

Luft- und Ventilatorentechnik GmbH

Ausschreibungstext FISCHBACH - Thermo-Abluftmodul FMBT - Baureihe

				Seite:
Pos.	Anzahl	Beschreibung		
		FISCHBACH-Thermo-Abluftmodul, mit rückwärts gekrümmtem freilaufendem Lüfterrad, IEC-Normmotor 0100 % regelbar (außer Typ 630), 2 stufig durch D/Y Schaltung oder Frequenz-umrichter möglich, Motor vom Luftstrom abgeschottet, Isolierstoffklasse F (155°C) nach VDE 0530. Motorschutzart IP 54. Ausgelegt für Fördermitteltemperaturen bis 100°C im Dauerbetrieb. Mit einer eingebauten Fettauffangwanne unter dem Laufrad und einer Schutzabdeckung auf der Motorseite.		
		Gehäuserahmen aus stabilem Aluminium-Verbundprofil mit Kunststoff-Eckverbindungen. Doppelschalige Seitenteile, 41 mm stark , im Gehäuserahmen bündig versenkt und untereinander austauschbar. Seitenteil-Isolierung aus Mineralfaserwolle – nicht brennbar – mit hohem Transmissions-Wärmewiderstand und hoher Schalldämmung.		
		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 IEC-Normmotor ist mit einem Thermokontakt für Temperaturüberwachung ausgestattet. Für Wartungsarbeiten ist ein Revisionschalter montiert.		
		Herstellererklärung entsprechend der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG , der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU sowie der EMV-Richtlinie 2014/30/EU .		
		Hersteller: Fischbach	Туре	
		Technische Daten:		
		Volumenstrom max.	V	m³/h
		Druckerhöhung	ΔPt	Pa
		Spannung max.	U	V
		Frequenz max.	f	Hz
		Leistungsaufnahme max.	Р	kW
		Stromaufnahme max.	<u> </u>	A
		Drehzahl max.	n	min ⁻¹ C°
		Umgebungstemperatur max. Abmessungen	t	_
		Gewicht	L x B x H	mm kg
		Oewichit		Ng

FISCHBACH Luft- und Ventilatorentechnik GmbH Am Hellerberg 22-24 D-57290 Neunkirchen Tel/Phone: +49 (0)2735/777-0 Telefax:+49 (0)2735 / 770625 Email:info@fischbach-luft.de Internet:www.fischbach-luft.de