

xilon
Handcrafted thermostat

Manuale utente

Descrizione del prodotto

Panoramica	4
Funzionalità	4
In locale e da remoto.....	5
Modelli diversi per utilizzi diversi.....	5

Xilon Lite

Unboxing.....	6
Installazione.....	7
Panoramica del display	9
Impostare la temperatura.....	10
Cambiare la modalità.....	10

Xilon Base

Unboxing.....	11
Installazione.....	12
Pairing app.....	14
Panoramica del display	15

Impostare la temperatura.....	16
Cambiare la modalità.....	16
Xilon Connect	
Unboxing.....	18
Installazione.....	19
Pairing app.....	21
Panoramica del display.....	22
Impostare la temperatura.....	23
Cambiare la modalità.....	23
Xilon Remote	
Unboxing.....	24
Installazione.....	25
Pairing app.....	28
Panoramica del display.....	29
Impostare la temperatura.....	30
Cambiare la modalità.....	30
Dati tecnici.....	31
Garanzia ed assistenza.....	32
Reso e riparazione.....	32

Panoramica

Xilon è un termostato smart prodotto secondo metodologie artigianali, utilizzando materiali ecologici e naturali, per rispettare l'ambiente e chi ci vive. Tradizione ed innovazione unite per dare vita ad un termostato connesso che favorisce il risparmio energetico senza rinunciare al massimo livello di comfort.

Xilon è dedicato a chi ama la natura e l'unicità delle sue espressioni. Ogni esemplare è unico e viene eseguito con la cura e la perizia dell'artigiano, scegliendo l'essenza e la finitura all'interno di un'ampia gamma. Materiali nobili e naturali scelti per il benessere dell'uomo e della natura. Anche l'imballo è completamente realizzato in cartone e carta riciclabile.

Abbiamo immaginato Xilon come un'opera d'arte, un dispositivo in grado di arredare qualsiasi casa, classica o moderna. Ogni pezzo viene lavorato individualmente con una precisione incredibile che solo il made in Italy sa dare. Anche alla selezione del legno diamo particolare cura, scegliendo le materie prime migliori; inoltre siamo in grado di produrre pezzi unici con legni su richiesta.

Funzionalità

Espressione delle più moderne tecnologie di telecontrollo, Xilon rileva i parametri ambientali (temperatura del locale, temperatura a parete ed umidità ambiente) e permette di programmare il funzionamento dell'impianto termico in base alle reali esigenze, evitando inutili sprechi. Oltre alle normali funzioni di termostato ambiente e di crono-termostato settimanale, Xilon offre anche funzionalità avanzate per una gestione intelligente del proprio impianto di riscaldamento.

Attivando la funzione ECO, Xilon ottimizza il controllo della temperatura ambiente, garantendo il massimo livello di comfort con un elevato risparmio energetico, grazie ad un evoluto algoritmo basato sulla temperatura percepita e sull'inerzia termica dell'ambiente circostante. Il crono-termostato intelligente Xilon è inoltre in grado di calcolare l'indice di comfort, fornendo indicazioni significative sullo stato di benessere raggiunto grazie alla regolazione eseguita e ai valori di temperatura ed umidità rilevati nell'ambiente.

In locale o da remoto

Xilon può essere utilizzato in manuale grazie ai tasti touch presenti nel display LCD. Con un semplice tocco è possibile impostare la temperatura desiderata e cambiare la modalità di funzionamento.

È inoltre stata sviluppata un'app dedicata che consente una migliore esperienza d'uso e l'accesso a tutte le funzionalità del prodotto, anche da remoto.



Modelli diversi per utilizzi diversi

Xilon Lite è il modello più essenziale della gamma Xilon. Consente di controllare la temperatura soltanto in modalità MAN tramite i tasti touch del display di cui è dotato. Non disponendo di nessun tipo di connettività non è comandabile via app. L'alimentazione è a batterie.

Xilon Base dotato di connettività Bluetooth a basso consumo (BLE), grazie alla connettività a breve raggio, consente di monitorare e controllare la temperatura comodamente dal proprio smartphone, all'interno degli ambienti domestici. È la soluzione ideale per sostituire il termostato tradizionale, utilizzandone i collegamenti esistenti. L'alimentazione è a batterie.

Xilon Remote ideale per la casa in montagna o per i locali dove non vi sia connessione internet. Permette di monitorare e controllare la temperatura di casa da remoto via SMS ed all'interno degli ambienti domestici grazie alla connettività Bluetooth. Necessita esclusivamente di una SIM e dell'alimentazione a 230V.

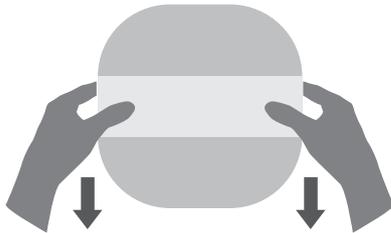
Xilon Connect grazie alla connettività WiFi si collega alla rete domestica, permettendo all'utente di monitorare e controllare la temperatura di casa da remoto ed all'interno degli ambienti domestici tramite il proprio smartphone. L'alimentazione è a 230V

Xilon Lite

Guida all'installazione e utilizzo

1. Unboxing

Xilon si trova all'interno di una confezione realizzata interamente in materiale riciclato. Per estrarre il prodotto è sufficiente sfilare la fascia di carta che avvolge la confezione.



Una volta rimossa la fascia, assicurarsi di aver ben salda la confezione (si suggerisce di appoggiarla ad una superficie piana prima di procedere) in quanto la scatola non ha ritenuta. All'interno della confezione troveremo:

- Termostato Xilon
- Quick start guide
- Viti per il montaggio



2. Installazione

Attenzione: l'installazione deve essere eseguita da personale qualificato ed in conformità alle normative vigenti.

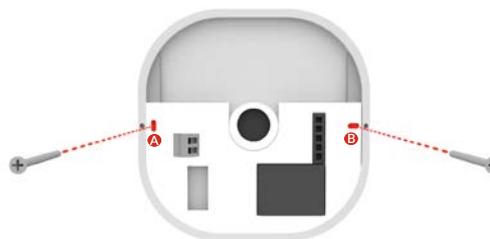
Attenzione: assicurarsi di aver tolto la corrente elettrica prima di effettuare le operazioni di installazione.

Xilon può essere utilizzato in sostituzione di un qualunque termostato preesistente. La procedura di installazione e messa in funzione è semplice e richiede poco tempo.

