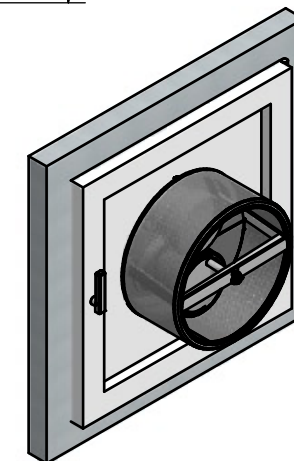
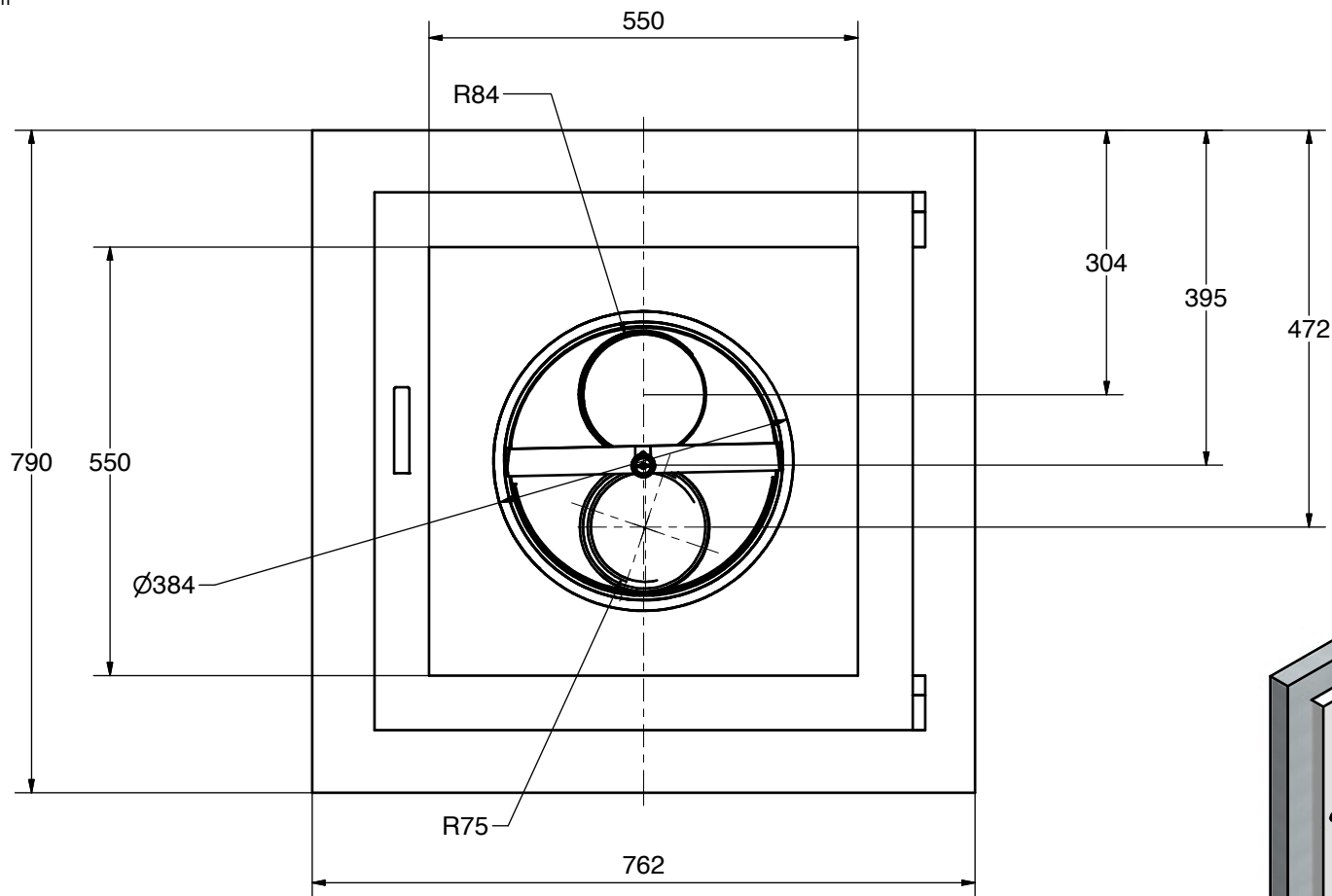
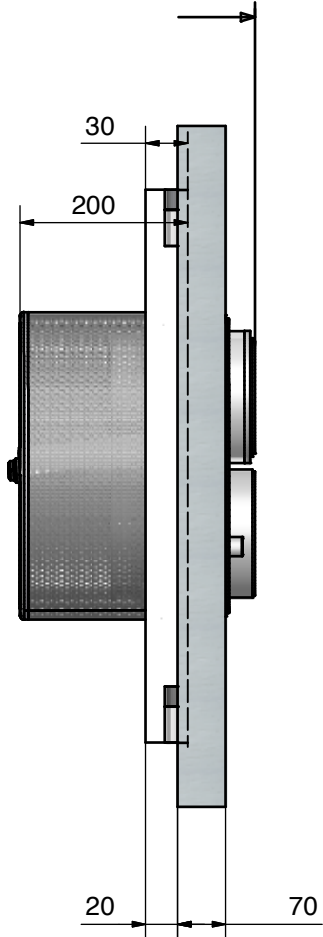


