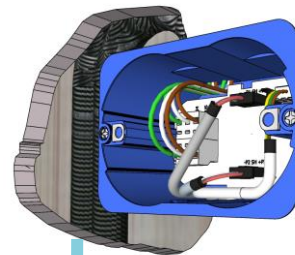
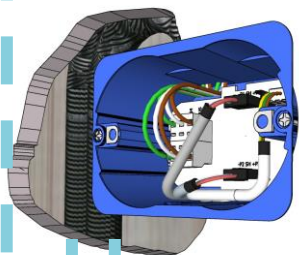
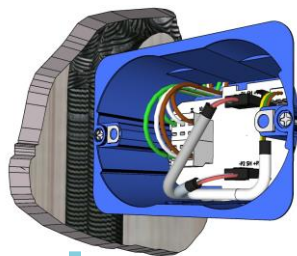
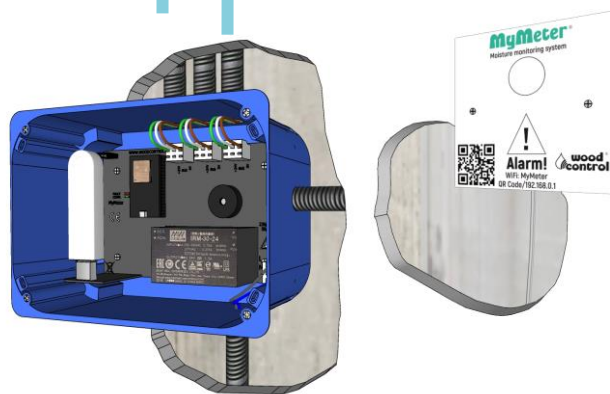


Procedura di Installazione e avvio MyMeter via cavo bus



MyCPU 100
MyAlarm
MySenseBus



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



Le altre
hanno installato
MyMeter

Esempi di punti da monitorare



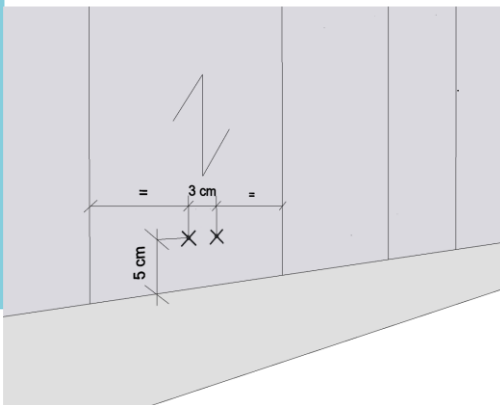
Punti critici da monitorare

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

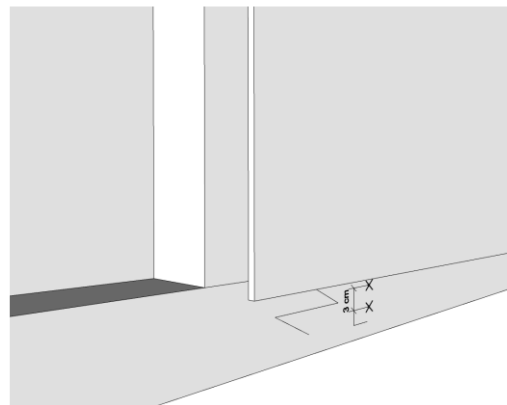
Utilizzo e tipologia costruttiva

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:

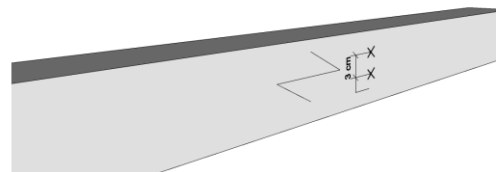
Tipologia CLT



Tipologia Telaio



Banchina o travatura



Per ulteriori info:

www.woodcontrol.eu

info@woodcontrol.eu

+39 392 1348956

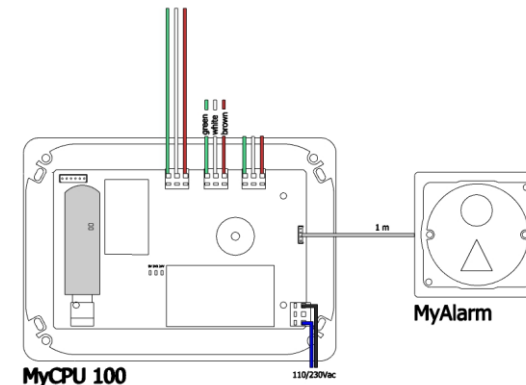
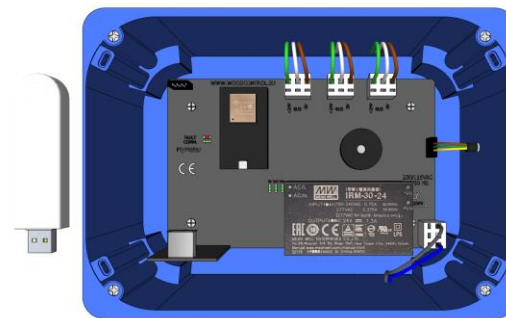
Centralina di controllo

