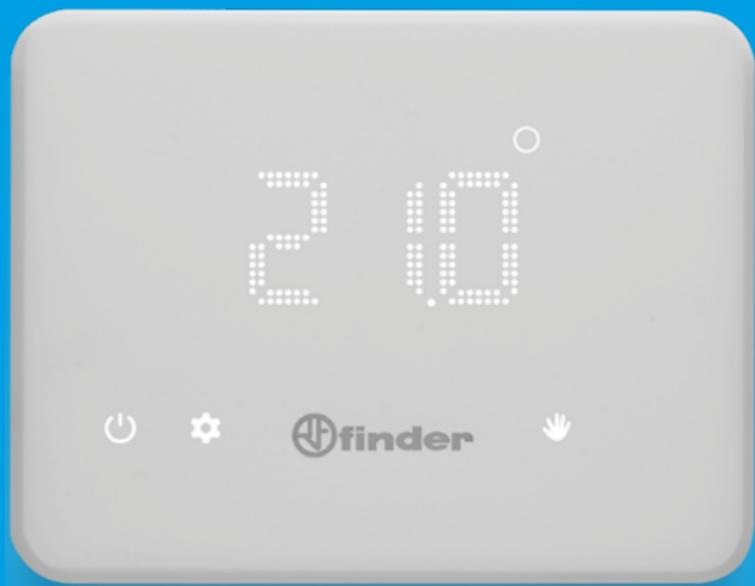


# BLISS<sub>Wi-Fi</sub>

PROGRAMMATEUR 1C.91



FRANCAIS



**finder**<sup>®</sup>  
SWITCH TO THE FUTURE



# Finder YOU



**finder**<sup>®</sup>  
SWITCH TO THE FUTURE

<b>CARACTERISTIQUES TECHNIQUES</b>	pag. 2
<b>DIMENSIONS</b>	pag. 2
<b>INSTALLATION</b>	pag. 2
<b>ACTIVATION DE L'ECRAN</b>	pag. 6
<b>THERMOSTAT OFF</b>	pag. 6
<b>DESCRIPTION DES TOUCHES ET DES SYMBOLES</b>	pag. 7
<b>REGLAGE DE LA DATE ET DE L'HEURE</b>	pag. 8
<b>PROGRAMMATION MANUELLE</b>	pag. 9
<b>PROGRAMMATION HEBDOMADAIRE</b>	pag. 10
<b>COPIE DE PROGRAMME</b>	pag. 11
<b>VISUALISATION DES PROGRAMMES</b>	pag. 12
<b>ARRET ET FONCTION HORS GEL</b>	pag. 12
<b>PARAMETRAGE DE LA FONCTION ETE/HIVER</b>	pag. 13
<b>DEVERROUILLAGE DU THERMOSTAT - CODE PIN</b>	pag. 14
<b>CONNEXION AVEC LE TELEPHONE</b>	pag. 15
<b>CONNEXION DU THERMOSTAT AU RESEAU Wi-Fi</b>	pag. 16
<b>CARACTERISTIQUES GENERALES / PARAMETRES PAR DEFAUT</b>	pag. 17
<b>DEPANNAGE</b>	pag. 18

