

Titel: <b>System T2QuickNet Fußbodenbeheizungen</b>				
Pos. Nr.	Anzahl	Beschreibung der Gegenstände und Leistungen	Kosten	
			Preis/Einheit (Euro/sFr)	Summe (Euro/sFr)
		<p>Die selbsthaftende Heizmatte System T2QuickNet, Schutzklasse 1 (geerdetes Schutzgeflecht), montagefertig konfektioniert zur Verlegung auf stabilen Untergründen wie Beton, Estrich, Trockenbauplatten, ist geeignet zur Verlegung unter Fliesen und Naturstein in Feuchträumen (z.B. Badezimmer) und/oder Trockenräumen (z.B. Wohnräumen, Fluren etc.). Bedingt durch die geringe Einbauhöhe (Heizkabeldurchmesser ca. 3 mm) ist es ideal für Renovierung und Modernisierung geeignet.</p> <p>Das Heizkabel ist ein teflonisolierter Zweileiter mit Schutzgeflecht und halogenfreien Außenmantel, der vorkonfektioniert auf einem Kunststoffnetz aufgebracht ist. Die Unterseite der Heizmatte ist selbsthaftend. Das Heizkabel ist mit selbsthaftenden Netzstreifen auf dem Trägergewebe befestigt und kann somit leicht vom Netz gelöst werden, wichtig beim Beheizen von anspruchsvollen Grundrissen. Die Mattenbreite beträgt 0,5 m, wodurch das System an unterschiedliche Raumgeometrien leicht angepasst werden kann. Es ist nur ein Kaltdeanschluss erforderlich. Die Länge des Anschlusskabels von T2QuickNet-90 beträgt 2,5 m und 5 m bei T2QuickNet-Plus-160. Die elektromagnetische Unverträglichkeit (Elektrosmog) ist kaum messbar.</p> <p>Das System T2QuickNet-90 mit 90 W/m<sup>2</sup> wird als Bausatz mit Thermostat Raychem R-TA ausgeliefert. Das System T2QuickNet-Plus-160 mit 160 W/m<sup>2</sup> ist als Bausatz mit Thermostat Raychem R-TC und ohne Thermostat erhältlich.</p> <p><u>Hinweise zur Verlegung von T2QuickNet</u></p> <p>Die Heizmatte darf nicht verkleinert werden. Bei der Auswahl der Größe ist immer die nächst kleinere Baugröße zu verwenden. Beispiel: bei einer zu beheizenden Fläche von 9,9 m<sup>2</sup> ist ein Paket mit 9 m<sup>2</sup> zu wählen.</p> <p>Mit der Verlegung der Heizmatte wird vom Anschlusspunkt ausgehend begonnen.</p> <p>Der Einbau der Heizmatte erfolgt auf sauberem Untergrund direkt in die Ausgleichsmasse oder in den Fliesenkleber. Das System kann nach dem Fliesen und Aushärten des Untergrundes in Betrieb genommen werden.</p> <p>Für die fachgerechte Anwendung des verwendeten Bodenaufbaus sind die Verarbeitungsrichtlinien der Hersteller zu beachten.</p> <p>Für die Errichtung der elektrischen Anlage gelten die einschlägigen VDE -und TAB-Vorschriften. Der Einsatz von FI-Schutzschaltern (30 mA) ist vorgeschrieben.</p>		
		<b>Blatt Nr.</b>	<b>Summe</b>	

Titel: <b>System T2QuickNet Fußbodenbeheizungen</b>				
Pos. Nr.	Anzahl	Beschreibung der Gegenstände und Leistungen	Kosten	
			Preis/Einheit (Euro/sFr)	Summe (Euro/sFr)
		T2QuickNet-90 Komplettpakete mit Thermostat Raychem R-TA  Technische Daten Nennspannung: 230 V Steuerung: Thermostat Raychem TA, 13 A		
1	.... St	T2QuickNet-1.0 Heizmatte für 1 m <sup>2</sup> Leistung: 90 W		
2	.... St	T2QuickNet-1.5 Heizmatte für 1.5 m <sup>2</sup> Leistung: 135 W		
3	.... St	T2QuickNet-2.0 Heizmatte für 2 m <sup>2</sup> Leistung: 180 W		
4	.... St	T2QuickNet-2.5 Heizmatte für 2.5 m <sup>2</sup> Leistung: 225 W		
5	.... St	T2QuickNet-3.0 Heizmatte für 3 m <sup>2</sup> Leistung: 275 W		
6	.... St	T2QuickNet-3.5 Heizmatte für 3.5 m <sup>2</sup> Leistung: 320 W		
7	.... St	T2QuickNet-4.0 Heizmatte für 4 m <sup>2</sup> Leistung: 360 W		
8	.... St	T2QuickNet-4.5 Heizmatte für 4.5 m <sup>2</sup> Leistung: 410 W		
9	.... St	T2QuickNet-5.0 Heizmatte für 5 m <sup>2</sup> Leistung: 450 W		
		<b>Blatt Nr.</b>	<b>Summe</b>	

