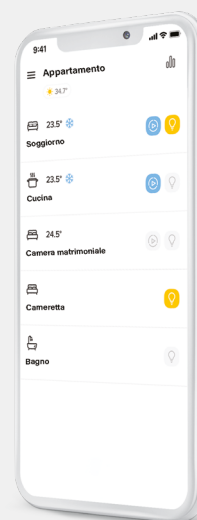




TERMOSTATO CONNESSO PER IMPIANTI DI RAFFRESCAMENTO E/O RISCALDAMENTO

Smarter AC ^{WITH} Netatmo



#ImprovingLives

bticino

A brand of **legrand**

Design essenziale,
comfort massimo,
ovunque tu sia.

Smarter AC

WITH
Netatmo

Il termostato connesso di BTicino permette di monitorare e gestire la temperatura della casa in modo semplice e puntuale. Grazie alla App Home + Control e alla compatibilità con gli assistenti vocali, consente una gestione smart della temperatura in abitazioni dotate di impianti ad aria di raffreddamento e/o riscaldamento (HVAC).



DESIGN

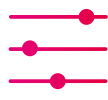


3 colorazioni per la versione da incasso: bianco, nero e sabbia



2 versioni: da incasso e da parete

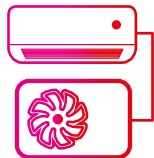
BENESSERE E RIDUZIONE DEGLI SPRECHI ENERGETICI



Facile gestione e monitoraggio del raffrescamento



Funzione Boost per il massimo benessere



Compatibilità con impianti a split e ventilconvettori (Fan Coil).

FACILITÀ D'USO



Funzioni base con comando locale da dispositivo



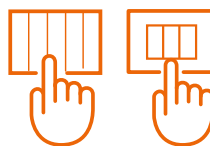
Funzioni avanzate e programmazione con l'applicazione Home + Control



Funzioni base con comando locale compatibile con gli assistenti vocali



Compatibile ed integrabile in tutte le serie civili connesse





Design essenziale.
Stile moderno.



Un design minimale e raffinato, in cui lo spessore sottile e la finitura effetto vetro lo rendono versatile e adatto in ogni stile abitativo. Il dettaglio metallizzato è un elemento distintivo che caratterizza l'oggetto e diventa elemento informativo e valorizzante della distintiva funzione "Boost". Infine la sua luce bianca, discreta, è decorativa e informativa, accompagna l'utente nella comprensione e nell'uso delle funzioni.

Smarther AC WITH Netatmo

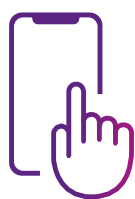
Il termostato connesso di BTicino è pensato per integrarsi con tutti gli stili abitativi, in particolare è perfettamente coordinato con la serie civile Living Now.

Living Now WITH Netatmo



Benessere e riduzione degli sprechi energetici

Cosa puoi fare con il termostato connesso BTicino?



IMPOSTARE I PROGRAMMI

Puoi impostare dei programmi predefiniti in base alle tue abitudini tramite la App Home + Control



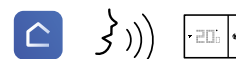
FUORI CASA

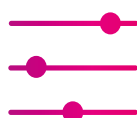
Se hai la necessità di lasciare casa per qualche giorno, potrai, tramite la App, intervenire da remoto per regolare il termostato indipendentemente dalla programmazione automatica.



BOOST

Con la funzione Boost puoi attivare il raffreddamento per un tempo limitato (15, 30 e 45 minuti) a prescindere dalla programmazione impostata e dalla temperatura dell'ambiente.



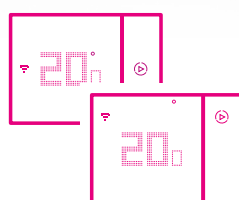


MONITORAGGIO DEI CONSUMI(*)

Puoi gestire e monitorare facilmente i tuoi consumi grazie alla App Home + Control



(*) solo per impianti con ventilconvettori (Fan Coil)



MASSIMO COMFORT IN OGNI ZONA

Puoi gestire più termostati nella stessa abitazione o in abitazioni differenti dalla stessa App e impostare la temperatura che desideri in ogni stanza della casa per il massimo comfort.



Facilità d'uso

Il termostato connesso è semplice ed intuitivo



COMANDO LOCALE DA DISPOSITIVO



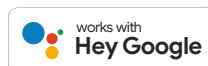
COMANDO VOCALE

Puoi gestire il riscaldamento anche con la voce tramite gli assistenti vocali.

GOOGLE: "Imposta cucina in automatico"

AMAZON: "Alexa abbassa la temperatura in salotto di 3°C"

APPLE: "Siri, imposta la temperatura a 20°C"



Visualizza la temperatura e regolala come preferisci

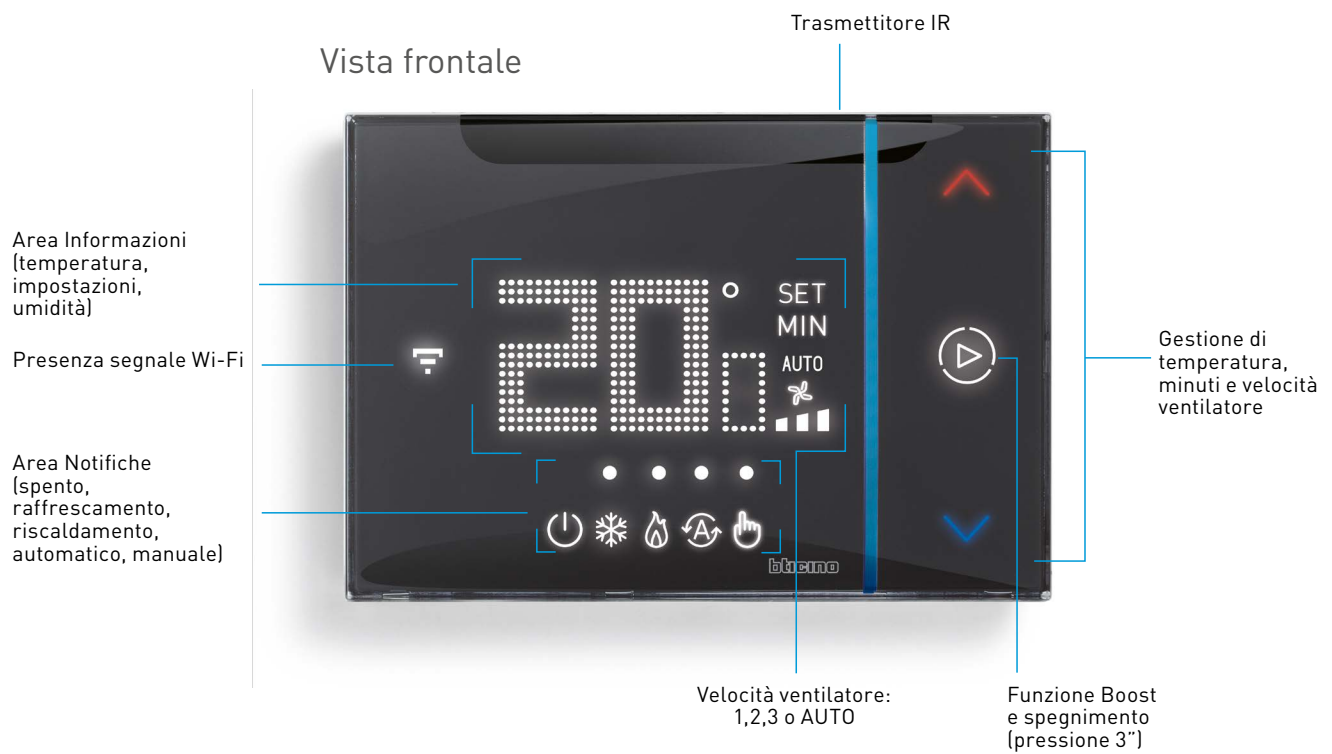


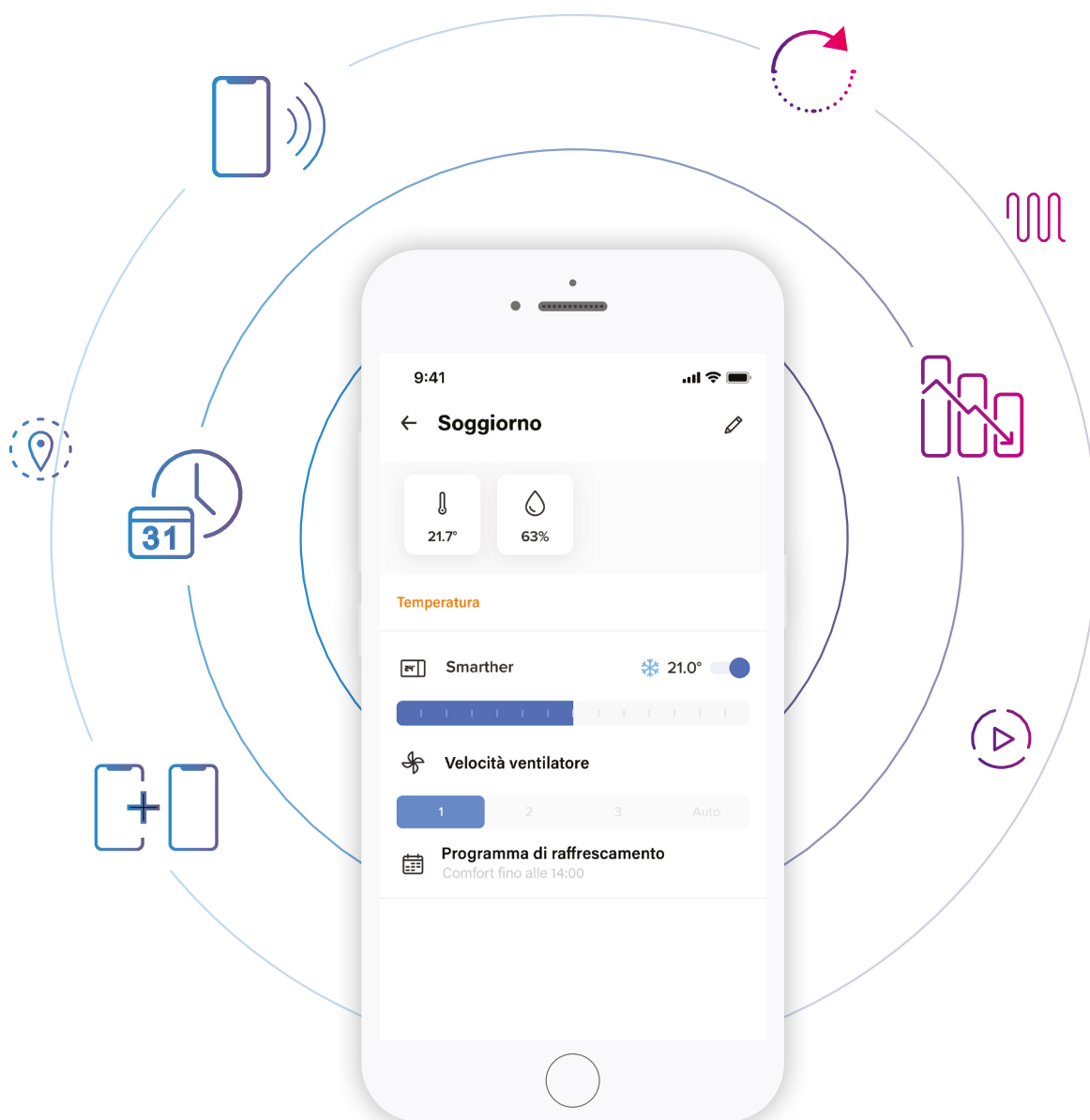
Visualizza la temperatura impostata e l'umidità dell'ambiente



Selezionare la velocità del ventilatore

Interfaccia utente del dispositivo





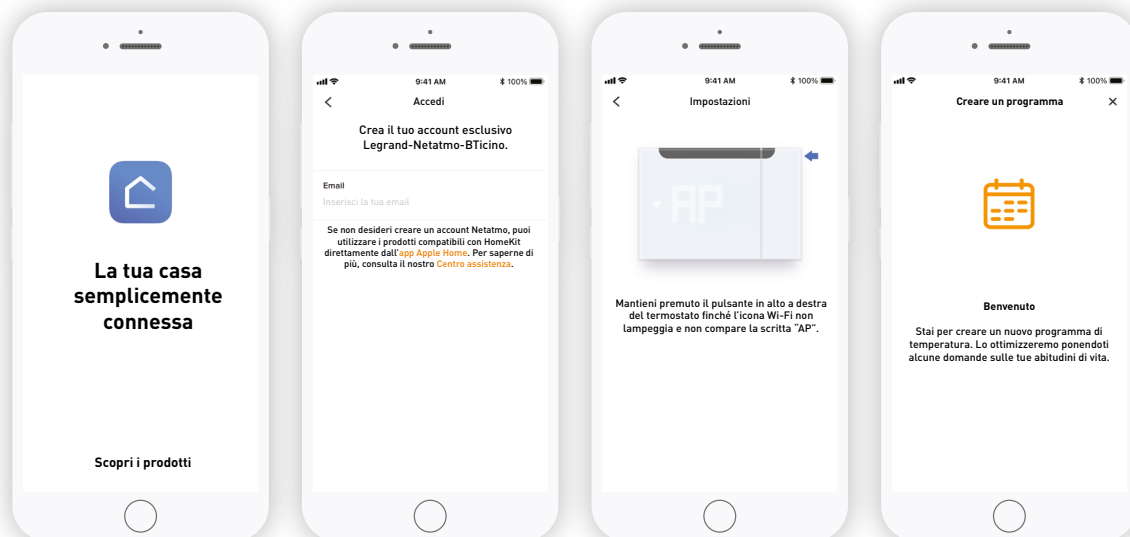
App Home + Control

Con la App è tutto più facile

- Gestisci da remoto il termostato in modo semplice ed intuitivo
- Crea e modifica i programmi settimanali
- Gestisci il termostato da più smartphone e utenti diversi
- Controlla più termostati nella stessa abitazione o in abitazioni differenti
- Gestisci gli aggiornamenti del termostato