Alimentation: **4 piles 1.5V type AA**

Réglage de la température en fonction HIVER: **(+5...+37)°C**

Réglage de la température en fonction ETE: **(+5...+37)°C**

Précision: **0.1°C**

Tolérance: **+/- 0.5°C a 20°C**

Différentiel thermique: **paramétrable depuis l'application**

Fonctions disponibles: **Été - Hiver - Auto - Manuel - OFF**

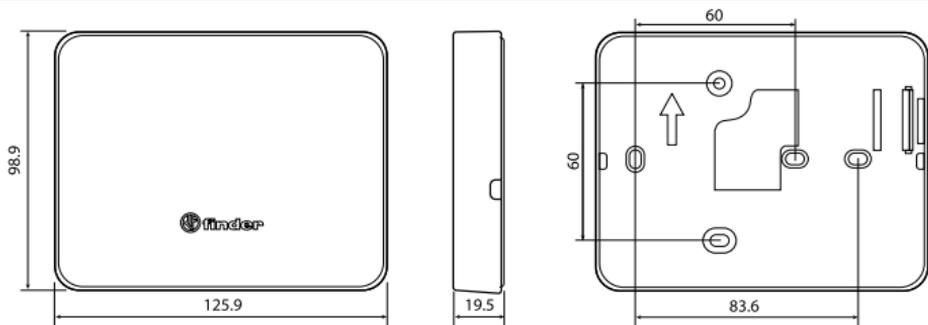
Indice de protection: **IP20**

Verrouillage par code PIN: **oui depuis l'application Bliss**

Sortie: **1 contact inverseur 5 A 250 V AC libre de potentiel**

Montage: **mural**

## DIMENSIONS

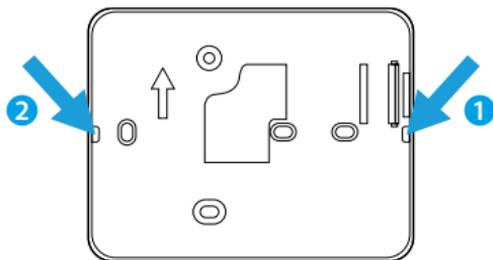


## PRECONISATION D'INSTALLATION

### PRECAUTIONS D'EMPLOI

L'installation et le raccordement d'équipements électriques doivent être réalisés par une personne qualifiée. Avant le raccordement du thermostat, assurez vous que la charge (brûleur, pompe, vannes, etc...) soit hors tension et quelle soit adaptée à la puissance du contact du relais.

Pour démonter la base du thermostat, utilisez les fentes **1** et **2**



## INSTALLATION

Installer le thermostat à l'écart d'une source directe de chaleur (radiateurs, lumière directe du soleil, cuisine) et des portes et fenêtres. Il doit être installé à une hauteur d'au moins 1.5 m.

### FIXATION

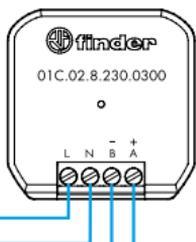
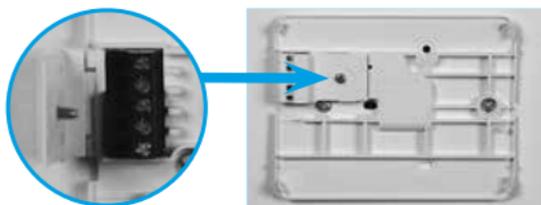
Utiliser des vis  $\varnothing$  3.5 mm MAX - épaisseur de tête 3mm maximum.

Lors de la fixation, ne pas trop serrer les vis pour éviter de déformer la base.

**NETTOYAGE** Utiliser un chiffon humide pour le nettoyage.

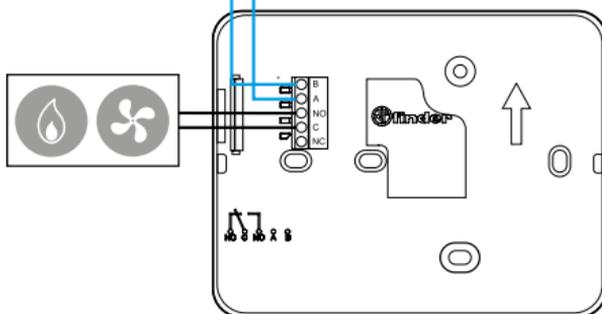
## INSTALLATION

Fixer la base au mur, puis, effectuer le raccordement électrique comme indiqué sur le diagramme.



### NOTE

Dans le cas d'une utilisation du thermostat Bliss2 avec l'alimentation externe, les piles DOIVENT être retirées de l'appareil



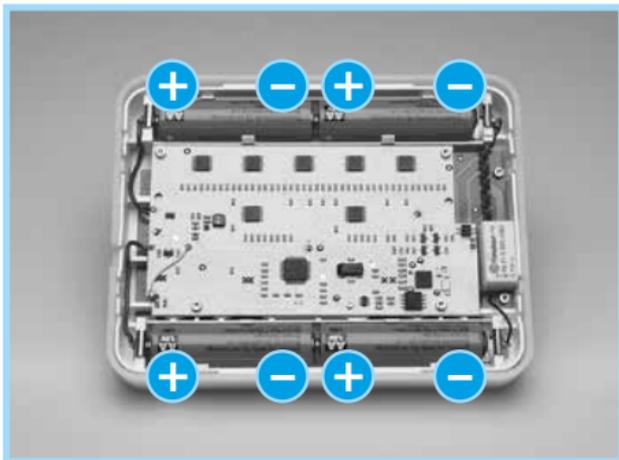
### NOTE

Même si BLISS fonctionne grâce à alimentation externe, l'écran du thermostat Bliss Wi-Fi ne restera PAS toujours activé.

