

Consignes de sécurité

- Veiller à une ventilation suffisante afin que l'appareil ne surchauffe pas.
- Si l'appareil est utilisé à des fins autres que celles prévues, mal utilisé ou réparé de manière non conforme, aucune responsabilité ne peut être assumée pour les dommages survenus. Dans ce cas, la garantie est annulée.
- Vérifiez l'appareil, le cordon d'alimentation et la rallonge avant chaque utilisation afin de détecter d'éventuels dommages. Ne mettez jamais en service des appareils endommagés (y compris les cordons d'alimentation) – faites-les réparer ou remplacer par le fabricant, son service après-vente ou des spécialistes qualifiés. N'ouvrez jamais l'appareil vous-même – risque de blessure !
- Ne pas introduire les doigts ou des objets dans les ouvertures de l'appareil. Ne pas couvrir les ouvertures de l'appareil.



ATTENTION – Surface chaude

- Ne jamais utiliser l'appareil à proximité d'eau (par exemple, baignoire, lavabo). Ne pas exposer à la pluie/l'humidité. Utiliser uniquement avec les mains sèches.
- Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Tenir l'appareil et le câble d'alimentation hors de portée des enfants de moins de 8 ans. Ne jamais laisser l'appareil sans surveillance lorsqu'il est en marche. Les matériaux d'emballage (par exemple, les sacs en plastique) ne doivent pas être laissés à la portée des enfants.
- N'exposez pas l'appareil à un ensoleillement intense.
- Utiliser uniquement dans des pièces dont la température est comprise entre 0 et 40 °C.
- Utiliser uniquement dans un endroit sec.
- L'appareil est destiné à un usage domestique et non à un usage commercial.
- Les enfants à partir de 8 ans et les personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales limitées, un manque d'expérience et de connaissances ne peuvent utiliser l'appareil que s'ils sont surveillés par une personne responsable de leur sécurité ou s'ils ont été formés à l'utilisation sûre de l'appareil et ont compris les dangers associés. Les travaux de nettoyage et d'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Pour des raisons de sécurité, n'utilisez pas d'accessoires non recommandés/vendus par le fabricant.



Cet appareil est destiné à un usage intérieur uniquement.

- **Cybersécurité** : modifiez les mots de passe ou codes PIN prédéfinis – le cas échéant – immédiatement après la mise en service. Installez régulièrement les mises à jour disponibles du micrologiciel ou des applications. Pour les autres appareils du réseau, choisissez uniquement des fabricants de confiance. Utilisez si possible le protocole WPA2/3 dans la configuration Wi-Fi. Il est recommandé de modifier le nom de réseau (SSID) par défaut du réseau Wi-Fi. N'activez le Bluetooth qu'en cas de besoin et désactivez-le après utilisation. Effectuez des appairages exclusivement avec des terminaux de confiance et ne confirmez les demandes de connexion qu'en cas d'attribution claire. Supprimez de la liste des appareils les appareils appairés dont vous n'avez plus besoin.

Garantie de 5 ans pour l'appareil

La garantie commence à la date d'achat d'un article et expire 5 ans après la date indiquée sur le ticket de caisse. Ce droit à la garantie est également maintenu si un appareil a été remplacé par un nouveau pendant cette période. À l'exception des pièces d'usure.

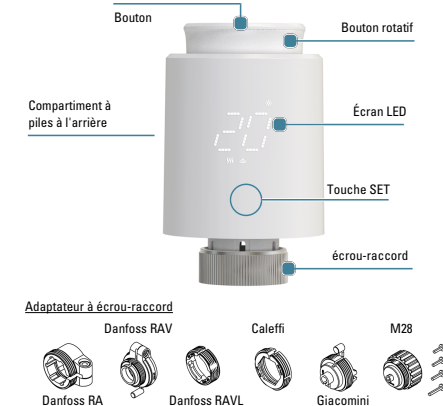
Gestion des déchets/Protection de l'environnement



