

Description



Un ruban chauffant autorégulant préterminé et mis en trame !

La trame T2Red s'installe avec tous types de revêtement, sans risque de sur-chauffe. Elle est noyée dans une chape d'environ 5cm.

Caractéristiques techniques

Puissance nominale ruban	13 W/m (avec carrelage, en fonctionnement nominal)
Puissance trame	Max 100 W/m ² (avec du carrelage)
Tension	230 V
Température d'exposition max	+65°C
Température d'installation min	+5°C
Ecartement entre 2 rubans	125 mm
Longueur câble libre pour raccordement	3 m
Dimensions ruban chauffant	6 mm x 8.7 mm
Rayon de courbure min du ruban	35 mm
Largeur de la trame	90 cm (85 cm boucle au boucle)
Matériaux de la trame	Fibre de verre
Disjoncteur	C 10A (pour trame de 12 m ²)
Différentiel	30 mA, 100 ms
Certifications	CSTB Avis Technique, marquage CE

Numéro de référence

T2Red en Trame

Nom de produit	Dimensions (m)	Surface (m ²)	Référence
T2Red -Mats 2	0,9 m x 2,2 m	2,0	1244-003646
T2Red -Mats 3	0,9 m x 3,3 m	3,0	1244-003647
T2Red -Mats 4	0,9 m x 4,4 m	4,0	1244-003648
T2Red -Mats 5	0,9 m x 5,6 m	5,0	1244-003649
T2Red -Mats 6	0,9 m x 6,7 m	6,0	1244-003650
T2Red -Mats 7	0,9 m x 7,8 m	7,0	1244-003651
T2Red -Mats 8	0,9 m x 8,9 m	8,0	1244-003652
T2Red -Mats 9	0,9 m x 10,0 m	9,0	1244-003653
T2Red -Mats 10	0,9 m x 11,1 m	10,0	1244-003654
T2Red -Mats 11	0,9 m x 12,2 m	11,0	1244-003725
T2Red -Mats 12	0,9 m x 13,3 m	12,0	1244-003726

Accessoires

Nom de produit	Référence	Description
R-TA	1244-002512	Thermostat électronique. Ecran LCD. Sonde de sol et sonde d'ambiance. Fil pilote 6 ordres. Première mise en température.
R-TC	1244-002513	Thermostat électronique programmable. Ecran LCD rétro-éclairé. Sonde de sol et sonde d'ambiance. Première mise en température.
CE-T2Red	323608-000	Kit de connexion et de terminaison T2red.
S-T2Red	397408-000	Kit de jonction T2Red (réparations)
T2Red-Mats-Clips	1244-003437	Boîte de cavaliers de fixation (100 pcs)



Préparation de la sous-couche

La sous-couche doit être propre, stable et rigide, sans fissures et exempte de substances réduisant l'adhésion. Les fissures doivent être préalablement rebouchées.

Respecter les normes et règlements en vigueur, de même que les instructions, fiches techniques et manuels.

Ne pas poser le câble chauffant sous les baignoires, cabines de douche, meubles sans pieds, etc.
Ne pas poser le câble aux endroits où des trous doivent être percés dans le sol.

Notice d'installation

Poser le câble sur la sous-couche conformément aux instructions d'installation, puis fixer la trame à l'aide des cavaliers de fixation. Le câble est connecté au boîtier de raccordement via un tube de protection. Installer le câble de sonde dans un tube ; la sonde doit se trouver entre deux passages du câble chauffant.

Poser ensuite la dalle en béton, conformément aux instructions du fabricant. Dans les locaux humides, poser une couche étanche au-dessus de la réagréage.

Poser le carrelage sur le mortier de remplissage après durcissement.

Respecter les instructions du fabricant!

Pour des instructions de pose plus détaillées, voir INST-230

Raychem est une marque de Tyco Thermal Controls.

Le présent document, y compris les illustrations, a été établi avec soin. Néanmoins, les utilisateurs du produit sont seuls juges de son adaptabilité à l'usage auquel ils le destinent. Tyco Thermal Controls ne peut garantir que les renseignements fournis ne contiennent aucune erreur ou omission et ne peut accepter aucune responsabilité relative à l'usage qui en est fait. Les seules obligations de Tyco Thermal Controls sont celles définies dans ses Conditions Générales de Vente. Tyco Thermal Controls ne sera en aucun cas responsable, directement ou indirectement, de dommages consécutifs découlant de la vente, la revente, l'utilisation ou le mauvais emploi du produit. Les spécifications Tyco Thermal Controls peuvent être modifiées sans préavis. Tyco Thermal Controls se réserve également le droit de modifier des matériaux ou des procédés de fabrication sans en aviser l'acheteur, dans la mesure où ledit changement n'a pas d'effet sur la conformité à toute spécification applicable.

tyco
Thermal Controls

France
Tyco Thermal Controls SAS
B.P. 90738
95004 Cergy-Pontoise Cedex
Tél. 0800 906045
Fax 0800 906003
SalesFR@tycothermal.com

www.raychemchauffageparlesol.fr