App Home + Control

In pochi passaggi puoi già usare il termostato connesso



1

Scarica e installa la App Home + Control

2

Crea il tuo account

3

Connetti il termostato alla rete wi-fi di casa

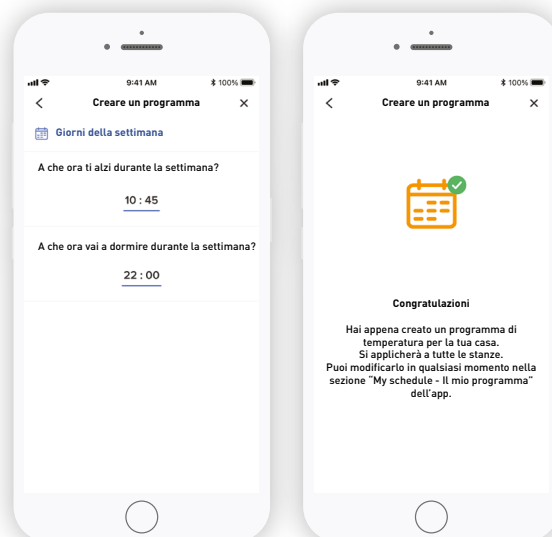
4

Puoi iniziare a impostare i programmi



IMPOSTARE I PROGRAMMI

- Scegli la procedura guidata per impostare programmi giornalieri o settimanali
- Imposta la temperatura desiderata quando sei a casa, quando sei fuori casa e quando vai a dormire
- Il programma è già attivo



La App Home + Control è disponibile su

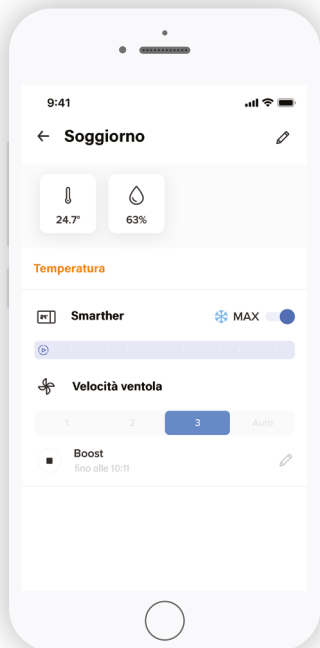
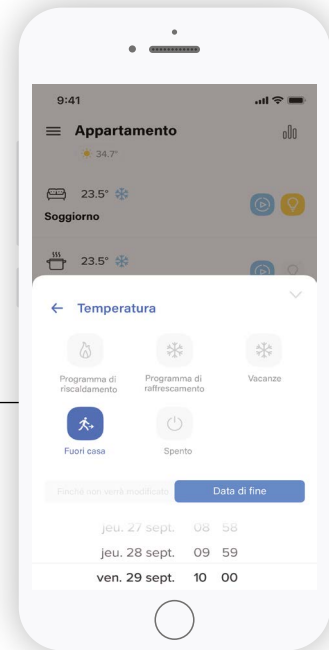




FUORI CASA

In qualsiasi momento puoi comandare tutta la casa:

- Cambiando la temperatura o il programma impostato
- Impostando la funzione away (fuori casa) indipendentemente dalla programmazione impostata



FUNZIONE BOOST

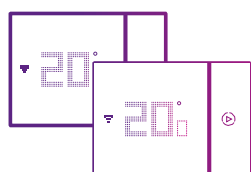
Attiva il raffreddamento per un tempo limitato, a prescindere dal profilo impostato e dalla temperatura dell'ambiente.

Al termine del periodo di funzionamento, si ha la certezza che il raffreddamento si interrompe.

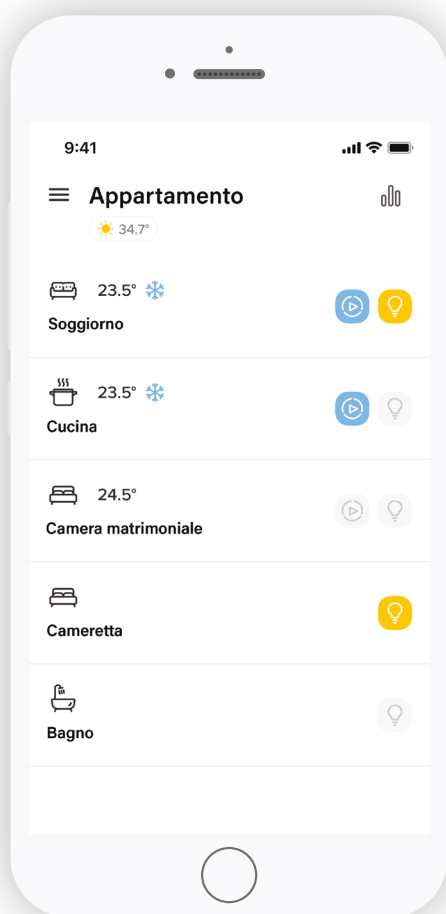
- Clicca sull'icona della funzione "Boost".
- Seleziona la durata (15, 30 e 45 minuti) e conferma. Il raffreddamento è acceso.

Inoltre, premendo il pulsante di boost per 3 secondi potrai spegnere il sistema direttamente dallo Smarther

Massimo comfort in ogni zona

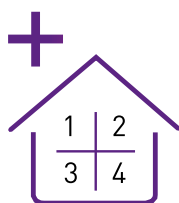


Più termostati?
Più abitazioni?

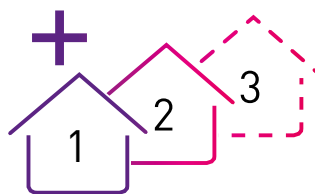


Gestione di più termostati

Oltre ad un singolo dispositivo
puoi anche gestire:



Più termostati che si trovano nella
stessa abitazione (sezionamento a
zone dell'impianto)

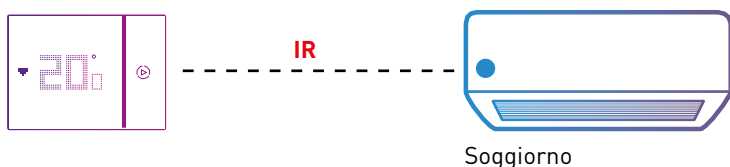


Termostati che si trovano in edifici
differenti (abitazione principale e
seconda casa)

Impostare la temperatura in ogni stanza è semplice

Impianto di raffrescamento con split (*)

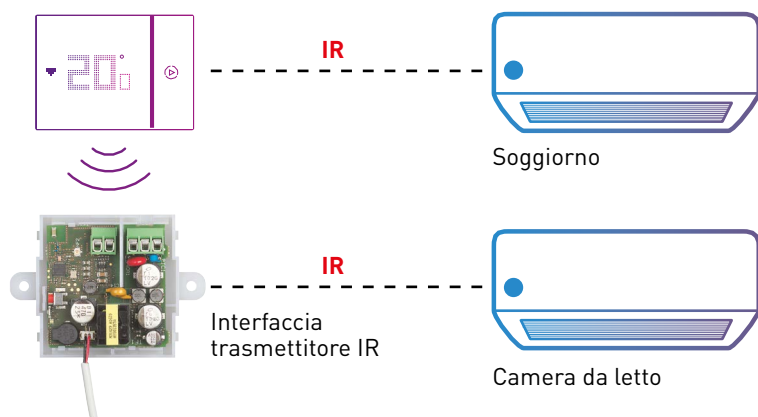
1. Controllo degli split in modo diretto tramite il trasmettitore IR presente su Smarter AC with Netatmo



Nel caso in cui nella stanza siano presenti due o più split, questi devono essere dello stesso modello e della stessa marca. Saranno tutti configurati con le stesse impostazioni.

Nota: è consentito un solo Smarter AC per stanza. Max. 10 Smarter AC per ogni installazione/abitazione e massimo 10 installazioni/abitazioni per ogni account.

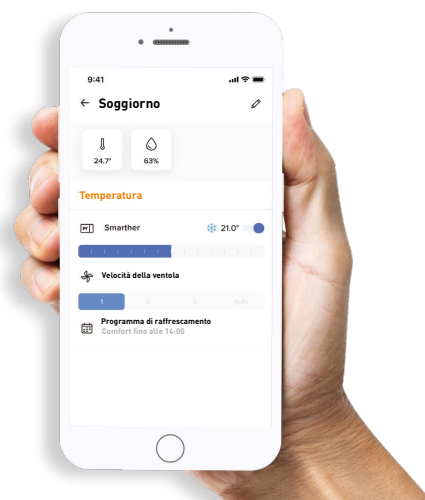
2. Controllo degli split tramite l'interfaccia trasmettitore IR art. 3460IR



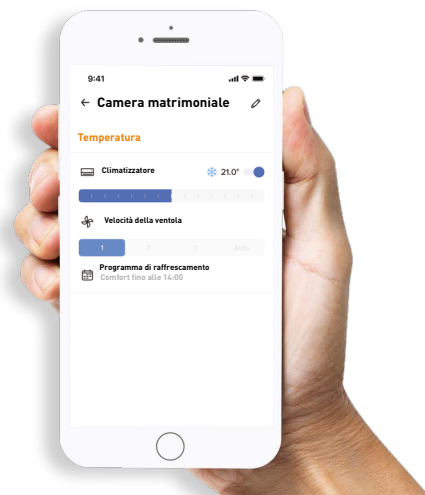
È inoltre possibile gestire un singolo split tramite un accessorio dedicato, il trasmettitore IR, collegato allo Smarter AC with Netatmo via radio.

Le caratteristiche del trasmettitore IR garantiscono una comunicazione affidabile: è possibile posizionare il trasmettitore di questo accessorio molto vicino al ricevitore dello split. L'IR integrato a Smarter AC può essere disabilitato o può essere usato in parallelo ai trasmettitori IR per controllare un altro split.

Nota: un singolo Smarter AC può controllare fino a 20 trasmettitori IR in un massimo di 10 stanze.



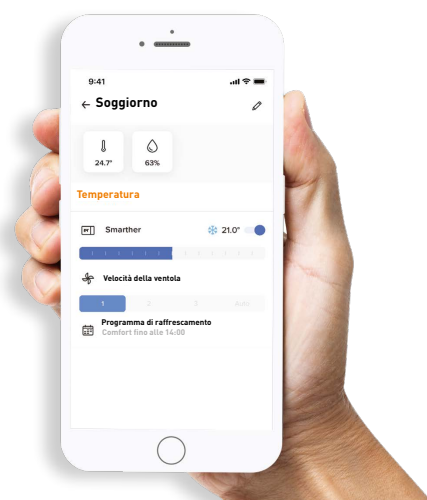
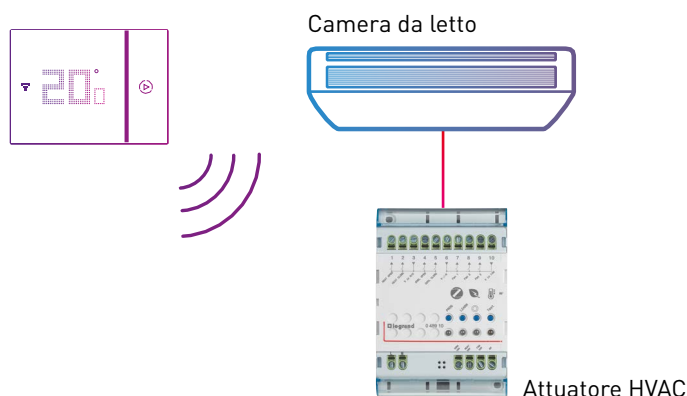
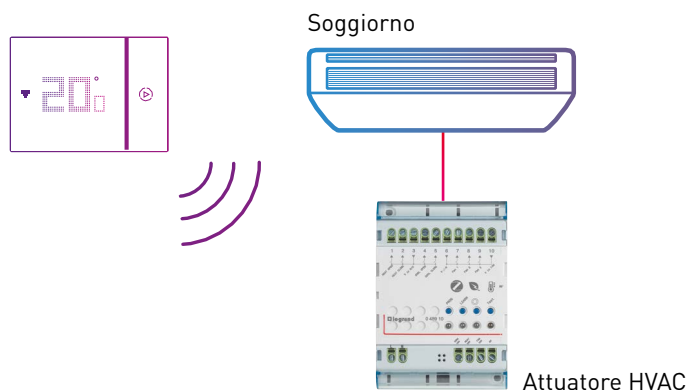
Sia lo Smarter AC with Netatmo che il trasmettitore art. IR 3460IR consentono una gestione intelligente dello split tramite l'app.



* Smarter AC with Netatmo supporta un database con circa 70 marchi compatibili ma con la funzione di autoapprendimento, la maggior parte di dispositivi può essere soddisfatta.

Impianto di raffrescamento con ventilconvettori (Fan Coil)

Controllo dei ventilconvettori (Fan Coil) tramite l'attuatore HVAC



L'app mostra lo Smarther AC nella stessa stanza del ventilconvettore (Fan Coil)

In una stanza è installato un singolo dispositivo Smarther AC e il controllo del ventilconvettore (Fan Coil) avviene tramite l'attuatore connesso a Smarther AC via radio. Smarther AC misura la temperatura ambiente e la invia all'attuatore HVAC.

Nota: è consentito un solo Smarther AC per stanza. Max. 10 Smarther AC per ogni installazione/abitazione e massimo 10 installazioni/abitazioni per ogni account. Un singolo Smarther AC può controllare fino a 5 attuatori, ma questi devono trovarsi nella stessa stanza. Tutti i ventilconvettori (fan coil) presenti nella stessa stanza devono essere dello stesso tipo.

