



RiCLOUD

SEMPLICE, EFFICIENTE, CONNESSO.

IL CONTROLLO REMOTO
INTELLIGENTE.

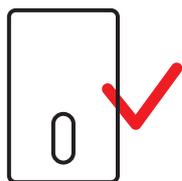


Il comfort di casa:
semplice, ovunque, comunque.

www.riello.it/ricloud

RIELLO

SEMPLICE



RiCLOUD è la soluzione facile e intelligente di Riello per il tuo Comfort e il tuo Risparmio. Realizzato con le più recenti tecnologie, RiCLOUD ti sorprenderà per la semplicità di utilizzo e di installazione. Attraverso l'App RiCLOUD, gestire il clima di casa o controllare la tua caldaia* risulterà facile ed intuitivo come non mai.

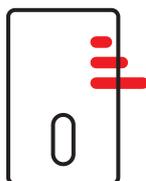
*Solo per i modelli compatibili collegati tramite BUS.

**ALTO
RENDIMENTO**



RiCLOUD consente un risparmio dei consumi annui di riscaldamento fino al 30% rispetto ad un termostato tradizionale.

EFFICIENTE

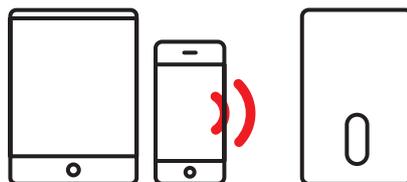


In abbinamento alle caldaie Riello di ultima generazione*, con lettura della temperatura esterna, RiCLOUD consente al sistema realizzato di raggiungere la classe di efficienza energetica A+ (Regolamento Europeo 811/2013).

Inoltre, la possibilità di collegare assieme sino ad 8 RiCLOUD, in grado ognuno di controllare una singola stanza, consente di ottimizzare i consumi del sistema di riscaldamento: in questo modo RiCLOUD si ripaga da solo e velocemente.

CONNESSO

In partenza per la tua casa di montagna? Di ritorno da un viaggio di lavoro? Attraverso il tuo Smartphone o Tablet, con l'App RiCLOUD potrai verificare e modificare la modalità di programmazione del tuo sistema di riscaldamento e lo stato della tua caldaia* ovunque tu sia.



RIELLO

FACILE PER TUTTI



Con RiCLOUD, programmare il comfort domestico diventa facile ed intuitivo. Attraverso l'App RiCLOUD tutte le operazioni che in un tradizionale cronotermostato possono risultare complicate, quali la programmazione giornaliera/ settimanale, sono ora alla portata di tutti grazie alla tecnologia touch screen.

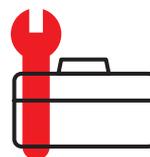


Installare RiCLOUD è facile e veloce. In caso di sostituzione di un vecchio termostato, RiCLOUD non necessita di interventi sull'impianto elettrico della tua abitazione. Con RiCLOUD è possibile anche l'installazione "senza fili" in quanto può operare in radiofrequenza: basta installare RiCLOUD ovunque nella tua casa e collegarlo alla caldaia tramite un ricevitore in radiofrequenza (opzionale).

INSTALLAZIONE RAPIDA

La modularità offerta da RiCLOUD consente di creare differenti zone di riscaldamento, con programmazione autonoma di temperatura e orari di funzionamento. È infatti possibile gestire sino a 8 differenti zone, ognuna controllata dal proprio RiCLOUD.

ASSISTENZA INTELLIGENTE



RiCLOUD è più di un cronotermostato Wi-Fi, perché è progettato da Riello per diventare una vera interfaccia remota di caldaia in grado di consentire un livello di assistenza esclusiva, per garantirti la massima tranquillità. Se collegato a una caldaia Riello*, RiCLOUD permette a te e al tuo Servizio Tecnico Autorizzato di ricevere lo stato funzionale e le segnalazioni di anomalie in tempo reale che, abbinate alla possibilità dell'analisi da remoto dei parametri tecnici, rendono possibile l'intervento veloce e preciso del Servizio Tecnico Autorizzato. Con RiCLOUD niente più sorprese al rientro a casa.

*Solo per i modelli compatibili collegati tramite BUS.