Insérer les piles dans le compartiment en respectant les polarités.

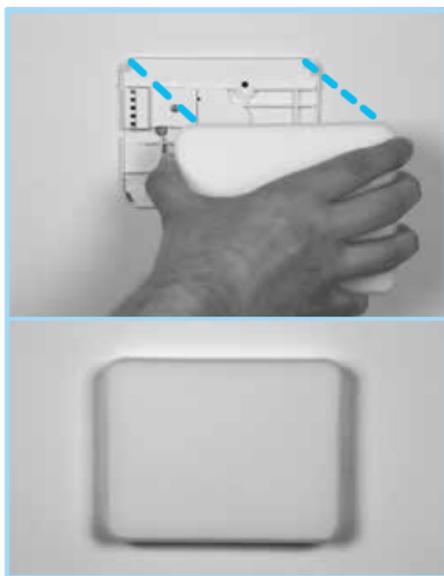
**ATTENTION** un montage incorrect des piles peut entraîner une fuite d'acide qui pourra endommager le thermostat et invalider la garantie

\*



Fixer le thermostat sur sa base comme sur les photos ci-dessous

**NOTE:** pour le démonter, effectuer l'opération inverse

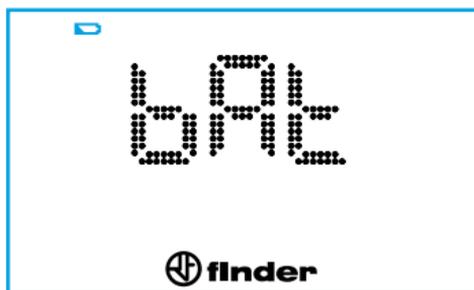


\* **NOTE**

Si une seule des deux paires de piles est inversée, l'appareil fonctionnera de la même façon, seule la durée de vie des piles sera réduite de moitié.

Le thermostat possède 2 seuils de niveau pour les piles: le premier seuil indique que les piles sont faibles et doivent être remplacées.

Dans cet conditions, à partir de l'affichage éteint, le mot BAT sera visible clignotant toutes les 60 secondes.



Après avoir touché le bouton Finder et allumé l'écran, le symbole continuera à clignoter



Au second seuil, le thermostat s'éteindra.

Dans cette condition, jusqu'à ce que les piles soient épuisées, l'icône sera visible battery et le mot BAT toutes les 60 secondes suivi du mot OFF.

Dans ce mode, il n'est pas possible d'agir sur l'afficheur et le relais est désactivé.

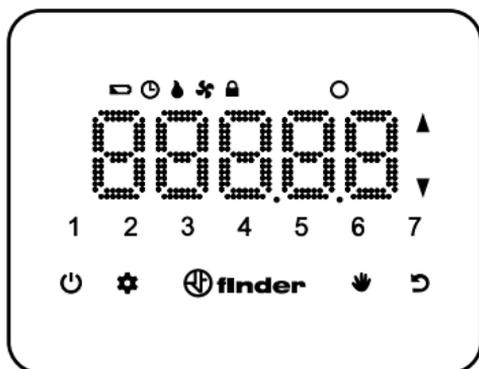


Si le thermostat n'est plus connecté au Wi-Fi après avoir remplacé les piles, réinitialiser la date et l'heure.



## THERMOSTAT OFF

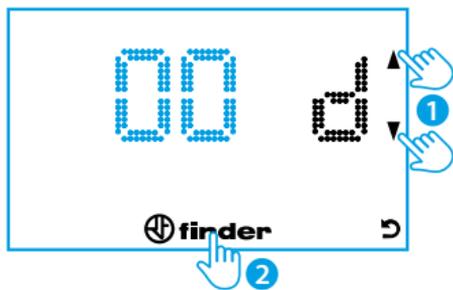




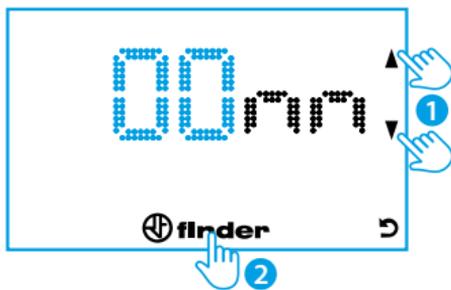
	Activer l'écran/ confirmer Appuyer pendant 2 secondes pour sauvegarder
	Allumer ou éteindre le thermostat Appuyer pendant 4 secondes pour accéder au menu réglage
	Programme hebdomadaire Réglage de la date et de l'heure (appuyer pendant 3 secondes)
	Fonction manuelle
	Retour à l'étape précédente
	Curseurs pour changer les valeurs
	Sortie ON (mode Hiver)
	Sortie ON (mode Été)
	Programmation horaire
	Ecran verrouillé
	Batterie faible
	Degré (C°)



