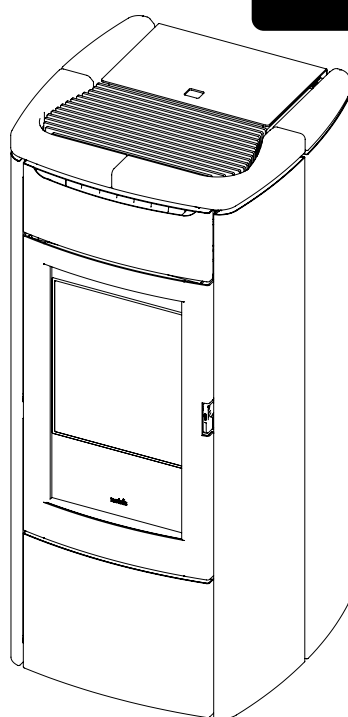


FR - Manuel d'installation

nobis
YOUR STOVE, OUR PASSION

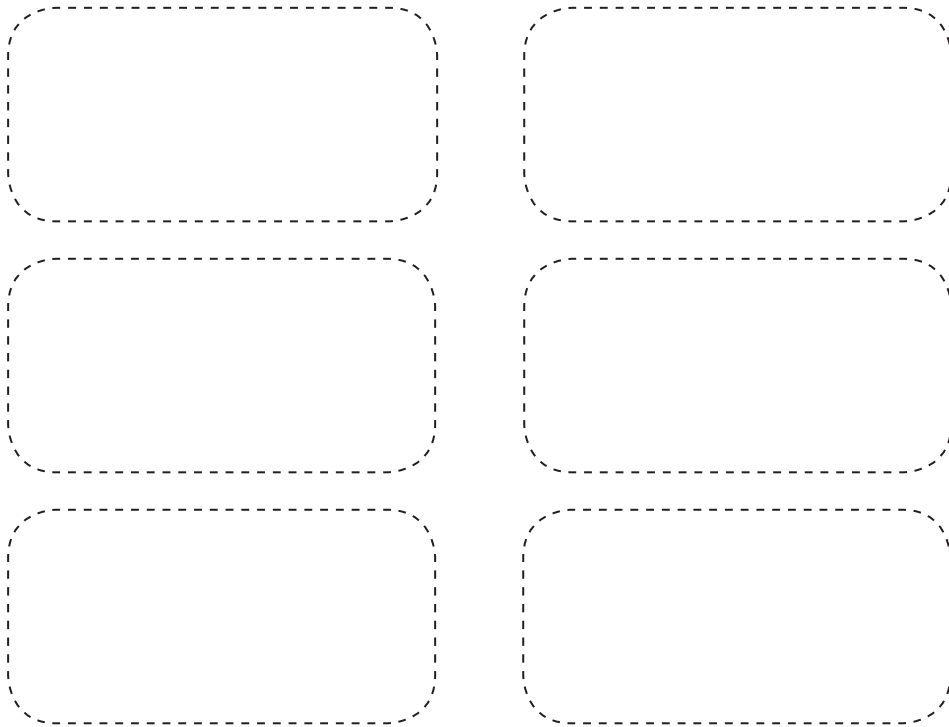
nobis-fi





MODULO WIFI - NAVEL INSIDE

Spazio riservato alle etichette
Space reserved for labels



Cher Client, nous vous remercions d'avoir choisi un produit de notre gamme.

Nous vous invitons à lire attentivement ce manuel avant de passer à son utilisation, afin de pouvoir exploiter au mieux toutes ses caractéristiques et en totale sécurité.

Ce manuel contient les informations nécessaires pour une installation correcte, mise en fonctionnement, modalités d'utilisation, nettoyage et entretien du produit.

Conserver ce manuel dans un lieu adapté après l'avoir consulté avec attention.

Des installations incorrectes, entretiens non effectués correctement, usage impropre du produit dégagent le Fabricant de tout dommage éventuel causé sur des personnes ou objets.

Tous droits réservés. Aucune partie de ce mode d'emploi ne peut être reproduite ou transmise avec un quelconque moyen électronique ou mécanique, y compris photocopie, enregistrement ou tout autre système de mémorisation, à d'autres intentions qui ne sont pas l'usage exclusivement personnel de l'acheteur, sans autorisation expresse par écrit du Fabricant.

INDEX DU MANUEL

1. Caractéristiques de l'appareil Wi-Fi	Pag. 3
2. Configuration requise	Pag. 3
3. Téléchargement de l' APP du store	Pag. 3
4. Activation de l'utilisateur	Pag. 4
5. Module adapté au poêle	Pag. 5
6. Connexion à un routeur domestique	Pag. 9
6.1 Configuration Wi-Fi via WPS	Pag. 10
6.2 Connexion Wi-Fi via BLE (Bluetooth)	Pag. 10
6.3 Connexion via Wi-Fi	Pag. 12
6.4 Configuration (utilisateurs experts)	Pag. 15
7. Réinitialisation de l'appareil Wi-Fi	Pag. 15
8. Informations et résolutions de problèmes	Pag. 16
9. Schéma des connexions	Pag. 18

1. CARACTÉRISTIQUES DE L'APPAREIL WI-FI

Les informations suivantes sont très importantes pour assurer à la fois la connexion de l'appareil Wi-Fi au routeur domestique et son bon fonctionnement. Par conséquent, si vous possédez ou décidez d'acheter un routeur domestique, **vérifiez la compatibilité avec les fonctionnalités répertoriées ci-dessous.**

i L'installation du dispositif Wi-Fi doit être effectuée par du personnel qualifié.

Caractéristiques de l'appareil Wi-Fi navel :
 protocol WI-FI : **802.11 b/g/n**
 Fréquence de fonctionnement : **2.4 GHz**
 Sécurité : **WPA/WPA2**
 Cryptage : **WEP/TKIP/AES**

i Le gestionnaire de connexion (fournisseur) doit supporter l'IOT (Internet Of Things) et permettre l'accès à :

Service	Passerelle	TCP/UDP
MQTT	1883	TCP
MQTTS	8883	TCP
HTTP	80	TCP
HTTPS	443	TCP
DNS	53	UDP

2. CONFIGURATION REQUISE

Les exigences minimales du système d'exploitation du smartphone pour installer l'application sont :
IOS : version 10 et versions ultérieures ;
ANDROID : version 8 et versions ultérieures.

i Vérifiez que le smartphone permet de communiquer avec la technologie BLE (Bluetooth Low Energy).