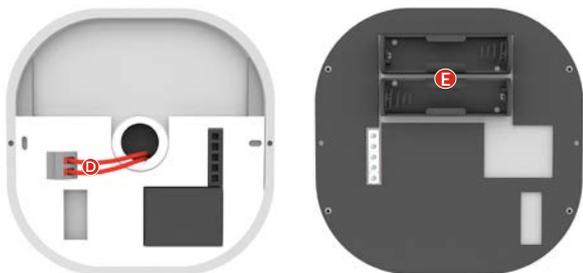
Xilon è composto da due gusci in legno tenuti assieme da 2 magneti. Per procedere all'installazione è necessario dividere con delicatezza i due gusci.



Il guscio posteriore è quello che andrà fissato alla parete utilizzando le 2 viti in dotazione. I fori **A** e **B** sono stati realizzati per rendere Xilon compatibile con le comuni scatole da incasso 503.



Il guscio posteriore di Xilon Lite prevede la presenza di un morsetto a 2 vie al quale andranno collegati i 2 cavi che vanno al consenso della caldaia.



Per eseguire il collegamento è sufficiente fare pressione con un cacciavite sull'apposito pulsante a molla e rilasciare una volta inserito il cavo. La polarità non è importante, ci si deve però assicurare che i cavi siano inseriti correttamente e che siano saldi all'interno del morsetto **D**.

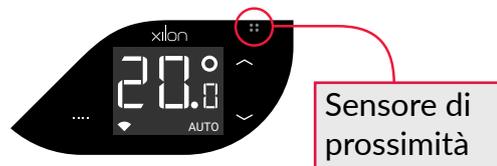
Prima di unire i 2 gusci sarà sufficiente inserire le batterie (2xAA) nell'apposito slot **E** posizionato nel guscio superiore.

Richiudere quindi Xilon unendo i gusci con delicatezza. Il dispositivo si avvierà entro pochi secondi visualizzando a display la temperatura rilevata.

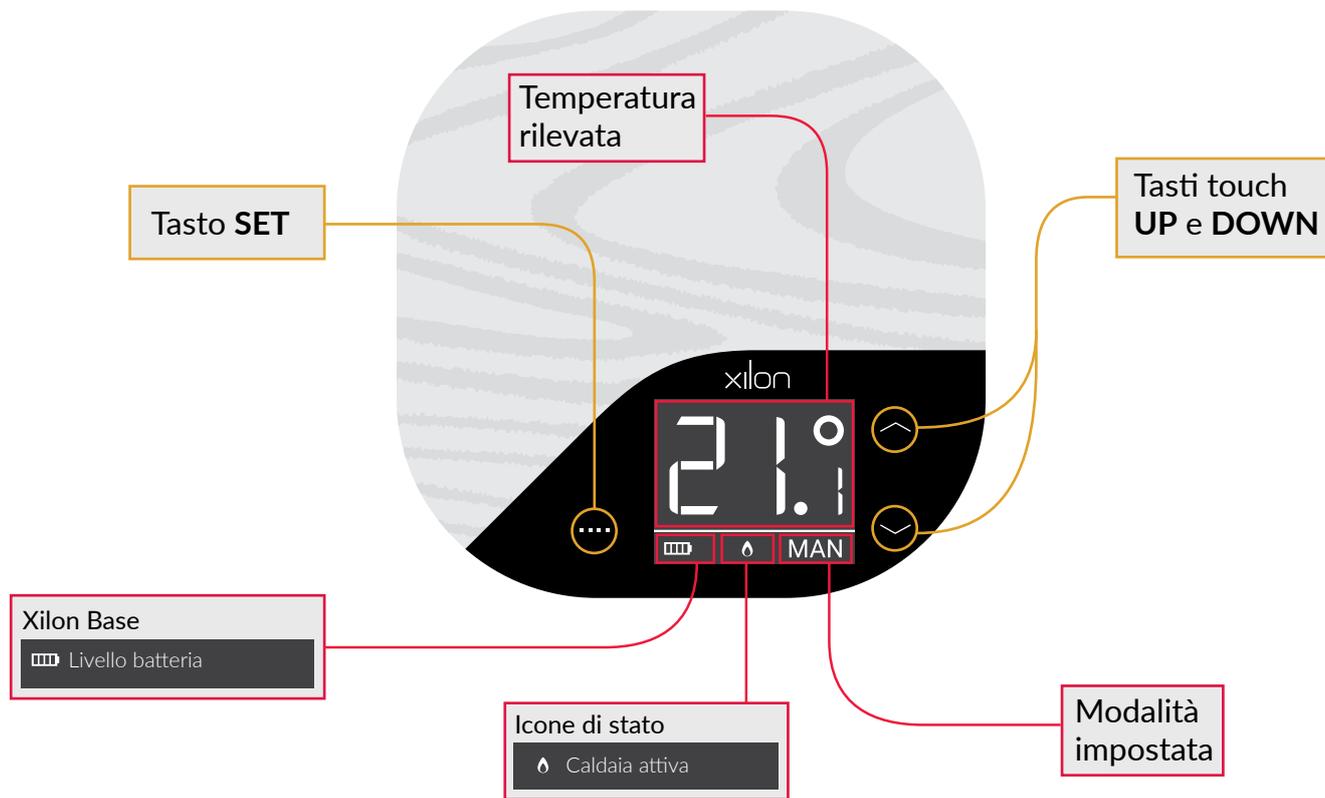
Al fine di preservare la carica delle batterie, nella versione Lite il display rimarrà spento.

Per accenderlo al fine di visualizzare la temperatura rilevata o per cambiare la temperatura impostata e la modalità, sarà sufficiente passare la propria mano sopra al sensore di prossimità.

Dopo pochi secondi di inutilizzo, il display tornerà a spegnersi.



Xilon Lite consente di controllare la temperatura soltanto in modalità MAN tramite i tasti touch del display di cui è dotato. Non disponendo di nessun tipo di connettività non è comandabile via app.



4. Impostare la temperatura

In condizioni normali sul display viene visualizzata la temperatura ambientale rilevata.

Premendo i tasti **UP** o **DOWN** una singola volta, il display mostra la temperatura impostata in verde ed è possibile, sempre tramite i suddetti tasti, modificarla a proprio piacimento. Dopo 3 secondi di inattività Xilon imposta la temperatura selezionata e torna a visualizzare la temperatura ambiente.

5. Cambiare la modalità

Tramite il tasto **SET** è possibile cambiare la modalità di funzionamento del dispositivo, scegliendo tra quelle a disposizione:

Modalità MAN

In modalità MAN la temperatura può essere cambiata manualmente utilizzando i tasti **UP** e **DOWN**.

Modalità SPENTO

Selezionando la modalità SPENTO Xilon smetterà di regolare la temperatura ed attiverà la condizione di antigelo (impostato a 5°C).