Modulo WiFi

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

Placca per scatola

MyGSM con SIM Dati

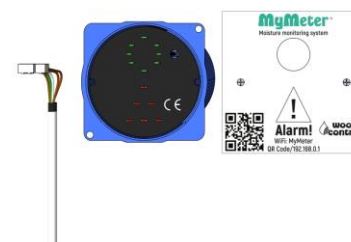


Scheda Led

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

Cover QR Code

Cavo cablato di collegamento L=1 m



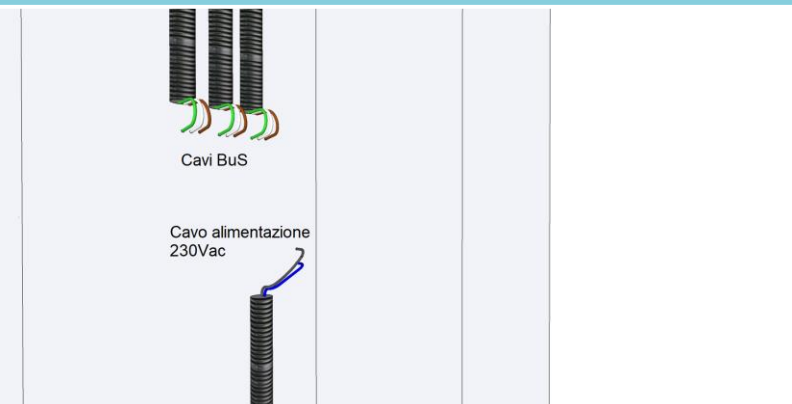
Per ulteriori info:

www.woodcontrol.eu

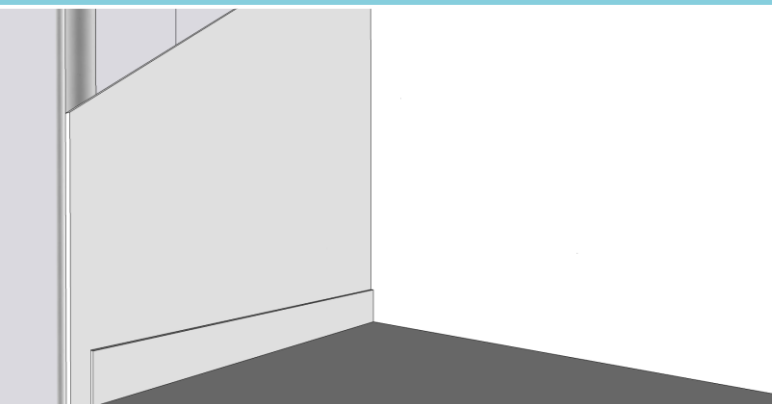
info@woodcontrol.eu

+39 392 1348956

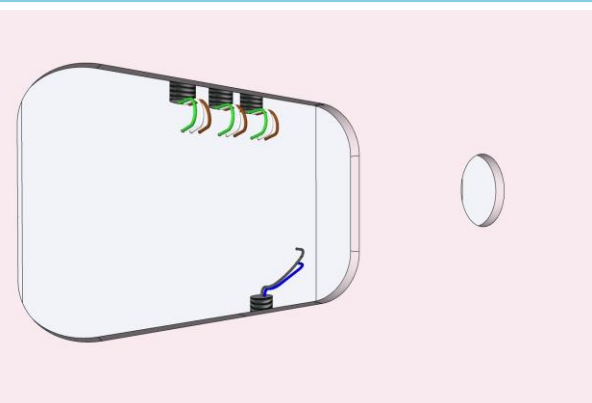
Posizionare i cavi sulla parete in legno



Posare la parete leggera



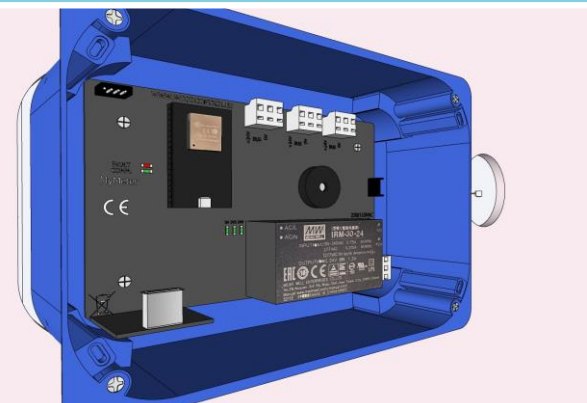
Forare la parete leggera per alloggiare la scatola



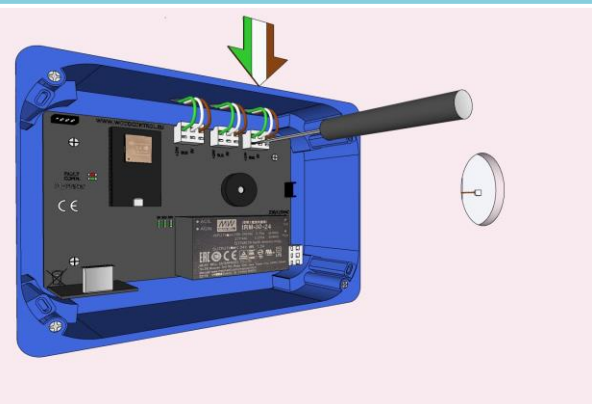
Cosa serve:



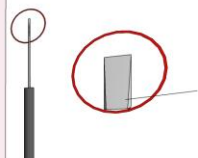
Alloggiare la scatola nella parete leggera