Ce symbole signifie que vous ne devez en aucun cas jeter cet appareil, ainsi que les piles et les batteries rechargeables, avec les ordures ménagères. Les substances nocives contenues dans les piles ou les batteries rechargeables sont indiquées sous la poubelle par leur symbole chimique (Hg – mercure ; Cd – cadmium ; Pb – plomb) lorsque certaines valeurs limites sont dépassées. Renseignez-vous et utilisez uniquement les points de collecte officiels de votre commune. En cas d'élimination non contrôlée, des substances nocives peuvent s'échapper et mettre en danger la chaîne alimentaire, la flore, la faune et la santé. Vous êtes donc légalement tenu de remettre cet appareil, ainsi que les piles et les batteries rechargeables, à un point de collecte ou à une succursale LANDI, où une élimination et un recyclage appropriés, conformes aux directives de l'OFEV, sont garantis.

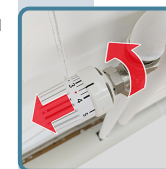
1. Aperçu des appareils

L'appareil



2. Montage

2.1



Dévisser le thermostat existant.

Insérer les piles



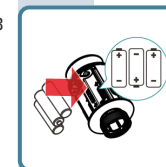
L'appareil doit être installé sur le radiateur, piles comprises, pour que la connexion puisse être établie.

2.2



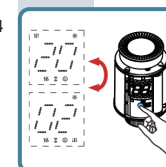
Retirer le boîtier pour accéder au compartiment à piles.

2.3



Insérer les piles (Respecter la polarité ! Piles non fournies.)

2.4



Si nécessaire : appuyez sur la touche Set pour sélectionner l'orientation de l'écran.

Thermostat de radiateur Smart



Art. Nr. 25987.01 / 108957

Bienvenue

Vous êtes exigeant et achetez des produits de qualité – la qualité signée LANDI. Ce produit est absolument sûr et durable s'il est utilisé correctement. Une utilisation fiable n'est toutefois possible que si vous lisez attentivement cette notice d'utilisation et ses consignes de sécurité et si vous agissez en les respectant. Conservez cette notice d'utilisation pour la consulter ultérieurement, ainsi que l'emballage d'origine en cas de transmission de ce produit. Nous voulons que votre choix continue de se porter à l'avenir sur les appareils et produits LANDI.

Mentions légales

Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications à la conception, à l'équipement et aux données techniques, et nous ne pouvons être tenus responsables des erreurs éventuelles.

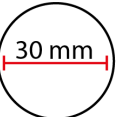
LANDI décline toute responsabilité en cas de perte de données. Protégez votre maison intelligente contre tout accès non autorisé : modifiez les mots de passe par défaut (passerelle/connexion web/administrateur). Utilisez le Wi-Fi avec un cryptage à jour. Installez les mises à jour du micrologiciel/logiciel. Avant de céder/mettre au rebut l'appareil : réinitialisez-le et déconnectez les couplages/comptes cloud.

Ce thermostat est destiné à la régulation des systèmes de chauffage à eau chaude. Toute autre utilisation est considérée comme non conforme. Il s'agit d'un régulateur intégré. Son mode de fonctionnement correspond au type 2. Le degré de pollution est de 1. La mesure de la température s'effectue sur l'ensemble du régulateur.

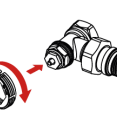
- 2.5  Remettre le boîtier en place (il s'enclenche doucement).

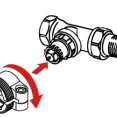
i Veillez à ce que l'orientation soit correcte !

Montage sur le radiateur

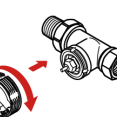
- 2.6  Vérifiez la taille de la vanne : le filetage extérieur est-il visible et correspond-il à un diamètre de ≈ 30 mm ? Il s'agit alors d'une vanne standard M30x1,5.

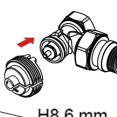
i Si la vanne n'est pas conforme à la norme, utilisez l'un des adaptateurs fournis pour le montage.

