



EN Remove the old thermostat from the radiator and screw on the adapter if needed.

DE Entfernen Sie den alten Thermostat vom Heizkörper und schrauben Sie falls nötig den Adapter an.

FR Retirez l'ancien thermostat du radiateur et vissez un adaptateur le cas échéant.

IT Rimuovere il vecchio termostato dal radiatore e, se necessario, avvitare l'adattatore.

Ensure that the valve of the ThermoValve is in the retracted position (mounting position) and screw the device to the adapter or radiator using the union nut.

Stellen Sie sicher, dass sich das Ventil des ThermoValve in zurückgefahrener Position befindet (Montageposition), und schrauben Sie das Gerät mit der Überwurfmutter am Heizkörper bzw. Adapter fest.

Assurez-vous que la vanne de la ThermoValve se trouve en position réduite (position de montage) et vissez l'appareil fermement avec un écrou de serrage sur le radiateur ou l'adaptateur.

Accertarsi che la valvola del ThermoValve si trovi in posizione arretrata (posizione di montaggio) e avvitare stringendo bene il dado sul radiatore o sull'adattatore.

Quickly tap on the Micropelt logo with a magnet (~1 second) to wake up the device. See the back of this guide for possible acoustic or blinking signals.

Tippen Sie kurz mit einem Magneten auf das Micropelt-Logo (~1 Sekunde), um das Gerät aufzuwecken. Auf der Rückseite dieser Anleitung finden Sie die entsprechenden Ton- bzw. Blinksignale.

Tapotez brièvement avec un aimant sur le logo Micropelt (env. 1 seconde) pour réveiller l'appareil. Vous trouverez les signaux sonores ou clignotants correspondants au dos de ce guide.

Toccare brevemente con un magnete il logo Micropelt (1 secondo circa) per attivare il dispositivo. sul retro di queste istruzioni si trovano i segnali acustici e lampeggianti corrispondenti.

Scan the QR code on the front of the ThermoValve or visit **ave.me** in a web browser on your smartphone.

Scannen Sie den QR-Code auf der Vorderseite des ThermoValve oder rufen Sie **ave.me** in einem Webbrowser auf Ihrem Smartphone auf.

Scannez le code QR sur la face avant de ThermoValve ou consultez l'URL **ave.me** dans un navigateur Web sur votre smartphone.

Esegui la scansione del codice QR sul lato anteriore di ThermoValve o visita il sito **ave.me** in un browser web sul tuo smartphone.

Tap the name of your device and then **Register** to connect your ThermoValve to the Avelon Cloud to access many advanced features.

Tippen Sie auf den Namen Ihres Geräts und dann auf **Registrieren**, um Ihr ThermoValve mit der Avelon Cloud zu verbinden. Dadurch bekommen Sie Zugang zu zahlreichen weiteren Funktionen.

Appuyez sur le nom de votre appareil, puis appuyez sur **Enregistrer** pour connecter votre ThermoValve à Avelon Cloud. Cela vous donnera accès à plus de fonctionnalités avancées.

Tocca il nome del dispositivo, quindi **Registrare** per collegare ThermoValve ad Avelon Cloud. In questo modo potrai usufruire di funzioni aggiuntive.







To find out more about advanced features and settings, visit our YouTube channel.
Erfahren Sie mehr über fortgeschrittene Funktionen und Einstellungen auf unserem YouTube-Kanal.
Pour en savoir plus sur les fonctions et les paramètres avancés, consultez notre chaîne YouTube.
Scopri di più sulle funzioni e le impostazioni avanzate sul nostro canale YouTube.
Meer informatie over geavanceerde functies en instellingen op ons YouTube-kanaal.

EN

Mounting and startup

During commissioning, the device indicates the operating status by means of acoustic and visual signals:

	Activation successful
	Connection to gateway successful
	Execution of reference run successful
	Error during one of the above operations

Normal operation: During the first 5 minutes after activation, the drive is communicated every 10 seconds, and according to the downlink specification after that.

Note regarding join error:
Gateway or device credentials not configured.
Repeat the process by resetting (see below).

