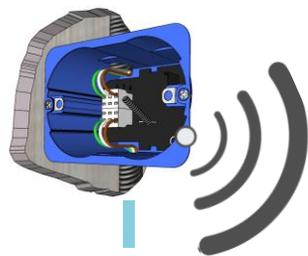
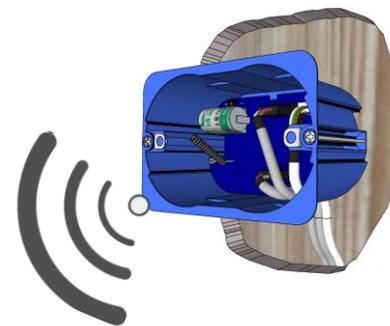
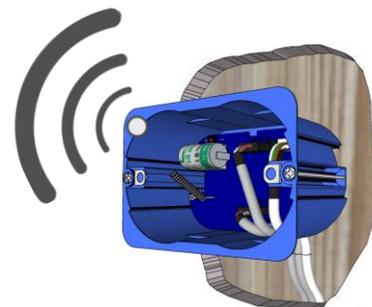


# Procedura di Installazione e avvio MyMeter wireless



**MyCPU 100**  
**MyAlarm**  
**MyBridge**  
**MySenseRadio**



Ci sono case in legno  
che affogano in un bicchier d'acqua



Le altre  
hanno installato  
MyMeter

## Esempi di punti da monitorare



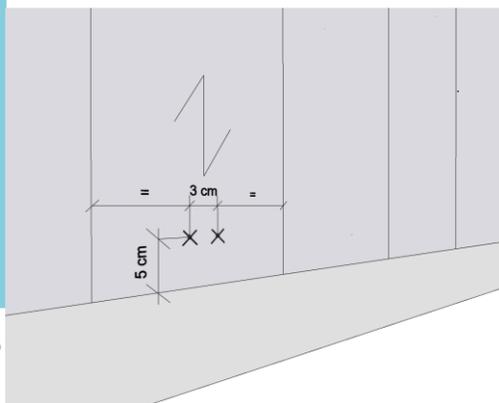
### Punti critici da monitorare

- attacco a terra
- aperture e finestre
- terrazze e tetti piani
- bagni e piatti doccia

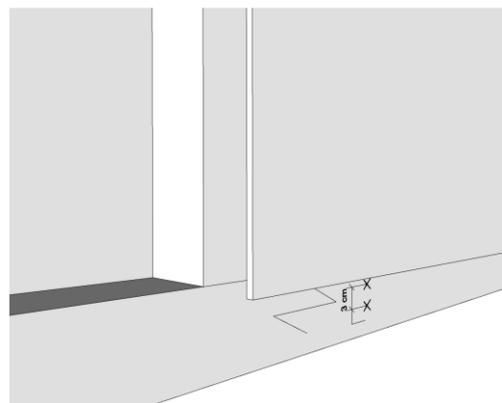
## Utilizzo e tipologia costruttiva

I materiali su cui è stato testato il Sistema, sono quelli impiegati più comunemente in edilizia: abete / pino / larice. MyMeter viene utilizzato nei principali sistemi costruttivi, quali:

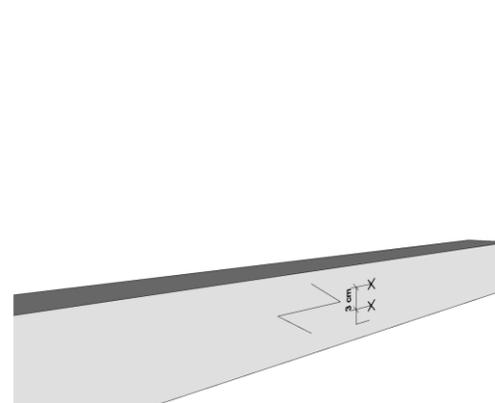
Tipologia CLT



Tipologia Telaio



Banchina o travatura



Per ulteriori info:

[www.woodcontrol.eu](http://www.woodcontrol.eu)

[info@woodcontrol.eu](mailto:info@woodcontrol.eu)

+39 392 1348956

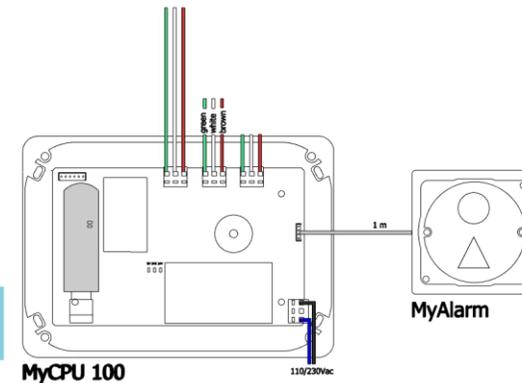
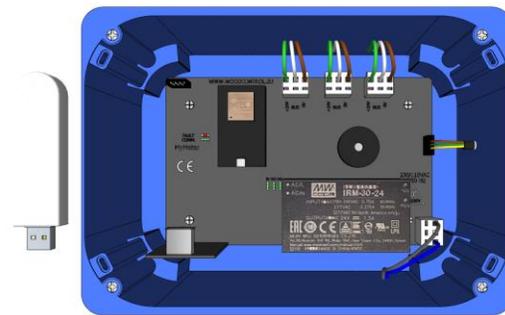
Centralina di controllo

Modulo WiFi

Scatola da incasso (GW 850°C) 199,4x144,3x70 mm

Placca per scatola

MyGSM con SIM Dati



Scheda Led

Scatola da incasso (GW 850°C) diam. 68 mm

Cover QR Code

Cavo cablato di collegamento L=1 m



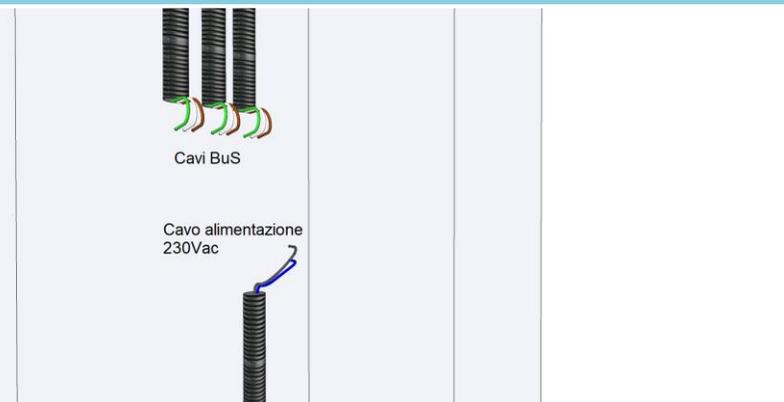
Per ulteriori info:

[www.woodcontrol.eu](http://www.woodcontrol.eu)

