



Solutions pour la rénovation

TrescoMat est la solution idéale de “câble chauffant de sol” pour la rénovation de l’habitat et du tertiaire.

Sa présentation en rouleau, sur treillis, rend sa mise en oeuvre simple et rapide. TrescoMat peut se poser sur toute surface de la maison, propre et préparée. TrescoMat sera alors associé à un thermostat électronique avec sonde de sol.



*une faible épaisseur
de câble : 4 mm !*

*Se pose directement
dans la colle à carrelage*

TrescoMat est un câble de rénovation biconducteur

Posé sur treillis, avec bandes autocollantes. La largeur du treillis est de 50 cm, sa longueur s’adapte à tous les chantiers, à toutes les surfaces.

Bénéficie d’un avis technique du CSTB n° 14/11-1629



Références

Puissance : 80W/m ²					
Liaison froide : 5m					
Puis- sance (W)	Surface couv. (m ²)	Long. (m)	Résist. (Ohm/m)	Réf.	Code
60	0,75	1,5	122,5	TMAT-06	48006
105	1,3	2,6	38,72	TMAT-10	48010
180	2,25	4,5	14,02	TMAT-18	48018
220	2,75	5,5	8,96	TMAT-22	48022
290	3,6	7,2	5,23	TMAT-29	48029
410	5,1	10,2	2,57	TMAT-41	48041
460	5,75	11,5	2,05	TMAT-46	48046
560	7	14	1,38	TMAT-56	48056
820	10,25	20,5	0,64	TMAT-82	48082
1000	12,5	25	0,42	TMAT-100	48100
1200	15	30	0,31	TMAT-120	48120
1800	22,5	45	0,136	TMAT-180	48180

RÉGULATION DE TRESCOMAT & TRESCOSET THERMOSTAT THESOL

Thermostat certifié EUBAC contribuant à l’optimisation de la performance énergétique des bâtiments.

- 3 modes de régulation :
 - régulation de la température ambiante
 - régulation de la température ambiante avec limitation par la sonde de sol
 - régulation de la température du sol (sonde de sol en option)
- Gestion automatique des abaissements avec un gestionnaire d’énergie ou une horloge (version fil pilote)
- Régulation directe jusqu’à 2760 W sans relais additionnel
- Régulation électronique chrono proportionnelle s’adaptant à tous les types d’installations (plafond/blancher)

Références



Puiss. (W)	Long. (m)	Kit.puiss. Surf 70W/m ²		Kit.puiss. Surf 85W/m ²		Kit.puiss. Surf 106W/m ²	
		Long. nappe	Code	Long. nappe	Code	Long. nappe	Code
Éléments de salle de bains - Largeur 0.50m avec thermostat d'ambiance semi-encastré 6 ordres fil pilote TH 303 D + sonde de sol							
160	8,9	3,25	61805 THS	2,7	61605THS	2,36	614102THS
260	14,5	5,5	61807 THS	4,52	61607THS	3,96	614104THS
320	18,5	7	61810 THS	5,83	61610THS	5,1	614106THS
420	24	9,25	61815 THS	7,62	61615THS	6,66	614108THS
520	28,4	11	61820 THS	9,05	61620THS	7,92	614110THS
Largeur de tramage 0.50m avec thermostat d'ambiance semi-encastré 6 ordres fil pilote TH 303 D							
160	8.9	3.25	615405 TSE	2.7	615205TSE	2.36	615005TSE
260	14.5	5.5	615410 TSE	4.52	615210TSE	3.96	615010TSE
320	18.5	7	615415 TSE	5.83	615215TSE	5.1	615015TSE
420	24	9.25	615420 TSE	7.62	615220TSE	6.66	615020TSE
520	28.4	11	615425 TSE	9.05	615225TSE	7.92	615025TSE
Largeur de tramage 0.85m avec thermostat d'ambiance semi-encastré 6 ordres fil pilote TH 303 D							
600	34.4	8.5	615430 TSE	6.94	615230TSE	6.01	615030TSE
740	41.8	10.25	615435 TSE	8.47	615235TSE	7.33	615035TSE
830	46.1	11.5	615440 TSE	9.36	615240TSE	8.11	615040TSE
1000	57.5	14.25	615445 TSE	11.73	615245TSE	10.15	615045TSE
1200	68.9	17.25	615450 TSE	14.09	615250TSE	12.2	615050TSE
1500	83.2	20.75	615455 TSE	17.06	615255TSE	14.77	615055TSE
1700	100	25	615460 TSE	20.63	615260TSE	17.85	615060TSE
2000	135	33.75	615465 TSE	27.79	615265TSE	24.05	615065TSE
2200	123	30.75	615470 TSE	25.26	615270TSE	21.86	615070TSE
2600	151	37.75	615480 TSE	31.19	615280TSE	26.99	615080TSE
Largeur de tramage 0.85 m sans thermostat d'ambiance							
1500	83.2	20.75	61455	17.06	61255	14.77	61055
1700	100	25	61460	20.63	61260	17.85	61060
2000	135	33.75	61465	27.79	61265	24.05	61065
2200	123	30.75	61470	25.26	61270	21.86	61070
2600	151	37.75	61480	31.19	61280	26.99	61080

Mise en oeuvre

SCHÉMA EN COUPE DU PLANCHER

La composition des planchers doit être conforme au CPT PRE 09/07.