CONTROLLO REMOTO



Comando a distanza per accensione, funzionamento e programmazione di caldaia*.

* Solo per i modelli compatibili collegati tramite BUS.

SEMPRE CONNESSO



Attraverso l'App RiCLOUD potrai gestire il comfort di casa ovunque tu sia, comodamente, facilmente e intuitivamente.

Dai Tablet o Smartphone compatibili, potrai non solo controllare lo stato del tuo sistema di riscaldamento, ma anche programmare accensione, spegnimento, temperatura e orari di funzionamento della tua caldaia. Queste e molte altre funzioni, tutte da scoprire, con l'App RiCLOUD.

UNIVERSALE

RiCLOUD è compatibile con tutti i prodotti del riscaldamento Riello di ieri e di oggi. Come cronotermostato può

essere abbinato a tutti i prodotti dei principali marchi del riscaldamento, in modalità on/off.





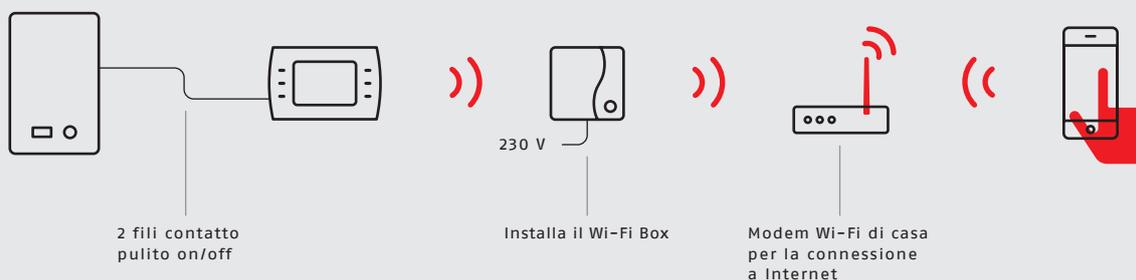
INSTALLAZIONE UNIVERSALE

Con RiCLOUD e i suoi accessori è possibile realizzare applicazioni che soddisfano ogni esigenza installativa. In queste pagine illustriamo due schemi base di collegamento di RiCLOUD, con i relativi codici dei componenti necessari per realizzare l'installazione.

SINGOLO CONTROLLO REMOTO WI-FI CON COMANDO ON/OFF*

RiCLOUD è una soluzione universale. Questo schema di RiCLOUD è infatti applicabile a tutte le caldaie installate che abbiano comando on/off (accendi/spegni). Basta utilizzare i 2 cavi esistenti per collegarsi direttamente ai morsetti del controllo.

Alimentando elettricamente il Wi-Fi Box di RiCLOUD tramite una presa di corrente e associandolo al tuo router Wi-Fi di casa, è sufficiente scaricare l'App RiCLOUD, da App Store o Google Play, per iniziare a "navigare" nel comfort di casa. Niente di più semplice, ovunque tu sia.



NB: Nella sostituzione, nel caso in cui sui vecchi termostati siano presenti più di 2 cavi, vanno individuati e collegati i soli cavi di acceso/spento. RiCLOUD non necessita di alimentazione da rete elettrica, in quanto funziona a batterie.

