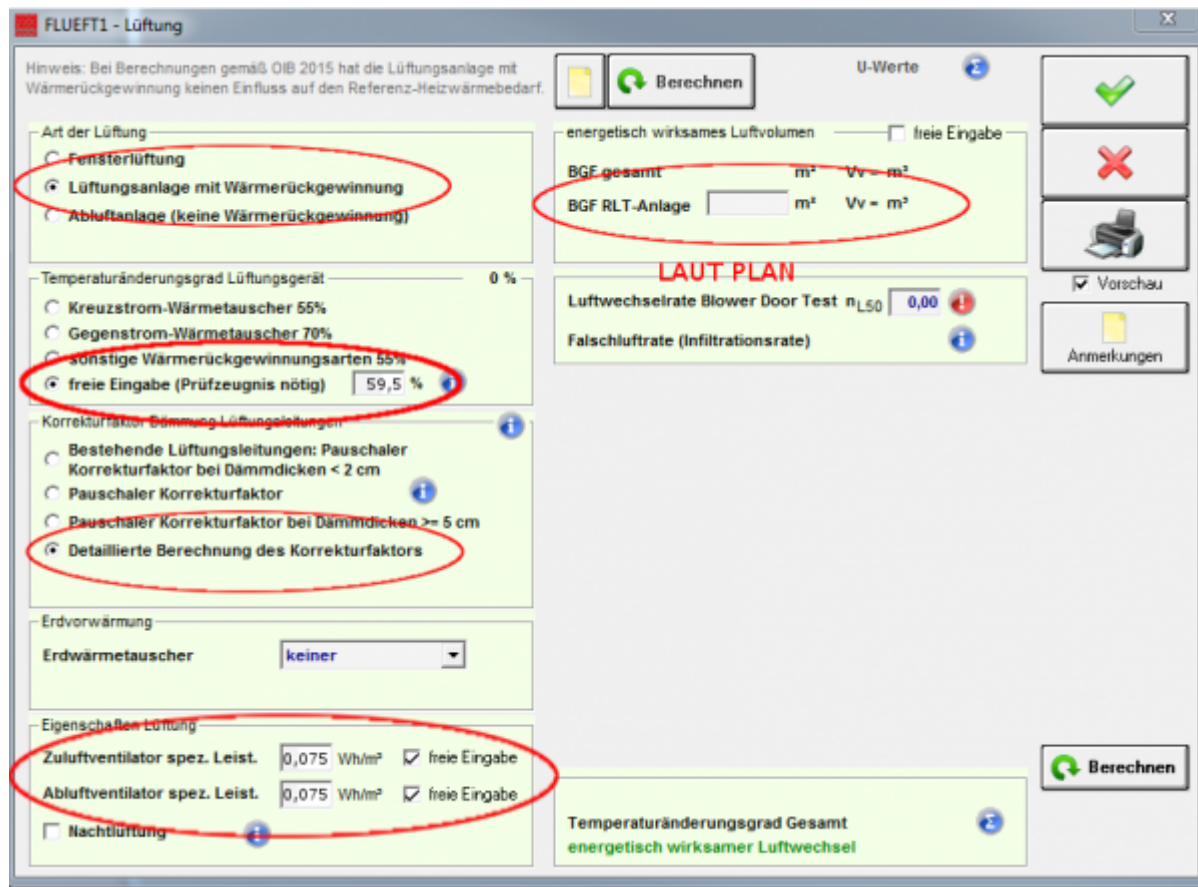


# Meltem Lüftungsgeräte Zehentmayer Software GEQ

## Unterlagen Zehentmayer



### Art der Lüftung

Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung

### Temperaturänderungsgrad Lüftungsgerät

freie Eingabe – (Prüfzeugnis notwendig) 59,5%

### Korrekturfaktor Dämmung Lüftungsleitungen

Detaillierte Berechnung des Korrekturfaktors

Luftrichtung		
AUL	Durchmesser	0,104m
	Dämmstärke	0,068m

<b>Luftrichtung</b>		
	Länge	Wandstärke -0,13m
	Dämmwert Lambda	0,035W/(mK)
FOL	Durchmesser	0,104m
	Dämmstärke	0,068m
	Länge	Wandstärke -0,13m
	Dämmwert Lambda	0,035W/(mK)

**Eigenschaften Lüftung**

<b>Zuluftventilator spez. Leistung</b>	<b>freie Eingabe</b>
	0,075 Wh/m <sup>3</sup>
<b>Abluftventilator spez. Leistung</b>	<b>freie Eingabe</b>
	0,075 Wh/m <sup>3</sup>
<b>Keine Nachtlüftung</b>	

**Energetisch wirksames Luftvolumen**

BGF RLT-Anlage nach Plan

**Luftwechselrate Blower Door Test nL50**

Lt. Vorgabe Bauherr oder Ergebnis Blower Door Test  
 Falschluftrate = nL50-Wert x 0,07  
 nL50 = 1,5 ergibt Falschluftrate 0,11  
 nL50 = 1,0 ergibt Falschluftrate 0,07  
 nL50 = 0,6 ergibt Falschluftrate 0,04

Durch die vollständige Eingabe dieser für Meltem Lüftungsgeräte gültigen Werte erhalten Sie die bestmöglichen Ergebnisse bei der Energiekennzahl und bei der Endenergieeffizienz!

Quelle: **P. Rieß GmbH WIKI**  
 office@p-riess.at

Letztes Update: **2017/07/31 10:08**