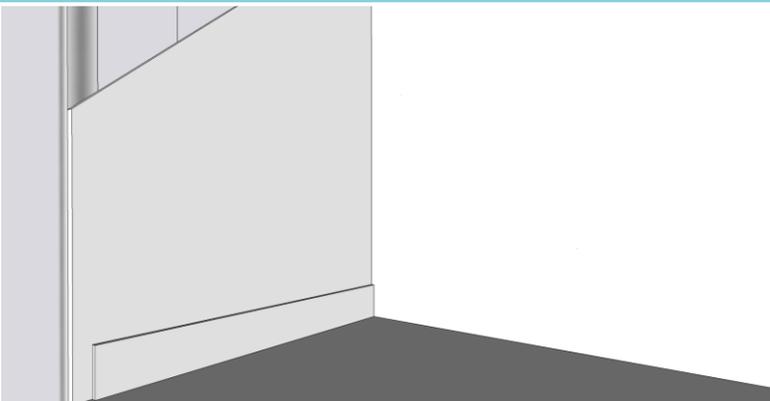
[info@woodcontrol.eu](mailto:info@woodcontrol.eu)

+39 392 1348956

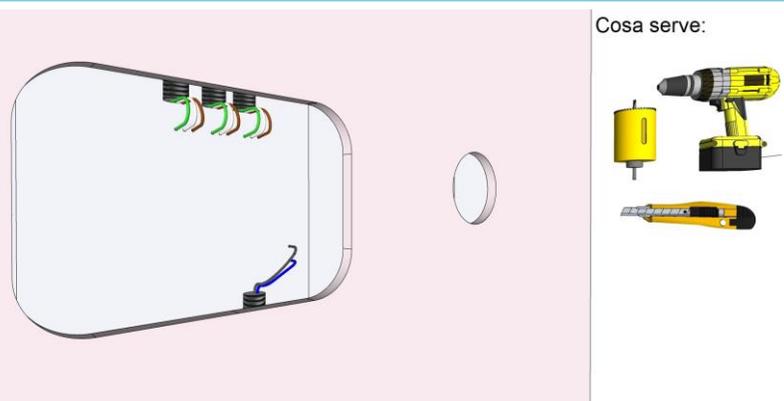
Posizionare i cavi sulla parete in legno



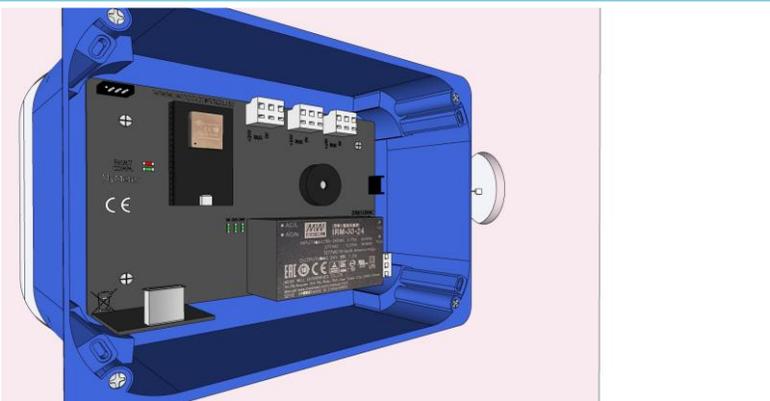
Posare la parete leggera



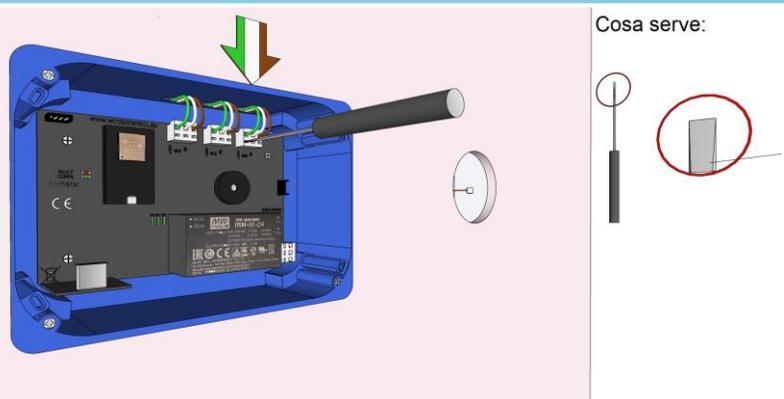
Forare la parete leggera per alloggiare la scatola



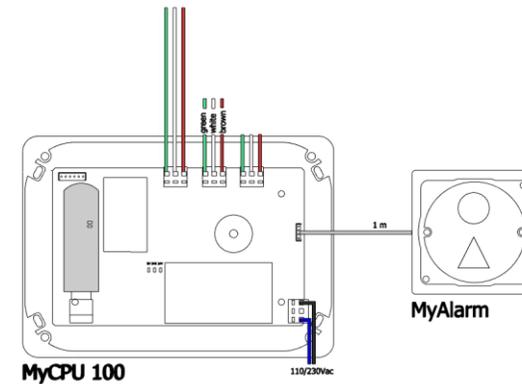
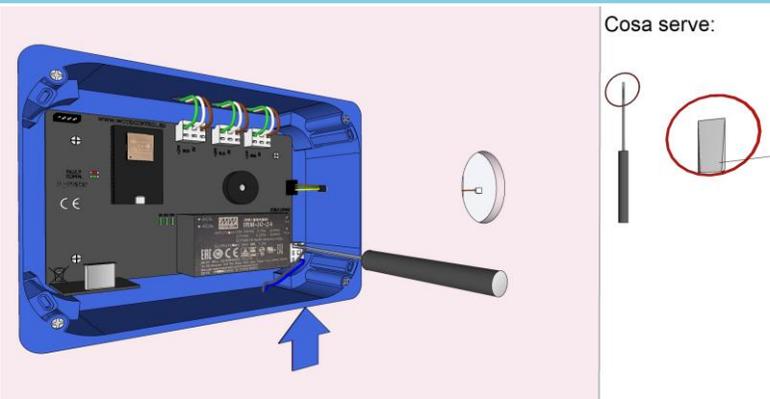
Alloggiare la scatola nella parete leggera