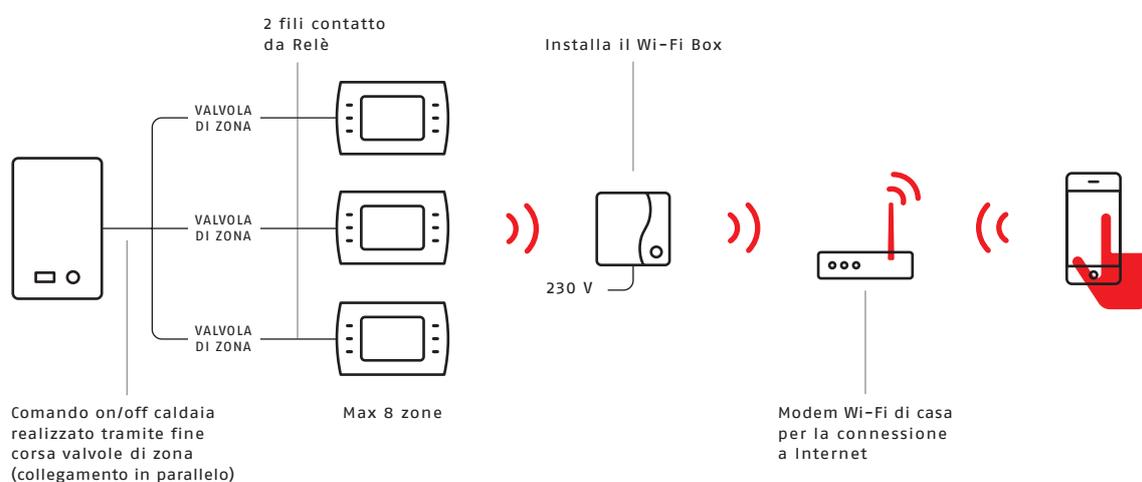
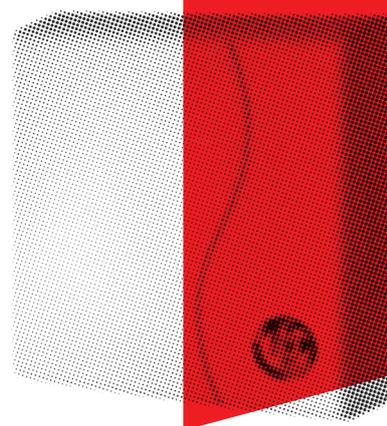
CODICE	QUANTITÀ	DESCRIZIONE
20117394	1	 Controllo RiCLOUD con Wi-Fi Box

* In gestione on/off è applicabile ai prodotti di tutti i principali marchi del riscaldamento.

APPLICAZIONE MULTIZONA

CONTROLLI REMOTI WI-FI CON COMANDO PER VALVOLE DI ZONA E GESTIONE ON/OFF DI CALDAIA

Anche in impianti multizona, RiCLOUD è la soluzione più semplice ed universale. RiCLOUD dispone di un'uscita Relè integrata per comandare direttamente una valvola di zona (0,2 A - 230 V, 2 A - 24 V).



NB: Nella sostituzione, nel caso in cui sui vecchi termostati siano presenti più di 2 cavi, vanno individuati e collegati i soli cavi di acceso/spento. RiCLOUD non necessita di alimentazione da rete elettrica, in quanto funziona a batterie.

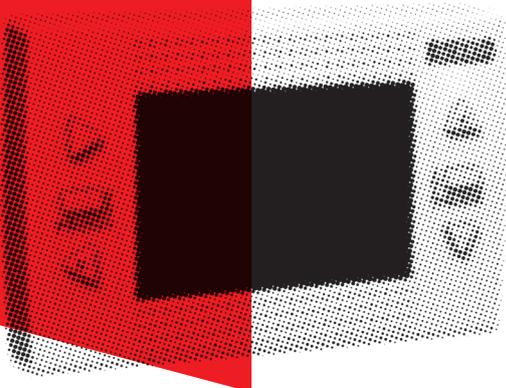
ESEMPIO CONFIGURAZIONE A 3 ZONE:

CODICE	QUANTITÀ	DESCRIZIONE
20117394	1	 Controllo RiCLOUD con Wi-Fi Box
20117399	2	 Controllo RiCLOUD

NB: Nel caso di 8 zone, ad esempio, serviranno 7 pz. del codice 20117399 (Controllo RiCLOUD) in aggiunta al codice 20117394 (Controllo RiCLOUD con Wi-Fi Box).