## JOUR



## MOIS



## ANNEE

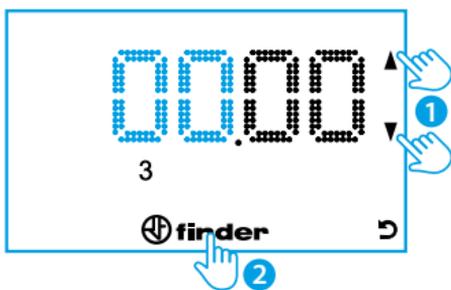


## NOTE

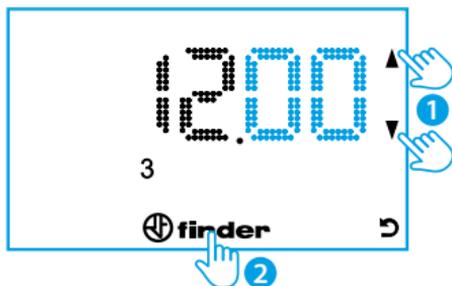
Après avoir paramétré l'année, le thermostat reconnaît automatiquement le jour et un chiffre de 1 à 7 apparaîtra sur l'écran. Ce chiffre indiquera le jour de la semaine.



## HEURE



## MINUTES



### NOTE

A chaque étape, il est possible de revenir à la précédente avec le bouton . Pour sauvegarder les réglages, maintenir appuyé le bouton "Finder" pendant 2 secondes (retour au menu principal).

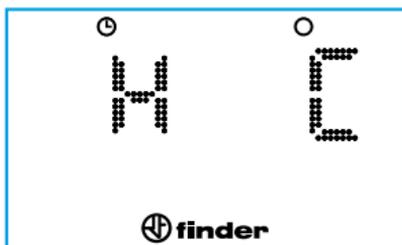
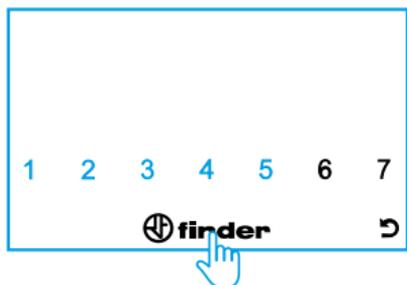
## PROGRAMMATION MANUELLE



Pour sortir du mode manuel et retourner à l'écran principal, appuyer sur le symbole de la "main"

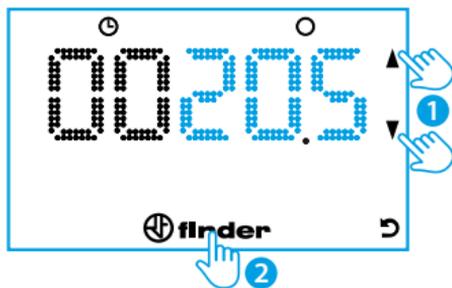


Appuyer sur les chiffres correspondants au jour de la semaine que vous souhaitez programmer (1=lundi... 7=dimanche). A la fin de la sélection, valider en appuyant sur le bouton "Finder"



L'écran indique la température programmée (à droite) à l'heure souhaitée (à gauche)

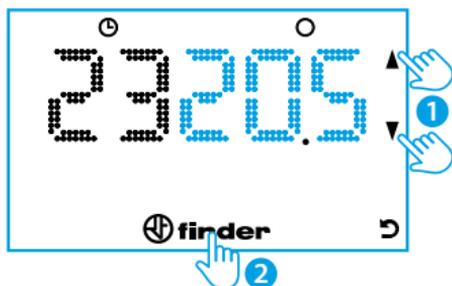
Régler la température souhaitée avec le curseur à l'heure désirée (dans ce cas, entre minuit et 1h du matin). Appuyer sur le bouton "Finder" pour valider et passer au créneau horaire suivant.





Régler la température désirée à l'heure voulue avec le curseur (dans ce cas, entre 1h et 2h du matin). Appuyer sur le bouton "Finder" pour valider et passer au créneau horaire suivant.