Collegare i bus nei morsetti



Collegare i cavi di alimentazione

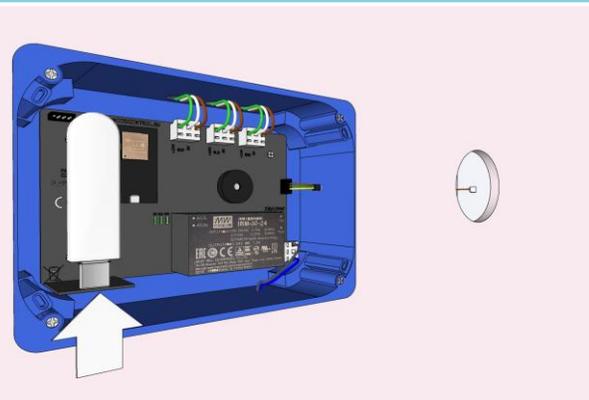


Montaggio e schede tecniche:  
MyCPU 100

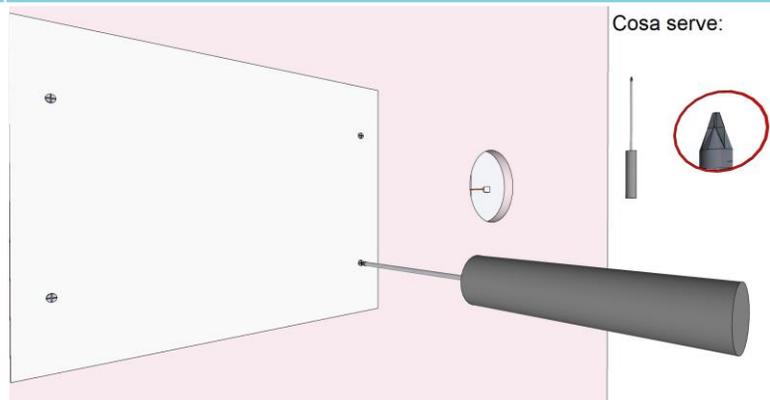


Per ulteriori info:  
[www.woodcontrol.eu](http://www.woodcontrol.eu)  
[info@woodcontrol.eu](mailto:info@woodcontrol.eu)  
+39 392 1348956

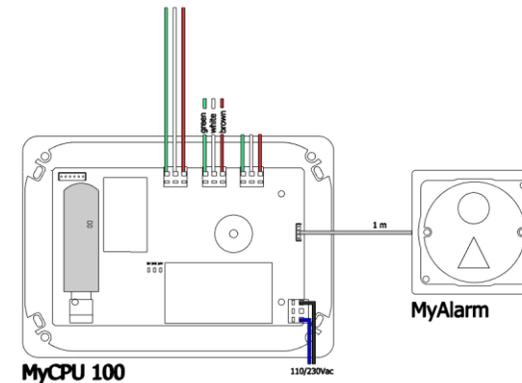
## Inserire la chiavetta MyGSM



## Chiudere la scatola con una placca cieca



Cosa serve:



Montaggio e schede tecniche:  
MyCPU 100



Per ulteriori info:

[www.woodcontrol.eu](http://www.woodcontrol.eu)

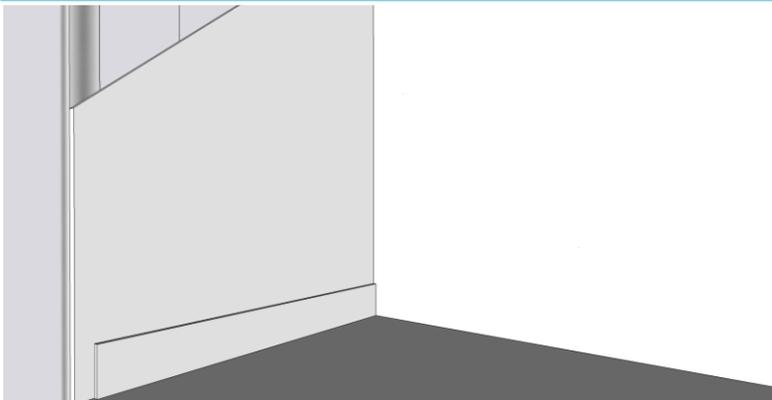
[info@woodcontrol.eu](mailto:info@woodcontrol.eu)

+39 392 1348956

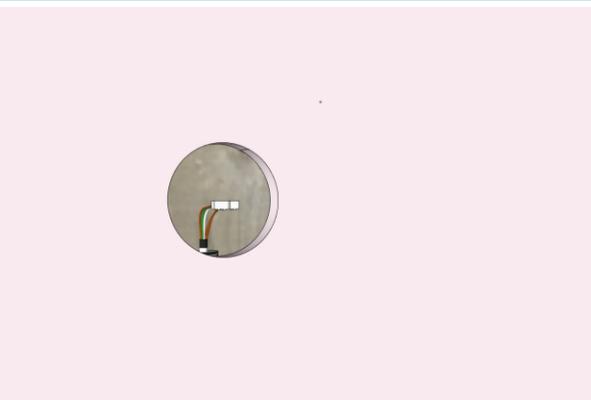
Posizionare il cavo sulla parete in legno



Posare la parete leggera



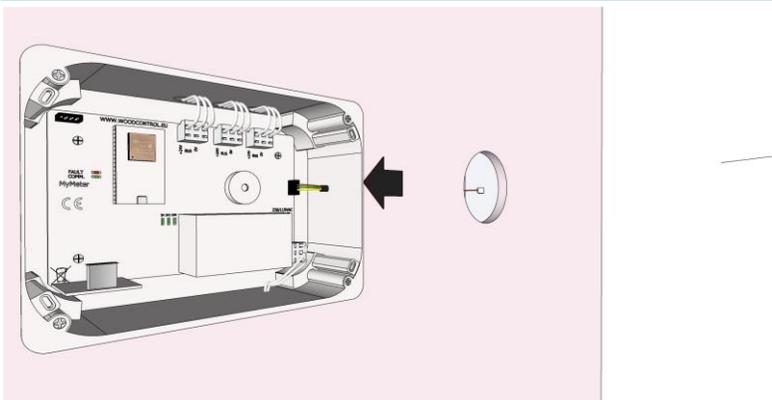
Forare la parete leggera per alloggiare la scatola



Cosa serve:



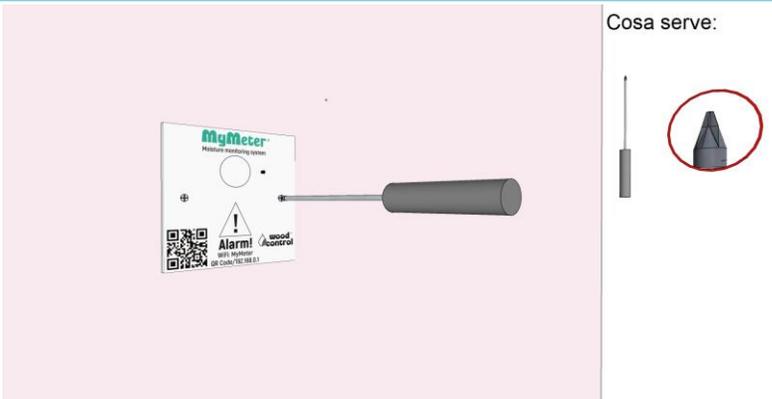
Collegare il cavo alla centralina



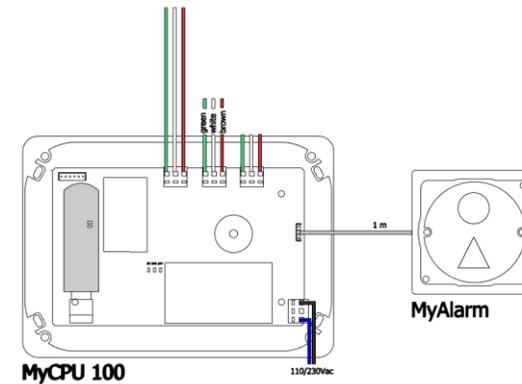
Alloggiare la scatola nella parete leggera