ASSISTENZA COSTANTE... E GARANTITA

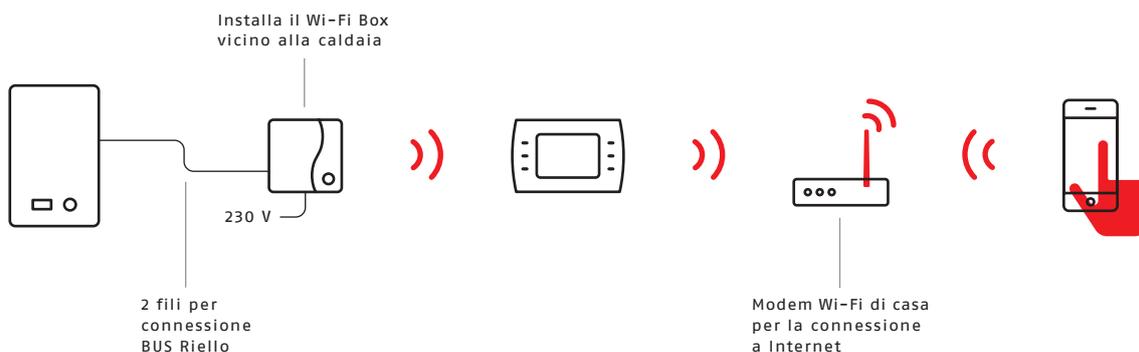
RiCLOUD, diversamente da altri termostati Wi-Fi presenti in commercio, può dialogare direttamente con l'intelligenza della tua caldaia Riello*. Questa soluzione esclusiva, eleva la funzionalità di RiCLOUD da solo cronotermostato a vero e proprio gestore del tuo sistema di riscaldamento. La tecnologia RiCLOUD permette la connessione on-line ad un Servizio Tecnico Autorizzato Riello, in grado di garantire l'assistenza in continuo, da remoto, della tua caldaia. In queste pagine vengono proposti due schemi base di collegamento di RiCLOUD con annessi i codici dei componenti necessari per realizzare la tipologia di installazione illustrata.



SINGOLO CONTROLLO REMOTO WI-FI

CON CONNESSIONE BUS A CALDAIA

In esclusiva per Riello la soluzione più avanzata e i servizi che solo la connessione BUS ti può garantire. Chiedi al tuo Installatore di fiducia oppure verifica sul sito www.riello.it/ricloud se la tua caldaia Riello è compatibile per la connessione BUS ed entra nel mondo della Telegestione Riello: stato caldaia, allarmi, parametri funzionali e tanto altro ancora.



CODICE	QUANTITÀ	DESCRIZIONE
20117394	1	 Controllo RiCLOUD con Wi-Fi Box

* Verifica la compatibilità della caldaia Riello con RiCLOUD attraverso il Servizio Tecnico Autorizzato Riello o sul sito web www.riello.it/ricloud

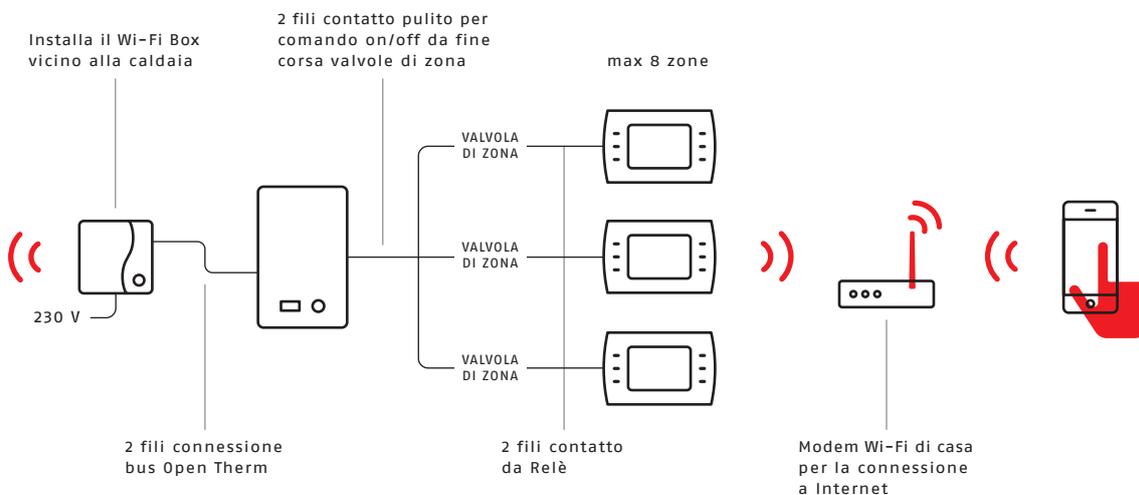
RIELLO

MULTIZONE

CONTROLLI REMOTI WI-FI CON COMANDO A VALVOLE DI ZONA E CON CONNESSIONE VIA BUS A CALDAIA

Anche su impianti multizona, se si è dotati di una caldaia Riello puoi attivare i servizi avanzati. Chiedi al tuo Installatore di fiducia oppure verifica sul sito www.riello.it/ricloud se la tua caldaia Riello è compatibile con RiCLOUD tramite collegamento BUS ed entra