Modalità OFF

Il modello Lite prevede la modalità OFF (rappresentata dall'icona ☺) che disattiva tutte le principali funzionalità del dispositivo.

In questa modalità Xilon non regolerà la temperatura e non sarà attiva nemmeno la condizione antigelo. Per poter uscire da questa condizione sarà quindi necessario premere il tasto **SET** e selezionare un'altra modalità.

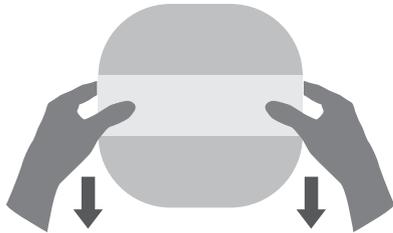
La modalità OFF è stata pensata per prolungare la durata delle batterie laddove si preveda un inutilizzo prolungato del termostato.

Xilon Base

Guida all'installazione e utilizzo

1. Unboxing

Xilon si trova all'interno di una confezione realizzata interamente in materiale riciclato. Per estrarre il prodotto è sufficiente sfilare la fascia di carta che avvolge la confezione.



Una volta rimossa la fascia, assicurarsi di aver ben salda la confezione (si suggerisce di appoggiarla ad una superficie piana prima di procedere) in quanto la scatola non ha ritenuta. All'interno della confezione troveremo:

- Termostato Xilon
- Quick start guide
- Viti per il montaggio



2. Installazione

Attenzione: l'installazione deve essere eseguita da personale qualificato ed in conformità alle normative vigenti.

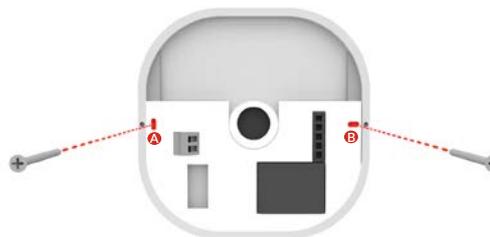
Attenzione: assicurarsi di aver tolto la corrente elettrica prima di effettuare le operazioni di installazione.

Xilon può essere utilizzato in sostituzione di un qualunque termostato preesistente. La procedura di installazione e messa in funzione è semplice e richiede poco tempo.

Xilon è composto da due gusci in legno tenuti assieme da 2 magneti. Per procedere all'installazione è necessario dividere con delicatezza i due gusci.



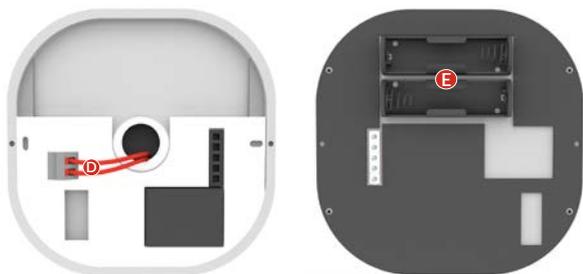
Il guscio posteriore è quello che andrà fissato alla parete utilizzando le 2 viti in dotazione. I fori **A** e **B** sono stati realizzati per rendere Xilon compatibile con le comuni scatole da incasso 503.



Il guscio posteriore di Xilon Base prevede la presenza di un morsetto a 2 vie al quale andranno collegati i 2 cavi che vanno al consenso della caldaia.

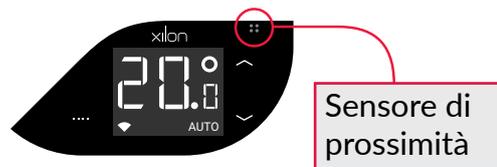
Per eseguire il collegamento è sufficiente fare pressione con un cacciavite sull'apposito pulsante a molla e rilasciare una volta inserito il cavo. La polarità non è importante, ci si deve però assicurare che i cavi siano inseriti correttamente e che siano saldi all'interno del morsetto **D**.

Prima di unire i 2 gusci sarà sufficiente inserire le batterie (2xAA) nell'apposito slot **E** posizionato nel guscio superiore.



Richiudere quindi Xilon unendo i gusci con delicatezza. Il dispositivo si avvierà entro pochi secondi visualizzando a display la temperatura rilevata.

Al fine di preservare la carica delle batterie, nella versione Base il display rimarrà spento. Per accenderlo al fine di visualizzare la temperatura rilevata o per cambiare la temperatura impostata e la modalità, sarà sufficiente passare la propria mano sopra al sensore di prossimità



Dopo pochi secondi di inutilizzo, il display tornerà a spegnersi.

Il display si accende inoltre ogni volta che uno smartphone associato allo Xilon si connette mediante l'utilizzo della app.

Una volta avviato Xilon, il dispositivo sarà già in grado di gestire l'impianto di riscaldamento selezionando la modalità MAN tramite i tasti touch del display.

3. Scaricare ed installare l'app

Per una migliore esperienza d'uso, ed al fine di avere accesso a tutte le funzionalità di Xilon, si consiglia di installare la app dedicata, scaricabile da App Store e Play Store.



4. Pairing Xilon Base

Selezionando la versione Base verrà chiesto di avvicinare il proprio smartphone a Xilon, in quanto dovrà essere possibile stabilire una connessione Bluetooth tra i 2 dispositivi.

Nella schermata successiva verrà invece richiesto di premere e tenere premuto il tasto **SET** fino alla comparsa della scritta "Device pairing" e del codice PIN nel display di Xilon.



Alla comparsa del codice PIN (dopo una pressione di 5 secondi) Xilon emetterà un segnale acustico, sarà quindi possibile rilasciare il tasto.

Nello smartphone apparirà una notifica che informerà dell'esistenza di un nuovo Xilon da poter associare.