Una sola app. Tanti vantaggi connessi

Oltre al termostato connesso, tramite la stessa App Home + Control, gli utenti possono controllare anche gli impianti con le serie civili connesse "with Netatmo".

- Visualizza e controlla lo stato di luci, tapparelle e dei carichi connessi alle prese;
- Verifica e tieni sotto controllo l'andamento dei consumi;
- Aziona e personalizza scenari.



Smarter AC with Netatmo

Catalogo



Il termostato connesso Smarter AC with Netatmo, in abbinamento con l'app Home + Control, è un dispositivo che consente di regolare e monitorare con precisione e accuratezza la temperatura negli ambienti; tutta la programmazione e la maggior parte delle funzioni possono essere eseguite in modo semplice e intuitivo tramite l'app. Grazie alla connessione Wi-Fi, il termostato può essere programmato e controllato da remoto; può anche visualizzare la temperatura, la velocità della ventola e l'umidità misurate nella stanza. Il livello di temperatura può essere impostato localmente per il funzionamento manuale e può essere attivata la modalità Boost che permette di forzare l'accensione del sistema per un tempo limitato (15, 30 o 45 minuti) indipendentemente dalla temperatura misurata e programmata.

Il termostato Smarter AC con Netatmo può essere controllato anche con gli assistenti vocali Google, Amazon Alexa e Apple Home Kit.

Dati tecnici:

- Alimentazione da 110 a 240 Vac, 50/60 Hz;
- Assorbimento massimo 2 W;
- Sezione massima del cavo 1 x 1,5 mm²;
- Temperatura di funzionamento da 5 a 40 °C;
- Tipo di funzionamento 1BU
- Indice di inquinamento 2
- Tensione impulsiva nominale 4 kV
- Dispositivo wireless conforme allo standard 802.11b/g/n, frequenza 2,4 - 2,4835 GHz, potenza di trasmissione < 20 dBm. Protocollo di sicurezza WEP/WPA/WPA2 IPv4.

Installazione:

- a incasso, con scatole art. 503E o art. 502E;
- in pareti di cartongesso, con scatole art. PB503NN e PB502NN.

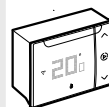
Articolo

- XW8003
- XG8003
- XM8003
- XW8003W

Termostati connessi Smarter AC with Netatmo per sistemi di aria condizionata



Bianco
Nero
Sabbia



Caratteristiche: come XW8003.
Installazione: a parete, utilizzando viti e tasselli adatti alle caratteristiche della superficie di installazione (muratura, cartongesso, piastrelle ecc.). È disponibile solo nella colorazione bianca.

- 0 489 10

Attuatore per gestione di Fan-coil.



Attuatore DIN da utilizzare in combinazione con il termostato Smarter AC with Netatmo in impianti di termoregolazione a Fan-coil con le seguenti caratteristiche:

- Ventilconvettore a 2 tubi con valvola On/Off
- Ventilconvettore a 2 tubi con valvola a 3 vie
- Ventilconvettore a 2 tubi con valvola 0-10 V
- Ventilconvettore a 4 tubi con due valvole On/Off
- Ventilconvettore a 4 tubi con due valvole a 3 vie
- Ventilconvettore a 4 tubi con due valvole 0-10 V
- Ventilatore a 3 velocità • 1 ventilatore 0-10 V

- 3460IR

Interfaccia IR per gestione condizionatori



Trasmittitore IR connesso per la gestione intelligente di un'unità di condizionamento con Splitter. Il dispositivo ha dimensioni 60x60x30 mm ed è dotato di un cavo (lunghezza 1,5 m) per il trasmettitore IR da posizionare nelle vicinanze del ricevitore IR dello Splitter. Comunica con il termostato Smarter AC tramite segnale radio a 2,4 GHz. Tensione di alimentazione: 5÷12Vdc e 110-240V ~ 50/60Hz.

Assistenti vocali e app per la gestione delle funzioni



App BTicino per controllo delle funzioni



Cover colore bianco Cover colore nero Cover colore sabbia Dispositivo neutro (senza cover)

NOTA: Dispositivo di colore Bianco Dispositivo di colore Tech Dispositivo di colore Nero Articolo neutro

Smarter AC with Netatmo TERMOSTATO CONNESSO

Caratteristiche e collegamenti

Come installarlo

Termostato da incasso

Art. XW8003 - XG8003 - XM8003



Installabile anche su:

- scatola tonda da incasso art. 500 (fissaggio tramite tasselli nel muro)
- scatole per cartongesso art. PB503 e PB502

Termostato da parete

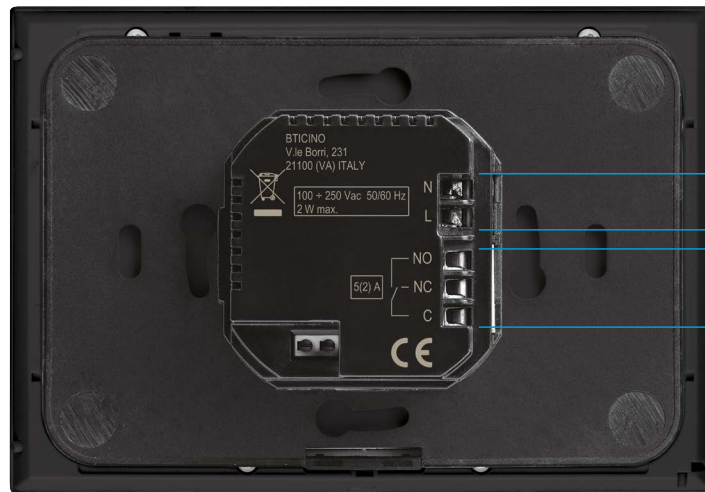
Art. XW8003W



In entrambe le tipologie installative predisporre 2 cavi per alimentazione 230 Va.c.

Vista posteriore

VERSIONE DA
INCASSO



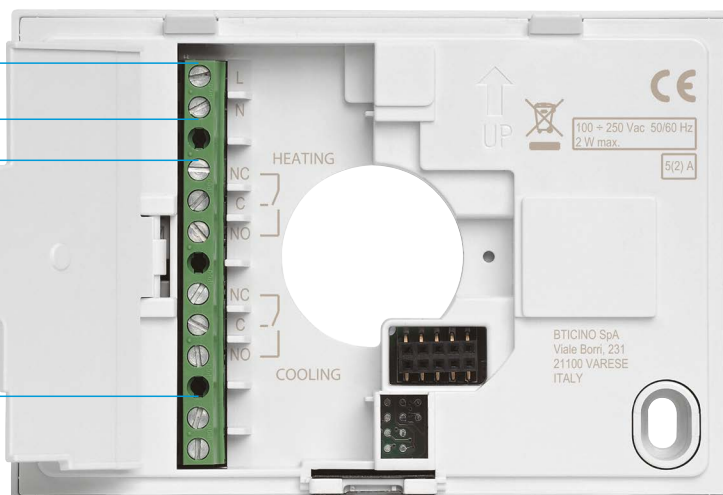
Alimentazione 230 Va.c.

NON UTILIZZABILI

VERSIONE DA PARETE

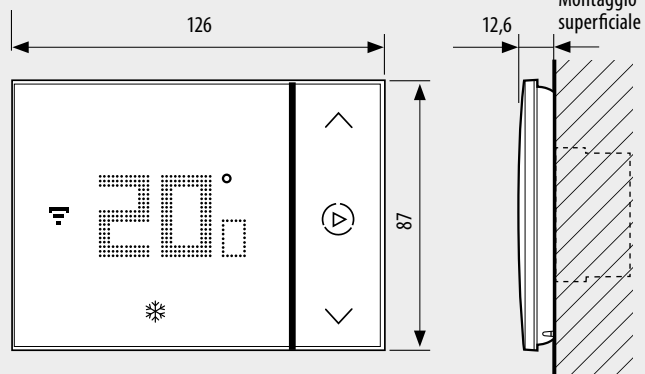
Alimentazione
230 Va.c.

NON UTILIZZABILI



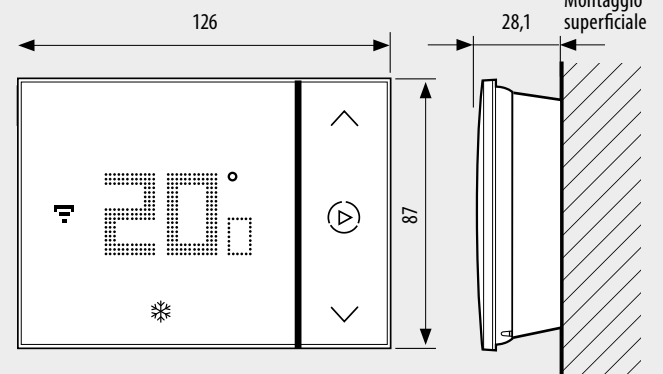
DATI DIMENSIONALI

Versione da incasso



XW8003 - XG8003 - XM8003

Versione da parete



XW8003W

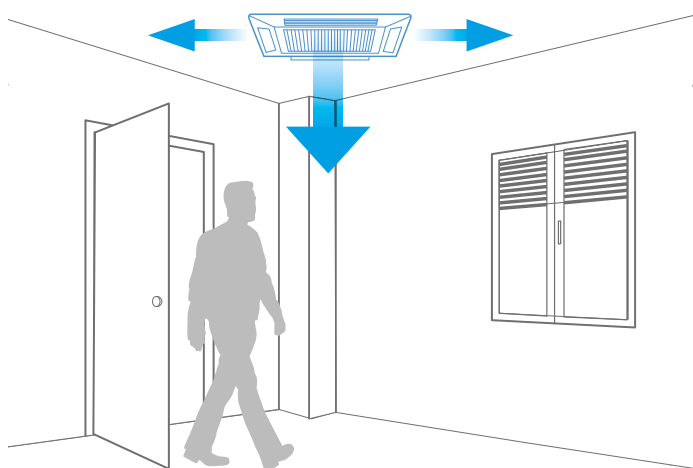
Dimensioni espresse in mm.

Smarter AC with Netatmo TERMOSTATO CONNESSO

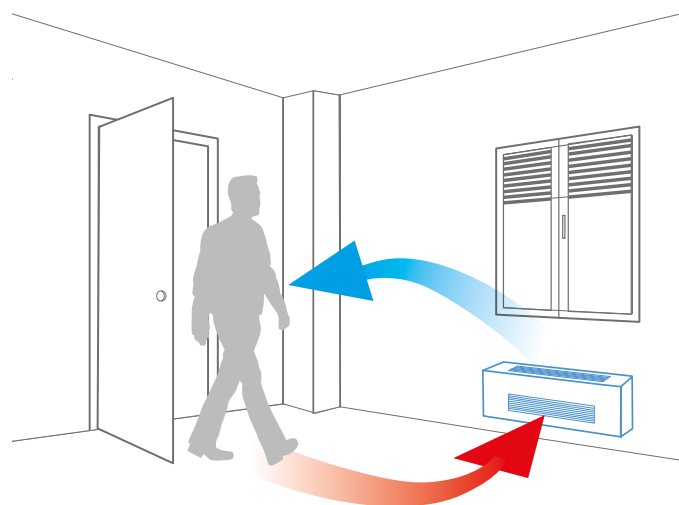
Caratteristiche di un impianto a Ventilconvettori (Fan Coil)

Gli impianti a ventilconvettori (di seguito denominati Fan Coil) prelevano l'aria dell'ambiente e la raffreddano o la riscaldano all'interno del Fan Coil mediante contatto con tubazioni percorse da acqua fredda o calda.

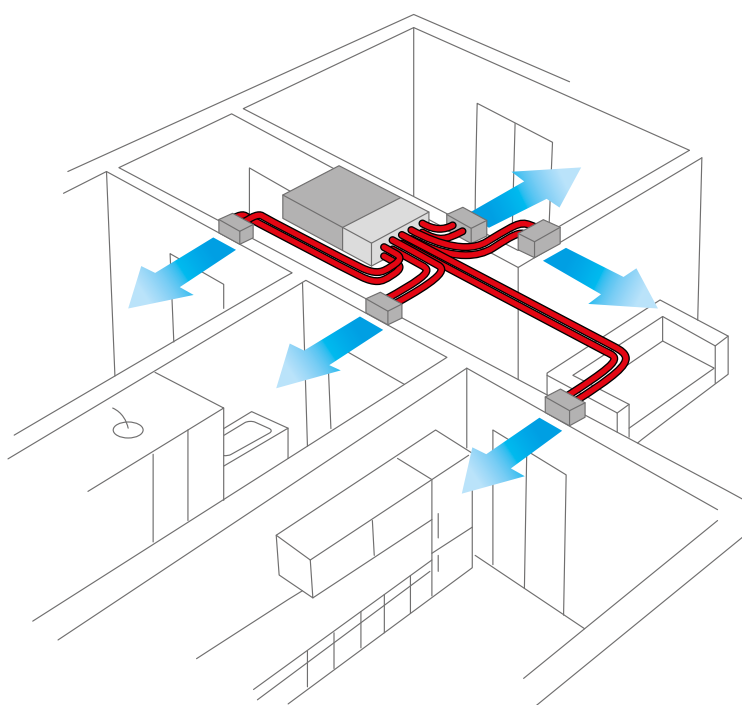
Sono disponibili nelle versioni per montaggio a parete, a pavimento, a soffitto e per il raffreddamento/ riscaldamento di più ambienti mediante apposite canalizzazioni e bocchette di aerazione.