Pour permettre une bonne gestion de l'appareil Wi-Fi, le firmware installé sur le produit est :
ARIA : Elemento_Aria013 et versions ultérieures ;
ACQUA : Elemento_Acqua010 et versions ultérieures.

3. TÉLÉCHARGEMENT DE L'APP DU STORE

Accédez à la boutique d'applications et téléchargez l'application en recherchant avec le mot-clé Nobis-Fi.



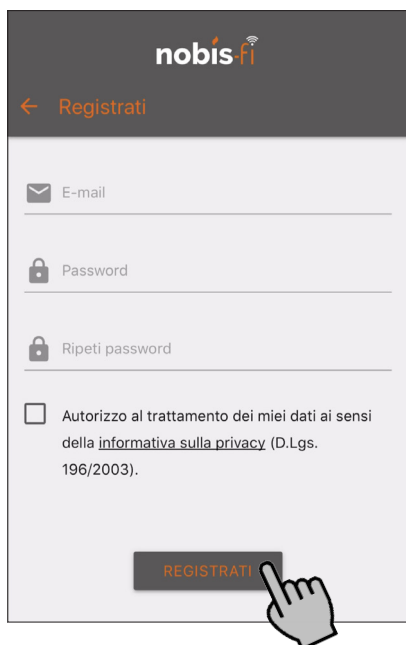
4. ACTIVATION DE L'UTILISATEUR

Pour activer, vous devez vous inscrire. Si nécessaire, choisissez la langue en cliquant comme indiqué sur la figure ci-dessous (1).

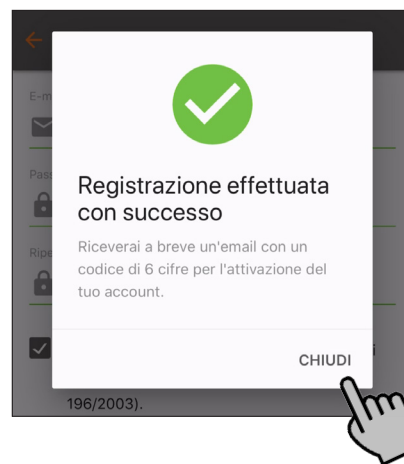
Ouvrez l'application depuis votre smartphone et activez l'utilisateur en cliquant sur « s'inscrire » (2).



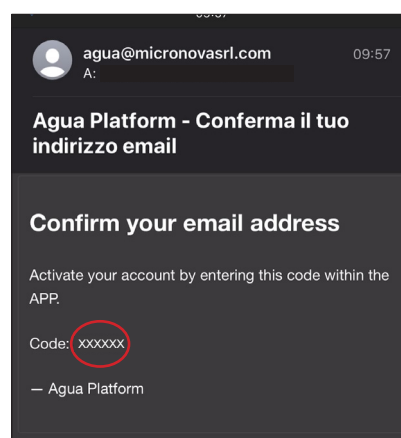
Remplissez le formulaire en entrant votre adresse e-mail, qui recevra le code d'activation et le mot de passe choisi. Cliquez sur « ENREGISTRER » pour terminer l'activation de l'utilisateur.



i Vérifiez le dossier « spam » dans votre e-mail si vous n'avez pas reçu d'e-mails d'inscription.



Comme prévu, à ce stade, le code d'enregistrement est envoyé directement à l'adresse e-mail saisie dans le formulaire.



Notez le code reçu dans l'e-mail directement sur l'application. L'écran affiche « Activation du compte ».



En cliquant sur « ACTIVER », l'activation de l'utilisateur est terminée et vous passez à l'opération suivante.

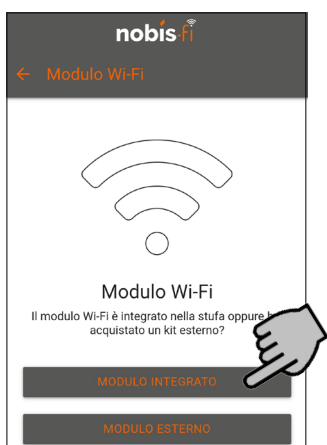
5. JUMELAGE DE L'APPAREIL AU POÊLE

À ce stade, suivez la procédure de raccordement de l'appareil au poêle.

Appuyez sur la touche « + » pour ajouter le poêle.



Lorsque l'écran suivant apparaît, cliquez sur MODULE INTÉGRÉ.

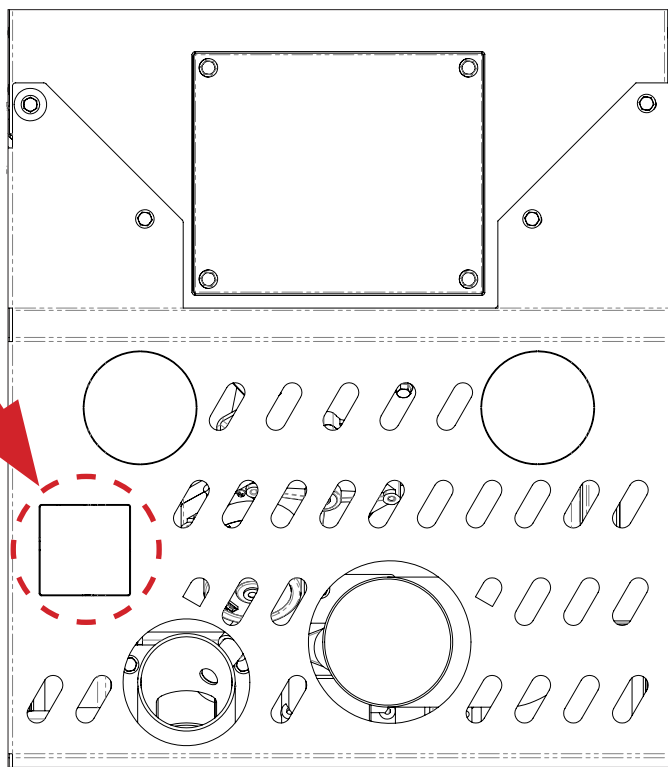


Lorsque l'écran suivant apparaît, avant de poursuivre l'installation de l'appareil Wi-Fi, suivez la procédure de connexion physique de l'appareil en récupérant le périphérique et le câble de connexion du boîtier. Connectez l'appareil au poêle, comme suit.