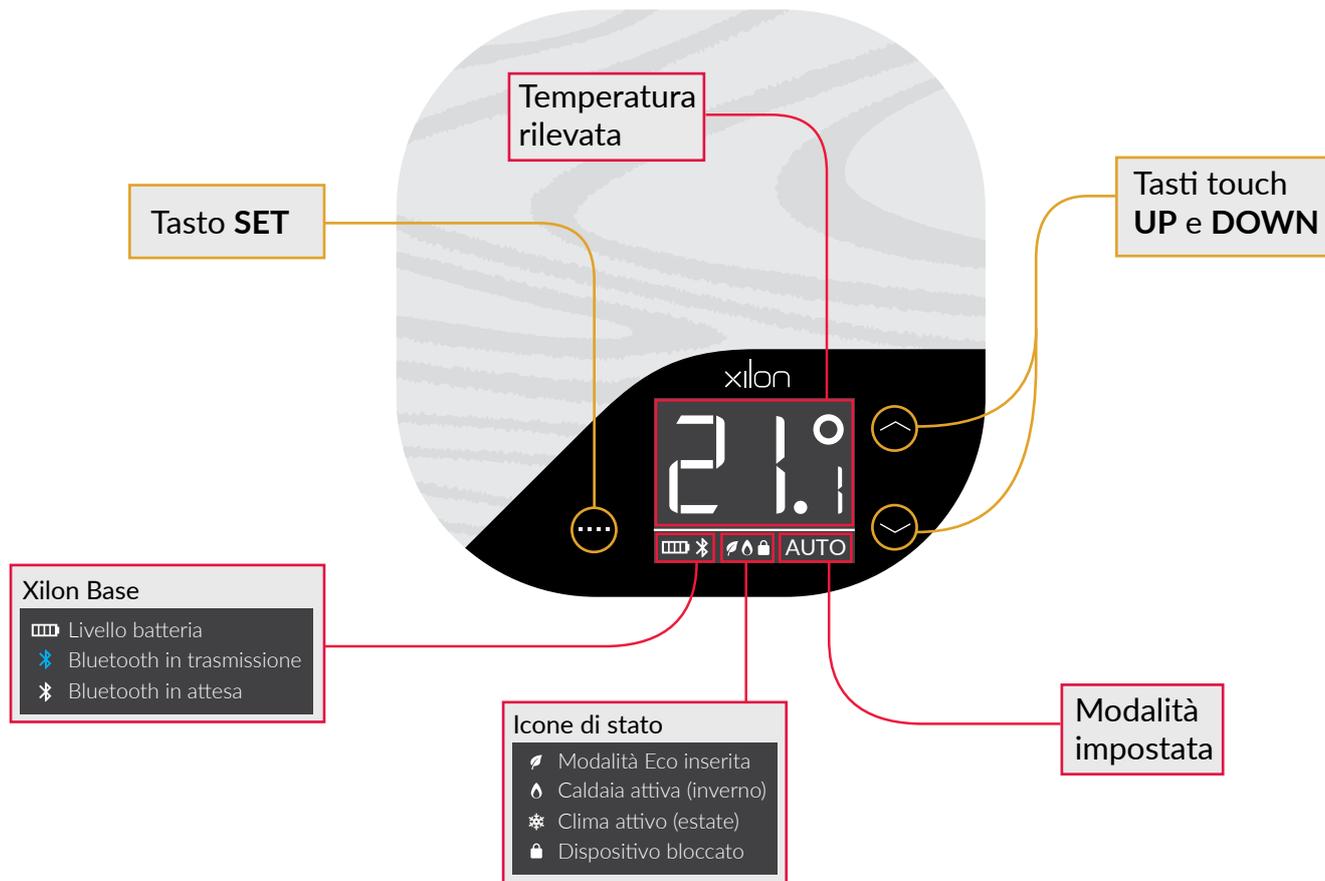
Toccando **CONNETTI** l'app visualizzerà la schermata in cui sarà possibile inserire il codice PIN indicato sul display di Xilon.

Dopo aver inserito il codice ed aver dato conferma, inizierà la procedura di pairing tra i due dispositivi.

La procedura potrebbe durare alcuni secondi: se andrà a buon fine, Xilon emetterà un segnale acustico e tornerà a visualizzare la temperatura rilevata.

L'app mostrerà lo stato di Xilon e sarà da quel momento utilizzabile per comandare il proprio termostato.

La procedura può essere ripetuta al fine di associare più smartphone al proprio Xilon.



6. Impostare la temperatura dal display

Sin dal primo avvio è possibile utilizzare Xilon in modalità manuale interagendo con i tasti touch presenti.

In condizioni normali sul display viene visualizzata la temperatura ambientale rilevata.

Premendo i tasti **UP** o **DOWN** una singola volta, il display mostra la temperatura impostata in verde ed è possibile, sempre tramite i suddetti tasti, modificarla a proprio piacimento. Dopo 3 secondi di inattività Xilon imposta la temperatura selezionata e torna a visualizzare la temperatura ambiente.

7. Cambiare la modalità dal display

Tramite il tasto **SET** è possibile cambiare la modalità di funzionamento del dispositivo, scegliendo tra quelle a disposizione:

Modalità AUTO

In modalità AUTO Xilon funzionerà come cronotermostato, andando ad utilizzare l'ultimo programma selezionato dall'app. La programmazione e selezione dei programmi è possibile solo tramite app.

Inoltre, la modalità AUTO verrà visualizzata solo nel caso in cui siano state impostate data ed ora nel dispositivo.

Nel caso di alimentazione assente per un periodo di tempo prolungato, il dispositivo potrebbe perdere l'impostazione di data ed ora rendendo impossibile l'utilizzo della modalità AUTO.

L'impostazione di data ed ora avviene in maniera automatica alla prima connessione del dispositivo con l'app.

È possibile modificare manualmente l'impostazione della temperatura anche quando il dispositivo opera in modalità AUTO. Modificando la temperatura tramite i tasti **UP** e **DOWN**, Xilon accetterà la temperatura impostata dall'utilizzatore anche se diversa da quella prevista. Tornerà a regolare la temperatura prevista dal programma alla prossima fascia oraria.

Esempio: il programma prevede 21°C dalle 00:01 alle 12:00 e 22°C dalle 12:01 alle 23:59; se viene impostata una temperatura di 20°C tramite i tasti **UP** e **DOWN** prima delle 12:00, Xilon terrà conto di quest'ultima impostazione fino alle 12:01, quando, in automatico, tornerà ad utilizzare la temperatura prevista dalla prossima fascia oraria (in questo caso 22°C).

Modalità MAN

In modalità MAN la temperatura può essere cambiata manualmente utilizzando i tasti **UP** e **DOWN**.

Questa modalità sarà disponibile da subito, fin dalla prima accensione.

Modalità SPENTO

Selezionando la modalità SPENTO Xilon smetterà di regolare la temperatura, restando però raggiungibile via app ed attivando la condizione di antigelo (impostato a 5°C).

Modalità OFF

Il modello Base prevede la modalità OFF (rappresentata dall'icona ) che disattiva tutte le principali funzionalità del dispositivo.

In questa modalità Xilon non regolerà la temperatura, non sarà attiva nemmeno la condizione antigelo e non sarà infine raggiungibile via app.

Per poter uscire da questa condizione sarà quindi necessario premere il tasto **SET** e selezionare un'altra modalità.

La modalità OFF è stata pensata per prolungare la durata delle batterie laddove si preveda un inutilizzo prolungato del termostato.