INSTALLAZIONE A SOFFITTO



INSTALLAZIONE A PARETE



FAN COIL MULTI AMBIENTE

Tipologie di Fan Coil

In funzione del tipo di scambiatore di calore, i Fan Coil si suddividono in due famiglie:

- a 2 tubi
- a 4 tubi

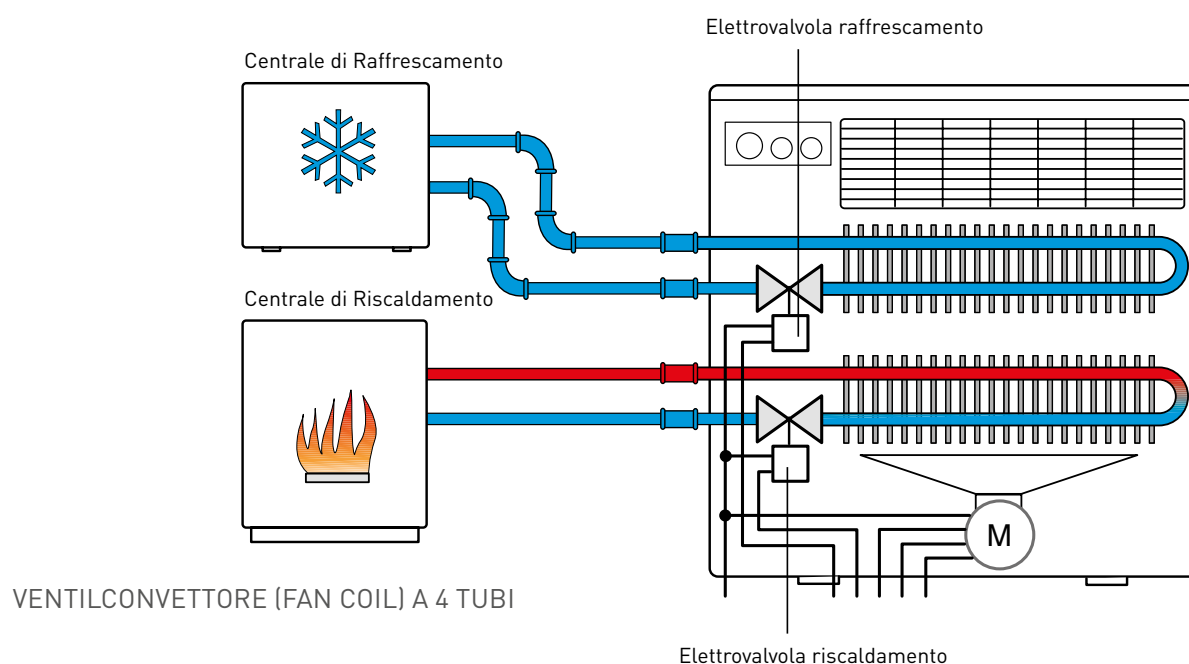
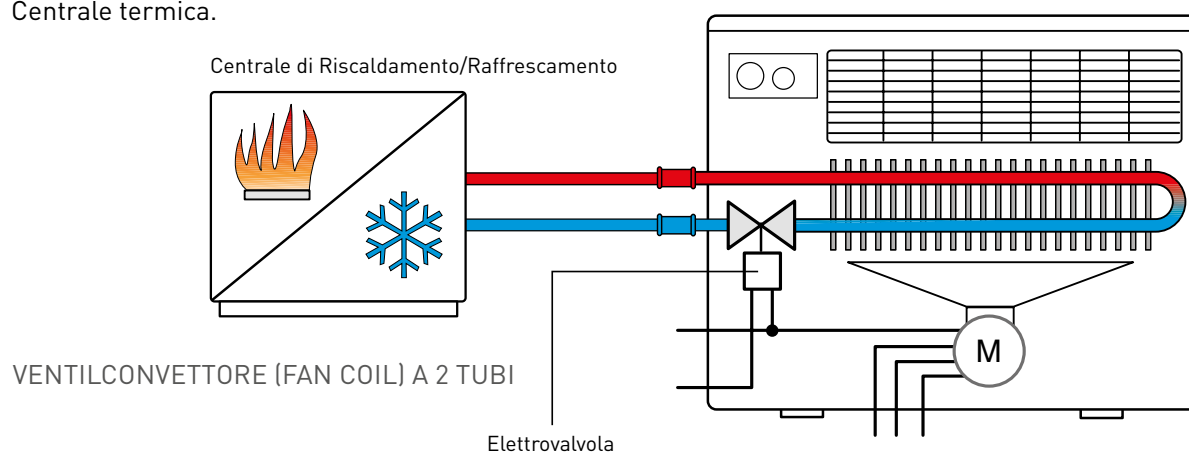
Ventilconvettori a 2 tubi: funzionano solo con un tipo di liquido, caldo per il riscaldamento e freddo per la refrigerazione.

Il Fan Coil presenta quindi 2 collegamenti, Ingresso e Uscita, con la centrale termica di refrigerazione/riscaldamento.

Un'elettrovalvola all'interno del Fan Coil regola il flusso del liquido la cui temperatura viene stabilita dalla Centrale termica.

Ventilconvettori a 4 tubi: dispongono di 2 circuiti indipendenti, per l'acqua calda e per l'acqua fredda, ognuna con i collegamenti Ingresso e Uscita con la centrale termica di refrigerazione/riscaldamento (che può essere realizzata anche da 2 unità distinte).

In questo caso per la gestione dei flussi dei due liquidi si utilizzano 2 distinte elettrovalvole.



Smarter AC with Netatmo TERMOSTATO CONNESSO

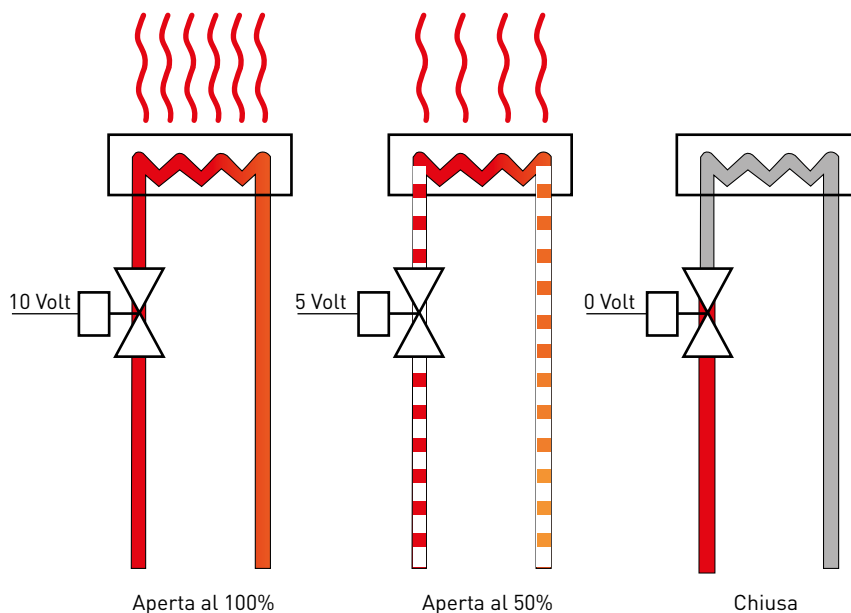
Caratteristiche di un impianto a Ventilconvettori (Fan Coil)

Tipologie di elettrovalvole

L'elettrovalvola può essere di tipo:

- ON/OFF: quando viene alimentata (normalmente alla tensione di rete) l'elettrovalvola passa dallo stato di Chiuso allo stato di Aperto o viceversa. Nel primo caso la valvola è di tipo NC (Normalmente Chiusa), nel secondo caso di tipo NA (Normalmente Aperta).
- Valvola proporzionale 0-10 V: lo stato di apertura è funzione di un valore di tensione applicato, variabile tra 0 e 10 Volt. Un valore di 0Volt corrisponde alla valvola chiusa mentre un valore di 10 V alla valvola aperta. Per valori intermedi di tensione corrispondono stati intermedi di apertura (per esempio un valore di 4 Volt corrisponde all'apertura del 40%).
- Valvola a 3 punti: questi tipi di valvole sono un'alternativa alle valvole 0-10V e consentono una gestione proporzionale.

ESEMPIO: COMPORTAMENTO DI UN'ELETTRVALVOLA 0-10V IN FUNZIONE DELLA TENSIONE DI ALIMENTAZIONE



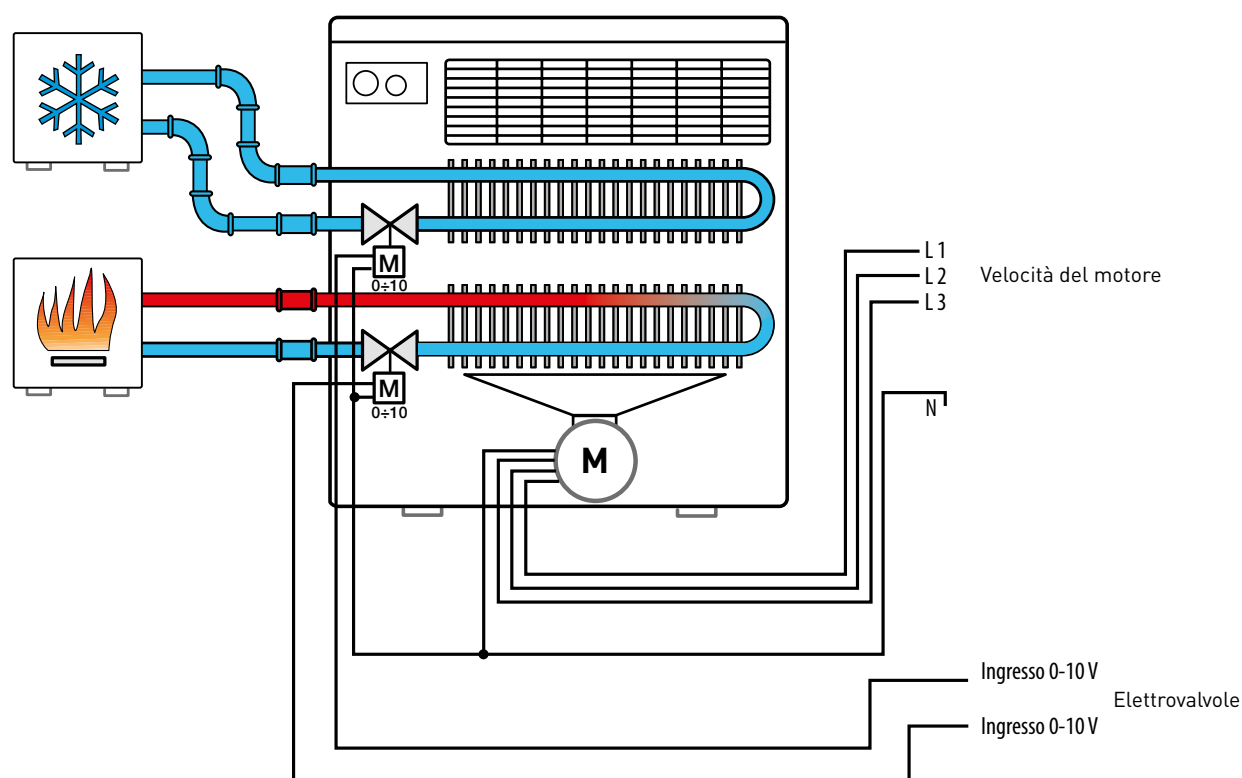
Tipologie di ventilatore interno

Sono disponibili 2 categorie di ventilatori:

- con motore a **3 livelli di velocità** predefiniti (bassa, media, alta);
- con motore a **velocità variabile e controllo 0-10 V** dove applicando una tensione di controllo variabile tra 0Volt e 10Volt si regola gradualmente la velocità del motore, da fermo fino al massimo numero di giri.

Nel Fan Coil sia le valvole che il ventilatore sono controllati dal Termostato d'ambiente tramite un apposito Attuatore.

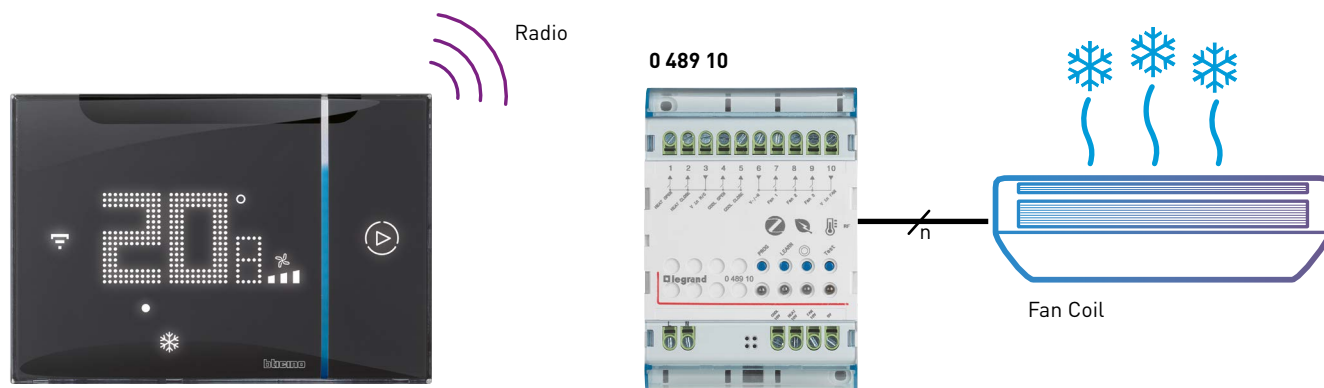
ESEMPIO: VENTILCONVETTORE A 4 TUBI CON ELETTROVALVOLE 0-10 V E MOTORE A 3 VELOCITÀ



Smarther AC with Netatmo TERMOSTATO CONNESSO

Controllo di un impianto a Ventilconvettori (Fan Coil)

Smarther AC with Netatmo in combinazione con un attuatore HVAC consente la gestione degli impianti Fan Coil.