Einbau des Ökolüfters in ein Fenster

Glasscheibe bis Abschluss Ökolüfter = 80mm



Ökolüfter 9038				SK-ELEKTRONIK <small>GMBH</small> LEVERKUSEN	
		Datum	Name	Einbau im Rahmen	
		gezeichnet	27.02.2007 orueckwart		
		geprüft			
		genehmigt			
		Material		104.050223.01A	
		Oberfläche			
Status	Änderungen	Datum	Name	Norm	1 von 1 A3
				Norm ist/en nicht anders angegeben	

104.050223.01A

1 von 1
A3

Anforderungen an das Glas

Durchschnittlicher Ausschnitt: 371mm

Isolierglasscheibe aus 2x4mm ESG mit entsprechendem

Luftzwischenraum (je nach Scheibenstärke), als Wärmeschutzglas

Kleinstmögliche Scheibengröße: 571mm x 571mm

Bezugsquelle: Beim Glaser vor Ort oder den angeschlossenen

UNIGLAS-Unternehmen aus: www.uniglas.net

Richtpreise

Glasausschnitt ca. 160,00 € +MwSt

Isolierglas 2x4mm ESG als Wärmeschutzglas K-Wert 1.1

je m² ca. 159,00 € +MwSt

Kunststofffüllung als Glasersatz "Cosmophen" 24mm, K-Wert 1.27

inklusive Ausschnitt je m² ca. 65,00 € +MwSt

Scheibenmontage

Kunststoff-/Alufenster bis 1,2m² 52,00 € +MwSt

Ab 1,2...4m² 85,00 € +MwSt

Holzfenster inklusive Versiegelung bis 1,2m² 88,00 € +MwSt

Ab 1,2...4m² 138,00 € +MwSt

Anfahrtpauschale

40...100km 70,00 € +MwSt

Einbau Ökolüfter

Montage des Lüfters mit Dichtung

+Verlegung der Kabel und Anschlüsse

+Befestigung der Steuereinheit

55,00 € +MwSt je Ökolüfter

Entsorgung

Entsorgung der alten Scheibe bis 1,2m² 15,00 € +MwSt

Ab 1,3m² Berechnung je nach Größe der Scheibe

Grundsätzliches

Der Ökolüfter 9038 lässt sich, mit entsprechendem Rahmen, sowohl in eine Glasscheibe als auch direkt in eine Aussenwand einsetzen. Der Einbau erfolgt in beiden Varianten auf die gleiche Art und Weise. Beide Einbauvarianten haben ihre Vor- und Nachteile, sie sind jedoch als gleichwertig anzusehen.

Die Effizienz des Ökolüfters hängt sehr stark von der Sorgfalt des Einbaus ab, lesen Sie sich daher bitte vor Arbeitsbeginn diese Anleitung sorgfältig durch!

Sollten beim Einbau Teile beschädigt werden, sind diese unbedingt zu ersetzen! Die Leistungsfähigkeit kann sonst nicht mehr garantiert werden. Zudem können durch defekte Teile weitere Schäden entstehen.

Vorbereitung

Der Einbauort sollte so gewählt werden, dass zu jeder Zeit ein einwandfreier Betrieb des Ökolüfters gewährleistet ist. Die Be- und Entlüftungsöffnungen sowie die Trommel müssen frei bleiben, sie dürfen weder zugestellt werden noch sollten als Einbauort zu enge, kleine Räume gewählt werden.

Als Faustregel gilt: Ein Ökolüfter genügt zur Frischluftversorgung von bis zu 180m³ Rauminhalt, zwei Ökolüfter genügen, um ein Haus mit 140m² Grundfläche zu belüften.

Die Einbauhöhe sollte nicht unter 1,60m betragen, zur Decke hin sollten jedoch etwa 40cm Platz bleiben.

Der Ökolüfter wird direkt in die Glasscheibe eingebaut, das Lochmaß beträgt 371mm (-0/+1). Alternativ kann er mittels Fensterrahmen in die Scheibe integriert werden, somit ist eine einfache Reinigung auch der Außenseite möglich. Über die vielfältigen Möglichkeiten des Einbaus beraten wir Sie gerne.

Gerätepflege

Sie sollte regelmässig jedes halbe Jahr erfolgen. Die Waben werden gespült und die Trommel sollte in der Wanne von innen und außen gereinigt werden.

Der Korpus selbst kann wie ein Fenster gesäubert werden. Darüber hinaus sollten das Zentrallager und die Lager der Propeller regelmässig gefettet werden.