärmewiderstand und hoher Schalldämmung.</p> <p>Die Geräte 41.101 bis 41.409 sind mit FISCHBACH-COMPACT-GEBLÄSE - D / DS - Baureihe - mit vorwärts gekrümmten Schaufeln, doppelseitig saugend, ausgerüstet. Die Geräte 41.410 bis 41.413 sind mit dem FISCHBACH-HOCHLEISTUNGSGEBLÄSE - HD-Baureihe - mit rückwärts gekrümmten Schaufeln, doppelseitig saugend, ausgerüstet.</p> <p>Mit innenliegendem FISCHBACH-EC-SCHEIBENANKER-MOTOR und angeschlossenem EC-Regler, <b>0...100%</b> regelbar, Isolierstoffklasse <b>F (155°C)</b> nach VDE 0530. Motorschutzart <b>IP 65</b> (elektrischer Teil) nach DIN 40050 mit CE-Zeichen.</p> <p>Der FISCHBACH-<b>EC-SCHEIBENANKER-MOTOR</b> ist mit einem, am EC-Regler angeschlossenen, ausgeführten <b>Thermokontakt</b> für Temperaturüberwachung ausgestattet.</p> <p>Herstellereklärung entsprechend der Maschinenrichtlinie <b>2006/42/EG</b>, der Niederspannungsrichtlinie <b>2014/35/EU</b> sowie der EMV-Richtlinie <b>2014/30/EU</b>.</p> <p>Hersteller: Fischbach                      Type                      _____</p> <p><b>Technische Daten:</b></p> <p>Volumenstrom max.                      V                      _____                      m<sup>3</sup>/h</p> <p>Druckerhöhung                      ΔPt                      _____                      Pa</p> <p>Spannung max.                      U                      _____                      V</p> <p>Frequenz max.                      f                      _____                      Hz</p> <p>Leistungsaufnahme max.                      P                      _____                      kW</p> <p>Stromaufnahme max.                      I                      _____                      A</p> <p>Drehzahl max.                      n                      _____                      min<sup>-1</sup></p> <p>Umgebungstemperatur max.                      t                      _____                      C°</p> <p>Abmessungen                      L x B x H                      _____                      mm</p> <p>Gewicht                      m                      _____                      kg</p> <p>Schutzklasse Regler                      <input type="checkbox"/> IP21                      <input type="checkbox"/> IP54                      <input type="checkbox"/> IP66</p>