Smarther AC

Attuatore HVAC art. 048910 per il controllo di ventilconvettori Fan Coil a 2 tubi e a 4 tubi

Questo attuatore DIN può comandare:

- Ventilconvettore a 2 tubi con valvola On/Off
- Ventilconvettore a 2 tubi con valvola a 3 vie
- Ventilconvettore a 2 tubi con valvola 0-10 V
- Ventilconvettore a 4 tubi con due valvole On/Off
- Ventilconvettore a 4 tubi con due valvole a 3 vie
- Ventilconvettore a 4 tubi con due valvole 0-10 V
- Ventilatore a 3 velocità
- Ventilatore 0-10 V

L'associazione con il termostato SmartherAC avviene via radio con tecnologia Radio; ciò permette di ridurre il cablaggio e le opere murarie. Il dispositivo può essere installato all'interno del Fan Coil oppure nel centralino della casa.

Caratteristiche tecniche

Alimentazione: 110/240 Va.c., 50/60 Hz

Consumo in stand-by: 0,6 W

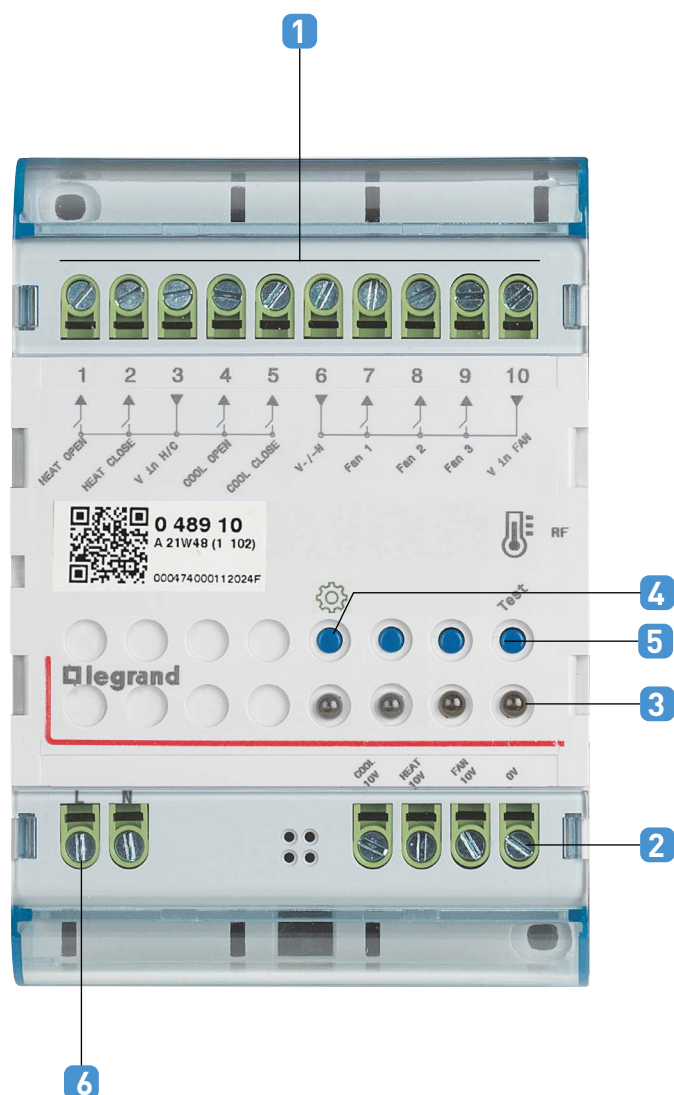
Consumo massimo: 1,5 W

Collegamento: 2 x 2,5 mm²

Temperatura di esercizio: da +5°C a +40°C

Temperatura di immagazzinamento: da -20°C a +70°C

Tipo di azione: 1B



Legenda

1. USCITE VALVOLE E RELÈ VENTILATORE

1. Connettore di apertura valvola riscaldamento
2. Connettore di chiusura valvola riscaldamento
3. Connettore di ingresso alimentazione comune
4. Connettore di apertura valvola raffrescamento
5. Connettore di chiusura valvola raffrescamento
6. Ingresso alimentazione comune connettore ventilatore (neutro per CA e "-" per VCC)
7. Connettore ventilatore velocità 1
8. Connettore ventilatore velocità 2
9. Connettore ventilatore velocità 3
10. Ingresso alimentazione comune connettore ventilatore (fase per CA e "+" per VCC)

2. USCITE 0-10 V

- COOL 10 V. Connettore 0-10 V raffrescamento
 HEAT 10 V. Connettore 0-10 V riscaldamento
 FAN 10 V. Connettore 0-10 V ventilatore
 0 V. Connettore comune

3. INDICATORI LED

4. PULSANTE PROG

Apri/chiudi rete radio (<0,5s), Reimposta (>10s)

5. PULSANTE TEST

Modalità test: utilizzata per testare il dispositivo senza una connessione di rete. Per attivare o uscire da questa modalità, tenere premuto il pulsante finché il LED di stato non lampeggia. Successivamente, scorrere le diverse fasi del test premendo brevemente il pulsante di test (si veda la scheda tecnica per dettagli).

6. MORSETTI ALIMENTAZIONE

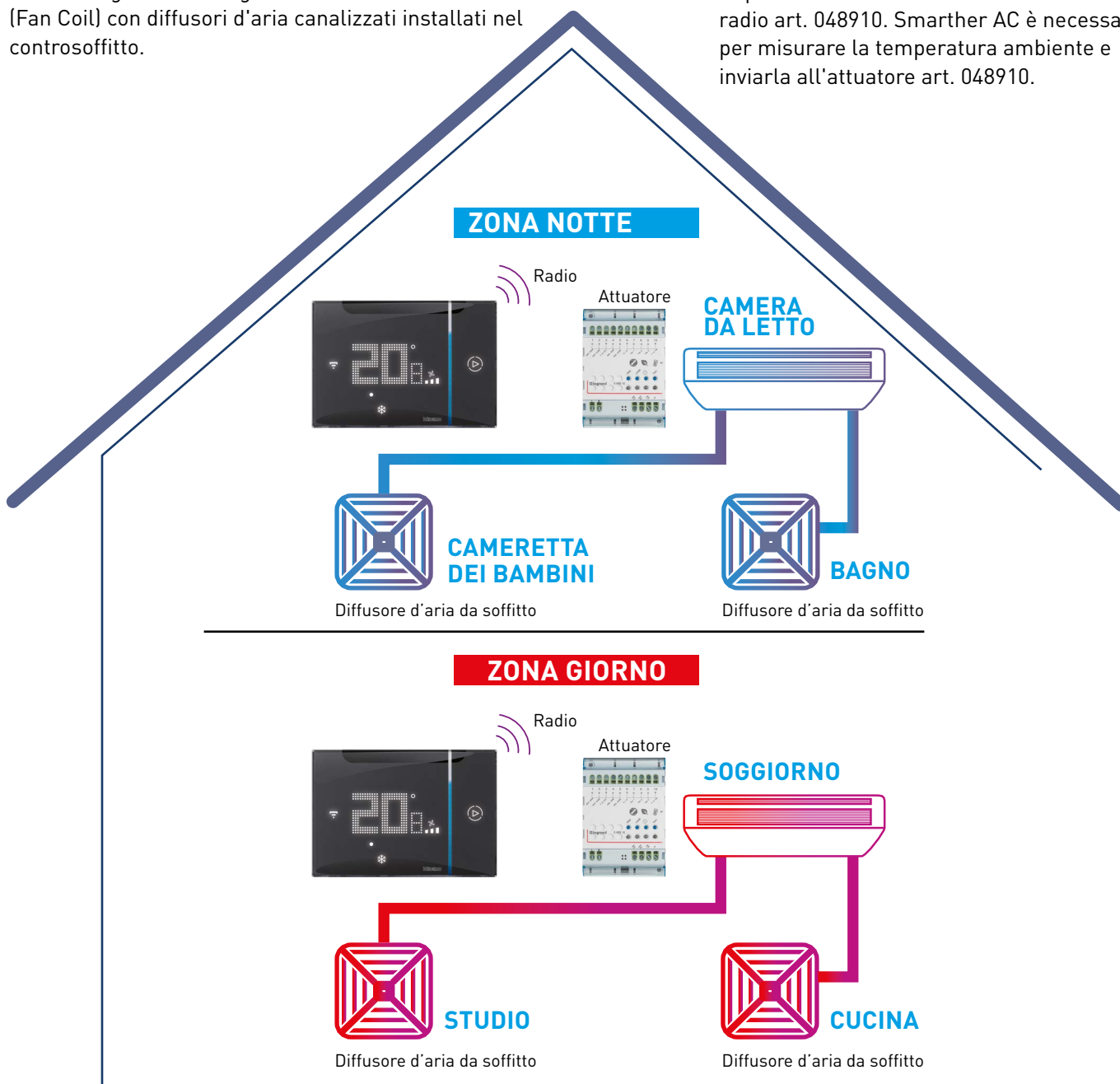
Smarter AC with Netatmo TERMOSTATO CONNESSO

Esempio di installazione

Smarter AC con attuatore in due stanze e impianto Fan Coil canalizzato nel controsoffitto

L'esempio mostra un'abitazione in cui la "zona notte" e la "zona giorno" sono gestite da un ventilconvettore (Fan Coil) con diffusori d'aria canalizzati installati nel controsoffitto.

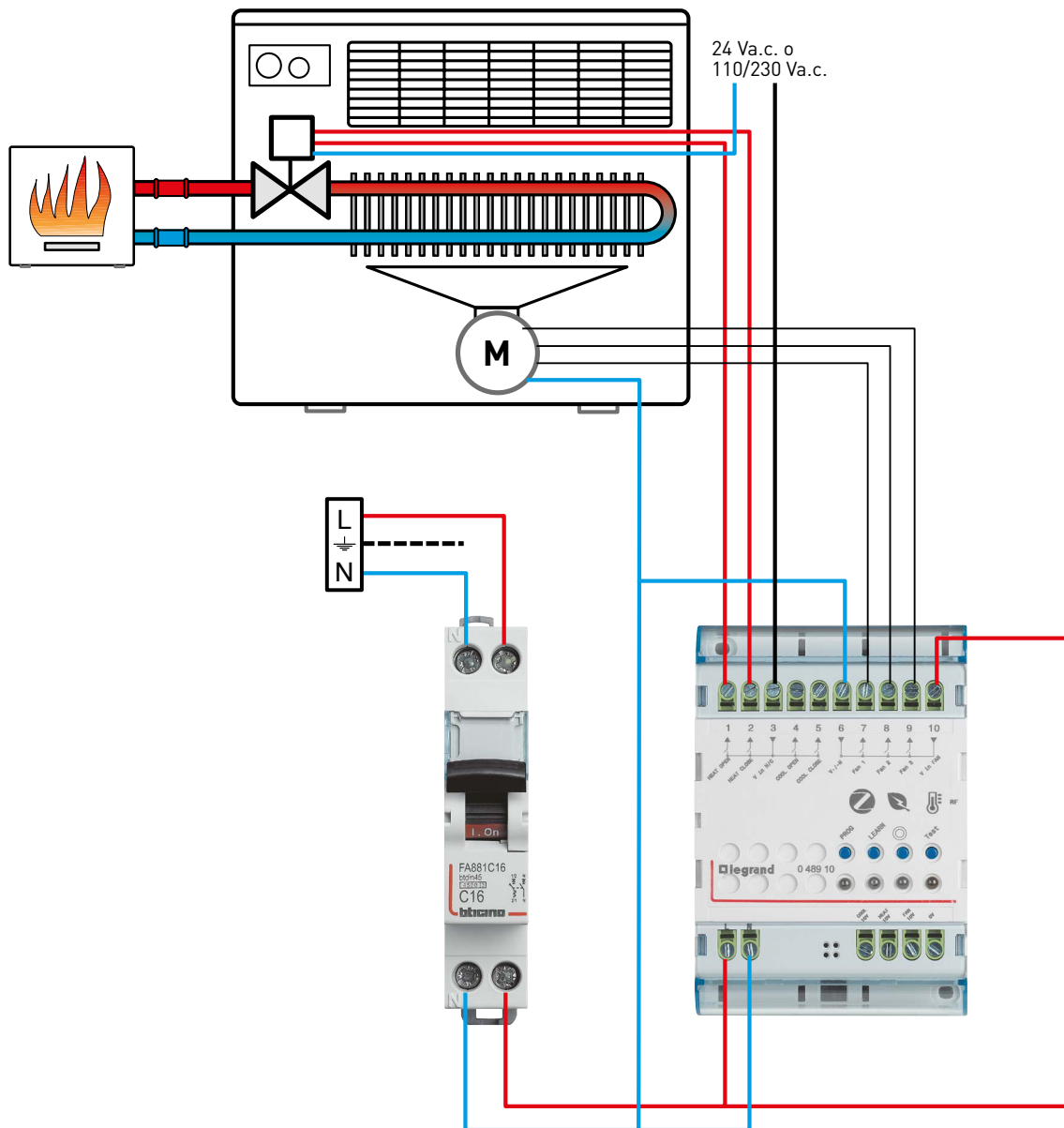
Ogni ventilconvettore (Fan Coil) è gestito dal rispettivo Smarter AC tramite attuatore radio art. 048910. Smarter AC è necessario per misurare la temperatura ambiente e inviarla all'attuatore art. 048910.



REQUISITI

- È consentito un solo Smarter AC per stanza.
- Max. 10 Smarter AC per ogni installazione/abitazione e massimo 10 installazioni/abitazioni per ogni account.
- Un singolo Smarter AC può controllare fino a 5 attuatori, ma questi devono trovarsi nella stessa stanza.
- Tutti i ventilconvettori (fan coil) presenti nella stessa stanza devono essere dello stesso tipo.