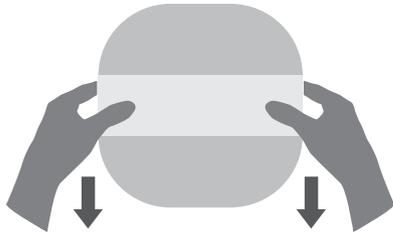
Xilon Connect

Guida all'installazione e utilizzo

1. Unboxing

Xilon si trova all'interno di una confezione realizzata interamente in materiale riciclato.

Per estrarre il prodotto è sufficiente sfilare la fascia di carta che avvolge la confezione.



Una volta rimossa la fascia, assicurarsi di aver ben salda la confezione (si suggerisce di appoggiarla ad una superficie piana prima di procedere) in quanto la scatola non ha ritenuta. All'interno della confezione troveremo:

- Termostato Xilon
- Quick start guide
- Viti per il montaggio



2. Installazione

Attenzione: l'installazione deve essere eseguita da personale qualificato ed in conformità alle normative vigenti.

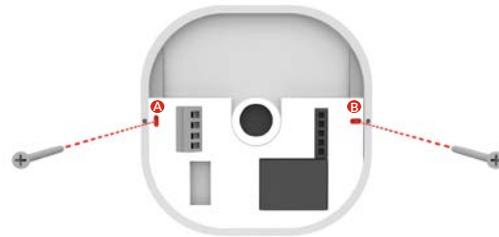
Attenzione: assicurarsi di aver tolto la corrente elettrica prima di effettuare le operazioni di installazione.

Xilon può essere utilizzato in sostituzione di un qualunque termostato preesistente. La procedura di installazione e messa in funzione è semplice e richiede poco tempo.

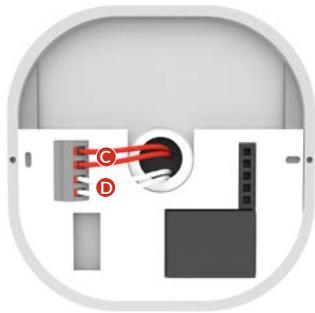
Xilon è composto da due gusci in legno tenuti assieme da 2 magneti. Per procedere all'installazione è necessario dividere con delicatezza i due gusci.



Il guscio posteriore è quello che andrà fissato alla parete utilizzando le 2 viti in dotazione. I fori A e B sono stati realizzati per rendere Xilon compatibile con le comuni scatole da incasso 503.



Nella versione Connect il morsetto presente nel guscio posteriore è a 4 vie, in quanto oltre ai cavi che vanno al consenso della caldaia **D** è necessario collegare anche l'alimentazione (230VAC) **C** negli appositi slot contrassegnati dalle lettere "L" (linea) ed "N" (neutro).



Per eseguire il collegamento è sufficiente fare pressione con un cacciavite sull'apposito pulsante a molla e rilasciare una volta inserito il cavo.

Una volta collegati i cavi dell'alimentazione, procedere collegando i fili che vanno al consenso della caldaia. La polarità non è importante, ci si deve però assicurare che i cavi siano inseriti correttamente e che siano saldi all'interno del morsetto.

Richiudere quindi Xilon, unendo i gusci con delicatezza. Una volta ripristinata l'alimentazione generale, il dispositivo si avvierà entro pochi secondi visualizzando a display la temperatura rilevata.

3. Scaricare ed installare l'app

Per una migliore esperienza d'uso, ed al fine di avere accesso a tutte le funzionalità di Xilon, si consiglia di installare la app dedicata, scaricabile da App Store e Play Store



4. Pairing Xilon Connect

Nota: per poter associare uno Xilon Connect al proprio smartphone, è necessario che lo smartphone sia collegato alla propria rete WiFi.

Per poter comandare Xilon Connect via app, sarà innanzitutto necessario fornire al dispositivo i dati che gli consentano di collegarsi alla propria rete WiFi.

La procedura di pairing di Xilon Connect si distingue perciò in due fasi, la prima, necessaria solo alla prima accensione/configurazione, viene chiamata "Network pairing" e consiste nel dire a Xilon a quale rete WiFi si dovrà collegare e quale password utilizzare per farlo, la seconda, chiamata "Device pairing" consiste invece nell'associare il proprio smartphone ad uno Xilon, in modo da poterlo comandare tramite app.

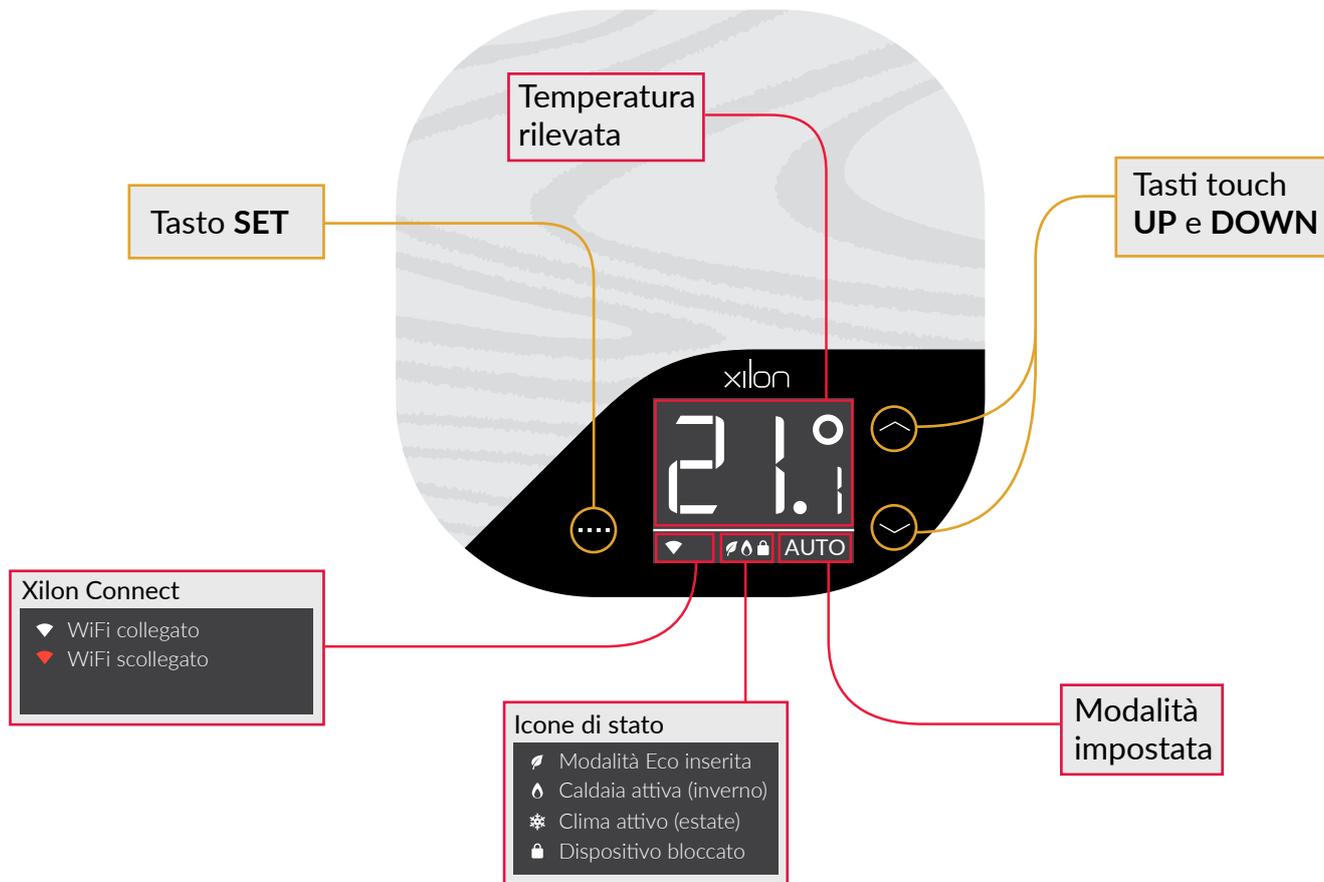
Per accedere alle modalità di pairing, è sufficiente premere e tenere premuto il tasto **SET**:



Premere per 5 secondi e poi rilasciare per entrare in modalità "Device pairing". Il dispositivo emetterà un segnale acustico, e visualizzerà a display la scritta "Device pairing" oltre al codice PIN.

Mentre il dispositivo si trova nella modalità "Device pairing" è possibile premere nuovamente il tasto **SET** per altri 5 secondi fino alla comparsa della scritta "Network pairing", accompagnata da un nuovo segnale acustico.





6. Impostare la temperatura dal display

Sin dal primo avvio è possibile utilizzare Xilon in modalità manuale interagendo con i tasti touch presenti.

In condizioni normali sul display viene visualizzata la temperatura ambientale rilevata.

Premendo i tasti **UP** o **DOWN** una singola volta, il display mostra la temperatura impostata in verde ed è possibile, sempre tramite i suddetti tasti, modificarla a proprio piacimento. Dopo 3 secondi di inattività Xilon imposta la temperatura selezionata e torna a visualizzare la temperatura ambiente.

7. Cambiare la modalità dal display

Tramite il tasto **SET** è possibile cambiare la modalità di funzionamento del dispositivo, scegliendo tra quelle a disposizione:

Modalità AUTO

In modalità AUTO Xilon funzionerà come cronotermostato, andando ad utilizzare l'ultimo programma selezionato dall'app. La programmazione e selezione dei programmi è possibile solo tramite app.

Inoltre, la modalità AUTO verrà visualizzata solo nel caso in cui siano state impostate data ed ora nel dispositivo.

Nel caso di alimentazione assente per un periodo di tempo prolungato, il dispositivo potrebbe perdere l'impostazione di data ed ora rendendo impossibile l'utilizzo della modalità AUTO.

L'impostazione di data ed ora avviene non appena il dispositivo si collega alla rete WiFi.

È possibile modificare manualmente l'impostazione della temperatura anche quando il dispositivo opera in modalità AUTO. Modificando la temperatura tramite i tasti **UP** e **DOWN**, Xilon accetterà la temperatura impostata dall'utilizzatore anche se diversa da quella prevista. Tornerà a regolare la temperatura prevista dal programma alla prossima fascia oraria.

Esempio: il programma prevede 21°C dalle 00:01 alle 12:00 e 22°C dalle 12:01 alle 23:59; se viene impostata una temperatura di 20°C tramite i tasti **UP** e **DOWN** prima delle 12:00, Xilon terrà conto di quest'ultima impostazione fino alle 12:01, quando, in automatico, tornerà ad utilizzare la temperatura prevista dalla prossima fascia oraria (in questo caso 22°C).

Modalità MAN

In modalità MAN la temperatura può essere cambiata manualmente utilizzando i tasti **UP** e **DOWN**.

Questa modalità sarà disponibile da subito, fin dalla prima accensione.

Modalità SPENTO

Selezionando la modalità SPENTO Xilon smetterà di regolare la temperatura, restando però raggiungibile via app ed attivando la condizione di antigelo (impostato a 5°C).

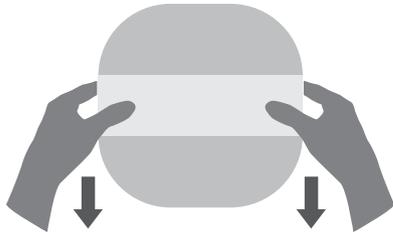
Xilon Remote

Guida all'installazione e utilizzo

1. Unboxing

Xilon si trova all'interno di una confezione realizzata interamente in materiale riciclato.

Per estrarre il prodotto è sufficiente sfilare la fascia di carta che avvolge la confezione.



Una volta rimossa la fascia, assicurarsi di aver ben salda la confezione (si suggerisce di appoggiarla ad una superficie piana prima di procedere) in quanto la scatola non ha ritenuta. All'interno della confezione troveremo:

- Termostato Xilon
- Quick start guide
- Viti per il montaggio



2. Installazione

Attenzione: l'installazione deve essere eseguita da personale qualificato ed in conformità alle normative vigenti.

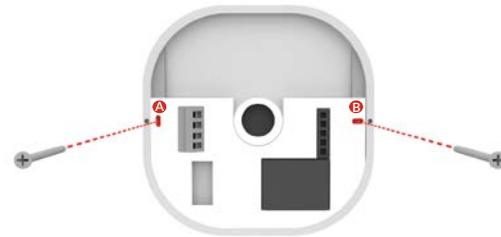
Attenzione: assicurarsi di aver tolto la corrente elettrica prima di effettuare le operazioni di installazione.

Xilon può essere utilizzato in sostituzione di un qualunque termostato preesistente. La procedura di installazione e messa in funzione è semplice e richiede poco tempo.

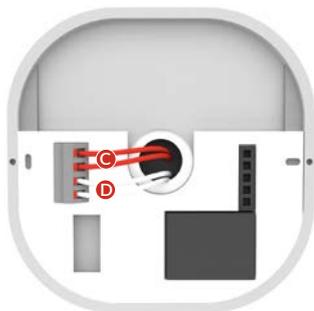
Xilon è composto da due gusci in legno tenuti assieme da 2 magneti. Per procedere all'installazione è necessario dividere con delicatezza i due gusci.