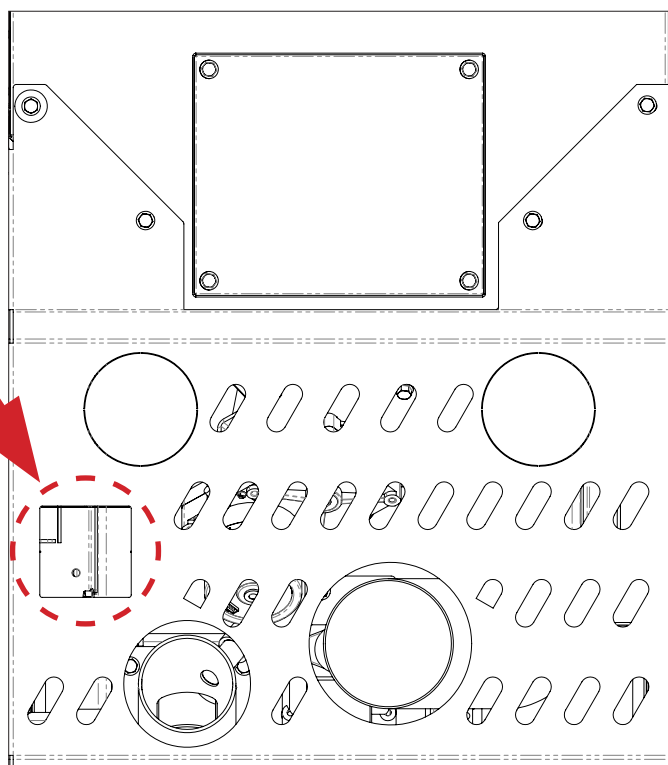


i Toutes les procédures d'installation du dispositif Wi-Fi doivent être effectuées en l'absence totale d'alimentation du produit « poêle ».

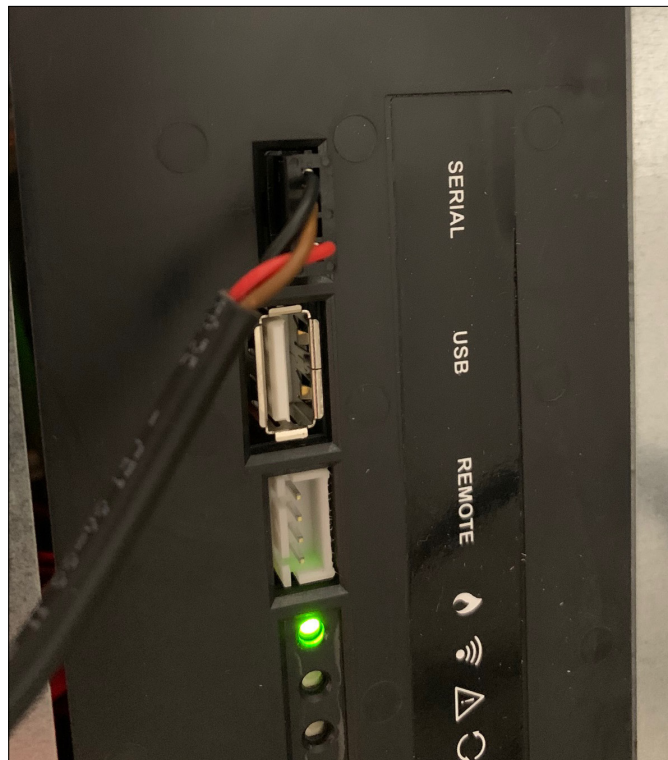
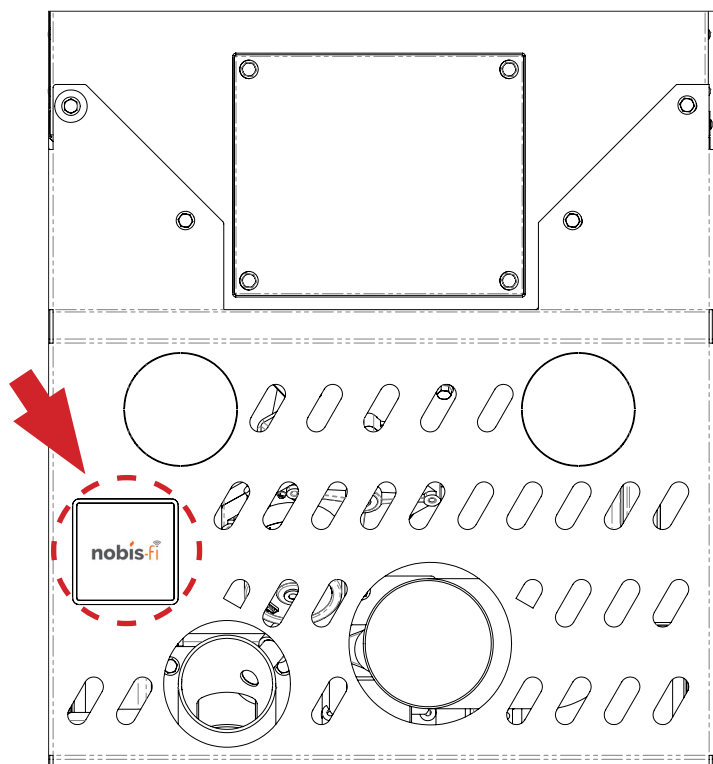
Trouvez le trou pré-percé pour fixer l'appareil Wi-Fi à l'arrière du produit.



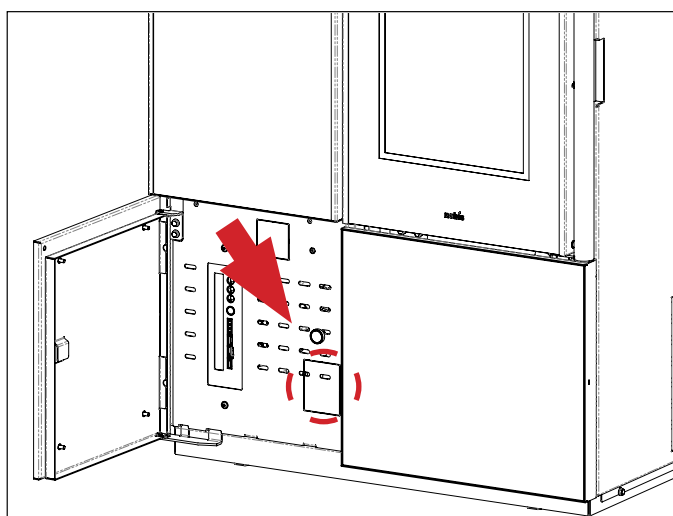
En exerçant une légère pression, retirez le trou pré-perforé de la grille arrière du produit.