Note regarding reference run error:
Check device mounting and lower part of the device.
Repeat the process by resetting (see below).

Reset or deactivation

To reset, hold a magnet to the Micropelt logo for five seconds (acoustic signal and 1 × LED). The device restarts.

To deactivate, dismount the device and perform a manual reset. If the device is dismounted, it will deactivate due to the failed reference run (mounting position).

Further information

- An automatic reference run is carried out every 6 weeks to avoid seizure.
- If the storage voltage falls below 2.2 V, the protective position of at least 50 % is approached and maintained until the battery is recharged.
- If the flow temperature falls below 6 °C, the frost protection is activated and opens the valve to at least 95 %.

Important Notes / WEEE Statement

- Please observe the regulations regarding the battery when shipping.
- Without registration, the data from the last 7 days are publicly visible on the Internet.
- Do not use the device in dusty environments or in the presence of flammable gases.







Please recycle this product. Use the return and collection system or contact the dealer where you purchased the device. Do not dispose of the device in household waste. Help to reuse the planet's material resources.

DE

Inbetriebnahme

Bei der Inbetriebnahme teilt das Gerät den Betriebszustand mittels Ton- bzw. Blinksignalen mit:

	Aktivierung erfolgreich
	Verbindung zum Gateway erfolgreich
	Durchführung der Referenzfahrt erfolgreich
	Fehler bei einem der obigen Vorgänge

Normalbetrieb: In den ersten 5 Minuten nach Aktivierung wird der Antrieb alle 10 Sekunden kommuniziert. Danach gemäß Downlink-Vorgabe.

Verbindung zu Gateway fehlgeschlagen:
Gatewaykonfiguration und Geräteanmeldedaten prüfen.
Vorgang wiederholen durch Rückstellung (siehe unten).

Durchführung der Referenzfahrt fehlgeschlagen:
Gerätemontage und Ventilunterteil prüfen.
Vorgang wiederholen durch Rückstellung (siehe unten).

Rückstellung (Reset) oder Deaktivierung

Für einen Reset halten Sie einen Magneten für fünf Sekunden an das Micropelt-Logo (Tonsignal und 1 × LED). Das Gerät startet neu.

Zur Deaktivierung demontieren Sie das Gerät und führen Sie anschließend einen Reset aus. Demontiert wird sich das Gerät aufgrund der fehlgeschlagenen Referenzfahrt deaktivieren (Montageposition).

Weiter Informationen

- Um ein Festsetzen zu vermeiden wird alle 6 Wochen eine automatische Referenzfahrt durchgeführt.
- Fällt die Speicherspannung auf unter 2.2 V wird die Schutzstellung von min. 50 % angefahren und solange beibehalten, bis der Akku wieder geladen ist.
- Sinkt die Vorlauftemperatur auf unter 6 °C wird der Frostschutz aktiv und öffnet das Ventil auf min. 95 %.

Wichtige Hinweise / WEEE-Erklärung

- Beachten Sie beim Versand eventuelle Vorgaben bezüglich des Akkus.
- Ohne Registrierung sind die Daten der vergangenen 7 Tage im Internet einsehbar.
- Das Gerät ist nicht für den Gebrauch in staubiger Umgebung oder in Anwesenheit von brennbaren Gasen bestimmt.







Rezyklieren Sie dieses Produkt. Nutzen Sie bitte das Rückgabe- und Sammelsystem oder kontaktieren Sie den Händler, bei dem Sie das Gerät erworben haben. Entsorgen Sie das Gerät nicht über den Hausmüll. Helfen Sie, die Materialressourcen wieder zu verwenden.

FR

Mise en service

Lors de la mise en service, l'appareil partage son état de fonctionnement au moyen de signaux sonores et clignotants :

	Activation réussie
	Connexion à la passerelle réussie
	Mise en œuvre du déplacement de référence réussie
	Erreur lors de l'un des processus ci-dessus

Fonctionnement normal : Au cours des 5 premières minutes après l'activation, l'entraînement communique toutes les 10 secondes. Ensuite, il communique selon la valeur par défaut de la ligne descendante.