Procéder de la même manière jusqu'à atteindre 23h



#### NOTE

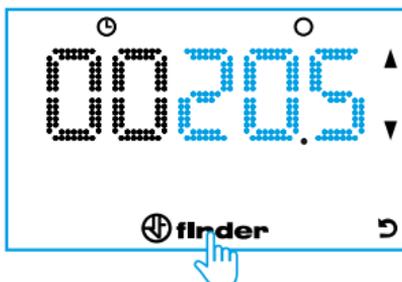
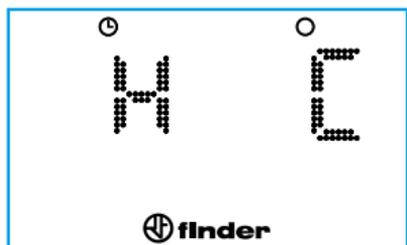
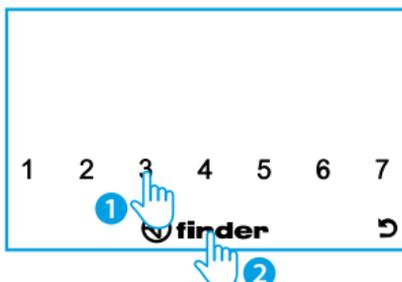
Pour revenir à l'étape précédente, appuyer sur le bouton retour ou appuyer sur le bouton Finder pour passer à l'étape suivante.  
Pour sortir du mode programme et sauvegarder la programmation effectuée, appuyer sur le bouton Finder pendant 2 secondes.

## COPIE DE PROGRAMME

Pour copier le programme d'un jour, sur un ou plusieurs autre(s) jour(s), appuyer sur celui à copier, puis appuyer sur ceux qui doivent avoir la même programmation.

Appuyer pendant 2 secondes sur le bouton Finder pour sauvegarder et revenir au menu principal.

Exemple: visualisation du jour 3 (mercredi)



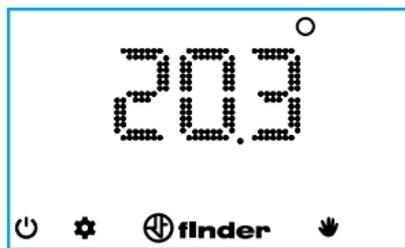
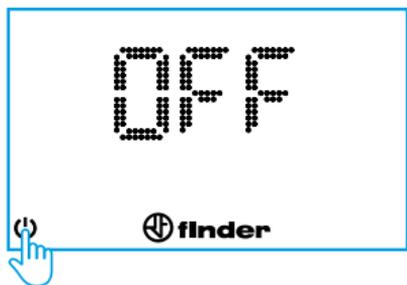
Appuyer sur le bouton Finder plusieurs fois pour faire défiler les heures et les températures réglées. Il est possible de revenir en arrière avec le bouton retour. Appuyer sur le bouton Finder pendant 2 secondes pour revenir à l'écran principal.

## ARRET ET FONCTION HORS GEL

Lorsque le thermostat est arrêté, l'écran affiche le mot OFF. La fonction "hors gel" reste active.

Si la température de la pièce descend en dessous de la température "hors gel", le symbole de la flamme apparaîtra en même temps que le mot OFF.





Le thermostat peut être verrouillé uniquement depuis l'application **Finder BLISS**.

Lorsqu'il est verrouillé, une icône avec un cadenas apparaîtra sur l'écran du thermostat.



Pour déverrouiller le thermostat, il faudra entrer le code PIN en suivant les instructions ci-dessous.



## Attention

Si le code PIN entré est incorrect, le thermostat affichera "Err" pendant un instant et vous proposera de réessayer.

Après 3 erreurs, le thermostat sera bloqué pendant 20s avec le mot "Err" affiché. L'écran s'éteindra après 5 secondes pour économiser les piles.

Cette procédure se répétera tant qu'un code PIN incorrect sera entré.

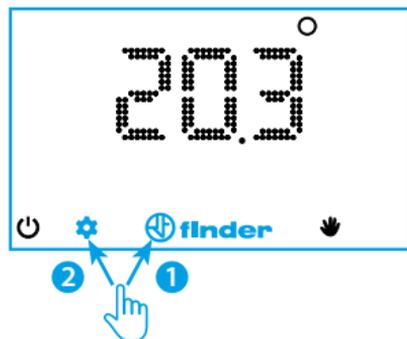
## NOTE

Enlever les piles ne déverrouillera pas le thermostat.

Si vous avez oublié le code PIN, le **code 618** déverrouillera le thermostat.

Télécharger l'application **Finder Bliss** sur le smartphone.  
La procédure de connexion sera décrite dans l'application.