Fixer l'appareil au produit en faisant passer le câble de connexion des fentes vers l'extérieur de la grille, pour le raccordement à la carte.



A la fin de la procédure, le résultat est le suivant.



Pour le modèle « Light », le pré-percé pour installer le dispositif Wi-Fi est en façade, accessible depuis la porte, comme sur la figure ci-dessus.

Branchez l'autre extrémité du câble de raccordement du poêle à la centrale, près de l'inscription (sur l'étiquette) « SERIAL », en faisant attention au bon sens de la fiche.



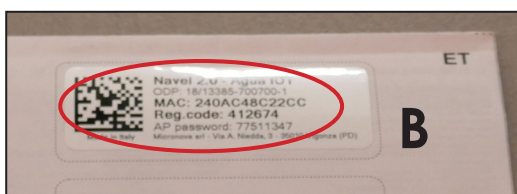
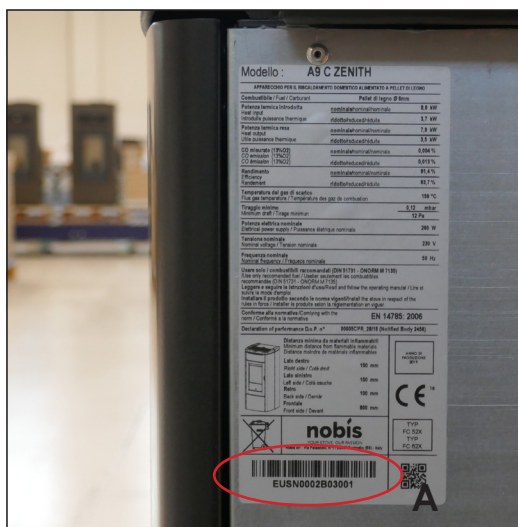
Une fois l'appareil physiquement connecté, allumer le produit et vérifier que, depuis la télécommande, la rubrique **ÉTAT WIFI** s'affiche dans le menu **CONFIGURATION UTILISATEUR > ÉTAT POÊLE**. Cela signifie que l'appareil est connecté à la carte électronique et qu'il est reconnu par celle-ci.

i Une fois l'appareil connecté, si le **STATUT WIFI** n'apparaît pas sur la télécommande, vérifier la connexion physique de l'appareil Wi-Fi au poêle, ou mettre à jour le firmware du produit (voir paragraphe 2).



Après avoir vérifié la connexion et la communication entre l'appareil et le produit, connectez l'appareil au poêle à l'aide de l'APP.

Prenez la copie de l'étiquette du produit dans le manuel du poêle et la fiche présente dans l'emballage du kit Nobis-fi (figures A et B). Cliquez sur « CONTINUER ».



Il est possible de saisir les codes manuellement ou à l'aide de l'appareil photo, en lisant le **BARECODE** ou le **QR-CODE**.

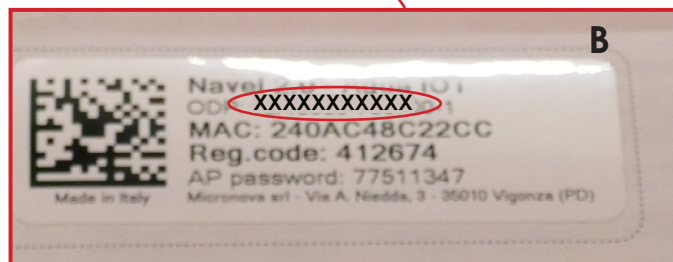
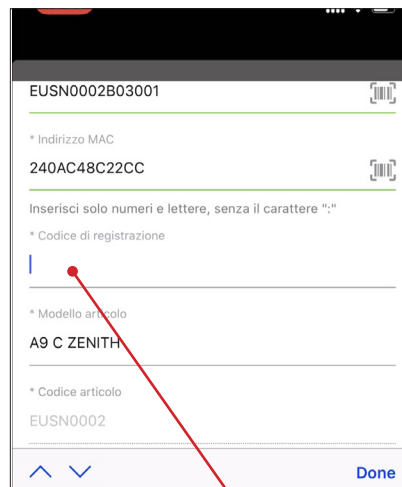
i Lors de la sélection du code barre, si après plusieurs tentatives d'appui sur l'icône, l'appareil photo ne s'ouvre pas, vérifiez dans les paramètres de votre smartphone, dans la partie relative à l'application **NOBIS-fi**, que l'appareil photo est autorisé à s'ouvrir.



Scannez le code-barres relatif au numéro de série du poêle à l'aide de la caméra (recommandé) ou saisissez manuellement le numéro de série.



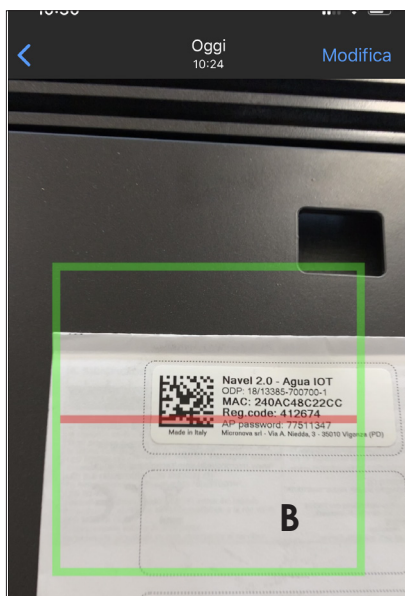
Entrez le code d'enregistrement sur l'étiquette MAC ADRESS sous REG CODE, en prenant soin de ne pas entrer le code d'enregistrement utilisé pour activer votre compte. Dans ce cas, renouvelez l'opération.



Si le numéro de série du poêle a été saisi via un code-barres, le nom du produit apparaît sous « modèle d'article ». Sinon, il est nécessaire de le sélectionner manuellement, en veillant à entrer le bon modèle.

Scannez le code QR lié à l'ADRESSE MAC de l'appareil Wi-Fi à l'aide de l'appareil photo (recommandé) ou saisissez l'ADRESSE MAC manuellement.

i Si le poêle est équipé du kit de conduits en option, le modèle d'article à sélectionner doit contenir la lettre V pour « ventilé ». L'insertion correcte du modèle d'article remplit automatiquement le code de l'article, qui doit être identique aux 8 premiers chiffres du numéro de série du poêle.



