

Projektanfrage Zentral / Wohnungsweise

Zur Erstellung des Lüftungs-Konzepts und Auslegung einer Vallox Komfort-Lüftung.

Bitte füllen Sie den Fragebogen vollständig aus. Mit * gekennzeichnete Felder sind Pflichtfelder.

Anfragender

Firma:

Herr Frau

Vorname: *

Nachname: *

Straße: *

PLZ / Ort: * *

Telefon: *

E-Mail: *

Branche:

Projektdaten / Anlagenstandort

Projektbezeichnung: *

Straße:

PLZ / Ort: *

Ausarbeitung bis:

Ausführungszeitraum:

Haben Sie einen Planungsgutscheincode?

Erforderliche Angaben zur Erstellung einer Kostenschätzung

Bitte ermöglichen Sie uns eine qualifizierte Beurteilung und füllen Sie den Projektanfragebogen vollständig aus und reichen Sie lesbare Baupläne im Maßstab 1:50 oder 1:100 mit folgenden Angaben ein:

- Raumnutzung
- Fläche (m²)
- Schnittzeichnung mit Raumhöhe (m)
- Schriftfeld

Datenschutz

Mit der Übersendung des ausgefüllten Projektfragebogens erklären Sie sich damit einverstanden, dass die Daten der Projektanfrage zum Zwecke der Abwicklung des Projektentwurfs verwendet werden.

Bitte senden Sie Ihren ausgefüllten Projektfragebogen und ggf. weitere Dateien elektronisch an Ihre Kontaktperson.

Grundlagen für Komfort-Lüftungsanlage

Gebäude:	Neubau	Sanierung		
Luftdichtheit n₅₀-Wert:	geplant	n ⁻¹	(ohne Angabe wird mit Standardwert 1,0 n ⁻¹ gerechnet!)	
Gebäude:	Gebäudeart	EFH	MFH	Gewerbe
	Gebäudehöhe	bis 15 m	bis 50 m	über 50 m
	Lage	frei	normal	geschützt
Auslegung:	nach Vallox (Komfort-Auslegung)		nach DIN 1946 Teil 6	
	Es besteht die Möglichkeit, Volumenströme zu erhöhen. Für eine mäßige Raumluftqualität (IDA 3) empfiehlt die DIN EN 13779 einen Außenluftvolumenstrom von 8 l/s pro Person = 29 m ³ /h Person.			
Keller:	kein	unbelüftet	belüftet → Welche Räume:	
Extra-Räume:	Sauna	Fitness	Weitere Räume:	
Feuerstätte geplant:	Nein	Ja → Sicherheitseinrichtung für gemeinsamen Betrieb notwendig! Klärung durch den Schornsteinfeger erforderlich.		

Angaben zur Planung

Gerätestandort

Temperatur des Aufstellungsraums > +10 °C, innerhalb der thermischen Hülle	Ja	Nein → Zusätzliche Dämmung ist erforderlich!				
Geschoss / Etage:	KG	EG	OG	2. OG	DG	Spitzboden
Raumbezeichnung:						

Außen- und Fortluftkomponenten

Außenluft:	Dachhaube	Wetterschutzgitter →	Himmelsrichtung		Empfehlung WSG Außenwand: Norden
Fortluft:	Dachhaube	Wetterschutzgitter →			
Erdwärmetauscher:	Kein	Sole	Luft →	Außenwandseite für Luftansaugung EWT	
Bemerkungen:					

ValloFlex Rohrsystem

Ja	Rohrsystem:	Rund 63 mm	Rund 75 mm	Oval 151 x 51 mm	RENO
	Platzierung:	in Filigrandecke	in Deckenabhängung	im Fußbodenaufbau	
	Wo sollen die Luftverteilerkästen platziert werden:	Zuluft:	Abluft:		
	Bemerkungen:				

Luftauslässe

Für die Installation der Luftauslässe im Boden werden die Bodenauslässe, in der Wand die Zu- und Abluftventile ZAW bzw. Wandgitter bei Ovalrohr Installation gewählt.
Bei der Deckeninstallation kommen die klassischen Zuluftventile ZLV und Abluftventile ALV zum Einsatz.

	Decke:	Wand:	Boden
Zuluft:	EG		
	OG		
	DG		
Abluft:	EG		
	OG		
	DG		

HUMO Luftbefeuchter

- Ja Zur aktiven Befeuchtung in der kalten Jahreszeit besteht die Möglichkeit die Zuluft zusätzlich mit Hilfe der kompakten Luftbefeuchtungseinheit mit Feuchtigkeit anzureichern.
Die Luftbefeuchtung basiert auf dem natürlichen Verdunstungsprinzip und gewährleistet eine konstante und optimale Luftfeuchte.

KWL Gerätetyp

Welcher Gerätetyp wurde empfohlen / soll angeboten werden?

Soll ein Alternativtyp angeboten werden?

ALLAWAY Zentralstaubsauger-Anlage (ZSS)

- Ja Hygienisches, komfortables und besonders leistungsstarkes Staubsaugen.
Fein-, Mikrostäube und Co. werden gänzlich entfernt und es bleibt kein unangenehmer Geruch zurück.

Serie A-Serie C-Serie

Gerätestandort

Weitere Hinweise zur Planung