Aufnahmeformular "Raum"

Gebäude-Nr:		Heizkreis-Nr:		Verteiler-Nr:		Raum-Nr:	

D) Raumdaten

1. Bezeichnung

2. Allgemein

Nutzungsart: | Temperatur: °C

Raumhöhe: m | Grundfläche: m^2

Ist der Raum Kubisch? Ja [ ] Nein [ ] Bei "Nein" Raumvolumen:

3. Begrenzungsflächen, dia an Außenluft, Erdreich oder Räume m. anderen Temperaturen grenzen

Räume mit anderen Temperaturen werden erst ab einer Differenz von 4K berücksichtigt!

Begrenzungsfläche: AW = Außenwand, DA = Dach, IW = Innenwand, DE = Decke, FB = Fußboden

IF = Innenfenster, IT = Innentür, AF = Außenfenster, AT = Außentür, DF = Dachfenster

Art d. angrenzenden Raums: EX = Extern, ER = Erdreich, UB = Unbeheizt, B = Beheizt

Lfd.-Nr.	Begrenzungs-Fläche	Art des Angrenzenden	Fläche in m^2 Breite in	Höhe in m	Bauteilkennung/ Uwert
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

4. Heizkörperdaten

Heizkörper Nr.	1			2			3		
Heizkörper Bauart	O Platte O Stahl	O Guss O Anderer		O Platte O Stahl	O Guss O Anderer		O Platte O Stahl	O Guss O Anderer	
Baugröße (z.B. 22/600/900 oder Normleistung (bei 75/65/20°C) in W)									
Entfernung zur Pumpe (mittel = 33 - 66% der Länge des längsten Strangs)	nah [ ]	mittel [ ]	weit [ ]	nah [ ]	mittel [ ]	weit [ ]	nah [ ]	mittel [ ]	weit [ ]
Fabrikat, Typ, Bauart und DN des Thermostatventils									
Voreinstellbares Thermostatventil	Ja [ ]	◄►	Nein [ ]	Ja [ ]	◄►	Nein [ ]	Ja [ ]	◄►	Nein [ ]
Aktuelle Einstellung									

5. Fußbodenheizungsdaten

Fußbodenheizung Nr.	1			2			3		
Fußbodenaufbau									
Estrichüberdeckung in mm									
Bodenbelag									
Verlegeabstand in cm									
Fläche in m²									
Fabrikat, Typ, Bauart und DN des Thermostatventils									
Voreinstellbares Thermostatventil	Ja [ ]	◄►	Nein [ ]	Ja [ ]	◄►	Nein [ ]	Ja [ ]	◄►	Nein [ ]
Aktuelle Einstellung									

ETU
wärme-energie.info Heizlastberechnung Rohrnetzberechnung WärmepumpenCheck
DBU Deutsche Bundesstiftung Umwelt
OPTIMUS OPTIMAL ENERGIE NUTZEN