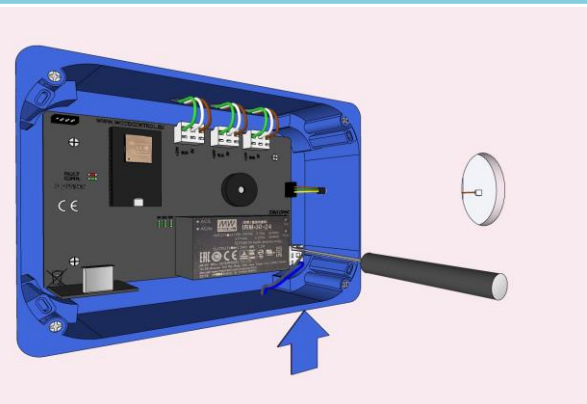
Collegare i bus nei morsetti



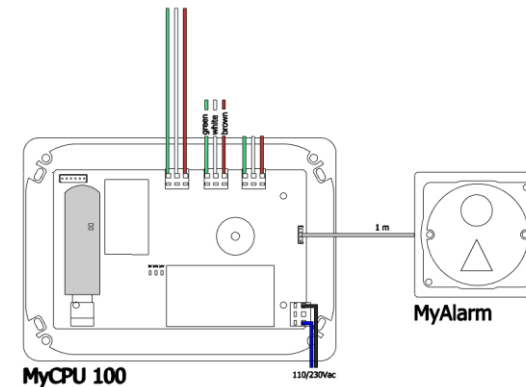
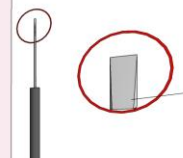
Cosa serve:



Collegare i cavi di alimentazione



Cosa serve:

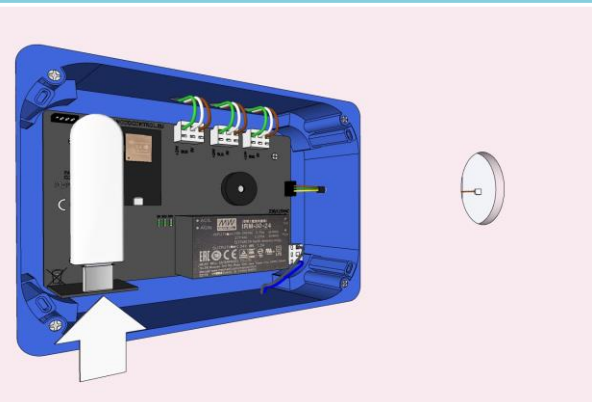


Montaggio e schede tecniche:
MyCPU 100

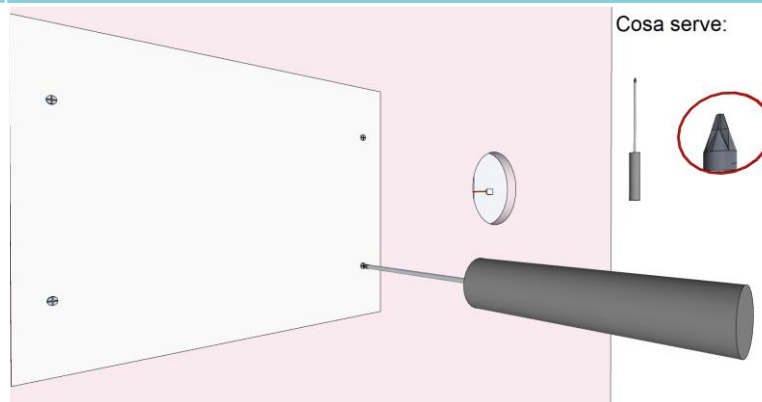


Per ulteriori info:
www.woodcontrol.eu
info@woodcontrol.eu
+39 392 1348956

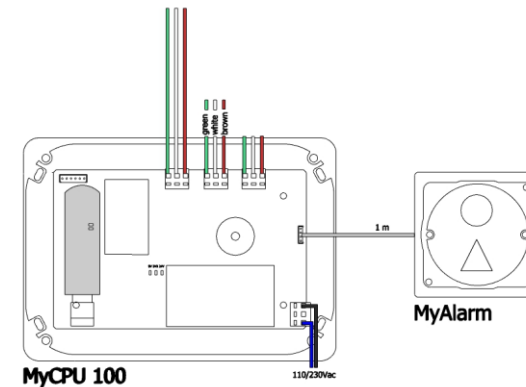
Inserire la chiavetta MyGSM



Chiudere la scatola con una placca cieca



Cosa serve:



Montaggio e schede tecniche:
MyCPU 100



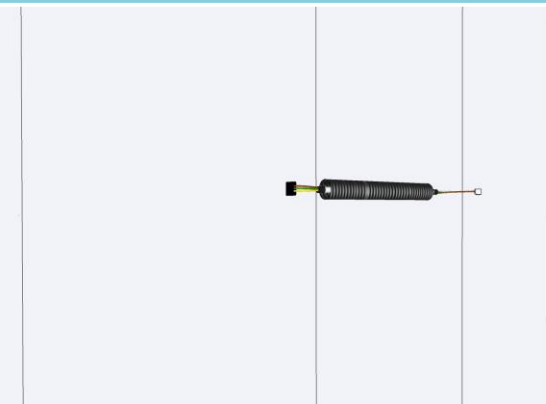
Per ulteriori info:

www.woodcontrol.eu

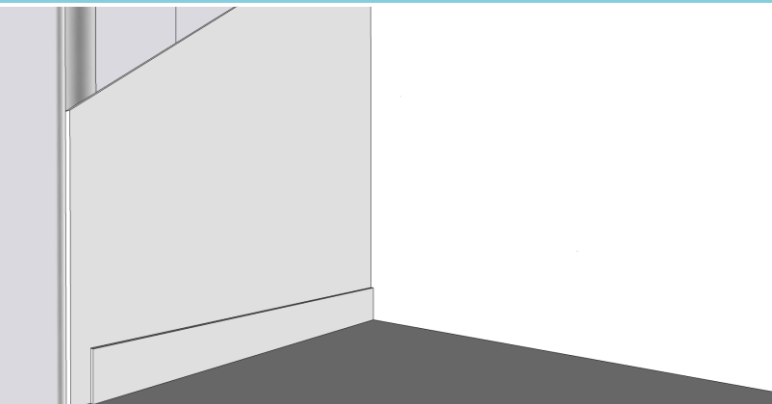
info@woodcontrol.eu

+39 392 1348956

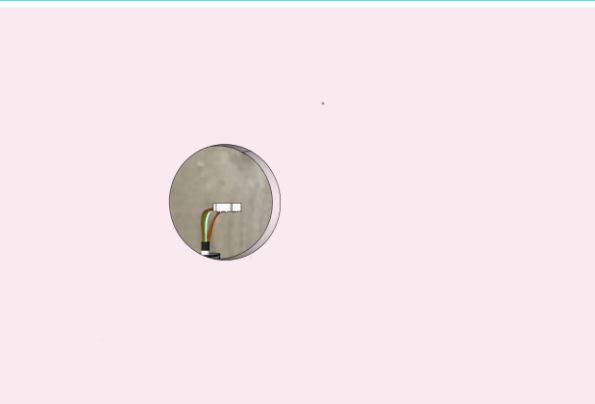
Posizionare il cavo sulla parete in legno



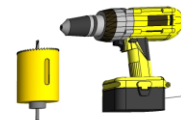
Posare la parete leggera



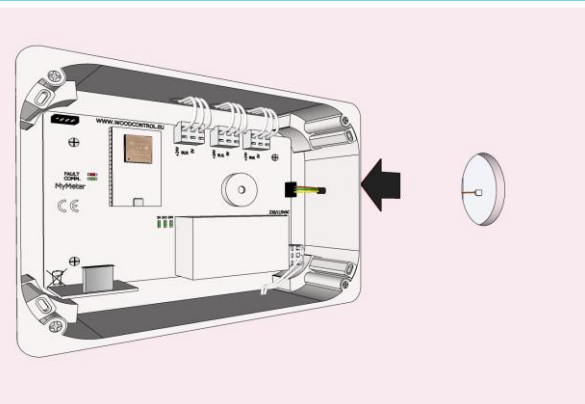
Forare la parete leggera per alloggiare la scatola



Cosa serve:



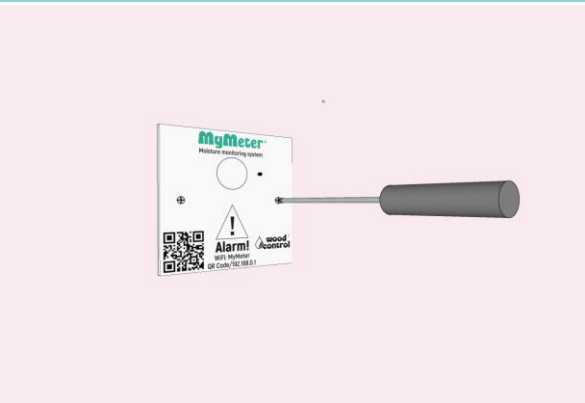
Collegare il cavo alla centralina



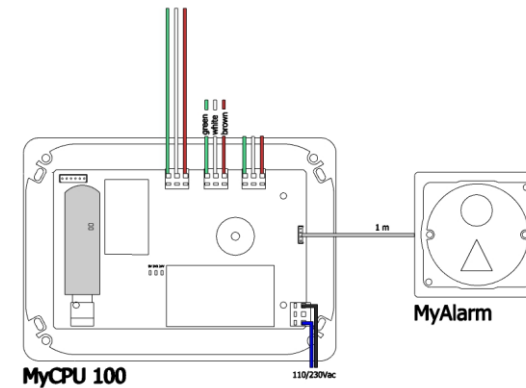
Alloggiare la scatola nella parete leggera



Chiudere con l'apposita cover del MyAlarm



Cosa serve:



Montaggio e schede tecniche:

MyAlarm



Per ulteriori info:

