

## Ausschreibungstext

### FISCHBACH-COMPACT-GEBLÄSE - doppelseitig saugend (D / DS - Baureihe mit Doppelantrieb, mit vorwärts gekrümmten Schaufeln)

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

Pos.	Anzahl	Beschreibung																																								
		<p>FISCHBACH-COMPACT-GEBLÄSE, doppelseitig saugend, mit 2 innenliegenden FISCHBACH-SCHEIBENANKER-MOTORN, beide unabhängig voneinander, <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>2x Gebläseinnenaggregat mit feststehender Motorachse an Gummi-Metall-Verbindungen (<b>Schwingungsdämpfer</b>) 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>2x Lüfterrad voneinander getrennt, mit vorwärts gekrümmten Schaufeln aus verzinktem Stahlblech, je nach Typ gestanzt oder genietet. Innenaggregat nach <b>ISO 1940</b> Teil 1 in Güteklasse <b>Q 2.5</b> bis <b>Q 1</b> feingewuchtet.</p> <p>Der FISCHBACH-SCHEIBENANKER-MOTOR ist mit einem ausgeführten <b>Thermokontakt</b> für Temperaturüberwachung ausgestattet.</p> <p>Herstellereklärung entsprechend der <b>EG- Maschinenrichtlinie 98/37/EG</b>, <b>CE</b>-Kennzeichnung entsprechend der EMV- Richtlinie 89/336/EG und der Niederspannungsrichtlinie <b>72/73</b> und <b>93/68/EG</b>.</p> <p><b>Technische Daten:</b></p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 40%;">Volumenstrom max.</td> <td style="width: 10%;">V</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">_____</td> <td style="width: 20%;">m<sup>3</sup>/h</td> </tr> <tr> <td>Druckerhöhung</td> <td>ΔPt</td> <td style="text-align: center;">_____</td> <td>Pa</td> </tr> <tr> <td>Spannung max.</td> <td>U</td> <td style="text-align: center;">_____</td> <td>V</td> </tr> <tr> <td>Frequenz max.</td> <td>f</td> <td style="text-align: center;">_____</td> <td>Hz</td> </tr> <tr> <td>Leistungsaufnahme max.</td> <td>P</td> <td style="text-align: center;">_____</td> <td>kW</td> </tr> <tr> <td>Stromaufnahme max.</td> <td>I</td> <td style="text-align: center;">_____</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>Drehzahl max.</td> <td>n</td> <td style="text-align: center;">_____</td> <td>min<sup>-1</sup></td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur max.</td> <td>t</td> <td style="text-align: center;">_____</td> <td>C°</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen</td> <td>L x B x H</td> <td style="text-align: center;">_____</td> <td>mm</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>m</td> <td style="text-align: center;">_____</td> <td>kg</td> </tr> </table> <p>Fabrikat: Fischbach                      Type _____</p>	Volumenstrom max.	V	_____	m <sup>3</sup> /h	Druckerhöhung	ΔPt	_____	Pa	Spannung max.	U	_____	V	Frequenz max.	f	_____	Hz	Leistungsaufnahme max.	P	_____	kW	Stromaufnahme max.	I	_____	A	Drehzahl max.	n	_____	min <sup>-1</sup>	Umgebungstemperatur max.	t	_____	C°	Abmessungen	L x B x H	_____	mm	Gewicht	m	_____	kg
Volumenstrom max.	V	_____	m <sup>3</sup> /h																																							
Druckerhöhung	ΔPt	_____	Pa																																							
Spannung max.	U	_____	V																																							
Frequenz max.	f	_____	Hz																																							
Leistungsaufnahme max.	P	_____	kW																																							
Stromaufnahme max.	I	_____	A																																							
Drehzahl max.	n	_____	min <sup>-1</sup>																																							
Umgebungstemperatur max.	t	_____	C°																																							
Abmessungen	L x B x H	_____	mm																																							
Gewicht	m	_____	kg																																							