Activer le Wi-Fi pour rechercher un réseau



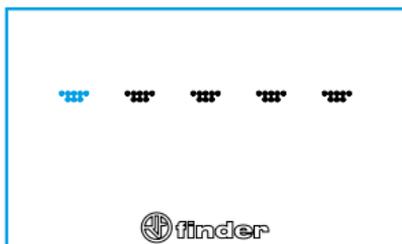
Si les informations d'identification du réseau Wi-Fi ne sont pas renseignées dans le temps imparti, le thermostat réinitialisera sa configuration réseau et le W-iFi interne sera désactivé.



Après avoir connecté le thermostat au réseau Wi-Fi domestique, la mise à jour des données s'effectuera entre 4 et 40 minutes, en fonction de la fréquence de mise à jour réglée dans l'application.

Pour effectuer une mise à jour immédiate, avec l'écran éteint, appuyer pendant 3 secondes sur le logo "finder". Des segments apparaîtront signifiant que le thermostat est en train de se synchroniser avec l'application.

## Mise à jour en cours



## Mis à jour



Si le temps d'attente de la synchronisation continue pendant un long moment, il est possible que le thermostat ait des difficultés à se connecter au Cloud (via l'application). Le problème peut provenir d'une connexion au réseau faible (thermostat trop éloigné du réseau Wi-Fi), d'une connexion à internet trop lente, d'une bande passante saturée, d'une réponse du serveur trop lente (etc...).

L'état des piles dépend grandement des temps de connexion.

Après 20 secondes, si la connexion n'a pas été établie, un message d'erreur apparaît (voir page 18). S'il existe déjà une connexion au Cloud, le thermostat affichera le dernier réglage reçu par le serveur.

## CARACTERISTIQUES GENERALES

Type	Thermostat programmable hebdomadaire Wi-Fi
Fréquence du Wi-Fi	2.4 GHz
Cryptage	WPA2 / PSK
Affichage	LED
Précision	1 heure (1 minute avec l'application*)
Heure d'été/hiver	Changement automatique
Durée de vie des piles	Environ 1 an (dépend de la fréquence de synchronisation réglée sur l'application)
Fonctions	Paramètres supplémentaires disponibles sur l'application

\* Les programmes ne peuvent pas commencer et terminer à la même heure

## PARAMETRES PAR DEFAUT

Mode de fonctionnement	Hiver
Fonction hors gel	Fixée à 5°C
Différentiel thermique	0.2°C

## DEPANNAGE

- Synchronisation forcée : appuyez longuement sur le logo « Finder » pendant que l'affichage est éteint jusqu'à ce que les tirets se déplaçant horizontalement apparaissent.  
NB: attendre quelques secondes après la mise hors tension de l'affichage avant d'appuyer sur le logo « Finder ».
- Vérifier le résultat du forçage : si la température actuelle apparaît, la connexion a réussi, sinon vérifier le code d'erreur indiqué dans le tableau ci-dessous. Vérifier que la fréquence du réseau Wi-Fi n'est en 5 GHz. Seuls les réseaux en 2,4 GHz ou avec les deux fréquences sont acceptés.
- Les amplificateurs de portée Wi-Fi peuvent, dans certains cas, ralentir la communication avec BLISS. En cas de problème, essayer de rapprocher l'amplificateur du routeur.
- Le routeur doit supporter un cryptage des données WPA2. Il est possible que BLISS ne fonctionne pas avec un réseau d'entreprise.
- Respecter les lettres majuscules, minuscules et caractères spéciaux dans le SSID et le mot de passe.  
Supprimer les espaces insérés par inadvertance à la fin des données renseignées

## INDICATION DES ERREURS

### ER0 ERREUR GENERALE

### ER1 ERREUR DE CONNEXION

ADSL désactivé, Wi-Fi trop éloigné, Wi-Fi saturé, SSID ou mot de passe incorrect

### ER2 CONNEXION EFFECTUE MAIS PAS DE REPONSE DU SERVEUR

Réseau saturé, problèmes de communication avec le Cloud

### ER3 DONNEES REÇUES CORROMPUES

Connexion interrompue pendant la communication avec le Cloud

## SIGNAL

Sur l'application, il est possible de vérifier le signal. Bliss émettra 3 sons qui confirmeront la bonne connexion.



**finder**<sup>®</sup>  
SWITCH TO THE FUTURE

IB1C91 - 05/23

Finder S.p.A. con unico socio - 10040 ALMESE (TO) - ITALY