Il guscio posteriore è quello che andrà fissato alla parete utilizzando le 2 viti in dotazione. I fori A e B sono stati realizzati per rendere Xilon compatibile con le comuni scatole da incasso 503.



Nella versione Remote il morsetto presente nel guscio posteriore è a 4 vie in quanto oltre ai cavi che vanno al consenso della caldaia **D** è necessario collegare anche l'alimentazione (230VAC) **C** negli appositi slot contrassegnati dalle lettere "L" (linea) ed "N" (neutro).



Per eseguire il collegamento è sufficiente fare pressione con un cacciavite sull'apposito pulsante a molla e rilasciare una volta inserito il cavo.

Una volta collegati i cavi dell'alimentazione, procedere collegando i fili che vanno al consenso della caldaia. La polarità non è importante, ci si deve però assicurare che i cavi siano inseriti correttamente e che siano saldi all'interno del morsetto.

Una volta collegati i 4 fili, si potrà procedere con l'installazione a muro del dispositivo utilizzando le 2 viti incluse nella confezione.

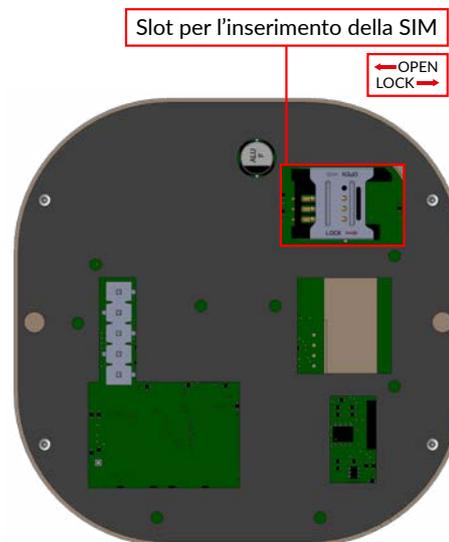
Prima di richiudere il dispositivo sarà necessario inserire la SIM card nell'apposito slot.



Sbloccare il porta SIM facendolo slittare nel senso della freccia "OPEN"

Appoggiare la SIM card nel verso corretto

Bloccare il porta SIM facendolo slittare nel senso della freccia "LOCK"



Richiudere quindi Xilon unendo i gusci con delicatezza. Una volta ripristinata l'alimentazione generale, il dispositivo si avvierà entro pochi secondi visualizzando a display la temperatura rilevata.

Se tutte le operazioni sono andate a buon fine, dopo alcuni secondi il display mostrerà l'indicatore a tacche del segnale GSM . In questo modo sarà possibile conoscere la copertura GSM ( = segnale scarso,  = segnale ottimo).

Attenzione: prima di inserire la SIM card all'interno di Xilon Remote, assicurarsi che vi sia credito residuo, che la SIM sia attiva e che il codice PIN sia stato rimosso.

Nota: Xilon Remote è in grado di funzionare anche senza la presenza di una SIM (andando quindi a perdere solo le funzioni legate all'utilizzo degli SMS).

3. Scaricare ed installare l'app

Per una migliore esperienza d'uso, ed al fine di avere accesso a tutte le funzionalità di Xilon, si consiglia di installare la app dedicata, scaricabile da App Store e Play Store



4. Pairing Xilon Remote

Selezionando la versione Remote verrà chiesto di avvicinare il proprio smartphone a Xilon, in quanto dovrà essere possibile stabilire una connessione Bluetooth tra i 2 dispositivi.

Nella schermata successiva verrà invece richiesto di premere e tenere premuto il tasto **SET** fino alla comparsa della scritta "Device pairing" e del codice PIN nel display di Xilon.



Alla comparsa del codice PIN (dopo una pressione di 5 secondi) Xilon emetterà un segnale acustico, sarà quindi possibile rilasciare il tasto.

Nello smartphone apparirà una notifica che informerà dell'esistenza di un nuovo Xilon da poter associare.

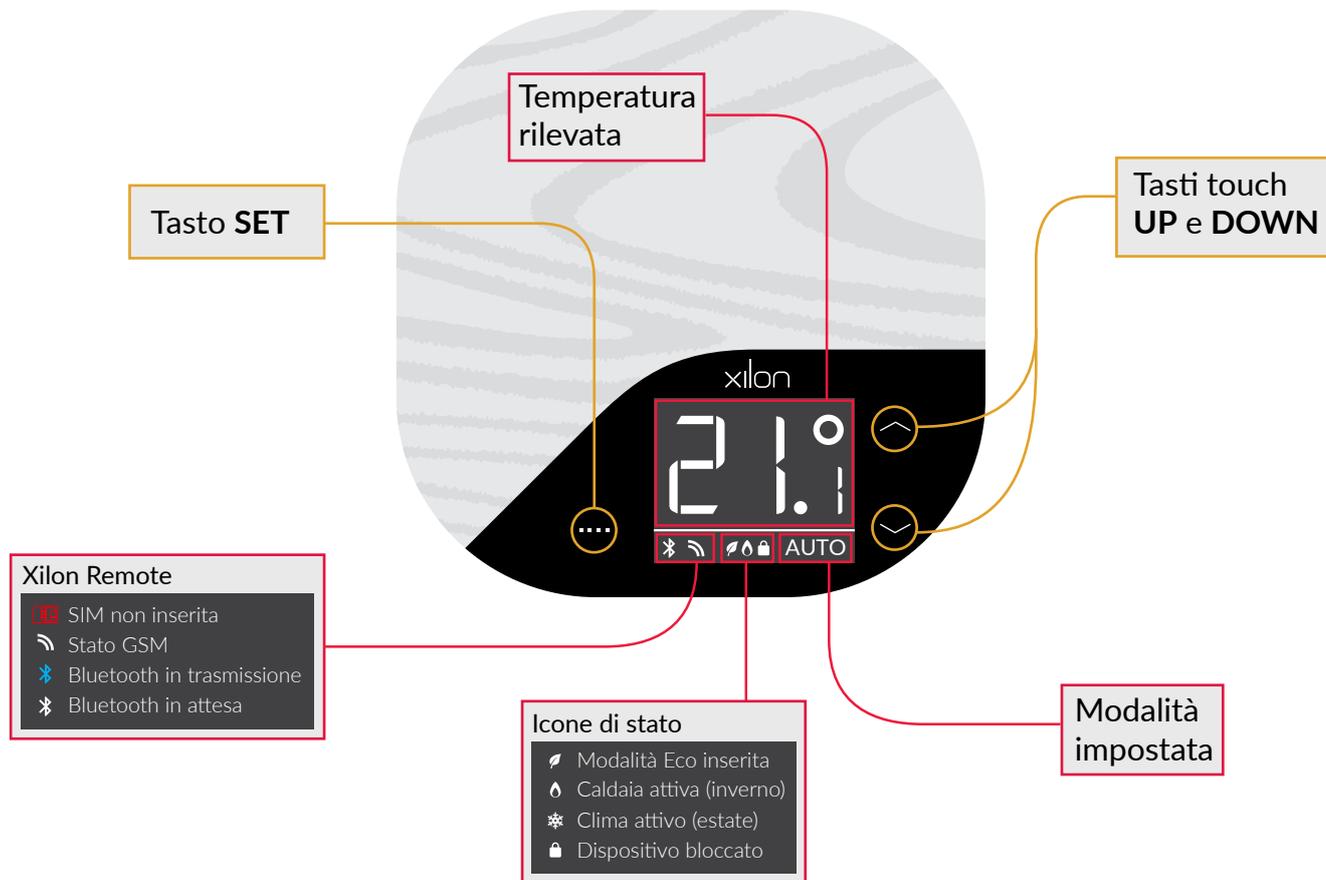
Toccando **CONNETTI** l'app visualizzerà la schermata in cui sarà possibile inserire il codice PIN indicato sul display di Xilon.

