ZILA Elektronik GmbH Meininger Strasse 46 98544 Zella-Mehlis Tel/Fax: 03682-8974-20/22 www.zila.de info@zila.de

Fragen zur Angebotserstellung / Lüftungstechnik

Werter Interessent,

an dieser Stelle möchten wir versuchen, Sie bei der Konzeptionierung Ihrer lüftungstechnischen Aufgabenstellung zu unterstützen. Drucken Sie bitte diese Seite aus, tragen Ihre Antworten, soweit möglich, ein und schicken das ausgefüllte Formular an uns zurück.
Am Ende dieses Formulars finden Sie eine Aufstellung von möglichen Lüftungslösungen, abhängig von verschiedenen örtlichen Gegebenheiten. Auch dies kann für Sie eine Hilfestellung darstellen.

Unsere Kontaktdaten:

ZILA Elektronik GmbH
Meininger Straße 46
98544 Zella-Mehlis
Fax: 03682 8974 22
email: info@zila.de

Fragenkatalog:

Ihre postalischen Daten bitte hier eintragen:

Name:	Telefon:
Straße:	PLZ / Ort:
e-mail:	Fax:

1. Welche Räume sollen kontrolliert gelüftet werden?

Fläche in m²: Raumhöhe in m: Anzahl der Fenster:
Wenn möglich, senden Sie uns bitte einen Grundriss.
Handelt es sich um mehrere Räume ?
Nutzung der Räume als :
Ist die Luftfeuchte zu hoch ? Gibt es Geruchsbelästigungen ?
Sind schon Sporen von Schimmelpilzen oder Feuchteflecken an der Wand zu sehen ?
Wann treten Feuchteprobleme verstärkt auf ? Jahreszeit :

2. Lage der Räume im Haus (Keller, EG, OG)

Wo befinden sich die betroffenen Räume im Haus :
Werden die Räume beheizt ?
Gibt es Fenster in den Räumen ?
Können die Fenster gekippt werden ?
Ist eine Steckdose 230V vorhanden ?

Bei Kellern : Befindet sich die Kellerdecke oberhalb des Erdreiches?
Ja: Nein:
Sind die Zwischentüren dicht ?
falls nicht, wie groß (in mm) ist der Luftspalt zwischen Tür und Boden ?
Gibt es ein offenes Treppenhaus ?
Ja: Nein:
Wie wird momentan gelüftet (Dauerkipplüftung, Stoßlüftung, gar nicht) ?
Bei Kipplüftung: Wie groß ist der Öffnungswinkel oder der max. Spalt ?
Öffnet das Fenster nach innen oder nach außen ?
Sind die Außenwände tapeziert , geputzt, oder gefliest ?
Besteht die Möglichkeit, Lüftungsrohre durch die Wand nach außen zu führen (Kernloch)?
Können evtl. alte Schornsteinzüge zur Abluftführung genutzt werden ?

3. Ihre Wünsche zur Auswahl der möglichen Lüftungsgeräte

Gibt es von Ihnen Wünsche / Forderungen bzgl.
geringer Geräuschbelästigung (z.B. Ventilatorgeräusch):
Gibt es Bedenken bzgl. Einbruchrisiko (elektrisch geöffnetes Fenster):
Liegt das Fenster an einer viel befahrenen Straße oder in der Nähe von einem Flughafen ?
Sind schon Ventilatoren oder Fensteröffner vorhanden ?

4. Ansprechpartner bei Rückfragen:

Dipl.-ing. Zimmermann 03682 8974-28 / Dipl.-ing. Haug 036828974-26

Vielen Dank für Ihre Unterstützung !

Auswahlhilfe für Ihre Lüftungsaufgabenstellung

Bauliche Gegebenheiten:	**mögliche Lösung:**
Feuchte Keller, Kirchen, Archive	
Fenster kann gekippt werden, dann	EKS-12, KST-10, KCS-10 mit el. Kettenantrieb
Fenster soll nicht gekippt werden, dann	EKS-12, KST-10, KCS-10 mit Ventilatoren mittels Fenster- oder Wandeinbausatz
kein Fenster vorhanden, Kernbohrung (Wanddurchbruch), dann	AERO_aH mit Wärmerückgewinnung oder KST-10, KCS-10 mit Ventilatoren / Wandeinbausatz
Wohnungen bzw. Büroräume	
Hohe Anforderungen an die Geräuschdämpfung, z.B. Schlafräume, dann	AEROPAC
Bei kleinen Wohnungen (Zu/Abluft über ein Kernloch), dann	AERO_aH
Bei großen Wohn- oder Tagungsräumen, (getrennte Zu/Abluft), dann	AERONET

Die Dimensionierung und Auswahl der Ventilatoren erfolgt nach den baulichen Gegebenheiten und den aktuellen Normen. Wir erarbeiten Ihnen eine optimale Komplettlösung.