FISCHBACH
Luft- und Ventilatorentechnik GmbH

Ausschreibungstext
FISCHBACH-Multi-Abluft-Box
FMB - Baureihe

Seite: _____

Pos.	Anzahl	Beschreibung
		FISCHBACH-Multi-Abluft-Box, mit innenliegendem FISCHBACH-SCHEIBENANKER-MOTOR, 0...100 % regelbar, Isolierstoffklasse F (155°C) nach VDE 0530. Motorschutzart IP 65 (elektrischer Teil) nach DIN 40050 mit CE-Zeichen. Gehäuserahmen aus stabilem Aluminium- Verbundprofil mit Kunststoff- Eckverbindungen. Doppelschalige Seitenteile, 40mm stark, im Gehäuserahmen bündig versenkt und untereinander austauschbar. Innen- und Außenwand verzinktes Stahlblech, auf einem passgenauen, speziellen Dicht- und Tragrahmen aus hochwertigem, schalldämmenden Kunststoff befestigt. Im Seitenteil- Rahmen eingelassen, ist eine umlaufende Gummidoppeldichtung mit hochwirksamer Abdichtung am Gehäuserahmen- hohe Gerätedichtheit. Seitenteil- Isolierung aus Mineralfaserwolle -nicht brennbar- mit hohem Transmissionswärmewiderstand. Schalldämmmaß der Seitenteile nach DIN 52210RW> 40dB. Lüfterrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln aus Aluminium oder verzinktem Stahlblech, je nach Typ geschweisst oder genietet. Innenaggregat ausgewuchtet nach ISO 1940 Teil 1 in Güteklasse Q 6.3. Der FISCHBACH-SCHEIBENANKER-MOTOR ist mit einem ausgeführten Thermokontakt für Temperaturüberwachung ausgestattet. Herstellererklärung entsprechend der EG- Maschinenrichtlinie 98/37/EG, CE-Kennzeichnung entsprechend der EMV- Richtlinie 89/336/EG und der Niederspannungsrichtlinie 72/73 und 93/68/EG. **Technische Daten:** Volumenstrom max. V _____ m³/h Druckerhöhung ΔPt _____ Pa Spannung max. U _____ V Frequenz max. f _____ Hz Leistungsaufnahme max. P _____ kW Stromaufnahme max. I _____ A Drehzahl max. n _____ min^{-1} Umgebungstemperatur max. t _____ C° Abmessungen L x B x H _____ mm Gewicht m _____ kg Fabrikat: Fischbach Type _____