Complétez la compilation avec les éléments restants et cliquez sur « ENREGISTRER LE POÊLE ».

En cliquant sur « FERMER », la connexion du poêle est terminée et l'application affiche l'écran de connexion de l'appareil au réseau Internet domestique.



6. CONNEXION À UN ROUTEUR

Cette dernière étape permet la connexion de l'appareil Wi-Fi au routeur domestique, favorisant la gestion du poêle où que vous soyez.

Choisissez la méthode pour connecter l'appareil NAVEL au routeur domestique, voici les trois possibles :

- CONFIGURATION WIFI VIA WPS (UNIQUEMENT si le routeur dispose d'un bouton pour cette fonction (6.1) ;
- CONFIGURATION WI-FI VIA BLE (Bluetooth) (6.2) ;
- CONFIGURATION VIA WI-FI (6.3) ;
- CONFIGURATION (utilisateurs experts) (6.4).

i Si la configuration d'appareil Wi-Fi échoue, vérifiez ce qui s'est passé dans le paragraphe « Schéma des connexions » et réessayez.

6.1 CONFIGURATION WI-FI VIA WPS

Procédure recommandée - vérifiez la présence de la fonction WPS sur le routeur domestique : en présence de l'écran de configuration, sélectionnez SAUTER LE PASSAGE et fermez l'APP, car l'opération de connexion via WPS ne nécessite pas d'autres opérations de l'APP. La fonction ne peut être activée qu'à partir de la télécommande du poêle.



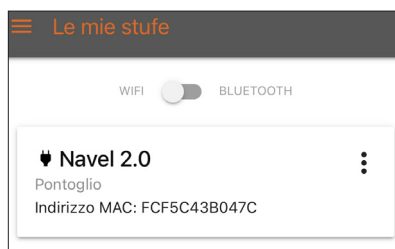
Appuyez sur le bouton WPS de votre routeur domestique. Depuis la télécommande, accéder à CONFIGURATION UTILISATEUR > ÉTAT POÊLE > GESTION WIFI et confirmer avec la touche OK sur la rubrique CONNEXION WPS.

L'écran passe à ÉTAT WIFI et vous permet de visualiser l'état ; attendez quelques minutes et vérifiez si le mot NO CONNECT se transforme en **CONNECT**, indiquant le type de signal et la connexion au CLOUD (GOOD si l'appareil est connecté à Internet).

STATO WIFI	
STATUS	NO CONNECT
TYPE	---
CLOUD	---
SIGNAL	---

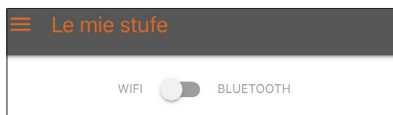
STATO WIFI	
STATUS	CONNECT
TYPE	WIFI
CLOUD	GOOD
SIGNAL	MAX

En ouvrant à nouveau l'application, l'écran illustré dans la figure ci-dessous apparaît, avec le symbole « prise » noir, prouvant que la connexion Internet a réussi.



6.2 CONFIGURATION WI-FI VIA BLE (Bluetooth)

i Avant de connecter le routeur domestique à l'appareil Wi-Fi, vérifiez toujours que le commutateur de communication est réglé sur Wi-Fi.

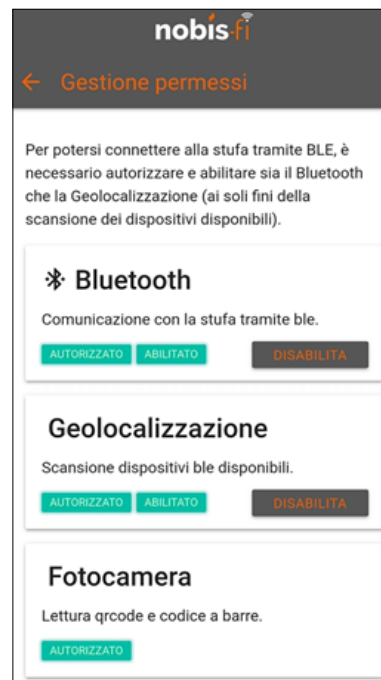


i Activez le Bluetooth de votre smartphone pour rendre cette option de configuration de l'appareil Wi-Fi opérationnelle.

Appuyez sur le bouton « CONFIGURER LE WIFI VIA BLE ».



Si les autorisations n'ont pas été gérées, lorsque l'écran suivant apparaît, activez et autorisez les autorisations de votre smartphone. Si tous les boutons sont verts, cela signifie que vous pouvez procéder à la configuration du routeur domestique en sélectionnant la flèche RETOUR.



Appuyez sur le bouton « CONFIGURER LE WIFI VIA BLE ».



Après avoir appuyé sur le bouton, l'appareil Wi-Fi se connecte automatiquement au smartphone via Bluetooth, comme indiqué dans la figure ci-dessous.



Une fois connecté, sélectionnez votre réseau domestique parmi ceux présentés par l'application (trouvés dans la zone de couverture de l'appareil Wi-Fi).

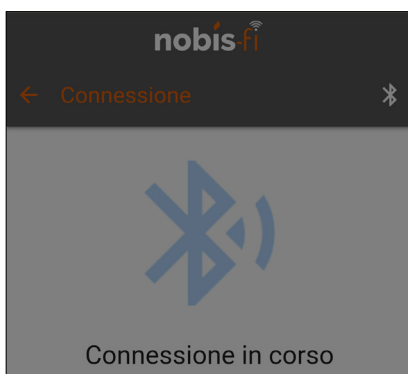


i Lors de la sélection du réseau, vérifiez que la couverture du signal n'est pas faible. Si nécessaire, envisagez d'installer un répéteur de signal Wi-Fi, avec une fréquence prise en charge de 2,4Ghz.

Définissez le mot de passe du routeur domestique et cliquez sur « CONNECTER AU RÉSEAU SÉLECTIONNÉ ».



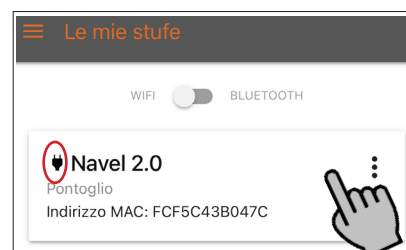
Attendez que l'appareil Wi-Fi se connecte au réseau.