Titel: <b>System T2QuickNet Fußbodenbeheizungen</b>				
Pos. Nr.	Anzahl	Beschreibung der Gegenstände und Leistungen	Kosten	
			Preis/Einheit (€uro/sFr)	Summe (€uro/sFr)
10	.... St	T2QuickNet-6.0 Heizmatte für 6 m <sup>2</sup> Leistung: 545 W		
11	.... St	T2QuickNet-7.0 Heizmatte für 7 m <sup>2</sup> Leistung: 630 W		
12	.... St	T2QuickNet-8.0 Heizmatte für 8 m <sup>2</sup> Leistung: 725 W		
13	.... St	T2QuickNet-9.0 Heizmatte für 9 m <sup>2</sup> Leistung: 800 W		
14	.... St	T2QuickNet-10.0 Heizmatte für 10 m <sup>2</sup> Leistung: 915 W		
15	.... St	T2QuickNet-12.0 Heizmatte für 12 m <sup>2</sup> Leistung: 1100 W		
		T2QuickNet-90 Erweiterungspaket für Flächen von mehr als 12 m <sup>2</sup> , (ohne Thermostat)		
		Technische Daten Nennspannung: 230 V		
16	.... St	T2QuickNet-10.0/No Therm Heizmatte für 10 m <sup>2</sup> Leistung: 915 W		
		<b>Blatt Nr.</b>	<b>Summe</b>	

Titel: <b>System T2QuickNet Fußbodenbeheizungen</b>				
Pos. Nr.	Anzahl	Beschreibung der Gegenstände und Leistungen	Kosten	
			Preis/Einheit (Euro/sFr)	Summe (Euro/sFr)
		T2QuickNet-Plus-160 Heizmatten (ohne Thermostat)		
		Technische Daten Nennspannung: 230 V		
17	.... St	T2QuickNet-P-160-1.0 Heizmatte für 1 m <sup>2</sup> Leistung: 160 W		
18	.... St	T2QuickNet-P-160-1.5 Heizmatte für 1.5 m <sup>2</sup> Leistung: 240 W		
19	.... St	T2QuickNet-P-160-2.0 Heizmatte für 2 m <sup>2</sup> Leistung: 320 W		
20	.... St	T2QuickNet-P-160-2.5 Heizmatte für 2.5 m <sup>2</sup> Leistung: 400 W		
21	.... St	T2QuickNet-P-160-3.0 Heizmatte für 3 m <sup>2</sup> Leistung: 480 W		
22	.... St	T2QuickNet-P-160-3.5 Heizmatte für 3.5 m <sup>2</sup> Leistung: 560 W		
23	.... St	T2QuickNet-P-160-4.0 Heizmatte für 4 m <sup>2</sup> Leistung: 640 W		
24	.... St	T2QuickNet-P-160-4.5 Heizmatte für 4.5 m <sup>2</sup> Leistung: 720 W		
25	.... St	T2QuickNet-P-160-5.0 Heizmatte für 5 m <sup>2</sup> Leistung: 800 W		
26	.... St	T2QuickNet-P-160-6.0 Heizmatte für 6 m <sup>2</sup> Leistung: 960 W		
		<b>Blatt Nr.</b>	<b>Summe</b>	

Titel: <b>System T2QuickNet Fußbodenbeheizungen</b>				
Pos. Nr.	Anzahl	Beschreibung der Gegenstände und Leistungen	Kosten	
			Preis/Einheit (Euro/sFr)	Summe (Euro/sFr)
27	.... St	T2QuickNet-P-160-7.0 Heizmatte für 7 m <sup>2</sup> Leistung: 1120 W		
28	.... St	T2QuickNet-P-160-8.0 Heizmatte für 8 m <sup>2</sup> Leistung: 1280 W		
29	.... St	T2QuickNet-P-160-9.0 Heizmatte für 9 m <sup>2</sup> Leistung: 1440 W		
30	.... St	T2QuickNet-P-160-10.0 Heizmatte für 10 m <sup>2</sup> Leistung: 1600 W		
T2QuickNet-Plus-160 Komplettpakete (mit Thermostat Raychem R-TC)				
Technische Daten				
Nennspannung: 230 V				
Steuerung: R-TC, Thermostat mit Raum- und/oder Bodentemperaturfühler und integrierter Zeitschaltuhr, 13 A, beleuchtetes Display, Booster-Funtion				
31	.... St	T2QuickNet-P-160-1.0/Therm Heizmatte für 1 m <sup>2</sup> Leistung: 160 W		
32	.... St	T2QuickNet-P-160-1.5/Therm Heizmatte für 1.5 m <sup>2</sup> Leistung: 240 W		
33	.... St	T2QuickNet-P-160-2.0/Therm Heizmatte für 2 m <sup>2</sup> Leistung: 320 W		
34	.... St	T2QuickNet-P-160-2.5/Therm Heizmatte für 2.5 m <sup>2</sup> Leistung: 400 W		
35	.... St	T2QuickNet-P-160-3.0/Therm Heizmatte für 3 m <sup>2</sup> Leistung: 480 W		
Blatt Nr.			Summe	