nel mondo della Telegestione Riello: stato caldaia, allarmi, parametri e tanto altro ancora. Il comando Comfort di RiCLOUD con Wi-Fi Box consente di realizzare, senza aggiunta di ulteriori optional, sistemi in classe A+.*



NB: Nella sostituzione, nel caso in cui sui vecchi termostati siano presenti più di 2 cavi, vanno individuati e collegati i soli cavi di acceso/spento. RiCLOUD non necessita alimentazione da rete elettrica, in quanto funziona con batterie proprie.

ESEMPIO CONFIGURAZIONE A 3 ZONE:

CODICE	QUANTITÀ	DESCRIZIONE
20117394	1	Controllo RiCLOUD con Wi-Fi Box
20117399	2	Controllo RiCLOUD

NB: Nel caso di 8 zone, ad esempio, servirebbero 7 pz. del codice 20117399 (Controllo RiCLOUD) in aggiunta al codice 20117394 (Controllo RiCLOUD con Wi-Fi Box).

* Con caldaie a condensazione di nuova generazione

RICLOUD E I SUOI ACCESSORI

Con RiCLOUD e i suoi accessori è possibile soddisfare qualunque applicazione installativa. RiCLOUD ti sorprenderà ancora una volta per la semplicità di composizione del sistema.

20117394		<p>CONTROLLO RiCLOUD CON WI-FI BOX Kit completo per installazione Wi-Fi, contenente Controllo RiCLOUD e Wi-Fi Box. La confezione include anche batterie, cavi di collegamento, trasformatore, viti, tasselli, biadesivi, adesivo magnetico e anuale tecnico. CLASSE - CONTRIBUTO ErP: VI - 4% (*); I - 1% (**)</p>
20117399		<p>CONTROLLO RiCLOUD Controllo RiCLOUD destinato alla sostituzione o alle nuove installazioni, sia con singola zona o per espansioni per applicazioni Multizona. RiCLOUD è compatibile per il collegamento internet in abbinamento al Wi-Fi Box (fornito come accessorio). La confezione include anche batterie, viti, tasselli, biadesivi e manuale tecnico. CLASSE - CONTRIBUTO ErP: V - 3%(*); I - 1% (**)</p>
20117402		<p>WI-FI BOX Wi-Fi Box è il dispositivo che consente il collegamento ad internet attraverso la rete Wi-Fi di casa. Permette inoltre il collegamento al BUS di caldaia per la gestione evoluta in remoto. La confezione include anche: cavi di collegamento, trasformatore, adesivo magnetico.</p>
20117359		<p>RICEVITORE CALDAIA RF-WIRELESS Dispositivo in radiofrequenza che consente il collegamento senza fili del controllo RiCLOUD alla caldaia (sia on/off che via BUS). Può essere anche utilizzato nei casi in cui la debolezza del segnale Wi-Fi non consente di collegare la Wi-Fi Box in prossimità della caldaia.</p>

* Con collegamento via BUS

** In gestione on/off

COMPATIBILITÀ CON TABLET E SMARTPHONE

L'App di RiCLOUD è sviluppata per gli Smartphone e i Tablet che utilizzano iOS e Android (≥ vers. 3.0).

COLLEGABILE AL ROUTER DI CASA TRAMITE WI-FI

RiCLOUD, in abbinamento alla Wi-Fi Box, è in grado di collegarsi facilmente al router di casa per consentire la gestione del clima di casa e della caldaia* anche da remoto.

CONNESSIONE TRA GLI ACCESSORI DI RiCLOUD TRAMITE RADIOFREQUENZA

RiCLOUD si collega in radiofrequenza con il Wi-Fi Box; questa soluzione tecnica consente di coprire in modo affidabile anche le lunghe distanze tra i dispositivi (sino a 40 mt).

