

Kalkulationsanfrage Flächentemperierung



Per Fax an: 06591/98 47 45
Per Email an: info@steil-systemtechnik.com
Rückfragen: 06591/98 36 92

PN-Nummer (intern)

Hinweis zur Heizflächenauslegung: Bitte beachten Sie, dass wir zur Erstellung der Projektierungsunterlagen, einen Grundrissplan oder eine Raumlise, sowie die Aufbauhöhen oder einen Schnitt im PDF, DWG oder DXF-Format benötigen.

Heizungsbauer:

Kommission/Bauvorhaben:

Name: _____

Name: _____

Straße: _____

Straße: _____

PLZ/Ort: _____

PLZ/Ort: _____

Tel.: _____

Tel.: _____

Fax: _____

Fax: _____

Email: _____

Email: _____

Termin (KW): _____ Neubau Altbau

System:	Tackersystem	Trockenbausystem
	Wandheizung (Trockenbau)	Wandheizung (Putzsystem)
	Noppensystem	Industriebodenheizung
	Klimabodensystem	Bauteilaktivierung
	Trägermattensystem	Klimaregelung Heizen/Kühlen
	Dünnschichtsystem	

Rohrtyp:	PE-Xc, Rohrdimension:	17 x 2				
	PE-Xc 5-Schicht, Rohrdimension:	25 x 2,3	20 x 2	17 x 2	16 x 2	14 x 2
	PE-Xa, Rohrdimension:	25 x 2,3	20 x 2	17 x 2	16 x 2	14 x 2
	PE-RT, Rohrdimension:	20 x 2	17 x 2	16 x 2	14 x 2	
	MV-Rohr, Rohrdimension:	20 x 2	16 x 2	14 x 2		
	PB-Rohr, Rohrdimension:	15 x 1,5	12 x 1,3			

Verteilertyp:	HKV-D (Messing)	HKV-D (Edelstahl)
	Hydraulische Regelstation mit HE-Pumpe	
	WMZ –Wärmezähler Passstück:	WMZ senkrecht WMZ waagrecht

Verteilerschrank:	Aufputz	130 mm	
	Unterputz	110 mm	80 mm

Raumthermostat:	Aufputz	Unterputz	230 V	24 V	Funk	Heizen/Kühlen
------------------------	---------	-----------	-------	------	------	---------------

Stand: Oktober 2021

Kalkulationsanfrage Flächentemperierung



	Aufbauhöhe bis OK Rohfußboden (ohne Belag)	gewünschte Dämmung		Bodenbeläge
		System	Zusatz	
KG				
EG				
OG				
DG				

alle Geschosse mit Dämmstärken nach min. Anforderung DIN EN 1264

EG gegen Erdreich	ja	nein	
Keller beheizt?	ja	nein	
Nicht beheizte Räume gekennzeichnet?	ja	nein	
Maßstab (der vorliegenden Bauzeichnungen)?	1:50	1:100	nicht bekannt
Auszulegende Räume gekennzeichnet?	ja	nein	
Verteilerstandort eingetragen?	ja	nein	
Wärmepumpe	ja	nein	VL: ____ °C
Kessel	ja	nein	VL: ____ °C

Sonstiges: Je detaillierter Sie uns die Daten benennen, desto schneller und genauer können wir eine Massenermittlung erstellen. Ohne genaue Angaben*, erfolgt eine Standard-Auslegung mit: Bodenbeläge Bäder/WC=Fliese 0,015, sonstige Räume=Teppich 0,1 • PE-Xc 17x2 • HKV-D Edelstahl • UP-Schränke • AP-Raumthermostat 230 V • Vorlauf 40°C • Dämmstärken gem. Mindestanforderungen der DIN EN 1264 Teil 4 und DIN EN 12831 • Verlegeabstände in Wohn- und Büroräumen 100 mm / 200mm (auf Wunsch und örtlicher Begebenheit auch andere).

* BITTE BEACHTEN SIE, DASS ES DADURCH ZU UNTERSCHIEDEN IN DEN MASEN ZU UNGUNSTEN DES BV KOMMEN KANN!

Notizen:

Ort, Datum

Unterschrift

Stempel