www.woodcontrol.eu

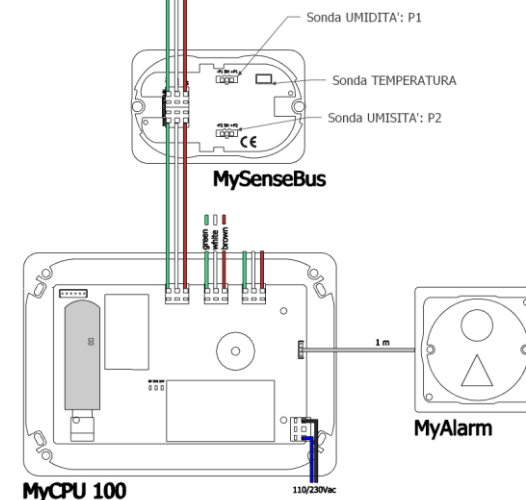
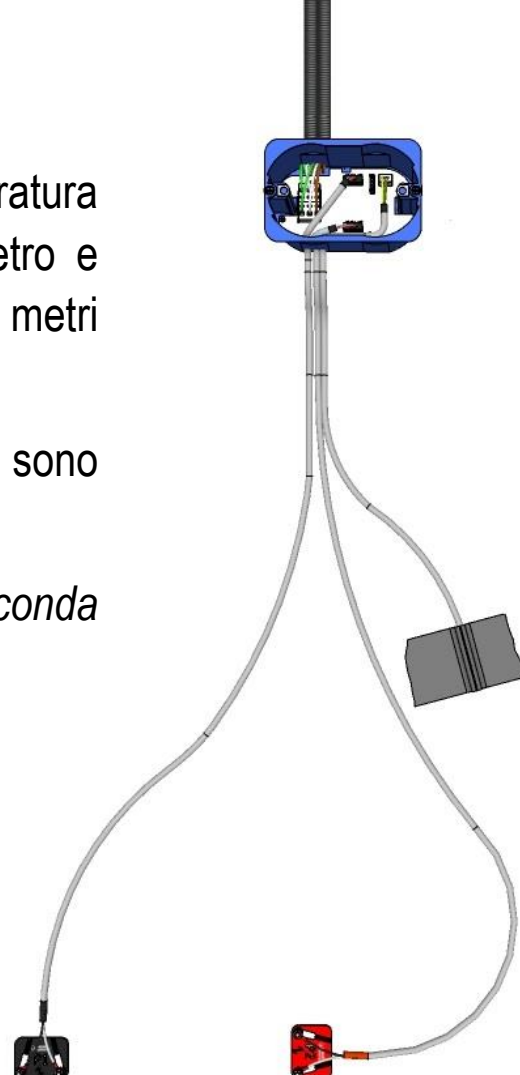
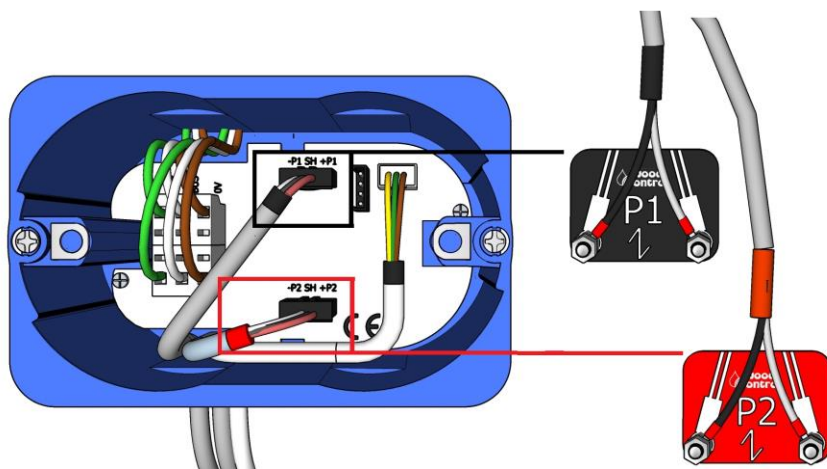
info@woodcontrol.eu

+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.*



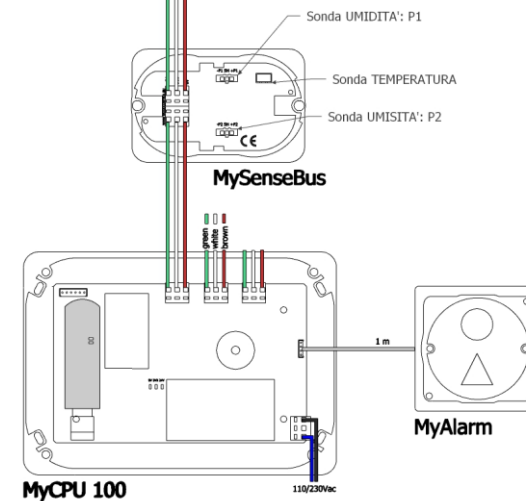
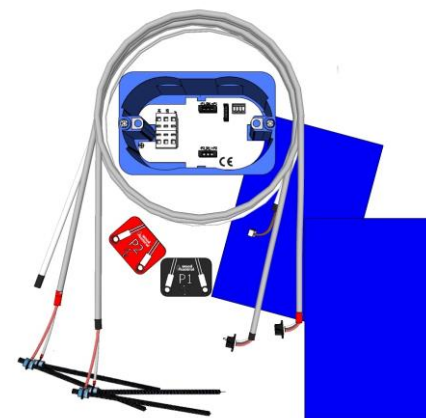
Per ulteriori info:
www.woodcontrol.eu
info@woodcontrol.eu
+39 392 1348956

Sensore di umidità e temp. con alimentazione e trasmissione via cavo bus

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

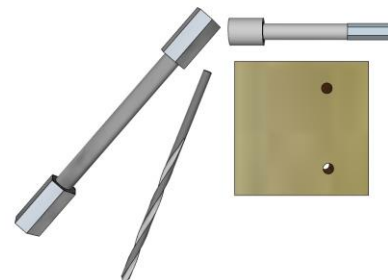


Dima

Punta per preforo

Avvita elettrodi

Chiave di fissaggio



Resistenza prova

Adattatore per igrometro



Cavo bus

Per ulteriori info:

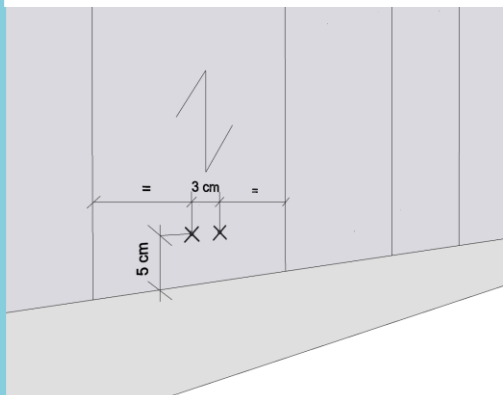
www.woodcontrol.eu

info@woodcontrol.eu

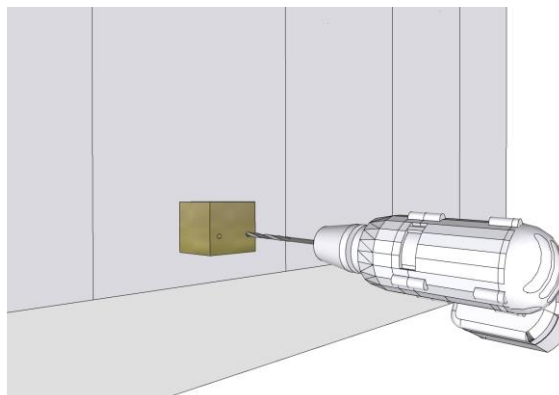
+39 392 1348956

Installazione sonde

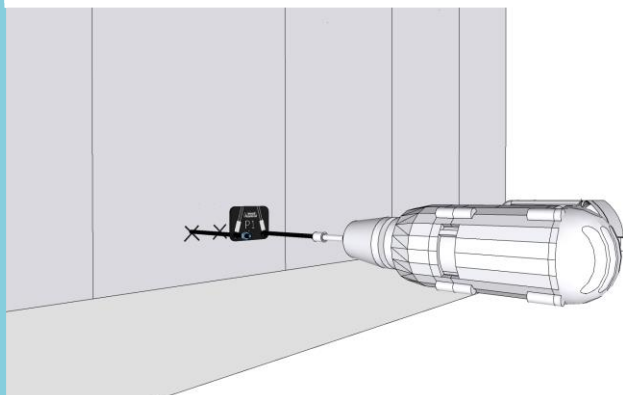
Segnare dove posizionare gli elettrodi



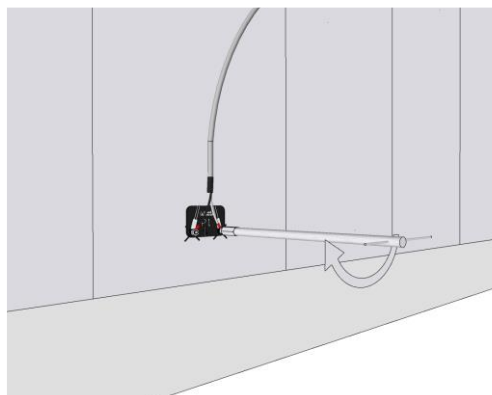
Forare con la punta e la dima in dotazione



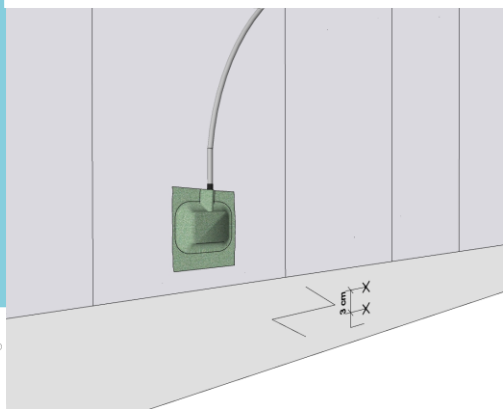
Avvitare gli elettrodi e la piastrina P1 nera



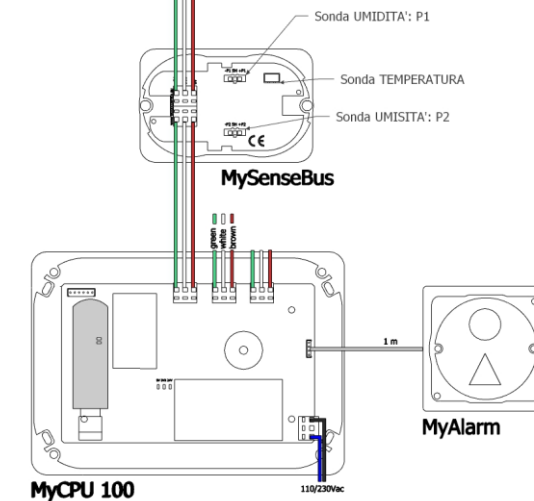
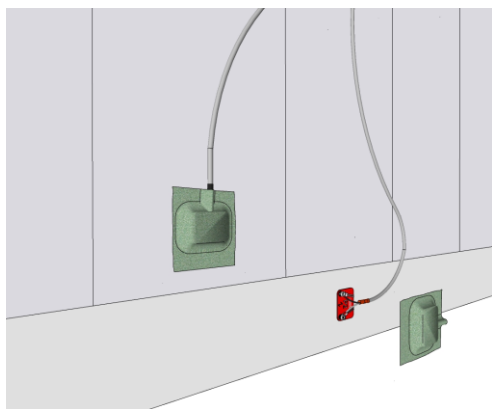
Fissare la sonda agli elettrodi



Proteggere il collegamento con il telo adesivo



Ripetere l'operazione per la sonda P2 rossa



Montaggio e schede tecniche:
MySenseBus



Per ulteriori info:

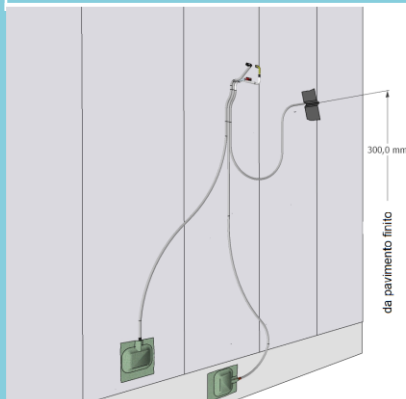
www.woodcontrol.eu

info@woodcontrol.eu

+39 392 1348956

Installazione sonde

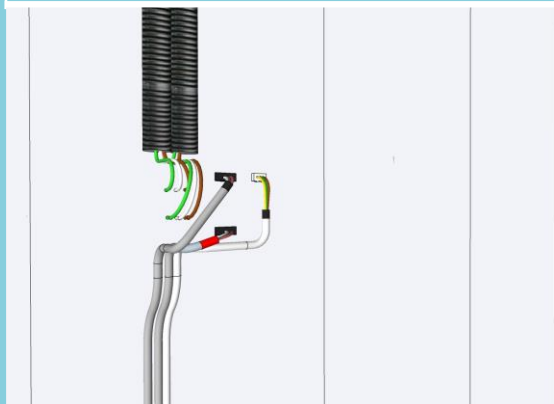
Posizionare la sonda di temperatura



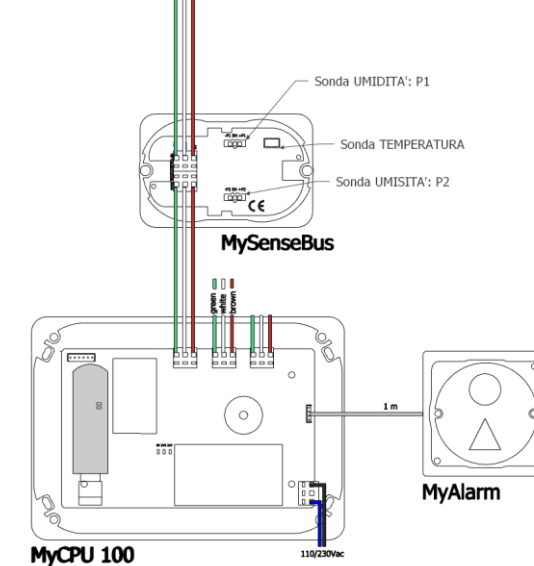
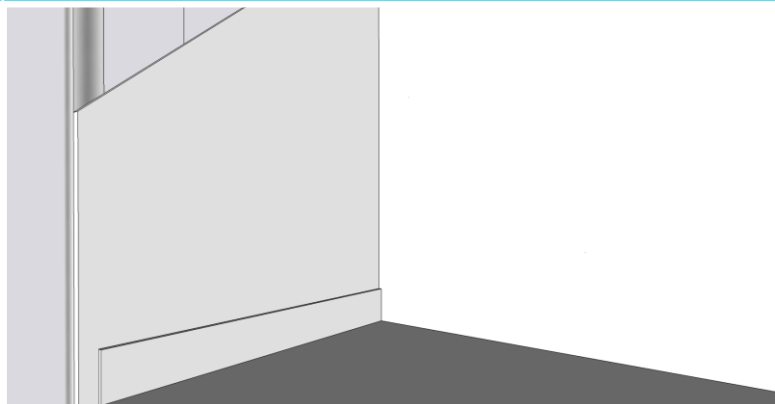
Posizionare il tubo corrugato per i cavi bus



Posizionare i cavi sulla parete in legno



Posare la parete leggera



Montaggio e schede tecniche:
MySenseBus



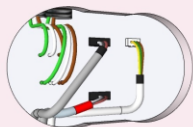
Per ulteriori info:

www.woodcontrol.eu

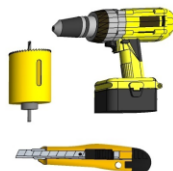
info@woodcontrol.eu

+39 392 1348956

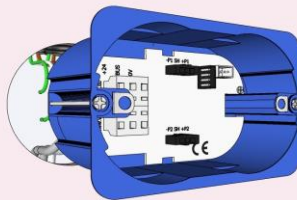
Forare la parete leggera per alloggiare la scatola



Cosa serve:



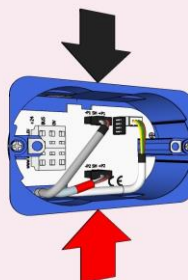
Alloggiare la scatola nella parete leggera



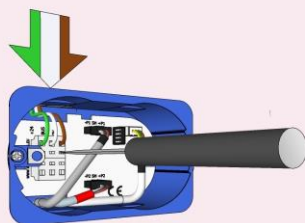
Collegare la sonda di temperatura



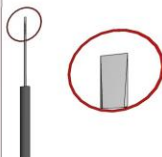
Collegare le sonde di umidità P1 e P2



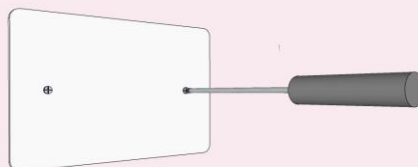
Collegare il bus nel morsetto



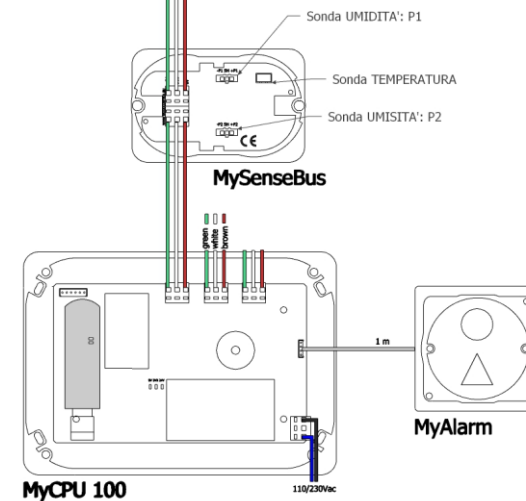
Cosa serve:



Chiudere la scatola con una placca cieca



Cosa serve:



Montaggio e schede tecniche:
MySenseBus



Per ulteriori info:

www.woodcontrol.eu

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

Telefono e WhatsApp +39 392 1348956

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

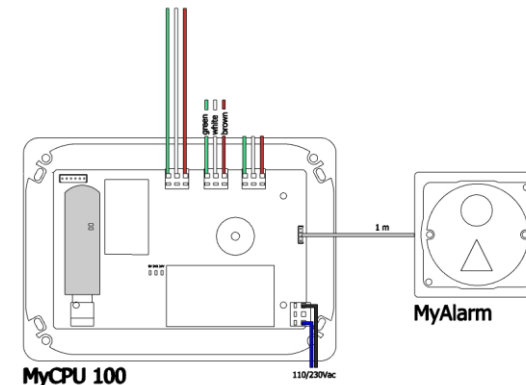


Le altre
hanno installato
MyMeter.

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

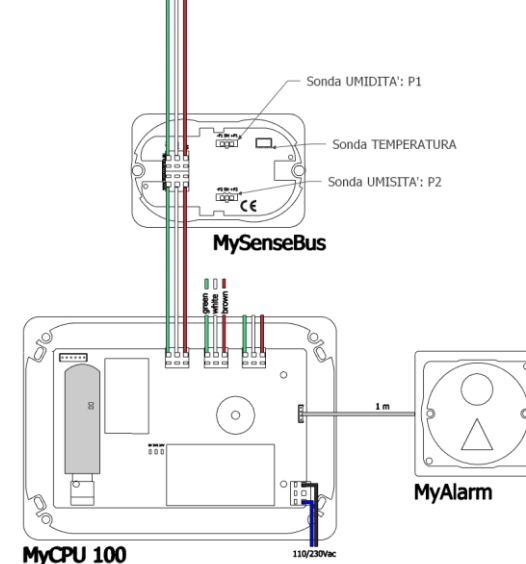
info@woodcontrol.eu

+39 392 1348956

Prima di avviare il Sistema

Controllare che i sensori **MySenseBus**:

- siano **collegati** alla **centralina** o **tra di loro** tramite il **cavo bus** (morsetti sinistra, cavo verde/bianco/marrone)
- siano **collegate** le **sonde** di **umidità P1** e **P2** (connettori neri)
- sia **collegata** la **sonda** di **temperature °C** (connettore bianco)



Montaggio e schede tecniche:
MySenseBus



Per ulteriori info:

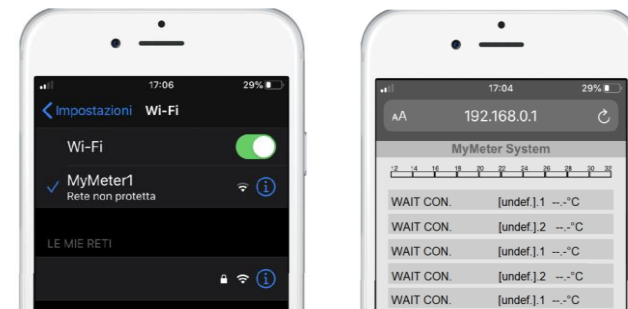
www.woodcontrol.eu

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
info@woodcontrol.eu
+39 392 1348956

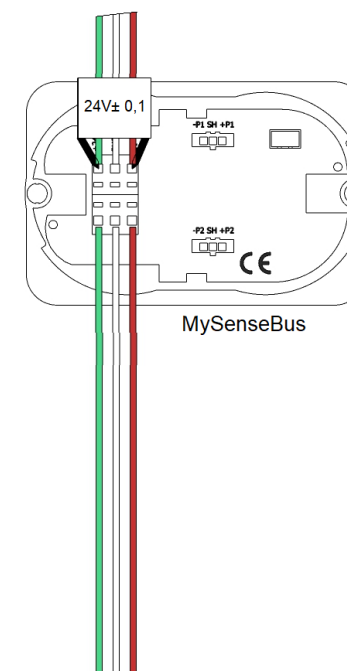
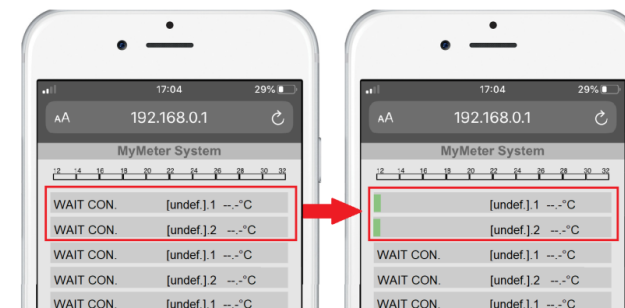
I **sensori** inviano dati alla **centralina** ogni **20/40 min.**

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

info@woodcontrol.eu

+39 392 1348956