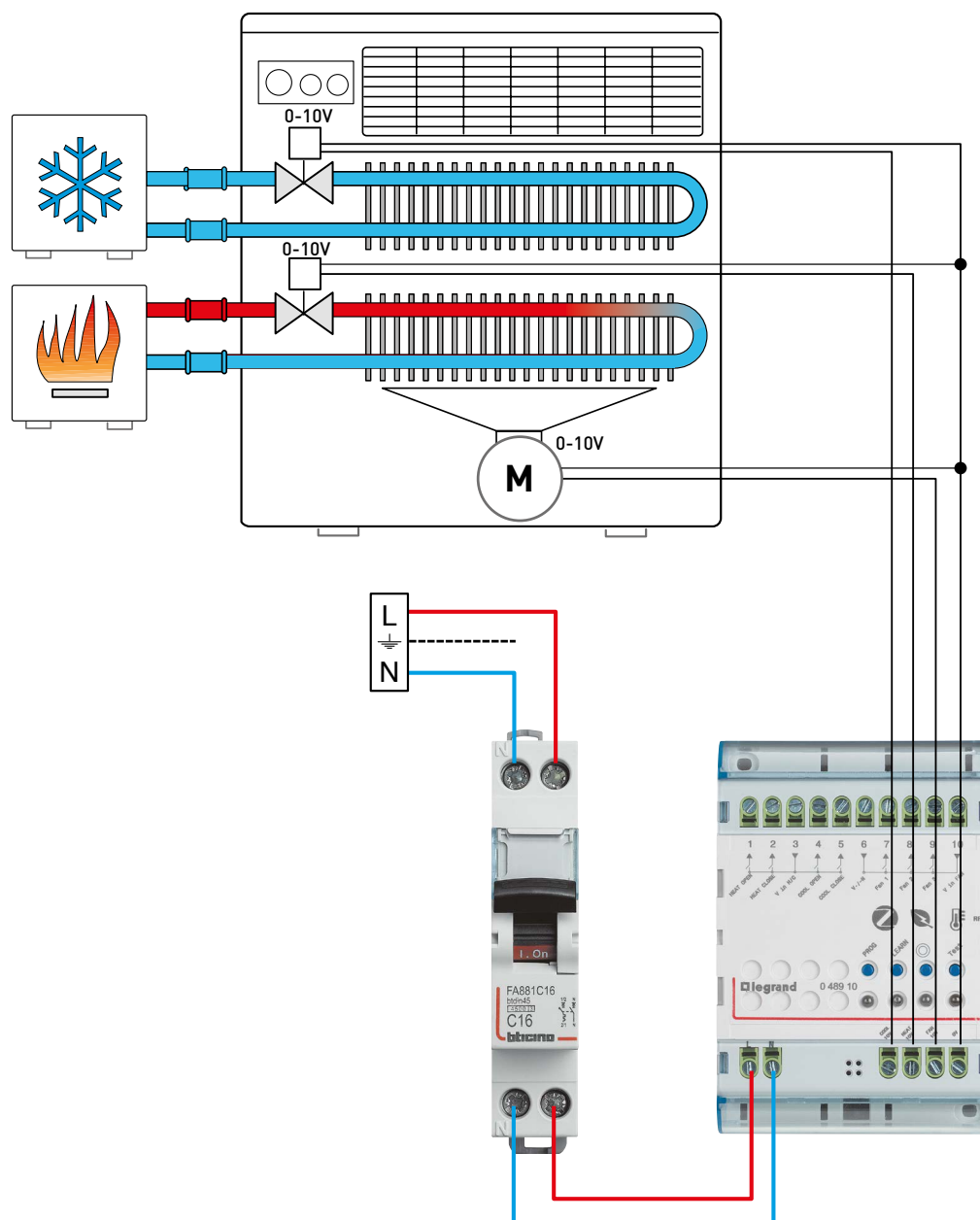
Schema di collegamento – Variante per impianto Fan Coil a 2 tubi con valvole a 3 punti e ventilatore a 3 velocità



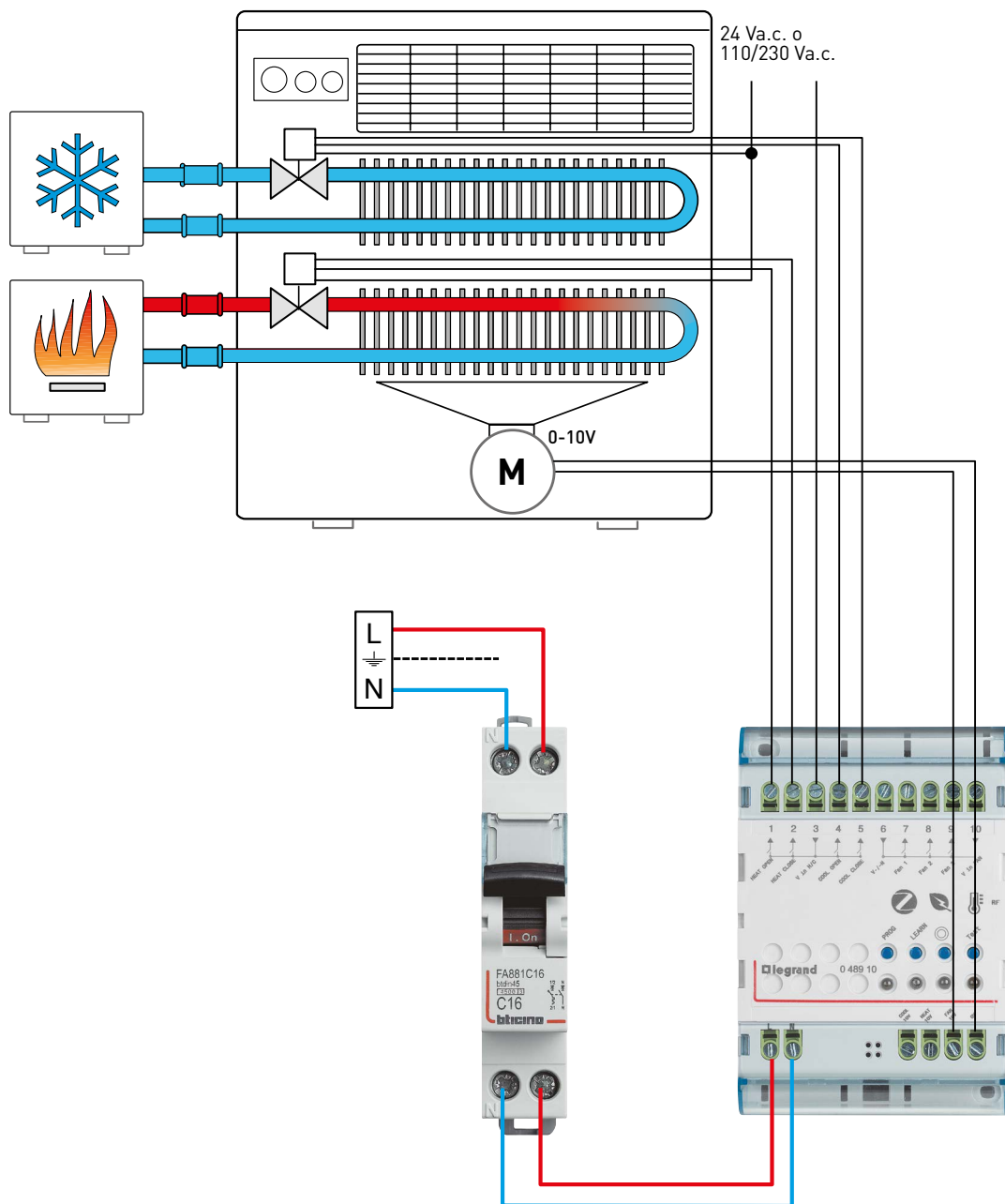
Smarter AC with Netatmo TERMOSTATO CONNESSO

Esempio di installazione

Schema di collegamento – Variante per ventilconvettore Fan Coil a 4 tubi con elettrovalvole 0-10 V e ventilatore 0-10 V



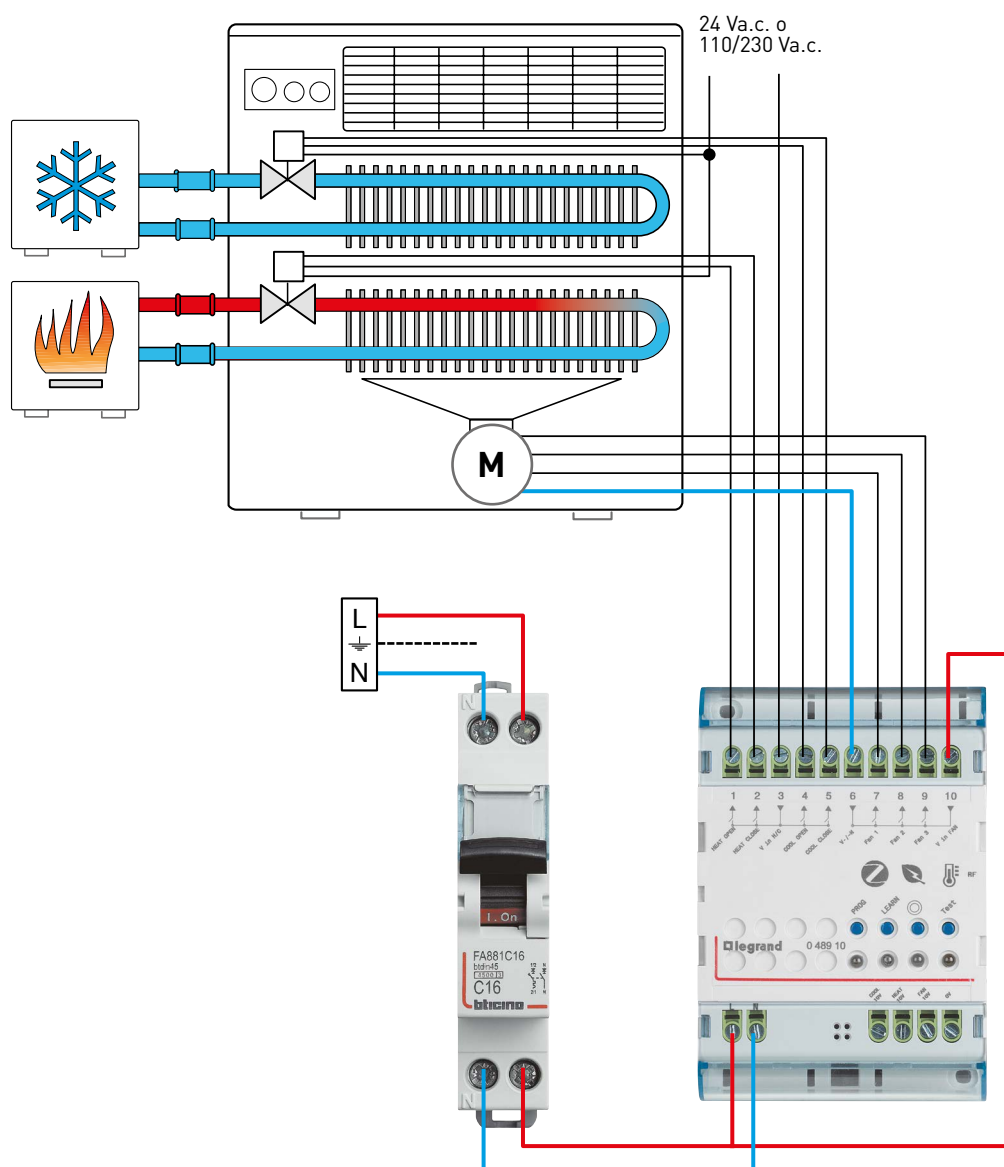
Schema di collegamento – Variante per ventilconvettore Fan Coil a 4 tubi con valvole a 3 punti e ventilatore 0-10 V



Smarter AC with Netatmo TERMOSTATO CONNESSO

Esempio di installazione

Schema di collegamento – Variante per ventilconvettore Fan Coil a 4 tubi con valvole a 3 punti e ventilatore a 3 velocità