Dopo aver inserito il codice ed aver dato conferma, inizierà la procedura di pairing tra i due dispositivi.

La procedura potrebbe durare alcuni secondi: se andrà a buon fine, Xilon emetterà un segnale acustico e tornerà a visualizzare la temperatura rilevata.

L'App mostrerà lo stato di Xilon e sarà da quel momento utilizzabile per comandare il proprio termostato.

La procedura può essere ripetuta al fine di associare più smartphone al proprio Xilon.



6. Impostare la temperatura dal display

Sin dal primo avvio è possibile utilizzare Xilon in modalità manuale interagendo con i tasti touch presenti.

In condizioni normali sul display viene visualizzata la temperatura ambientale rilevata.

Premendo i tasti **UP** o **DOWN** una singola volta, il display mostra la temperatura impostata in verde ed è possibile, sempre tramite i suddetti tasti, modificarla a proprio piacimento. Dopo 3 secondi di inattività Xilon imposta la temperatura selezionata e torna a visualizzare la temperatura ambiente.

7. Cambiare la modalità dal display

Tramite il tasto **SET** è possibile cambiare la modalità di funzionamento del dispositivo, scegliendo tra quelle a disposizione:

Modalità AUTO

In modalità AUTO Xilon funzionerà come cronotermostato, andando ad utilizzare l'ultimo programma selezionato dall'app. La programmazione e selezione dei programmi è possibile solo tramite app.

Inoltre, la modalità AUTO verrà visualizzata solo nel caso in cui siano state impostate data ed ora nel dispositivo. Nel caso di alimentazione assente per un periodo di tempo prolungato, il dispositivo potrebbe perdere l'impostazione di data ed ora rendendo impossibile l'utilizzo della modalità AUTO.

L'impostazione di data ed ora avviene in maniera automatica alla prima connessione del dispositivo con l'app.

È possibile modificare manualmente l'impostazione della temperatura anche quando il dispositivo opera in modalità AUTO. Modificando la temperatura tramite i tasti **UP** e **DOWN**, Xilon accetterà la temperatura impostata dall'utilizzatore anche se diversa da quella prevista. Tornerà a regolare la temperatura prevista dal programma alla prossima fascia oraria.

Esempio: il programma prevede 21°C dalle 00:01 alle 12:00 e 22°C dalle 12:01 alle 23:59; se viene impostata una temperatura di 20°C tramite i tasti **UP** e **DOWN** prima delle 12:00, Xilon terrà conto di quest'ultima impostazione fino alle 12:01, quando, in automatico, tornerà ad utilizzare la temperatura prevista dalla prossima fascia oraria (in questo caso 22°C).

Modalità MAN

In modalità MAN la temperatura può essere cambiata manualmente utilizzando i tasti **UP** e **DOWN**.

Questa modalità sarà disponibile da subito, fin dalla prima accensione.

Modalità SPENTO

Selezionando la modalità SPENTO Xilon smetterà di regolare la temperatura, restando però raggiungibile via app ed attivando la condizione di antigelo (impostato a 5°C).

	Lite	Base	Connect	Remote
Sensori	Temperatura (ambiente) Temperatura (parete) Umidità			
Relè	Relè SPST 230VAC 2A			
Connettività	Nessuna	BLE 4.0	WiFi 802.11 b/g/n @ 2.4Ghz	BLE 4.0 modem quad band GSM/GPRS/ EDGE
Alimentazione	2 pile AA	2 pile AA	230V	230V
Dimensioni	110x110x26 mm			
Peso	145 g			
Temp. di esercizio	0° C / +50° C			
Umidità	5% / 95% (non condensante)			
Garanzia	2 anni di garanzia			
Nella scatola	Termostato Xilon Quick start Viti di montaggio			

Garanzia e assistenza

Nethix garantisce all'acquirente che il prodotto sarà privo di difetti di materiale e fabbricazione per un periodo di due anni (24 mesi) dalla data di acquisto.

Durante il periodo di garanzia, dietro presentazione della prova d'acquisto, il prodotto verrà riparato o sostituito, a discrezione di Nethix, senza alcun addebito per parti di ricambio o manodopera.

La garanzia decade in caso di uso improprio o manomissione. In caso di problemi tecnici l'acquirente potrà richiedere assistenza tecnica a Nethix in uno dei modi seguenti:

- Contattando il proprio rivenditore o distributore
- Inviando una e-mail all'indirizzo support@nethix.com

Reso e riparazione

Il reso per riparazione o sostituzione deve essere preventivamente autorizzato tramite richiesta del numero di RMA.

Inviare tramite email a Nethix o al vostro concessionario una scheda che presenta le seguenti informazioni:

- Ragione sociale e dati del cliente (indirizzo, tel, fax, email)
- Referente
- Punto di acquisto
- Dati del prodotto, P/N e S/N posti nel retro di ogni prodotto o sulla scatola originale
- Descrizione dettagliata del guasto o dell'anomalia verificata

Nethix provvederà ad inviare il numero di RMA e quindi il cliente potrà inviare il materiale in riparazione.

I prodotti dovranno essere inviati in porto franco. Il materiale riconsegnato privo dei sigilli di fabbrica viene automaticamente considerato fuori garanzia.

Nethix srl
Via dei Pini, 21
Castelfranco V.to
31033 TV Italy

+39 0423770750
info@nethix.com