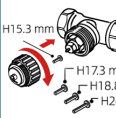
- 2.7  (si nécessaire) Monter l'adaptateur Caleffi

- 2.8  (si nécessaire) Monter l'adaptateur Danfoss RA

- 2.9  (si nécessaire) Monter l'adaptateur Danfoss RAV

- 2.10  (si nécessaire) Monter l'adaptateur Danfoss RAVL

- 2.11  (si nécessaire) Monter l'adaptateur Giacomini

- 2.12  (si nécessaire) Monter l'adaptateur M28

- 2.13  Vissez le thermostat, puis appuyez brièvement sur le bouton. L'appareil s'initialise et affiche « Ad » pendant environ 15 secondes. Dès qu'il est prêt, il affiche en alternance la température réelle et la température de consigne.

3. Mise en service

i L'application nécessite l'accès à la localisation et au Bluetooth. Les deux doivent être activés et autorisés.

i La passerelle requise (réf. : 27288.01/109849) doit déjà être connectée à l'application.

- 3.1  Télécharger l'application « Smart Life », s'inscrire ou se connecter

- 3.2  Tournez la molette vers la gauche jusqu'à ce que « OF » s'affiche.

- 3.3  Maintenez le bouton enfoncé jusqu'à ce que « -- » s'affiche.

- 3.4  Ajouter l'appareil à l'application

i Suivez les instructions de l'application jusqu'à ce que l'appareil soit configuré.

4. Commande sur l'appareil

i Selon les besoins

- 4.1  Régler la température.

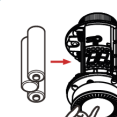
- 4.2  Démarrer / quitter le mode de programmation pour effectuer des programmations dans l'application.

i L'application offre d'autres fonctions telles que le réglage automatique de la température, le programme de chauffage, l'historique des données, les réglages spécifiques, la sécurité enfants, etc.

- 4.3  Verrouiller et déverrouiller les paramètres actuels

5. Informations complémentaires

Réinitialiser l'appareil

- 5.1  Maintenez la touche enfoncée pendant que vous insérez la dernière des trois piles. L'écran affiche « FA » clignotant. Tous les réglages sont réinitialisés.

Fenêtre ouverte

- 5.2  Le thermostat détecte lorsqu'une fenêtre reste ouverte pendant un certain temps (baisse de température). Il cesse de chauffer pendant 30 minutes.

Détartrage automatique

- 5.3  Tous les lundis à midi, le thermostat exécute un bref programme de détartrage automatique.

6. Nettoyage

Éteignez l'appareil et retirez les piles, puis essuyez-le avec un chiffon doux et humide. Veillez à ce qu'aucun liquide ne pénètre à l'intérieur de l'appareil !

7. Dépannage

L'appareil affiche une « clé » lors de l'installation

Les piles sont-elles insérées ? - L'appareil est-il correctement monté et bien à plat ? - Utilisez-vous le bon adaptateur ou n'utilisez-vous pas d'adaptateur ? - Appuyez sur le bouton central pour réessayer l'initialisation.

L'appareil ne se connecte pas à l'application

L'appareil doit être connecté via la passerelle 27288.01 ! - Le Wi-Fi doit fonctionner sur une fréquence de 2,4 GHz.

L'appareil affiche un code d'erreur

F0, F1 : Erreur : contactez le service client - F2 : la vanne a trop de jeu : vérifiez le montage - F3 : la vanne a trop peu de jeu : vérifiez le montage - F4 : piles vides : remplacez-les - F5 : la vanne n'est pas détectée : vérifiez le montage - F6 : les piles sont trop faibles : remplacez-les (1,5 V, AA, alcalines)

Caractéristiques techniques

Piles (non fournies)	3 piles alcalines AA de 1,5 V
Température de fonctionnement	0 °C ~ +50 °C
Température de surface au niveau du radiateur	90 °C max.
Indice de protection	IP20
Fréquence Wi-Fi :	2,4 GHz
Bande de fréquences	2405-2480 MHz
Puissance d'émission maximale :	11,2 dBm
Poids	154 g
Dimensions	59,4 x 94,7 mm
Protocole de communication :	IEEE 802.15.4, Zigbee 3.0
Raccordement	M30 x 1,5 mm