GESTIONE DELLA CALDAIA DA REMOTO

RiCLOUD non gestisce solo il clima di casa, ma connettendolo via BUS*, emula sullo Smartphone o Tablet i comandi di bordo delle caldaie Riello. Da remoto è possibile accendere o spegnere il generatore, regolare le temperature e molto altro.

CONTROLLO SEMPLICE ED EVOLUTO

RiCLOUD può essere utilizzato come semplice termostato in cui la temperatura desiderata si modifica in modo diretto con i tasti + e -. Semplicissimo da usare anche dagli utenti meno esperti.

Cambiando la modalità di utilizzo, RiCLOUD si trasforma in un moderno cronotermostato con risoluzione oraria di 30 minuti e 3 livelli di temperatura.

PROGRAMMABILITÀ SETTIMANALE TRAMITE APP

La sezione di programmazione settimanale della temperatura ambiente contenuta nella App RiCLOUD rende facile ciò che è sempre stato complicato. Una corretta gestione della temperatura ambiente, in grado di adattarsi alle esigenze del Cliente, oltre al comfort garantisce un sensibile risparmio economico grazie all'eliminazione degli sprechi di energia.

8 ZONE CON TEMPERATURE INDIPENDENTI

Il Wi-Fi Box è in grado di gestire sino a 8 zone indipendenti per garantire in ogni stanza il clima che vuoi.

RISPARMI SINO AL 30%

(Simulazione prendendo a riferimento una abitazione dotata di 1 termostato on/off vs una soluzione multizona controllata tramite Wi-Fi)

Un unico dispositivo che controlla il sistema di riscaldamento della casa gestisce solamente la temperatura dell'area in cui è posizionato. Passare a RiCLOUD consente la programmazione settimanale sulla base delle proprie esigenze e quindi favorisce un uso più razionale del combustibile per riscaldamento. Ma RiCLOUD può dare di più: permette di programmare in modo indipendente la temperatura di più stanze contemporaneamente (vedi esempio installazione multizona) e, se collegato via BUS alla caldaia RIELLO, di spegnerla e accenderla da remoto. Sono cambiate le tue esigenze? Vuoi modificare il profilo della temperatura di casa? Ora è possibile farlo ovunque tu sia, facilmente e velocemente. Il risparmio energetico è garantito.

RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO

RiCLOUD può essere programmato sia per gestire il riscaldamento che il raffrescamento dell'abitazione.

TEMPERATURA ESTERNA

Collegando la sonda esterna RiCLOUD legge la temperatura esterna e la visualizza. In alternativa, se collegato in rete tramite Wi-Fi Box, inserendo la località di installazione, è possibile ottenere l'informazione in tempo reale, direttamente da internet.

DISPLAY RETROILLUMINATO

L'ampio display è dotato di retroilluminazione per consentire la lettura ottimale anche in scarsità di luce.

SISTEMI DI RISCALDAMENTO IN CLASSE A+

RiCLOUD, in abbinamento con caldaie a condensazione Riello di ultima generazione**, consente la realizzazione di sistemi di riscaldamento in classe A+ (Regolamento Europeo n°811/2013) senza l'aggiunta di ulteriori dispositivi.

FACILE DA INSTALLARE

RiCLOUD è fornito con la base di fissaggio a muro dotata di bolla di livello per agevolare un montaggio perfetto.

ESPANDIBILE

Il sistema RiCLOUD si completa con una serie di accessori per coprire ogni esigenza installativa.

* Verificare la compatibilità del collegamento via BUS con il proprio modello di caldaia Riello.

** Verifica la compatibilità della caldaia Riello con RiCLOUD attraverso il Servizio Tecnico Autorizzato Riello o sul sito web www.riello.it/ricloud



www.riello.it/ricloud

Download App



RIELLO S.p.A. - 37045 Legnago (VR)
tel. +39 0442 630111 - fax +39 0442 630371
www.riello.it

Riello si riserva di variare le caratteristiche e i dati riportati nel presente fascicolo in qualunque momento e senza preavviso, nell'intento di migliorare i prodotti. Questo fascicolo pertanto non può essere considerato contratto nei confronti di terzi.

RIELLO