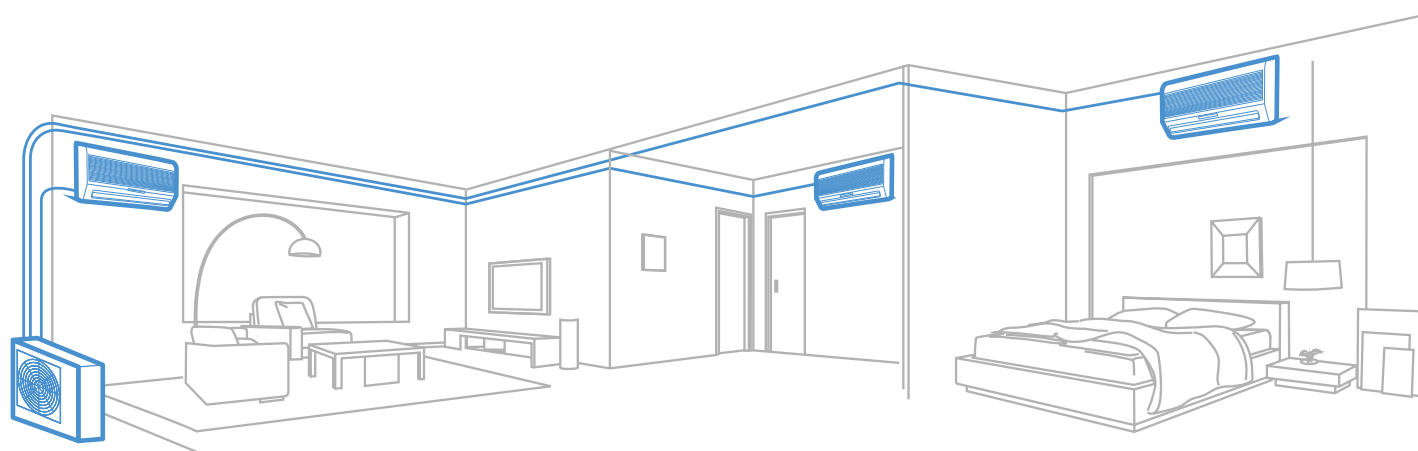
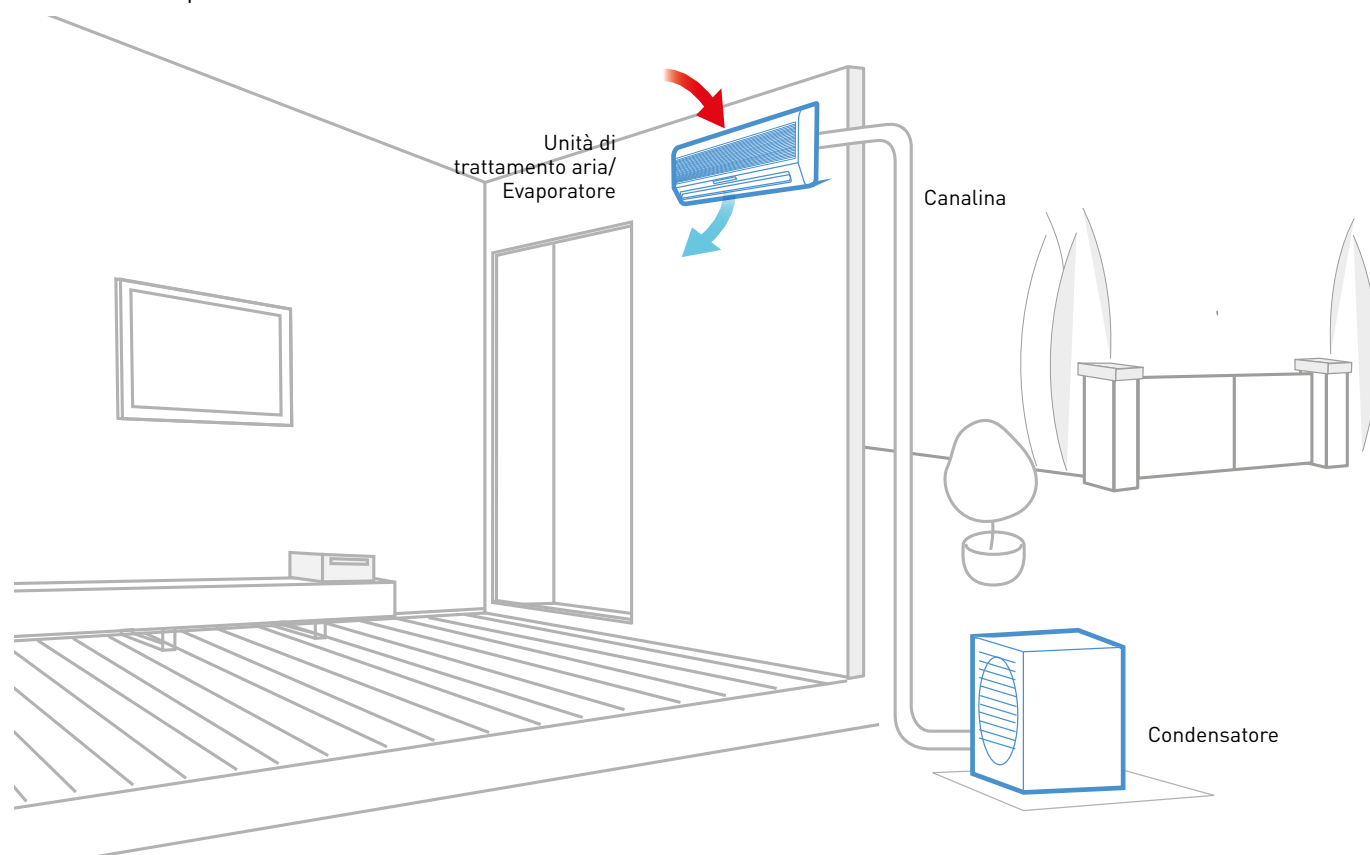


Caratteristiche di un impianto a Split

Gli impianti a Split sono costituiti da due unità collegate tra loro mediante tubazioni:

- l'unità montata all'esterno dell'abitazione è denominata Condensatore;
- l'unità interna, installata a parete nell'ambiente da rinfrescare e/o riscaldare è denominata Diffusore o Split.

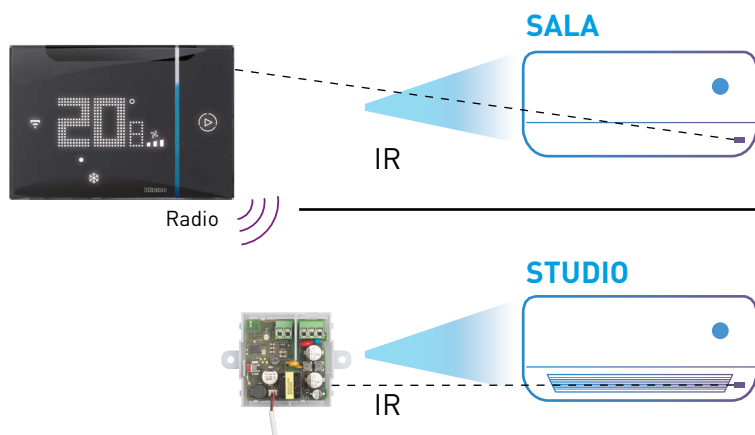
Alcuni impianti, denominati "multi Split", utilizzano una sola unità esterna opportunamente dimensionata e più Split ad essa connessa, per la climatizzazione di più ambienti.



IMPIANTO MULTI SPLIT

Smarther AC with Netatmo TERMOSTATO CONNESSO

Controllo di un impianto a Split



Grazie al trasmettitore IR integrato, Smarther AC with Netatmo è in grado di gestire direttamente uno split.

Per un'installazione ottimale e affidabile, è possibile utilizzare Smarther AC with Netatmo in combinazione con un trasmettitore IR connesso: questi dispositivi comunicano tramite segnale radio e il trasmettitore IR può essere posizionato molto vicino al ricevitore dello split.

Trasmettitore IR connesso art. 3460IR

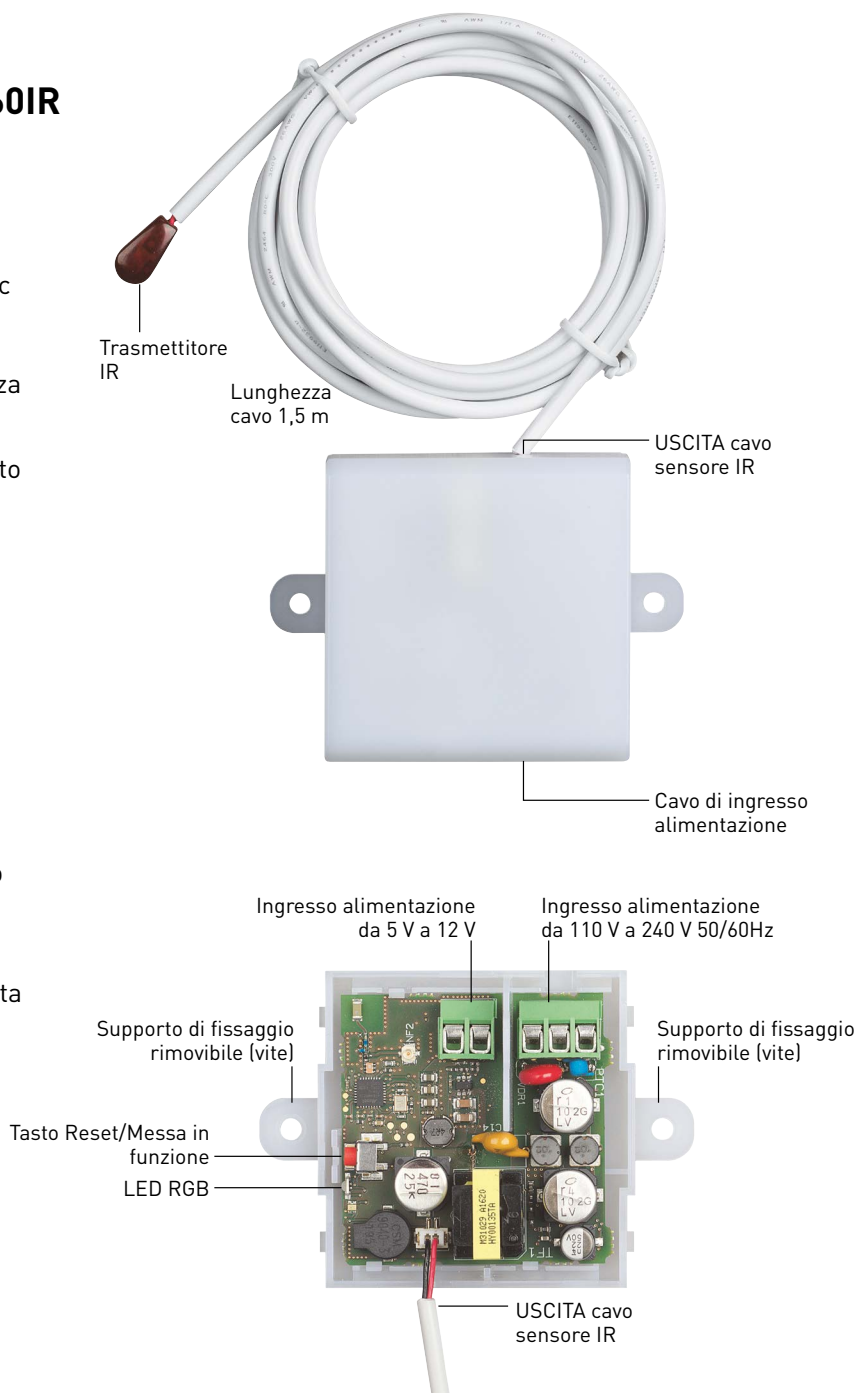
Caratteristiche

- Dimensioni: 60x60x30 mm
- Alimentazione: da 5 a 12 Vdc e da 110 a 240 Vac
- Consumo energetico massimo: 300 mW
- Dati radio: livello di potenza <100 mW, frequenza di banda da 2,4 a 2,4835 GHz
- Morsetti integrati nel dispositivo per un impianto totalmente sicuro
- Dotato di trasmettitore IR da posizionare di fronte al ricevitore IR dello split
- Il cavo IR è lungo 1,5 metri

ATTENZIONE:

La temperatura misurata da SmartherAC non sarà di riferimento per l'accensione/spegnimento dell'impianto.

La temperatura di riferimento sarà quella misurata dagli Split e non potrà essere visualizzata ne sullo SmartherAC nè sull'App.



Esempio di installazione

Soluzione ALL IN ONE

Con questa soluzione è possibile installare uno Smarther AC with Netatmo per ogni split che si desidera controllare.

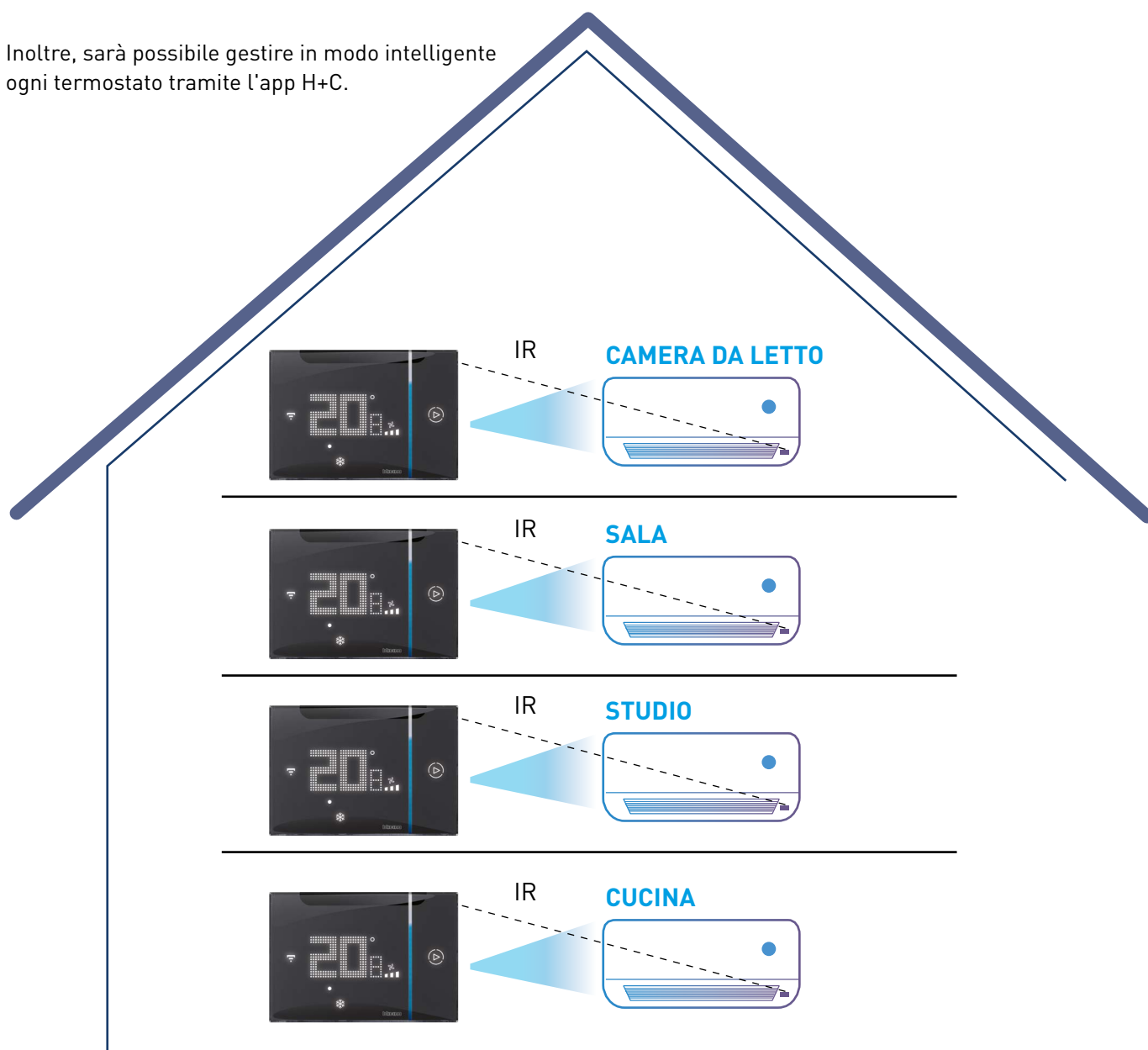
In questo caso, la comunicazione tra Smarther AC e split avviene tramite segnale IR trasmesso direttamente dal termostato.

