



# DEVIreg™ Touch

**Unique ! 5 ans de garantie !**

DEVIreg™ Touch a été conçu avant tout avec l'idée que l'on programme rarement son thermostat de plancher chauffant. Aussi est-ce comme si chaque fois était une première fois.

DEVIreg™ Touch a également été conçu sur la deuxième idée qu'un produit fiable et robuste vaut mieux qu'un produit "mode" mais fragile.

Lorsque l'on rénove ses revêtements de sol, il est tout à fait possible d'en profiter pour installer une solution de chauffage par le sol électrique.

Afin d'obtenir un bon niveau de confort tout en économisant l'énergie, utiliser un thermostat programmable est primordial.

Ainsi on peut régler pour chaque jour, pour chaque heure, la température optimale souhaitée par l'occupant du logement.

Il est également important dans certains cas de pouvoir disposer d'un thermostat avec sonde de dalle.

## Caractéristiques produit :



Essayez DEVIreg™ Touch en scannant ce flashcode avec votre smartphone

### Pour l'installateur

- Une interface créée et testée en collaboration avec des installateurs et des utilisateurs avec écran tactile
- Compatible avec plusieurs types de plaques de finition
- Aide au paramétrage en fonction de la pièce et du type de sol
- Système de programmation classique ou par code. Ce code permettant un dépannage à distance facile et la possibilité de répéter facilement la programmation d'un appareil à l'autre.
- Compatible avec plusieurs marques de sondes de sol
- Remplacement de produit défectueux géré par internet

### Pour l'utilisateur

- Utilisation intuitive avec écran tactile
- Ecran tactile 2" moderne et discret s'intégrant facilement dans tous types d'intérieurs
- Accès rapide aux fonctions principales c'est-à-dire Absence, Hors-gel, Programmation Off, Mode Off
- Economies d'énergie :
  - Régulation précise
  - Détection ouverture fenêtre
  - Indicateur de consommation
  - Optimisation démarrage et arrêt
- Régulation par sonde d'ambiance
- Détection d'erreur sonde

## Détails techniques :

Tension d'alimentation	220-240V 50/60Hz
Consommation en mode veille	< 400 mW
Relais : Charge résistive Charge inductive	16 A/3680 W @ 230V Cos $\Phi$ = 0,3 max. 1 A
Sonde de sol	DEVI, NTC 15 kOhm à 25°C Basse tension avec séparation galvanique. Compatible avec autres sondes.
Valeurs sondes : 0°C 20°C 50°C	42 kOhm 18 kOhm 6 kOhm
Régulation	Chrono-proportionnelle
Température ambiante	+5°C à +30°C
Limites température de sol	Max. +20°C à +35°C (+45°C) Min +10°C à +35°C (+45°C)
Protection antigel	+5°C (+5 à +9°C)
Plage de réglage de température	5°C–35°C (ambiance) ou 5°C–45°C (dalle)
Abaissement en période économie	0°C à +30°C
Température de stockage	-20°C à +65°C
Sauvegarde des réglages en cas de coupure de courant	Heure, date, conservées 24 heures
Classe IP	21
Dimensions (HxLxP)	Construction en 2 blocs pour la sécurité de l'utilisateur (ne contient pas de 230 V) 85 mm × 85 mm × 44 mm 67 mm × 67 mm × 22 mm
- Avec plaque montée - Sans plaque	

## Plaques de finition compatibles :

Merten Atelier-M	Merten 1-M	Merten M-Smart	Merten M-Plan
Berker Q1	Berker Modul 2	Berker S1	Busch Jäger Reflex S1
Busch Jäger Reflex S1 Linear	Elso Fashion	Gira E2	Gira Standard 55
Gira Esprit	ABB Jussi	ELKO RS16	ELJO Trend
Legrand Valena	Legrand Galea Life	Schneider Exxact	Schneider Primo
Hager Kallysto	Hager Kallysto Art 1	Hager Kallysto Stil 2	Jung A plus 1
Jung A500 1	Jung LS990 2		

## Sondes de sol compatibles :

Aube - 10 kOhm	Teplolux - 6,8 kOhm
Eberle - 33 kOhm	OJ - 12 kOhm
Ensto - 47 kOhm	Raychem - 10 kOhm
FENIX - 10 kOhm	Warmup - 12 kOhm

## Code produit :

140F1064	DEVIreg™ Touch	Version standard avec plaque de finition blanche
140F1065	DEVIreg™ Touch	Sans plaque de finition