

LE SYSTÈME eFROST ETHERMA

SMART par n'importe quel temps.

Une surveillance entièrement automatique garantit à la fois un fonctionnement fiable et une réduction des frais d'exploitation. Les détecteurs de neige et de glace eFROST équipés d'un ou de deux capteurs de température et d'humidité combinés ont pour fonction de détecter à temps les chutes de neige et la formation de glace, et d'empêcher, par l'activation opportune du chauffage, que la neige et la glace ne stagnent. Le capteur enregistre la température actuelle et le début des chutes de neige. Pour que le chauffage s'allume, la température enregistrée doit être inférieure à la température réglée, l'humidité actuelle supérieure à celle réglée. L'économie d'énergie réalisée par rapport aux installations à régulation thermostatique s'élève jusqu'à 70 %. Cela permet de garantir un fonctionnement économique de l'installation.

MODULE WI-FI POUR PLUS DE CONFORT

Élargissez la portée de votre commande ET-9300 grâce au module Internet ET-9380 et profitez d'un niveau de confort encore plus élevé et des avantages de notre portail en ligne eFROST.

UNE COMMANDE À DISTANCE FACILE D'UTILISATION

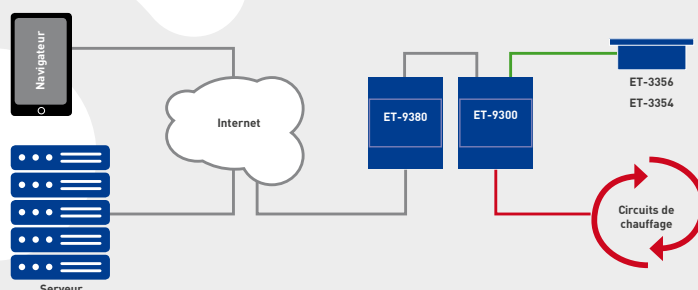
Commandez aisément votre chauffage de votre ordinateur portable ou, si vous êtes en déplacement, de votre Smartphone via le portail en ligne eFROST d'ETHERMA.

UNE TÉLÉMAINTENANCE INTELLIGENTE

En cas de dysfonctionnement ou lors d'un entretien annuel, l'installateur peut rapidement et facilement accéder à votre installation via un accès à distance. Un gain de temps et d'argent.

RÉGULATION AUTOMATIQUE SELON LA MÉTÉO LOCALE

Pour une utilisation optimale de votre installation, des données météorologiques précises sont téléchargées et automatiquement traitées. Votre chauffage se régule ainsi pratiquement tout seul.



ET-9300

Commande multifonction extensible pour chauffages de surface de toit et de revêtement routier, avec écran tactile



Le nouveau détecteur de glace et de neige ET-9300 est un appareil de base à un canal pouvant être utilisé pour toutes les applications dans le secteur de la détection de glace et de neige. Avec l'unité d'extension ET-9375, il est extensible aux installations multifonctions possédant jusqu'à 8 capteurs/canaux de chauffage. Le module Internet ET-9380 lui assure une connexion Internet via LAN ou Wi-Fi.

DONNÉES TECHNIQUES



- > Tension : 230 V
- > Sortie de relais : 16 A
- > Montage : sur rail standard
- > Espace requis : 3 TE selon DIN43880
- > Capteurs : disponibles séparément
- > Plage de temp. : -30 °C à +80 °C
- > Signal d'alarme en cas de défaut de fonctionnement du capteur
- > Conformément à : conforme CE

POSITIONNEMENT DES CAPTEURS

Capteur de glace et de neige

Monté dans la partie chauffée de la surface et servant à détecter la température et l'humidité.

DOMAINE D'APPLICATION

Chauffage de revêtement routier, ainsi que chauffages de surface de toit et de gouttières.

Commande de revêtement routier ET-9300, 230 V

CR : E2 | DL : de stock

Type	N° d'art.	Description	Prix €
ET-9300	40675	Commande de revêtement routier, de toiture et de gouttières entièrement automatique	638,86
ET-9375	40753	Module d'extension pour ET-9300 pour le couplage de plusieurs installations	443,23
ET-3354	34089	Capteurs de température et d'humidité pour chauffages de toiture et de gouttières, câble d'alimentation : 6 m	343,30
ET-3354-20	44717	Capteurs de température et d'humidité pour chauffages de toiture et de gouttières, câble d'alimentation : 20 m	377,90
ET-3356	40596	Capteurs de température et d'humidité pour revêtement routier, incl. gaine, câble d'alimentation : 6 m	575,10
ET-3356-20	40769	Capteurs de température et d'humidité pour revêtement routier, incl. gaine, câble d'alimentation : 20 m	606,10
ET-3356-50	40788	Capteurs de température et d'humidité pour revêtement routier, incl. gaine, câble d'alimentation : 50 m	672,20