Titel: <b>System T2QuickNet Fußbodenbeheizungen</b>				
Pos. Nr.	Anzahl	Beschreibung der Gegenstände und Leistungen	Kosten	
			Preis/Einheit (Euro/sFr)	Summe (Euro/sFr)
36	.... St	T2QuickNet-P-160-3.5/Therm Heizmatte für 3.5 m <sup>2</sup> Leistung: 560 W		
37	.... St	T2QuickNet-P-160-4.0/Therm Heizmatte für 4.0 m <sup>2</sup> Leistung: 640 W		
38	.... St	T2QuickNet-P-160-4.5/Therm Heizmatte für 4.5 m <sup>2</sup> Leistung: 720 W		
39	.... St	T2QuickNet-P-160-5.0/Therm Heizmatte für 5 m <sup>2</sup> Leistung: 800 W		
40	.... St	T2QuickNet-P-160-6.0/Therm Heizmatte für 6 m <sup>2</sup> Leistung: 960 W		
41	.... St	T2QuickNet-P-160-7.0/Therm Heizmatte für 7 m <sup>2</sup> Leistung: 1120 W		
42	.... St	T2QuickNet-P-160-8.0/Therm Heizmatte für 8 m <sup>2</sup> Leistung: 1280 W		
43	.... St	T2QuickNet-P-160-9.0/Therm Heizmatte für 9 m <sup>2</sup> Leistung: 1440 W		
44	.... St	T2QuickNet-P-160-10.0/Therm Heizmatte für 10 m <sup>2</sup> Leistung: 1600 W		
		<b>Blatt Nr.</b>	<b>Summe</b>	

Titel: <b>System T2QuickNet Fußbodenbeheizungen</b>				
Pos. Nr.	Anzahl	Beschreibung der Gegenstände und Leistungen	Kosten	
			Preis/Einheit (Euro/sFr)	Summe (Euro/sFr)
45	.... St	<p>T2-Thermostate</p> <p>Raychem R-TA zur Messung der Boden- oder Raumtemperatur, mit Booster-Funktion; digitale Temperaturanzeige Unterputzgehäuse mit verschiedenen Schalterprogrammen kompatibel – (Tabelle anfordern) 2-poliger Ein-/und Ausschaltung; automatische Fühlererkennung;; Einstellungssperr-Funktion; Kalibrierungsfunktion; Fehleranzeige, Fühlerüberwachung.</p> <p>Technische Daten Schaltleistung: 13 A Schutzart: IP21 ; Schutzklasse: II Fühlerkabellänge: 3 m Fühlertyp: NTC 10 (10 kΩ bei 25 °C) Fühlerkabellänge: 3 m; verlängerbar bis 100 m Bodentemperatur: +5 - + 35°C Raumtemperatur: +5 - +40°C</p>		
46	.... St	<p>Raychem TC zur Messung der Boden- oder Raumtemperatur oder Raumtemperatur mit Bodensensor als Bodentemperaturbegrenzer mit integrierter Zeitschaltuhr und adaptiver (selbstanpassender) Regelung, Digitales beleuchtetes Display Boosterfunktion; 4 Vorprogrammierte Absenckprogramme, 1 nutzerspezifisches Programm programmierbar, beleuchtetes Display Unterputzgehäuse; mit verschiedenen Schalterprogrammen kompatibel – (Tabelle anfordern) 2-poliger Ein-/und Ausschaltung; automatische Fühlererkennung;; Einstellungssperr-Funktion; Kalibrierungsfunktion; Fehleranzeige, Fühlerüberwachung; Frostschutzfunktion</p> <p>Technische Daten Schaltleistung: 13 A Schutzart: IP21 ; Schutzklasse: II Fühlerkabellänge: 3 m Fühlertyp: NTC 10 (10 kΩ bei 25 °C) Fühlerkabellänge:3 m; verlängerbar bis 100 m Bodentemperatur: +5 - + 35°C Raumtemperatur: +5 - +40°C</p>		
		<b>Blatt Nr.</b>	<b>Summe</b>	