Chiudere con l'apposita cover del MyAlarm



Cosa serve:



Montaggio e schede tecniche:

MyAlarm



Per ulteriori info:

[www.woodcontrol.eu](http://www.woodcontrol.eu)

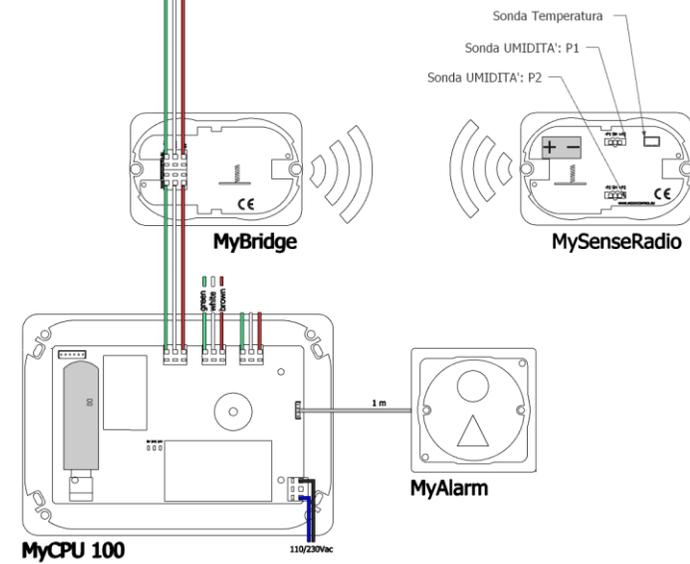
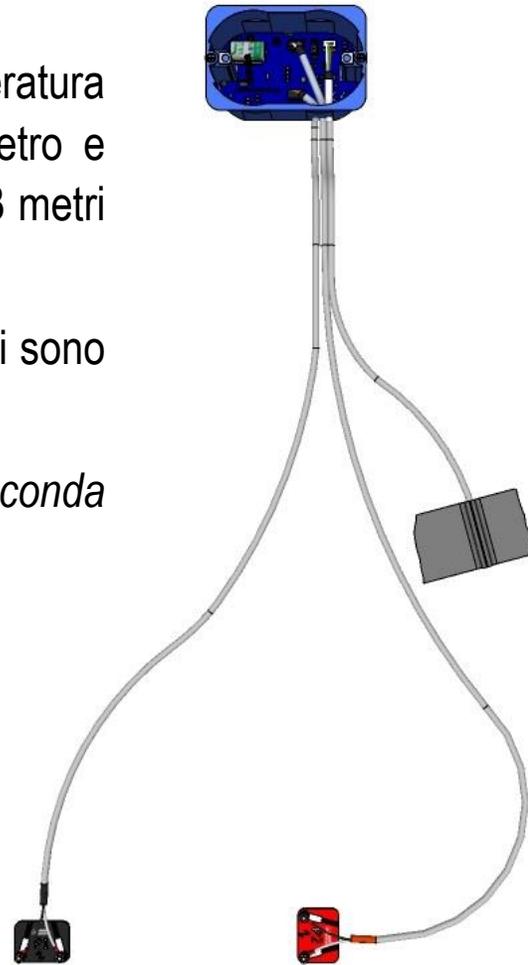
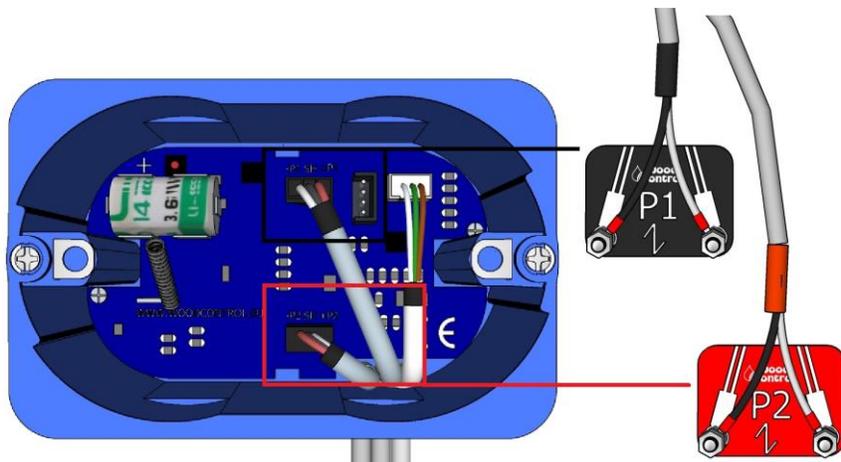
[info@woodcontrol.eu](mailto:info@woodcontrol.eu)

+39 392 1348956

Ogni sensore ha la possibilità di leggere la temperatura del legno tramite una sonda di lunghezza 1 metro e l'umidità del legno tramite 2 sonde di lunghezza 3 metri per raggiungere i punti critici da monitorare\*.

I collegamenti tra le sonde di umidità e gli elettrodi sono protetti da un apposito telo adesivo.

*\*Le sonde e gli elettrodi possono variare a seconda delle esigenze di monitoraggio.*



Per ulteriori info:  
[www.woodcontrol.eu](http://www.woodcontrol.eu)  
[info@woodcontrol.eu](mailto:info@woodcontrol.eu)  
+39 392 1348956

Ricevitore di segnale wireless collegato via bus  
 Scatola da incasso (850°C) dimensione  
 110x72,5x50 mm



Sensore di umidità e temp. con alimentazione a  
 batteria e trasmissione wireless

Scatola da incasso (850°C) dimensione  
 110x72,5x50 mm

N° 2 Sonde di umidità cablate L=3 m Elettrodi inox  
 non isolati L=100 mm e telo adesivo di protezione  
 Sonda di temperatura cablata L=1 m



