



LA MARQUE DE QUALITE DE

**CERTIFICAT CERTITHERM N°15-060 du 09/10/2023**

Système de surface chauffante et rafraîchissante hydraulique et intégré dans le sol

| | | | | | |
|--|---|--|--|------------------------------|--|
| NOM DU SYSTEMISTE | THERMACOME | | | | |
| ADRESSE | 7, Boulevard Willy Stein - ZA LA Croix Vincent - 50240 Saint James | | | | |
| APPELLATION DU SYSTEME | THERMACTIF SLIM | | | | |
| DESCRIPTIF DU SYSTEME | PCRBT de type A selon la norme NF EN 1264 | | | | |
| EMETTEUR | Marque | Ecotube Europex | | | |
| | Matière | PE-X | | | |
| | N° Certification produit | NF545 - 104655 | | | |
| | Dimensions | 12.0x1.10 mm | | | |
| ISOLANT | Marque | ELEAFIX | | | |
| | N° Certification produit | ACERMI 18/230/1390 | | | |
| | Type d'isolant | <input type="checkbox"/> à plot | <input checked="" type="checkbox"/> plan | | |
| | Matériau de l'isolant | <input type="checkbox"/> PSE | <input checked="" type="checkbox"/> PUR | <input type="checkbox"/> PIR | <input type="checkbox"/> Autres |
| | Résistance thermique de référence | 2.40 m².K/W – autres R certifiés dans tableau récapitulatif en annexe | | | |
| | Pas du tube | 5.0 cm | | | |
| ENROBAGE | Type d'enrobage | Traditionnel avec adjuvant ou spécifique sous Avis Technique DTA | Conductivité thermique | Recouvrement minimal | |
| | SPECIFIQUE | DTA 13/20-1467 V2 | 2.20 W/m.K | 15 mm | |
| BANDE PERIPHERIQUE | Marque | IP THERMACOME | | | |
| HAUTEUR DU SYSTEME (hors revêtement de sol) | Spécifique: 79 mm | | | | |
| RÉGULATION RT2012/RE2020 | | | | | |
| En plancher chauffant, les valeurs de régulation temporelle (CA) ci-dessous se substituent à la valeur par défaut de la méthode : 1.8K | | | | | |
| Identification produit | Collecteur | Actionneur | CA | Statut | Document de référence |
| Thermostat connecté SMART HOME - 523432 | Collecteur MS | 523235 | 0.30 | Certifiée | Licence n°214474 |
| Thermostat connecté SMART HOME - 523432 | Collecteur Acier | 523236 | 0.30 | Certifiée | Licence n°215474 avec rapport d'interchangeabilité |

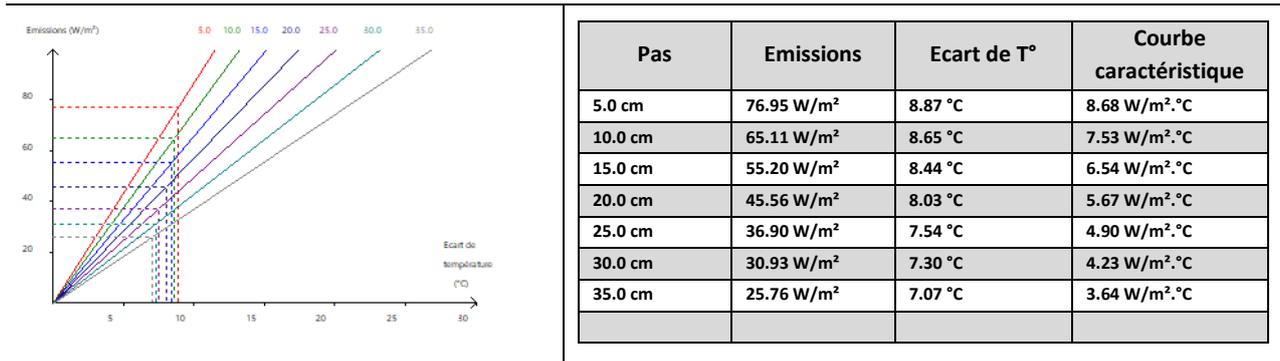
Durée du certificat : 3 ans
Date de fin de validité : 09/10/2026

Mr Florent KIEFFER
Président du comité de marque

CERTIFICAT CERTITHERM N°15-060 du 09/10/2023

ENROBAGE DE TYPE Thermio Max

RESULTATS EN CHAUD (avec R = 2.40 m².K/W)

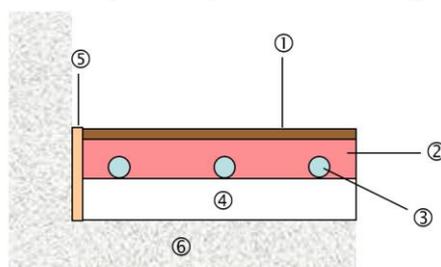


RESULTATS EN FROID (avec R = 2.40 m².K/W)



Calcul selon EN 1264-2 et revêtement de sol type carrelage résistance thermique 0.02 m².K/W

Dalle plane & chape THERMIO® MAX / Type A



- ① Revêtement de sol
- ② Chape THERMIO® MAX
- ③ Tubes
- ④ Dalle plane
- ⑤ Bande périphérique
- ⑥ Support

Règles spécifiques de prise en compte des ponts thermiques disponibles sur <http://www.certitherm.fr/documentation/informations-techniques/>

