

Ausschreibungstext

FISCHBACH-COMPACT-GEBLÄSE - EC-MOTOR einseitig saugend, superflach (CFE - Baureihe, mit vorwärts gekrümmten Schaufeln)

Seite: _____

Pos.	Anzahl	Beschreibung																																								
		<p>FISCHBACH-COMPACT-GEBLÄSE, einseitig saugend, mit innenliegendem FISCHBACH-EC-SCHEIBENANKER-MOTOR und angeschlossenem EC-Regler, 0...100 % regelbar, Isolierstoffklasse F (155°C) nach VDE 0530. Motorschutzart IP 65 (elektrischer Teil) nach DIN 40050 mit CE-Zeichen.</p> <p>Gebläseinnenaggregat mit feststehender Motorachse an Gummi-Metall-Verbindungen (Schwingungsdämpfer) im Gehäuse befestigt.</p> <p>Gehäuse in Spiralbauform aus Stahlblech verzinkt, auf Wunsch Edelstahl-Ausführung oder Stahlblech lackiert. Die Befestigungswinkelschienen sind durch eine große Anzahl Rundlöcher, sowie durch Punktschweißmuttern am Gehäuse vielseitig versetzbar. Langlöcher erleichtern die Befestigung am Objektträger.</p> <p>Lüfterrad mit vorwärts gekrümmten Schaufeln aus verzinktem Stahlblech, je nach Typ gestanzt oder genietet. Innenaggregat nach ISO 1940 Teil 1 in Güteklasse Q 2.5 bis Q 1 feingewuchtet.</p> <p>Der FISCHBACH-EC-SCHEIBENANKER-MOTOR ist mit einem, am EC-Regler angeschlossenen, ausgeführten Thermokontakt für Temperaturüberwachung ausgestattet.</p> <p>Herstellereklärung entsprechend der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU sowie der EMV-Richtlinie 2014/30/EU.</p> <p>Hersteller: Fischbach Type _____</p> <p>Technische Daten:</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 40%;">Volumenstrom max.</td> <td style="width: 10%;">V</td> <td style="width: 40%;">_____</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">m³/h</td> </tr> <tr> <td>Druckerhöhung</td> <td>ΔPt</td> <td>_____</td> <td style="text-align: right;">Pa</td> </tr> <tr> <td>Spannung max.</td> <td>U</td> <td>_____</td> <td style="text-align: right;">V</td> </tr> <tr> <td>Frequenz max.</td> <td>f</td> <td>_____</td> <td style="text-align: right;">Hz</td> </tr> <tr> <td>Leistungsaufnahme max.</td> <td>P</td> <td>_____</td> <td style="text-align: right;">kW</td> </tr> <tr> <td>Stromaufnahme max.</td> <td>I</td> <td>_____</td> <td style="text-align: right;">A</td> </tr> <tr> <td>Drehzahl max.</td> <td>n</td> <td>_____</td> <td style="text-align: right;">min⁻¹</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur max.</td> <td>t</td> <td>_____</td> <td style="text-align: right;">C°</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen</td> <td>L x B x H</td> <td>_____</td> <td style="text-align: right;">mm</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>m</td> <td>_____</td> <td style="text-align: right;">kg</td> </tr> </table> <p>Schutzklasse Regler <input type="checkbox"/> IP21 <input type="checkbox"/> IP54 <input type="checkbox"/> IP66</p>	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
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																																							