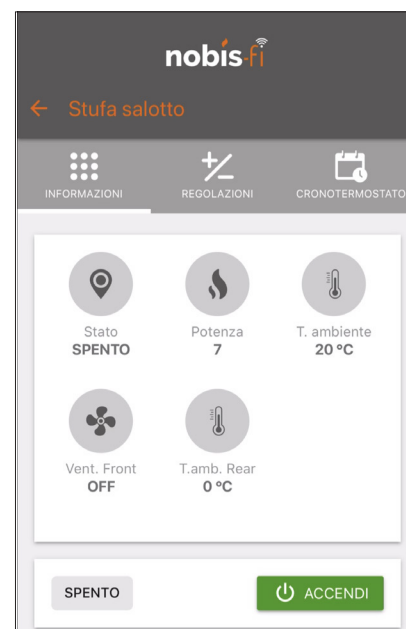
Une fois connecté, cliquez sur « CONCLUDERE ».



Si l'opération a réussi, le symbole surligné ci-dessous devient noir sur l'application.



A partir de ce moment, il est possible d'allumer ou d'éteindre le produit « poêle », de régler sa minuterie, de modifier sa puissance, sa consigne de température et sa vitesse de ventilation.



Pour vérifier l'état Wi-Fi, accédez à CONFIGURATION UTILISATEUR> ÉTAT POËLE> ÉTAT WIFI à partir de la télécommande.

STATO STUFA	
STATI REALI	>
TEMP. STATO	>
STATO WIFI	
GESTIONE WIFI	

Dans cet état, vous pouvez voir si la connexion est Bluetooth ou Wi-Fi, vous pouvez également vérifier la force du signal et la connexion à Internet.

STATO WIFI	
STATUS	NO CONNECT
TYPE	----
CLOUD	----
SIGNAL	----

STATO WIFI	
STATUS	CONNECT
TYPE	WIFI
CLOUD	GOOD
SIGNAL	MAX

Si l'opération ne réussit pas, avant d'utiliser une autre méthode de connexion au routeur domestique, assurez-vous d'avoir effectué les opérations suivantes :

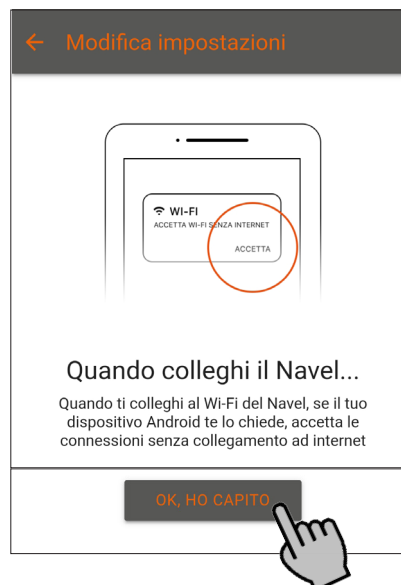
- 1 - Vérifiez que le bluetooth du smartphone est actif et dispose de la version 4.0 ou supérieure, compatible avec la technologie Low Energy ;
- 2 - Vérifiez que le mot de passe du routeur domestique a été saisi correctement ;
- 3 - Essayez d'éteindre et de rallumer le smartphone. Reconnectez-vous au routeur domestique en répétant la procédure ;
- 4 - Essayez de connecter l'appareil Wi-Fi au routeur via un autre smartphone. Une fois connecté, vous pouvez utiliser votre smartphone pour gérer le poêle.

6.3 CONFIGURATION VIA WI-FI

Si vous choisissez ce type de configuration, appuyez sur le bouton « CONFIGURATION VIA WIFI » et suivez la procédure.



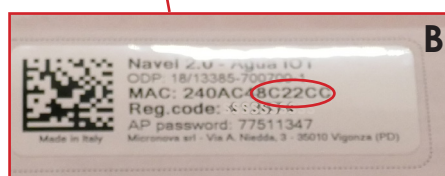
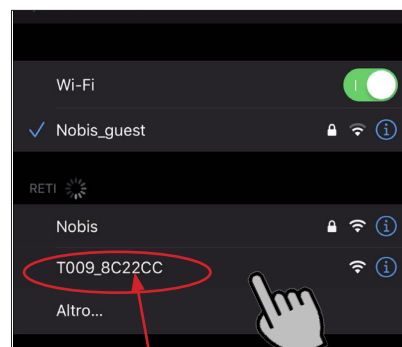
i Uniquement pour le système ANDROID, l'écran suivant apparaît. Lisez les informations et cliquez sur « OK, J'AI COMPRIS ».

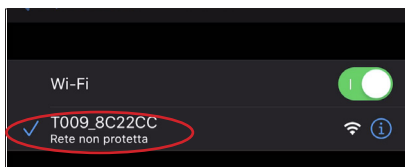


Lorsque l'écran suivant apparaît, avant de poursuivre la configuration, mettez l'application en arrière-plan et ouvrez les paramètres de votre smartphone, avec accès au choix des réseaux Wi-Fi.



Comme indiqué dans l'exemple ci-dessous, connectez le réseau généré par l'appareil Wi-Fi.





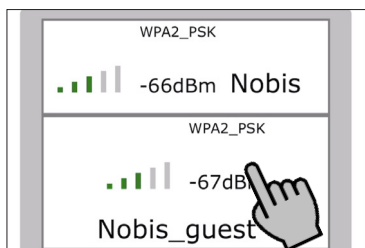
Ouvrez à nouveau l'application précédemment mise en arrière-plan et cliquez sur « Se connecter pour continuer ».

i Si le bouton « SE CONNECTER POUR CONTINUER » n'est pas cliquable, accédez aux paramètres de votre smartphone et activez quand même le Bluetooth.



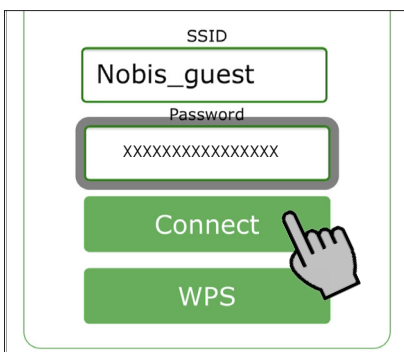
Sélectionnez votre réseau domestique parmi ceux présentés par l'application (qui se trouvent dans la zone de couverture de l'appareil Wi-Fi).

i Si la page des réseaux Wi-Fi disponibles ne s'ouvre pas, désactivez le réseau de données du smartphone et revenez à l'écran précédent. Cliquez à nouveau sur le bouton « SE CONNECTER POUR CONTINUER ».

