

avidsen

2 YEARS

GUARANTEE



SUPPORT
CALL

HomeTap

VALVOLA TERMOSTATICA CONNESSA SENZA FILI

Cod.127049 - 127061

IT



AidsenHome



www.avidsen.com



INDICE

A - ISTRUZIONI DI SICUREZZA

1 - PRECAUZIONI PER L'USO	04
2 - AVVERTENZE	04
3 - MANUTENZIONE E PULIZIA	04
4 - SMALTIMENTO	04

B - DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

1 - CONTENUTO DEL KIT	05
-----------------------	----

C - INSTALLAZIONE

1 - BRIDGE	06
2 - VALVOLA TERMOSTATICA	06
3 - MESSA IN FUNZIONE DELLA VALVOLA TERMOSTATICA	06
3.1 - Installazione della valvola termostatica sul radiatore	06
3.2 - Prima accensione della valvola termostatica	07
3.3 - Modalità di funzionamento	07
3.4 - Regolazione e programmazione della valvola senza bridge	09

D - CONNESSIONE

1 - INSTALLAZIONE DELL'APP E CREAZIONE DI UN ACCOUNT	11
2 - CONNESSIONE DEL BRIDGE	12

E - UTILIZZO

1 - USO TRAMITE APP	15
1.1 - Programmazione settimanale	15
2 - IMPOSTAZIONI	16
3 - COMPATIBILITÀ CON GLI ASSISTENTI VOCALI (SOLO CON BRIDGE)	16

F - NOTE TECNICHE E LEGALI

1 - CARATTERISTICHE TECNICHE	17
2 - GARANZIA	17
3 - ASSISTENZA E CONSIGLI	17
4 - DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ	18

A - ISTRUZIONI DI SICUREZZA

1 - PRECAUZIONI PER L'USO

- Prima di procedere con l'installazione, leggere attentamente il presente manuale.
- Tenere lontano dalla portata dei bambini.
- Non installare il prodotto all'esterno

2 - AVVERTENZE

Questo prodotto è progettato per essere connesso a un radiatore ad acqua. Eventuali altri usi del prodotto non sono coperti da garanzia e non danno diritto a richieste di assistenza tecnica. avidsen declina ogni responsabilità nel caso in cui il mancato rispetto delle istruzioni fornite nel presente manuale dovesse provocare danni a animali, cose o persone. Si consiglia di controllare che i bambini non giochino con il dispositivo.

3 - MANUTENZIONE E PULIZIA

La pulizia dell'esterno della scatola può essere effettuata saltuariamente.

- Non utilizzare sostanze abrasive, sostanze contenenti alcol, diluenti o sostanze infiammabili.
- Non spruzzare prodotti per la pulizia direttamente sul prodotto.

4 - SMALTIMENTO



Questo logo indica che i dispositivi non più utilizzabili non possono essere gettati nei contenitori per i normali rifiuti. Le sostanze pericolose che sono suscettibili di contenere possono nuocere alla salute e all'ambiente. Tali dispositivi devono essere resi al proprio rivenditore oppure smaltiti secondo quanto stabilito dalle autorità locali.



B - DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

La valvola termostatica avidsen HomeTap, associata a un bridge, permette di controllare la temperatura della stanza in cui è installata direttamente tramite smartphone (Apple e Android). La temperatura è visualizzata su un apposito display LCD.

La valvola può funzionare anche senza app; in tal caso la configurazione può essere effettuata manualmente direttamente sul prodotto. Per usare la valvola termostatica tramite smartphone è invece richiesto un bridge. In caso di uso tramite smartphone, l'app Avidsen Home permette di comandare e programmare la valvola in modo semplice e intuitivo.

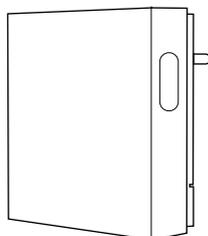
Il bridge permette di connettere fino a 16 valvole termostatiche.

1 - CONTENUTO DEL KIT

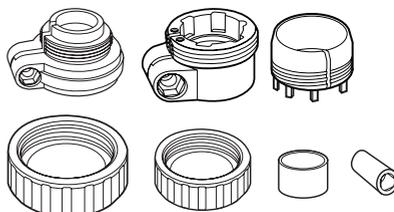
CODICE 127049



1 x1



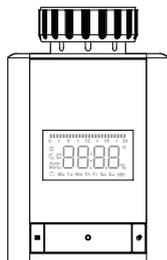
2 x1



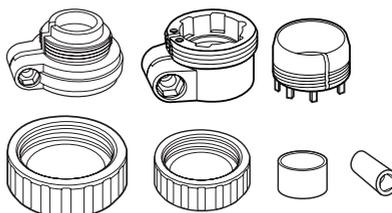
3 x1

- | | |
|---|-------------------------------|
| 1 | Valvola termostatica connessa |
| 2 | Bridge |
| 3 | Adattatori |

CODICE 127061



1 x1



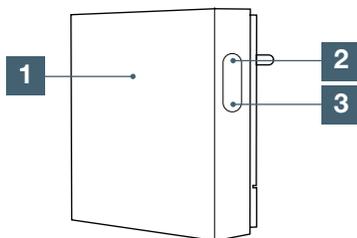
2 x1

- | | |
|---|-------------------------------|
| 1 | Valvola termostatica connessa |
| 2 | Adattatori |