Échec de la connexion avec la passerelle :
Vérifiez la configuration de la passerelle et les données de connexion de l'appareil. Répétez le processus avec une réinitialisation (voir ci-dessous).

Échec de la mise en œuvre du déplacement de référence :
Vérifiez le montage des appareils et de la partie inférieure de la vanne. Répétez le processus avec une réinitialisation (voir ci-dessous).

Réinitialisation (Reset) ou désactivation

Pour effectuer une réinitialisation, maintenez un aimant pendant cinq secondes sur le logo Micropelt (signal sonore et 1 × LED). L'appareil redémarre.

Pour effectuer une désactivation, démontez l'appareil et effectuez ensuite une réinitialisation. Démonté, l'appareil se désactivera en raison de l'échec du déplacement de référence (position de montage).

Autres informations

- Pour éviter les blocages, un déplacement de référent est effectué automatiquement toutes les 6 semaines.
- Si la tension de l'accumulateur tombe en dessous de 2,2 V, la position de protection de 50 % minimum est activée et maintenue jusqu'à ce que l'accumulateur soit à nouveau chargé.
- Si la température de départ descend sous les 6 °C, la protection antigel s'active et ouvre la vanne à 95 % min.

Remarques importantes / Décl. WEEE

- Si vous devez expédier la batterie, conformez-vous aux règles en la matière.
- Si l'enregistrement n'a pas eu lieu, les données des 7 jours sont consultables librement sur Internet.
- L'appareil n'est pas destiné à être utilisé dans des atmosphères poussiéreuse ou en présence de gaz inflammables.







Recyclez ce produit. Utilisez le système de retour et de collecte ou contactez le revendeur chez qui vous avez acheté l'appareil. Ne jetez pas l'appareil avec les ordures ménagères. Participez à la réutilisation des ressources matérielles de la planète.

IT

Messa in funzione

Nel corso della messa in funzione il dispositivo segnala il proprio stato operativo tramite segnali sonori e lampeggianti:

	Attivazione riuscita
	Collegamento al gateway riuscito
	Esecuzione della corsa di riscontro riuscita
	Errore in una delle procedure sopra elencate

Modalità normale: Nei primi 5 minuti successivi all'attivazione, l'azionamento comunica ogni 10 minuti. Poi secondo i dati preimpostati su Downlink.

Collegamento con il gateway non riuscito:
Verificare la configurazione del gateway e le credenziali di accesso del dispositivo. Ripetere la procedura tramite reimpostazione (vedere di seguito).

Esecuzione della corsa di riscontro non riuscita:
Controllare il montaggio del dispositivo e la parte inferiore della valvola. Ripetere la procedura tramite reimpostazione (vedere di seguito).

Reimpostazione (Reset) o disattivazione

Per eseguire il reset tenere un magnete per cinque secondi sul logo Micropelt (segnale acustico e 1 × LED). Il dispositivo si riavvia.

Per disattivare il dispositivo, smontarlo ed eseguire quindi il reset. Una volta smontato, il dispositivo si disattiva a seguito dell'esito negativo della corsa di riscontro (posizione di montaggio).

Altre informazioni

- Per evitare che il sistema si blocchi, ogni 6 settimane viene eseguita una corsa di riscontro automatica.
- Se la riserva di tensione scende sotto 2,2 V, il sistema si sposta in posizione di protezione almeno sul 50 % e resta in tale posizione finché non si è ricaricata la batteria.
- Se la temperatura di mandata scende sotto i 6 °C, si attiva la protezione antigelo e la valvola si apre almeno al 95 %.

Avvisi importanti / dichiarazione WEEE

- Per la spedizione osserva eventuali indicazioni relative alla batteria.
- In mancanza di registrazione, su Internet sono consultabili liberamente i dati degli ultimi 7 giorni.
- Non è indicato per l'utilizzo in ambienti polverosi o in presenza di gas infiammabili.



Si prega di riciclare questo prodotto. Utilizzare il sistema di restituzione e raccolta o contattare il distributore presso il quale si è acquistato il dispositivo. Non smaltire il dispositivo con i rifiuti domestici. Contribuisci al riutilizzo delle risorse materiali del pianeta.