

## Ausschreibungstext

### FISCHBACH-HOCHLEISTUNGS-GEBLÄSE - EC-MOTOR, einseitig saugend HE - Baureihe, mit rückwärtsgekrümmten Schaufeln

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

Pos.	Anzahl	Beschreibung
		<p>FISCHBACH-HOCHLEISTUNGS-GEBLÄSE, einseitig saugend, mit innenliegendem FISCHBACH-EC-SCHEIBENANKER-MOTOR und angeschlossenem EC-Regler, <b>0...100 % regelbar</b>, Isolierstoffklasse <b>F (155°C)</b> nach VDE 0530. Motorschutzart <b>IP 65</b> (elektrischer Teil) nach DIN 40050 mit <b>CE-Zeichen</b>.</p> <p>Stabiles Gehäuse aus verzinktem Stahlblech, in selbsttragender Rahmenkonstruktion.</p> <p>Stahlräder geschweisst (HE 710 Aluminium geschweisst). Innenaggregat nach <b>ISO 1940</b> Teil 1 in Güteklasse <b>Q 6.3</b> feingewuchtet.</p> <p>Der FISCHBACH-EC-SCHEIBENANKER-MOTOR 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                      _____                      m³/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>