

**Ausschreibungstext  
AIRFOX Lüftungssystem**



Pos.	Stück	Text	Einzelpreis	Gesamtpreis																		
		<p><b>Dezentrales Laibungs- Lüftungssystem mit Wärmerückgewinnung</b></p> <p><b>Typ AIRFOX</b></p> <p>Hocheffizientes dezentrales (raumweises) Laibungs-Lüftungssystem mit Wärmerückgewinnung nach dem Prinzip des reversierenden Luftstroms (Regenerator) und der Möglichkeit einen reinen Sommerluftmodus oder Abluftmodus ohne Wärmerückgewinnung nach Bedarf zu betreiben. Einschlaffunktion bei dem die Geräte eine Stunde abschalten und dann ohne Eingriff des Nutzers automatisch wieder in der zuletzt gewählten Stufe starten. Einbau direkt in der Laibung, eine zusätzliche Kanalführung ist nicht nötig.</p> <p>Enthält Aluminium-Hochleistungs-Wärmespeicherelement, ABS - Gehäuse, Innen- und Außenhauben, G3/F7 Filter und EC-Motoren.</p> <p>Besteht aus: 2 Lüftungsgeräte die jeweils aus einem Neopor- Einbaugehäuse, einem Lüftungseinsatz für Neopor-Einbaugehäuse und Innen- und Außenblende bestehen. Des weiter ein gemeinsame Steuerungsplatine inklusive Netzteil und Bedieneinheit für 2 Lüftungsgeräte. Ein Kabelsatz zur Verbindung der Lüftungsgeräte und der Bedieneinheit in 6 Meter länge.</p> <p>Technische Daten:</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 60%;">Wärmebereitstellungsgrad:</td> <td>bis zu 90%</td> </tr> <tr> <td>Volumenstrom pro Gerät:</td> <td>7, 15, 25 und 35 m³/h 70 m³/h (Abluftmodus)</td> </tr> <tr> <td>Spannungsversorgung</td> <td>12 VDC</td> </tr> <tr> <td>Leistungsaufnahme</td> <td>2 / 2,5 / 4 / 6,5 W</td> </tr> <tr> <td>Schalldruckpegel</td> <td>12,7 / 23 / 29,5 und 38 dB(A)</td> </tr> <tr> <td>Normschallpegeldifferenz</td> <td>46 dB(A)</td> </tr> </table> <p>Maße in mm (Ø x T)/(H x B x T):</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 60%;">Mindesteinbaulänge inkl. Blenden:</td> <td>360</td> </tr> <tr> <td>Außengitter, rechteckig, weiß, schraub bar</td> <td>248 x 75</td> </tr> <tr> <td>Innenblende:</td> <td>260 x 115</td> </tr> </table> <p>Herstellergarantie: 2 Jahre</p> <p>Fabrikat: ROOS Typ: AIRFOX-System Best.-Nr.: 71002000</p>	Wärmebereitstellungsgrad:	bis zu 90%	Volumenstrom pro Gerät:	7, 15, 25 und 35 m³/h 70 m³/h (Abluftmodus)	Spannungsversorgung	12 VDC	Leistungsaufnahme	2 / 2,5 / 4 / 6,5 W	Schalldruckpegel	12,7 / 23 / 29,5 und 38 dB(A)	Normschallpegeldifferenz	46 dB(A)	Mindesteinbaulänge inkl. Blenden:	360	Außengitter, rechteckig, weiß, schraub bar	248 x 75	Innenblende:	260 x 115		
Wärmebereitstellungsgrad:	bis zu 90%																					
Volumenstrom pro Gerät:	7, 15, 25 und 35 m³/h 70 m³/h (Abluftmodus)																					
Spannungsversorgung	12 VDC																					
Leistungsaufnahme	2 / 2,5 / 4 / 6,5 W																					
Schalldruckpegel	12,7 / 23 / 29,5 und 38 dB(A)																					
Normschallpegeldifferenz	46 dB(A)																					
Mindesteinbaulänge inkl. Blenden:	360																					
Außengitter, rechteckig, weiß, schraub bar	248 x 75																					
Innenblende:	260 x 115																					