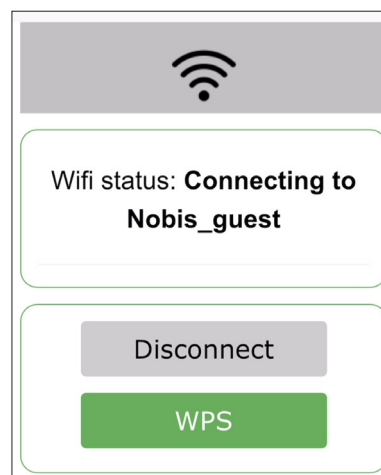


i Lors de la sélection du réseau, vérifiez que la couverture du signal n'est pas faible. Si nécessaire, envisagez d'installer un répéteur de signal Wi-Fi, avec une fréquence prise en charge de 2,4Ghz.

Définir le mot de passe du routeur domestique et attendre la connexion.



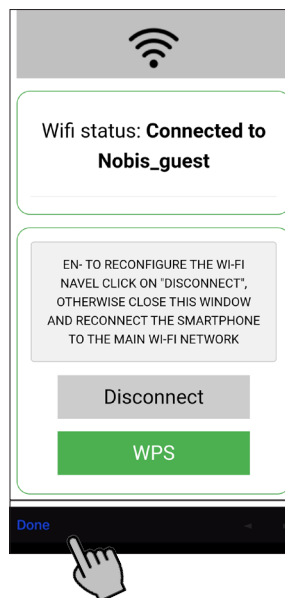
Dès que le bouton « Connecter » est cliqué, l'affichage des réseaux disponibles se ferme et l'écran suivant apparaît.



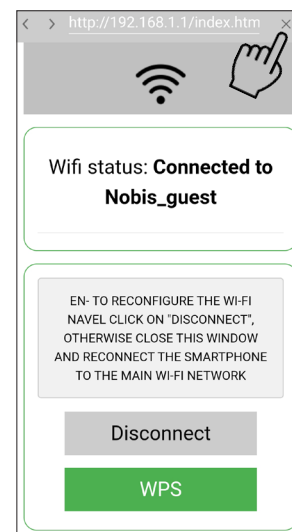
Dès que l'élément « Connected to » apparaît dans « Wi-Fi status » cliquez sur :

- Pour les appareils **IOS** sur « Done » en bas de l'écran.
- Pour les appareils **ANDROID** sur « X » en haut à droite de l'écran

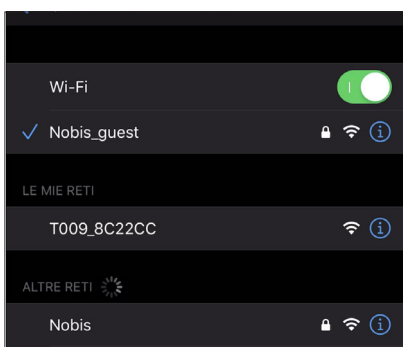
IOS



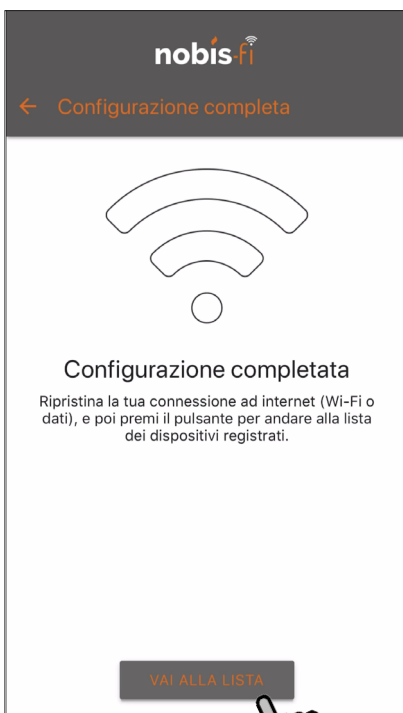
ANDROID



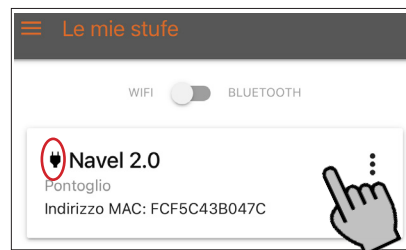
Lorsque l'écran suivant apparaît, ramenez l'application en arrière-plan et ouvrez à nouveau la sélection du réseau Wi-Fi. Reconnectez le réseau du routeur domestique.



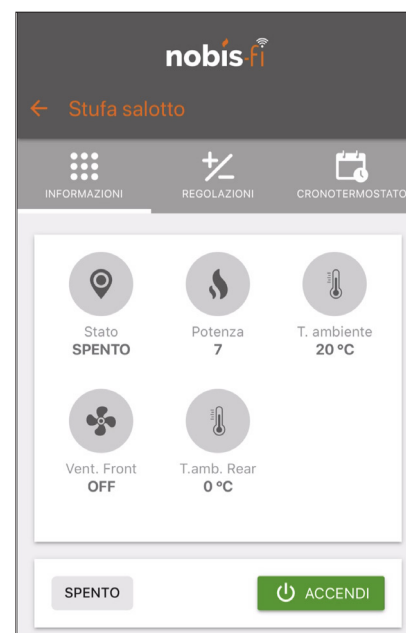
Ouvrez à nouveau l'application précédemment mise en arrière-plan et cliquez sur « GO TO LIST ».



Si l'opération a réussi, le symbole surligné ci-dessous devient noir sur l'application.



A partir de ce moment, il est possible d'allumer ou d'éteindre le produit « poêle », de régler sa minuterie, de modifier sa puissance, sa consigne de température et sa vitesse de ventilation.



Pour vérifier l'état Wi-Fi, accédez à CONFIGURAZIONE UTILISATEUR> ÉTAT POÊLE> ÉTAT WIFI à partir de la télécommande.

STATO STUFA	
STATI REALI	>
TEMP STATO	>
STATO WIFI	
GESTIONE WIFI	

Dans cet état, vous pouvez voir si la connexion est Bluetooth ou Wi-Fi, vous pouvez également vérifier la force du signal et la connexion à Internet.