Dima e punta di pre foro

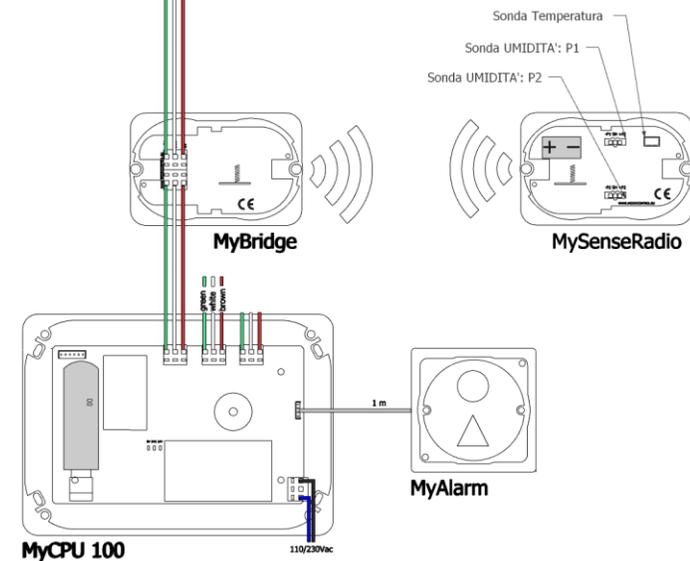
Avvita elettrodi

Chiave di fissaggio



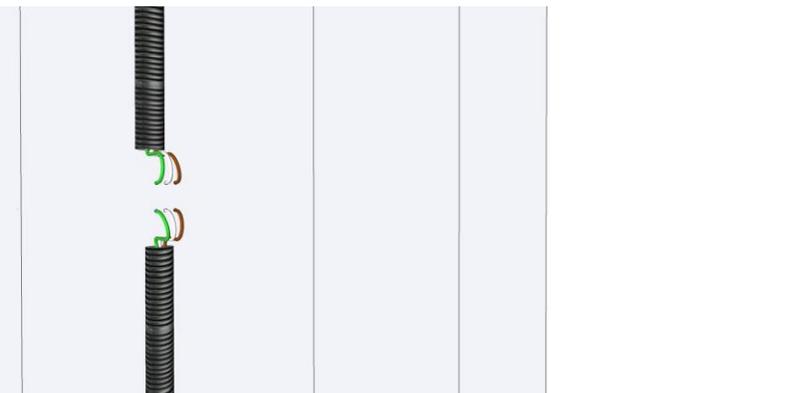
Resistenza prova

Adattatore per igrometro

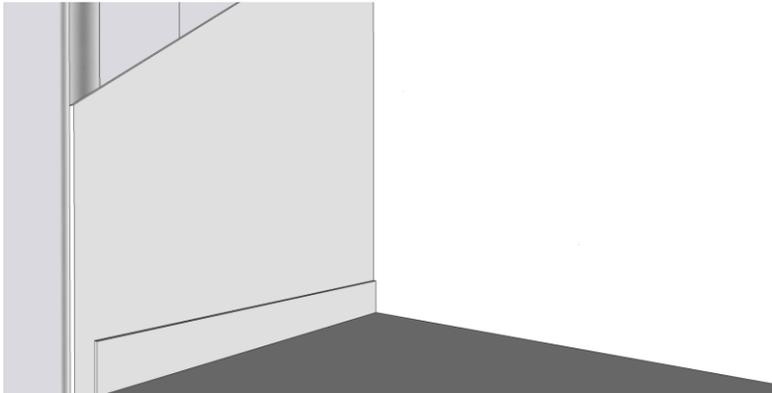


Per ulteriori info:  
[www.woodcontrol.eu](http://www.woodcontrol.eu)  
[info@woodcontrol.eu](mailto:info@woodcontrol.eu)  
 +39 392 1348956

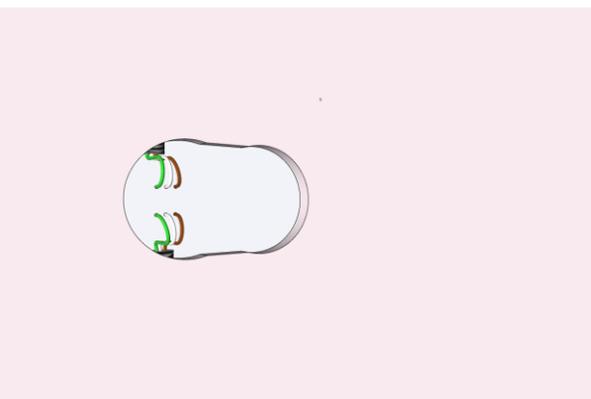
Posizionare i cavi bus sulla parete in legno



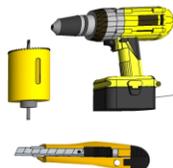
Posare la parete leggera



Forare la parete leggera per alloggiare la scatola



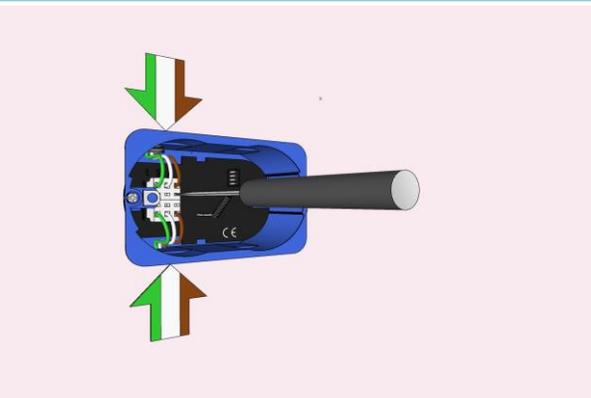
Cosa serve:



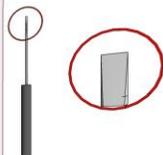
Alloggiare la scatola nella parete leggera



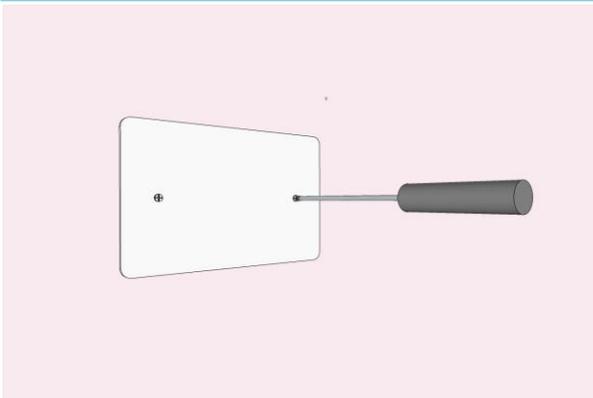
Collegare i cavi bus nel morsetto



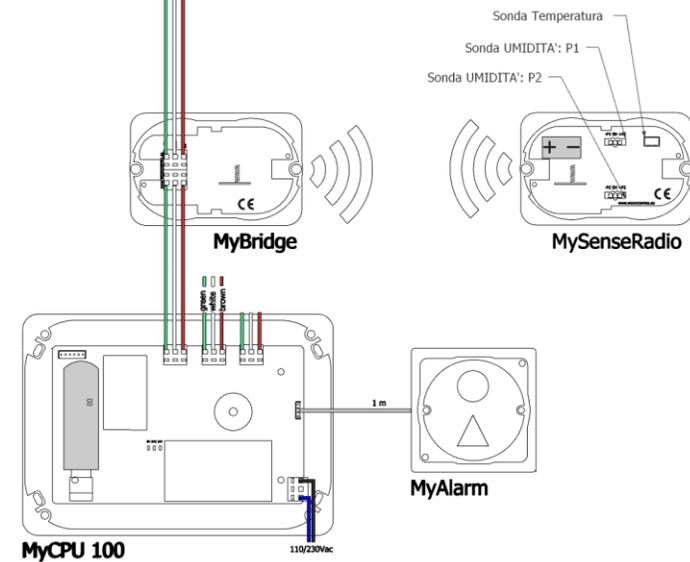
Cosa serve:



Chiudere la scatola con una placca cieca



Cosa serve:



Montaggio e schede tecniche:  
MyBridge



Per ulteriori info:

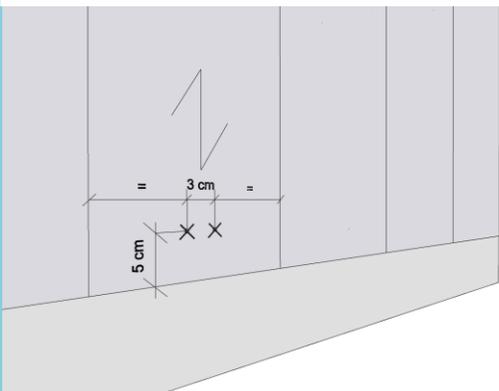
[www.woodcontrol.eu](http://www.woodcontrol.eu)

[info@woodcontrol.eu](mailto:info@woodcontrol.eu)

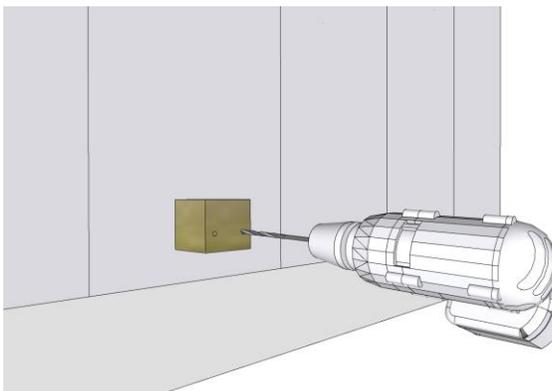
+39 392 1348956

# Installazione sonde

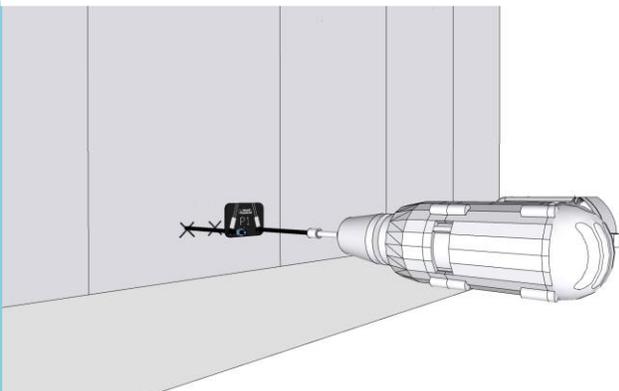
Segnare dove posizionare gli elettrodi



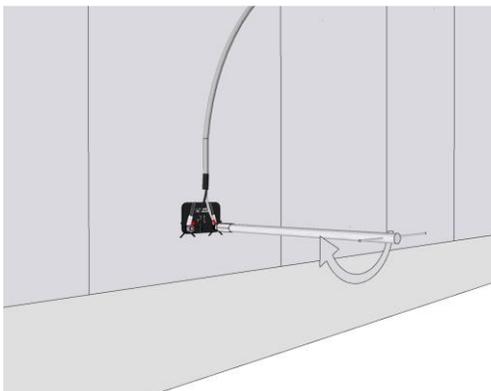
Forare con la punta e la dima in dotazione



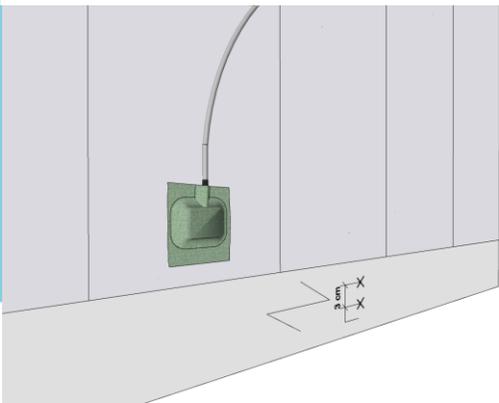
Avvitare gli elettrodi e la piastrina P1 nera



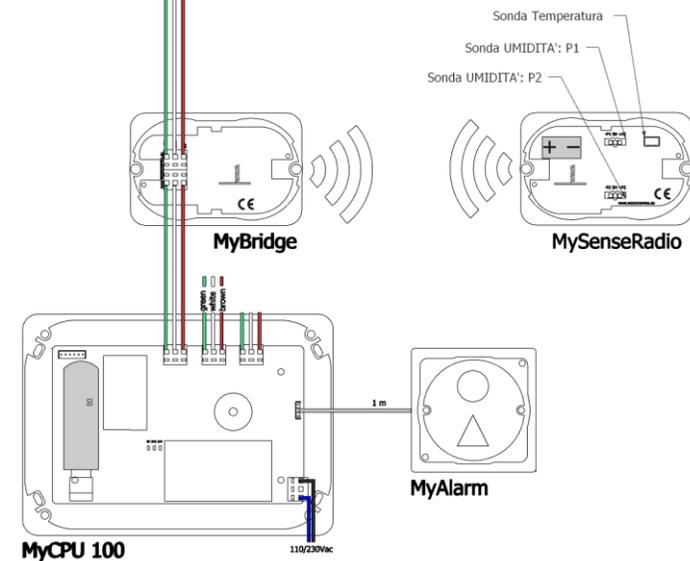
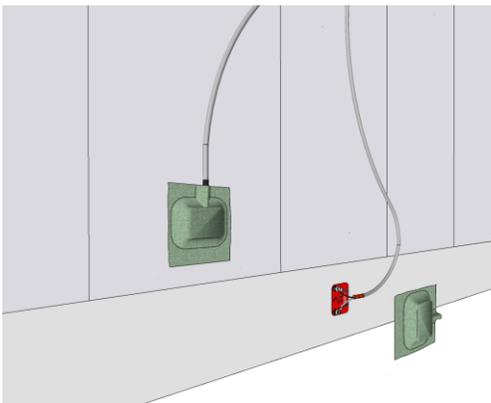
Fissare la sonda agli elettrodi



Proteggere il collegamento con il telo adesivo



Ripetere l'operazione per la sonda P2 rossa



Montaggio e schede tecniche:

MySenseRadio



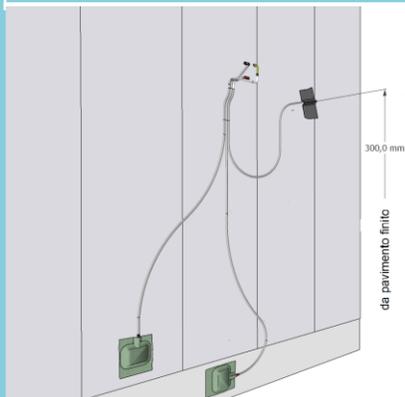
Per ulteriori info:

[www.woodcontrol.eu](http://www.woodcontrol.eu)

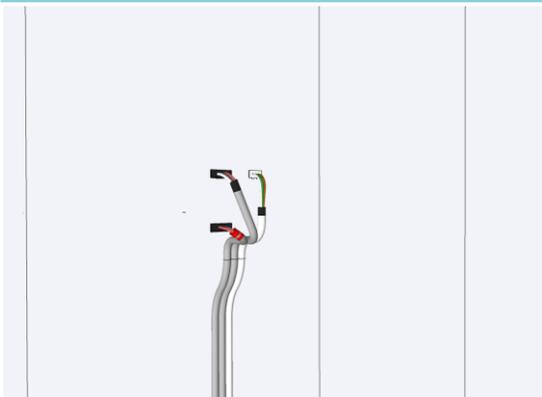
[info@woodcontrol.eu](mailto:info@woodcontrol.eu)

+39 392 1348956

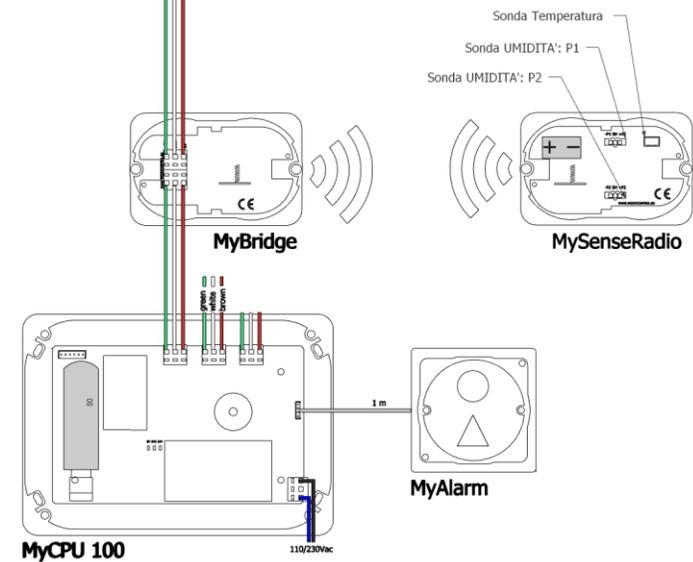
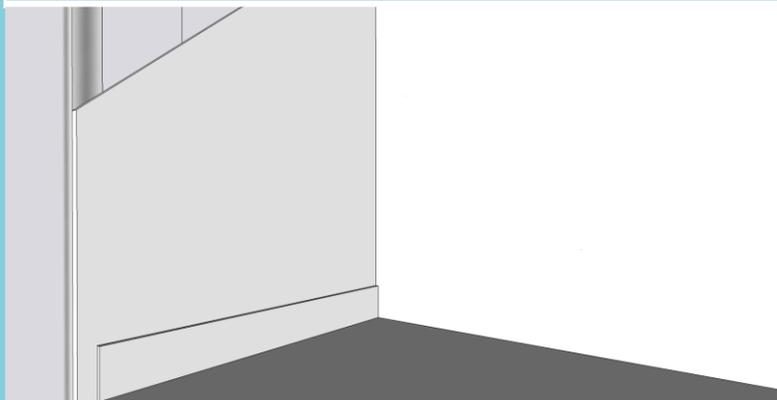
## Posizionare la sonda di temperatura



## Posizionare i cavi sulla parete in legno



## Posare la parete leggera



Montaggio e schede tecniche:

MySenseRadio



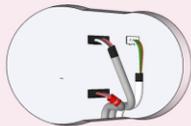
Per ulteriori info:

[www.woodcontrol.eu](http://www.woodcontrol.eu)

[info@woodcontrol.eu](mailto:info@woodcontrol.eu)

+39 392 1348956

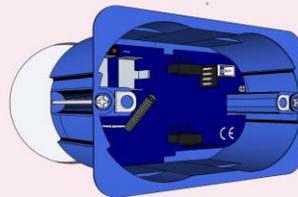
Forare la parete leggera per alloggiare la scatola



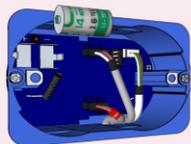
Cosa serve:



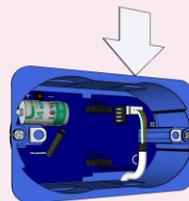
Allargare la scatola nella parete leggera



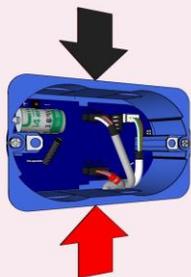
Inserire la batteria nel sensore



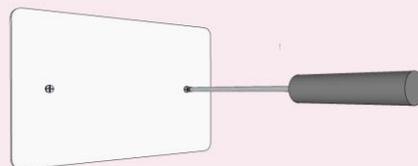
Collegare la sonda di temperatura



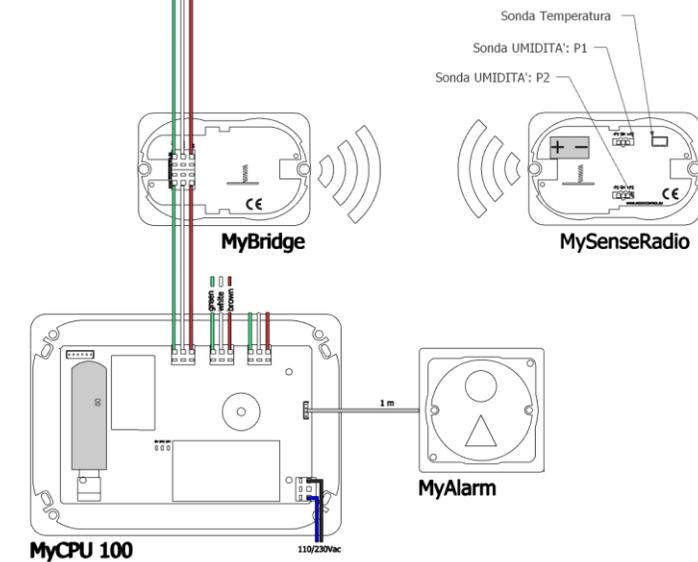
Collegare le sonde di umidità P1 e P2



Chiudere la scatola con una placca cieca



Cosa serve:



Montaggio e schede tecniche:

MySenseRadio



Per ulteriori info:  
[www.woodcontrol.eu](http://www.woodcontrol.eu)  
[info@woodcontrol.eu](mailto:info@woodcontrol.eu)  
+39 392 1348956

Procedura di AVVIO  
del Sistema MyMeter

**Concordare l'avviamento del Sistema  
con la ditta**

WoodControl

E mail: [info@woodcontrol.eu](mailto:info@woodcontrol.eu)

Telefono e WhatsApp +39 392 1348956

Ci sono case in legno  
che affogano in un bicchier d'acqua

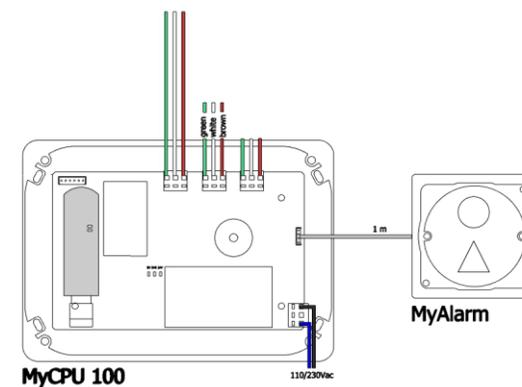


Le altre  
hanno installato  
MyMeter.

