

## Ausschreibungstext FISCHBACH - FREILAUFRAD - EC-MOTOR FLR - / FLRE- Baureihe

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

Pos.	Anzahl	Beschreibung																																								
		<p>FISCHBACH FreiLaufRad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln aus Aluminium oder verzinktem Stahlblech, je nach Typ geschweisst oder genietet. Innenaggregat ausgewuchtet nach ISO 1940 Teil 1 in Güteklasse <b>Q 6.3.</b> , mit innenliegendem <b>FISCHBACH-EC-SCHEIBENANKER-MOTOR</b> 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>Auch als Ausführung FLRE im Einbaurahmen. Einbaurahmen aus Stahlblech, verzinkt.</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>Maximale Einsatztemperatur bis <b>60°C</b>.</p> <p>Hersteller: Fischbach                      Type                      _____</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: 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<sup>-1</sup></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 <sup>-1</sup>	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 <sup>-1</sup>																																							
Umgebungstemperatur max.	t	_____	C°																																							
Abmessungen	L x B x H	_____	mm																																							
Gewicht	m	_____	kg																																							