STATO WIFI	
STATUS	NO CONNECT
TYPE	----
CLOUD	----
SIGNAL	----

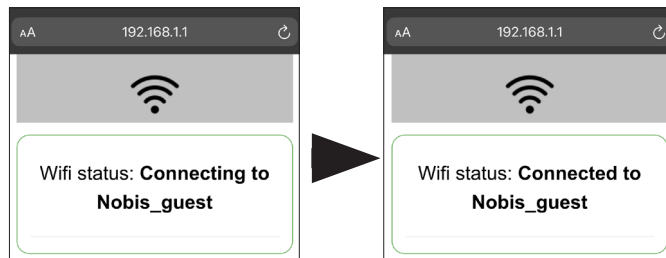
STATO WIFI	
STATUS	CONNECT
TYPE	WIFI
CLOUD	GOOD
SIGNAL	MAX

i A la fin de la configuration, déconnectez de votre smartphone le réseau auquel vous étiez connecté (T009_xxxxx) pendant la phase de connexion. Ceci afin d'éviter que le smartphone ne tente inutilement de se connecter à l'appareil lorsqu'il ne trouve pas le signal Wi-Fi domestique (le réseau généré par l'appareil ne permet pas la connexion à Internet).



Sélectionnez le réseau généré par le routeur domestique, entrez le mot de passe relatif et confirmez avec le bouton CONNECT.

i Lors de la sélection du réseau, vérifiez que la couverture du signal n'est pas faible. Si nécessaire, envisagez d'installer un répéteur de signal Wi-Fi, avec une fréquence prise en charge de 2,4Ghz.



Lorsque CONNECTED TO... apparaît, l'appareil est correctement connecté au routeur domestique.

6.4 CONFIGURATION (utilisateurs experts)

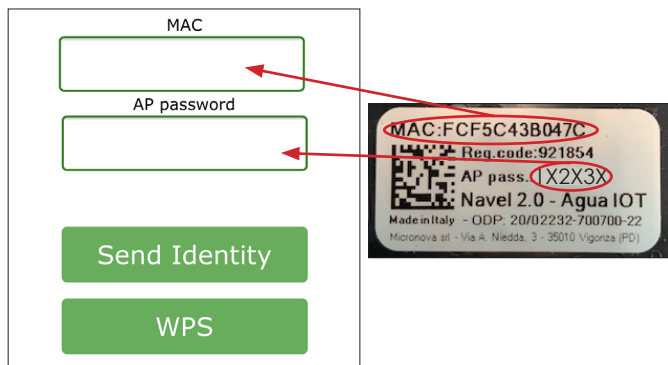
Si toutes les autres procédures ont donné des résultats négatifs, nous vous rappelons que cette procédure ne peut être effectuée que par des utilisateurs experts.

Fermez l'application depuis votre smartphone.

Connectez le smartphone au réseau généré par l'appareil Wi-Fi T009_xxxxx, attendez que le smartphone soit réellement connecté au réseau et ouvrez votre navigateur en tapant 192.168.1.1 dans la barre d'adresse. Appuyez sur Entrée.

Si un message apparaît indiquant l'absence de connexion Internet, continuez à rester connecté au réseau généré par l'appareil.

Lorsque l'écran ci-dessous apparaît, remplissez le MAC et le AP PASSWORD, en récupérant les valeurs de l'étiquette, située dans la boîte de l'appareil Wi-Fi et sélectionnez SEND IDENTITY.



i A la fin de la configuration, déconnectez de votre smartphone le réseau auquel vous étiez connecté (T009_xxxxx) pendant la phase de connexion. Ceci afin d'éviter que le smartphone ne tente inutilement de se connecter à l'appareil lorsqu'il ne trouve pas le signal Wi-Fi domestique (le réseau généré par l'appareil ne permet pas la connexion à Internet).



7. RÉINITIALISATION DE L'APPAREIL WIFI

En cas de remplacement du routeur domestique, n'oubliez pas que vous ne pouvez vous connecter au nouveau routeur qu'après avoir réinitialisé l'appareil Wi-Fi. Pour réinitialiser l'appareil Wi-Fi, depuis la télécommande, accédez à CONFIGURATION UTILISATEUR> GESTION WIFI> RÉINITIALISER LE WIFI.

Dès que l'appareil est réinitialisé, dans ÉTAT WIFI, l'écran suivant apparaît pour confirmer que l'appareil a été réinitialisé

STATO WIFI	
STATUS	NO CONNECT
TYPE	----
CLOUD	----
SIGNAL	----

8. INFORMATIONS ET RÉOLUTIONS

INFORMATION :

Même sans connexion Internet via un routeur, vous pouvez utiliser pleinement le produit (sans utiliser la télécommande fournie) en mode Bluetooth, après avoir connecté l'appareil Wi-Fi au poêle (voir à partir du paragraphe 4).

Une fois que vous avez déplacé le sélecteur de mode Bluetooth sur l'application, vous verrez le même écran de contrôle, à travers lequel vous pouvez effectuer toutes les opérations décrites ci-dessus. Il est important de rappeler que ce mode limite le rayon d'action à la maison uniquement.

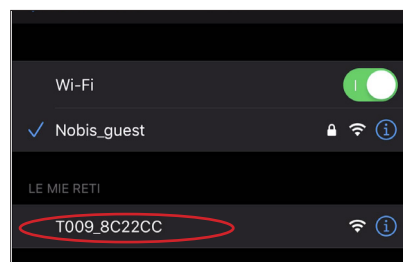
RÉSOLUTIONS :

1 Dans le cas où, pour le système Android, l'application affiche des écritures et des valeurs si grandes qu'elles compromettent la possibilité de confirmer les paramètres, il sera nécessaire de réinitialiser la taille de la police de votre smartphone.

Accédez ensuite aux paramètres de l'écran de votre smartphone et recherchez la fonction « style de taille de police ». Modifiez la taille des caractères pour atteindre la taille idéale pour l'affichage des écrits sur l'application Nobis-fi.

En redimensionnant les polices, l'affichage est correctement lisible.

2 En cas de perte de tous les codes d'activation du dispositif Wi-Fi, maintenez le dispositif Wi-Fi connecté au poêle, alimenté et accédez aux paramètres de votre smartphone, dans la section : gestion des réseaux Wi-Fi. Visualisez le réseau généré par les dispositifs Wi-Fi et envoyez un e-mail à assistance@nobisfire.it avec le code complet, comme dans l'exemple (T009_8C22CC)



9. SCHÉMA DES CONNEXIONS