## Prima di avviare il Sistema

Controllare che la centralina **MyCPU 100**:

- sia **collegata** ad un **magnetotermico**
- sia **alimentata** a **230 Vac** (morsetto in basso a destra)
- sia **collegata** ai **sensori** con i **cavi bus** (morsetti in alto a destra, cavo verde/bianco/marrone)
- sia **inserita** la **chiavetta MyGSM**



Montaggio e schede tecniche:

MyCPU 100



MyAlarm



Per ulteriori info:

[www.woodcontrol.eu](http://www.woodcontrol.eu)

[info@woodcontrol.eu](mailto:info@woodcontrol.eu)

+39 392 1348956

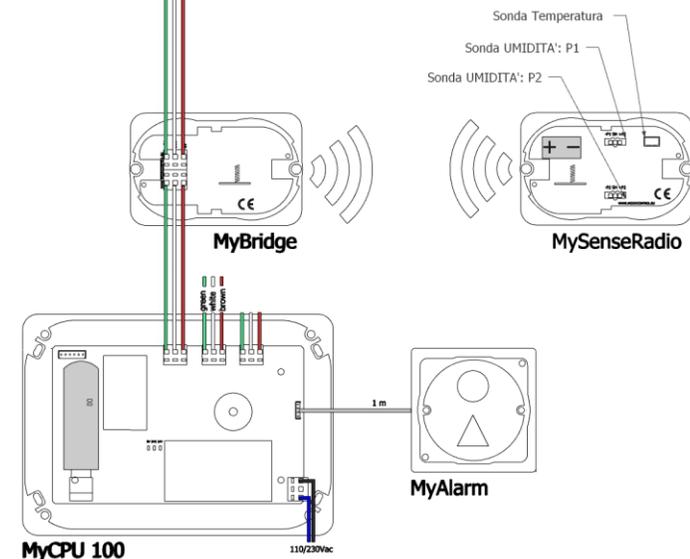
## Prima di avviare il Sistema

**Controllare** che i ricevitori **MyBridge**:

- siano **collegati** alla **centralina** o **tra di loro** tramite il **cavo bus** (morsetti a sinistra con cavo verde/bianco/marrone)

**Controllare** che nei sensori **MySenseRadio**:

- siano **inserite** le **batterie** (alloggio in alto a sinistra)
- siano **collegate** le **sonde di umidità P1 e P2** (connettori neri)
- sia **collegata** la **sonda di temperature °C** (connettore bianco)



Montaggio e schede tecniche:

MyBridge



MySenseradio



Per ulteriori info:

[www.woodcontrol.eu](http://www.woodcontrol.eu)

[info@woodcontrol.eu](mailto:info@woodcontrol.eu)

+39 392 1348956

## AVVIO del Sistema MyMeter:

1. All'accensione si sentirà un **breve segnale sonoro**
2. Collegare un **dispositivo** al **WiFi locale** della centralina:  
**IMPOSTAZIONI -> WI FI -> connettersi alla rete MyMeter...**
3. Leggere il **QR Code** o connettersi tramite il **browser 192.168.0.1**
4. Nella **HOME** modificare **DATA** e **ORA** (in basso a dx), e premere OK per uscire
5. Nella **HOME** selezionare **SETTING** e controllare che il **BEEP ENABLE** non sia abilitato
6. Attendere pochi minuti e **compariranno** i primi **valori**
7. Mettersi in **contatto** con **WoodControl** per la gestione del portale **WoodinCloud**



Per ulteriori info:  
[www.woodcontrol.eu](http://www.woodcontrol.eu)  
[info@woodcontrol.eu](mailto:info@woodcontrol.eu)  
+39 392 1348956

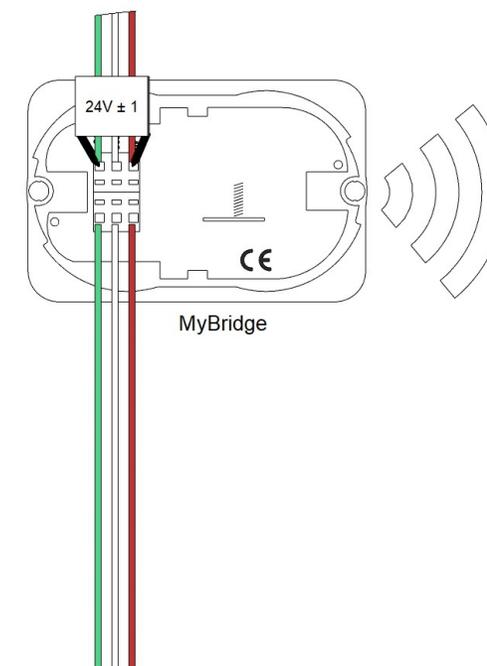
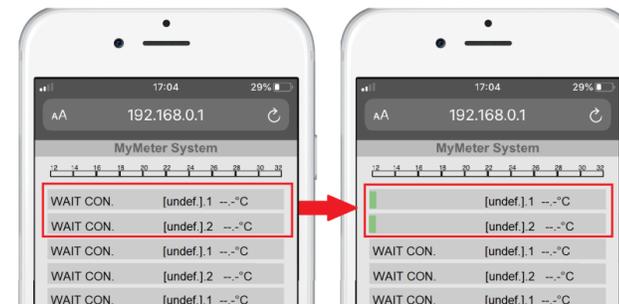
I sensori inviano dati alla centralina ogni **20/40 min.**

Se non compare nessun valore ma la scritta **WAIT CON**, premere il pulsante rosso sul sensore e controllare che nella schermata **HOME** compaia un valore.

In caso contrario controllare:

1. che i collegamenti dei cavi bus siano corretti
2. che i cavi bus siano intestati e inseriti correttamente
3. con il tester che la corrente continua nei morsetti sia **24V+/-1V**

In alternativa chiamare l'assistenza al +39 392 1348956



Per ulteriori info:

[www.woodcontrol.eu](http://www.woodcontrol.eu)

[info@woodcontrol.eu](mailto:info@woodcontrol.eu)

+39 392 1348956