Sarà quindi possibile avere un comando a parete per ogni split nella stanza: selezionare la temperatura desiderata, modificare la velocità del ventilatore, utilizzare la pratica funzione boost e visualizzare il grado di umidità.

Inoltre, sarà possibile gestire in modo intelligente ogni termostato tramite l'app H+C.

REQUISITI

- È consentito un solo Smarther AC per stanza.
- Max. 10 Smarther AC per ogni installazione/abitazione e massimo 10 installazioni/abitazioni per ogni account.



Smarter AC with Netatmo TERMOSTATO CONNESSO

Esempio di installazione

Soluzione MASSIMA AFFIDABILITÀ

Installando un trasmettitore IR per ogni Smarter AC, è possibile garantire il massimo controllo in tutte le stanze e la connessione più affidabile tra Smarter AC e split (evitando così potenziali interferenze del segnale IR dovute a raggi solari diretti o riflessi o a ostacoli fisici).

In questo modo SmarterAC può essere installato ovunque nella stanza, in quanto la comunicazione non avviene più direttamente tramite sistema IR ma tramite segnale radio inviato da Smarter AC all'accessorio trasmettitore IR.

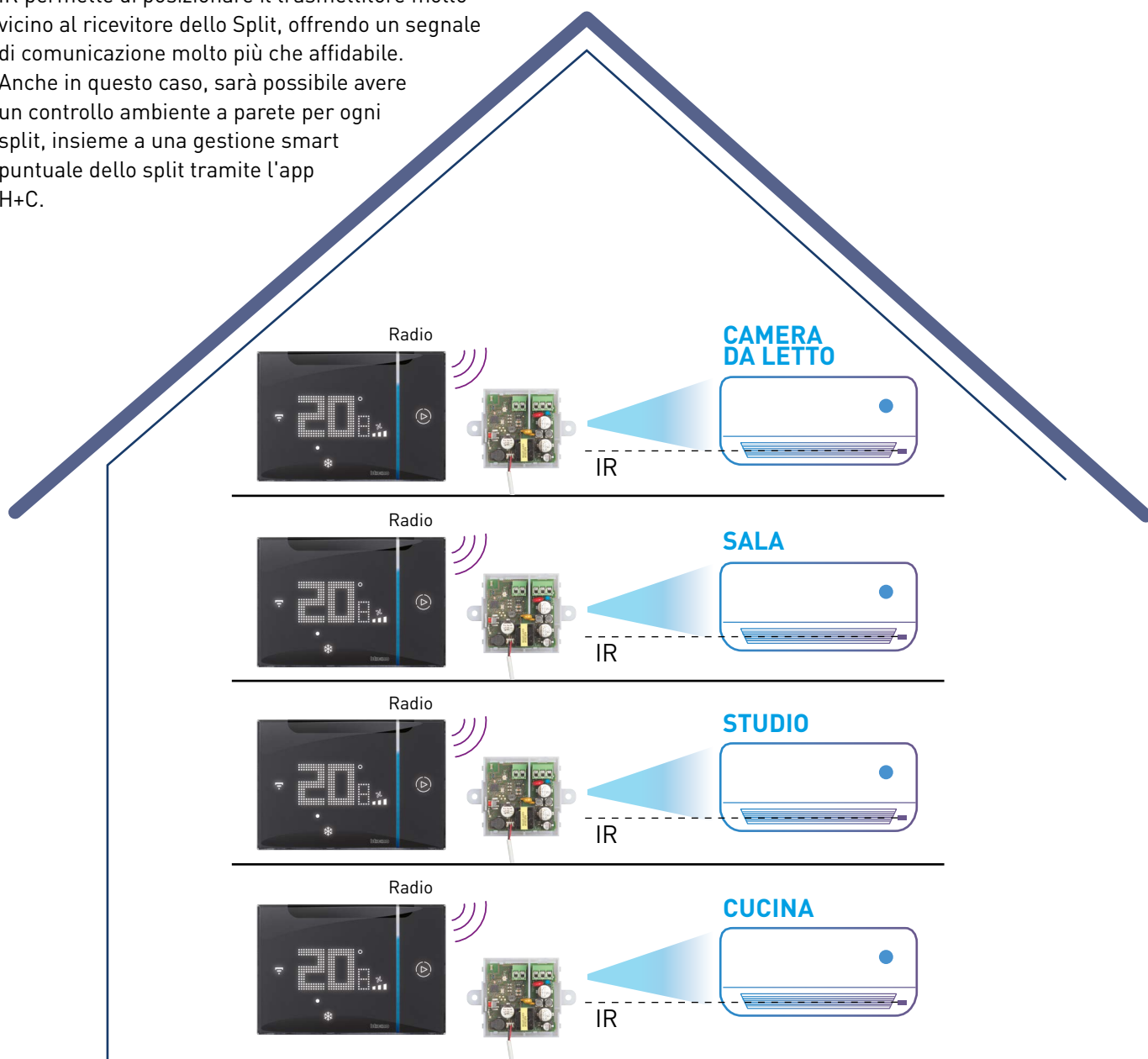
Grazie alle sue caratteristiche installative, l'interfaccia IR permette di posizionare il trasmettitore molto vicino al ricevitore dello Split, offrendo un segnale di comunicazione molto più che affidabile.

Anche in questo caso, sarà possibile avere un controllo ambiente a parete per ogni split, insieme a una gestione smart puntuale dello split tramite l'app H+C.

REQUISITI

- È consentito un solo Smarter AC per stanza.
- Max. 10 Smarter AC per ogni installazione/abitazione e massimo 10 installazioni/abitazioni per ogni account.
- Un singolo Smarter AC può controllare fino a 20 trasmettitori IR in un massimo di 10 stanze.

L'IR integrato a Smarter AC può essere disabilitato o può essere usato in parallelo ai trasmettitori IR per controllare un altro split.



Soluzione ECONOMICA

Con questa soluzione, è possibile installare un singolo Smarther AC che in una stanza gestirà direttamente uno split tramite IR. Tutte gli altri split nelle altre stanze saranno gestiti dai rispettivi trasmettitori IR, art. 3460IR, connessi allo Smarther AC tramite segnale radio.

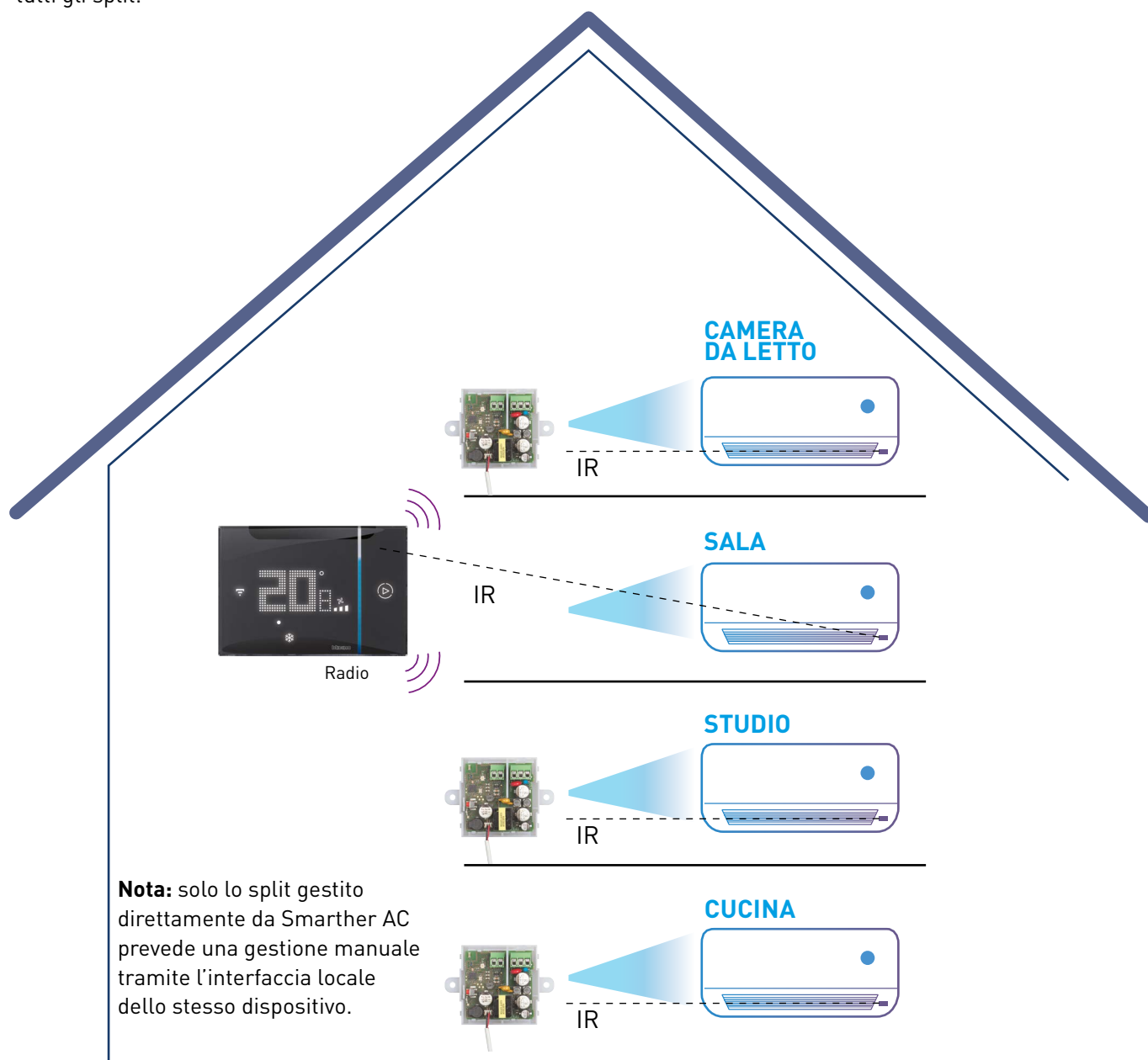
In questo caso specifico, i parametri impostati dal termostato fisico (temperatura, velocità ventilatore, ecc.) saranno applicati solo allo split presente nella stessa stanza dello Smarther AC.

L'app H+C consentirà invece la gestione puntuale di tutti gli split.

REQUISITI

- È consentito un solo Smarther AC per stanza.
- Max. 10 Smarther AC per ogni installazione/abitazione e massimo 10 installazioni/abitazioni per ogni account.
- Un singolo Smarther AC può controllare fino a 20 trasmettitori IR in un massimo di 10 stanze.

L'IR integrato a Smarther AC può essere disabilitato o può essere usato in parallelo ai trasmettitori IR per controllare un altro split.



Nota: solo lo split gestito direttamente da Smarther AC prevede una gestione manuale tramite l'interfaccia locale dello stesso dispositivo.

BTicino SpA
Viale Borri, 231
21100 Varese - Italia
www.bticino.it



SERVIZIO CLIENTI

Assistenza tecnica Pre e Post vendita, informazioni commerciali, documentazione, assistenza navigazione portali e reclami.

Numeri attivi dal lunedì al venerdì dalle ore 8:30 alle 18:30.
Al di fuori di questi orari è possibile inviare richieste tramite i contatti del sito web.
La richiesta sarà presa in carico e verrà dato riscontro il più presto possibile.

Organizzazione di vendita e consulenza tecnica

AREA COMMERCIALE NORD OVEST

- Piemonte ▪ Valle d'Aosta
- Liguria ▪ Lombardia

Ufficio regionale
10148 Torino
Via Ala di Stura, 67
Tel. 011/9502611
Fax 011/9502666

Ufficio regionale
20016 Pero (MI)
Via Sempione, 197
Tel. 02/45874511
Fax 02/45874515

AREA COMMERCIALE NORD EST

- Veneto ▪ Trentino Alto Adige
- Friuli Venezia Giulia

Ufficio regionale
36050 Quinto Vicentino (VI)
Via dell'Artigianato, 11
Tel. 0444/870811
Fax 0444/870829

AREA COMMERCIALE CENTRO

- Emilia Romagna ▪ RSM
- Marche ▪ Toscana ▪ Lazio
- Abruzzo ▪ Umbria ▪ Molise

Ufficio regionale
40069 Zola Predosa (BO)
Via Nannetti, 5/A
Tel. 051/6189911
Fax 051/6189999

Ufficio regionale
50136 Firenze
Via Aretina, 265/267
Tel. 055/6557219
Fax 055/6557221

Ufficio regionale
00153 Roma
Viale della Piramide Cestia, 1
pal. C - 4° piano - int. 15/16
Tel. 06/5783495
Fax 06/5782117

Ufficio regionale
60019 Senigallia (AN)
Via Corvi, 18
Tel. 071/668248
Fax 071/668192

AREA COMMERCIALE SUD/ISOLE

- Campania ▪ Basilicata
- Puglia ▪ Calabria
- Sicilia ▪ Sardegna

Ufficio regionale
80059 S. Maria La Bruna
TORRE DEL GRECO (NA)
Via dell'Industria, 22
Tel. 081/8479500
Fax 081/8479510

Ufficio regionale
70026 Modugno (BA)
Via Paradiso, 33/G
Tel. 080/5352768
Fax 080/5321890

Ufficio regionale
95037 San Giovanni La Punta (CT)
Via Galileo Galilei, 18
Tel. 095/7178883
Fax 095/7179242

Ufficio regionale
09121 Cagliari
c/o centro Commerciale I MULINI
Piano Primo int. 1
Via Piero della Francesca, 3
Località Su Planu
Tel. 070/541356
Fax 070/541146