C - INSTALLAZIONE

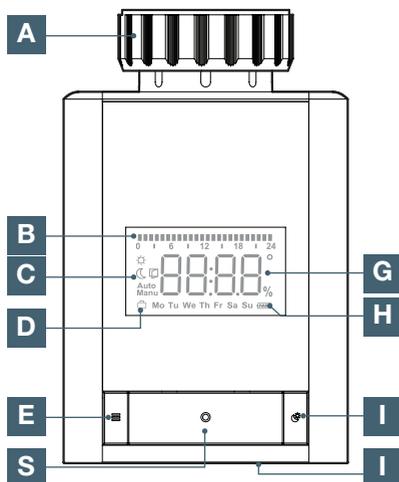
Prima di procedere all'installazione del prodotto nella sua posizione definitiva, controllare che sia raggiunto dal segnale Wi-Fi del proprio modem/router. Se la portata del segnale Wi-Fi non è sufficiente, aumentarla installando un ripetitore Wi-Fi.

1 - BRIDGE



1	Led blu	Accesso: Wi-Fi attivo e connesso
		Lampeggio lento: mancanza di connessione
		Lampeggio veloce: Modalità associazione Wi-Fi
2	Led rosso	Accesso: connessione della valvola termostatica
		Spento: valvola termostatica connessa
2	Tasto di connessione	Premuto una volta: accesso/abbandono modalità di connessione RF
		Tenuto premuto: reset
3	Tasto setting	Premuto una volta: non utilizzato
		Tenuto premuto: Modalità Wi-Fi EZ attivata

2 - VALVOLA TERMOSTATICA



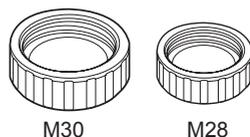
A	Adattatore valvola termostatica
B	Indicatore programmazione settimanale
C	Modalità manuale / automatica, icona finestra aperta / Eco / Comfort
D	Modalità vacanza o normale
E	Tasto menu
I	Rotella per regolazione temperatura impostata
G	Display temperatura
H	Livello di carica delle pile
I	Tasto ECO / Comfort
S	Tasto di conferma

3 - MESSA IN FUNZIONE DELLA VALVOLA TERMOSTATICA

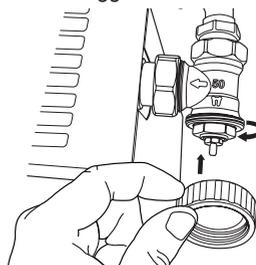
3.1 - INSTALLAZIONE DELLA VALVOLA TERMOSTATICA SUL RADIATORE

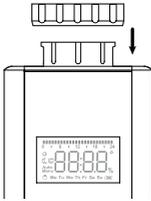
Attenzione, prima di inserire le pile, collegare la valvola termostatica al radiatore scegliendo gli adattatori adeguati. Prima di iniziare, svitare la vecchia valvola termostatica:

- Se il radiatore ha un rubinetto di diametro M28 o M30, avvitare sul rubinetto l'adattatore corrispondente. Si consiglia di fare una prova sul radiatore prima di montare definitivamente l'adattatore, che non potrà poi essere smontato.

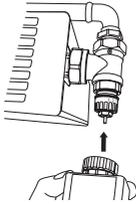


Prova prima del montaggio sulla valvola

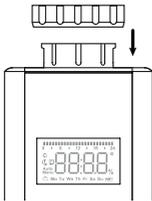




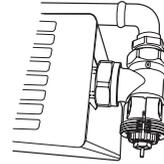
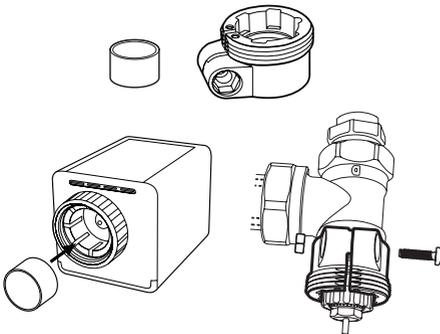
Collegare la valvola termostatica al radiatore e introdurre le pile (incluse).



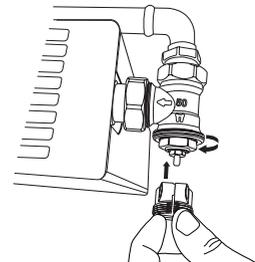
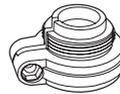
- Se il radiatore ha un rubinetto Danfoss, applicare sulla valvola termostatica l'adattatore in plastica M30.



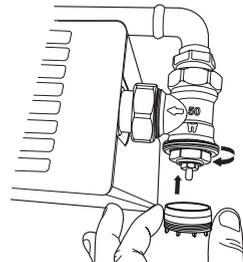
- Nel kit sono inclusi diversi adattatori a seconda del modello di valvola. Per i rubinetti di tipo Danfoss RA, utilizzare i seguenti adattatori



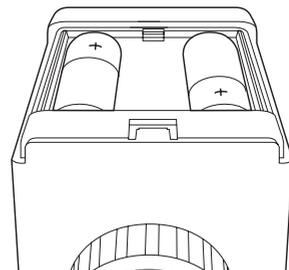
- Per i rubinetti di tipo Danfoss RAV, utilizzare i seguenti adattatori



- Per i rubinetti di tipo Danfoss RAVL, utilizzare i seguenti adattatori



- Collegare la valvola termostatica al radiatore e introdurre le pile (incluse).



3.2 - PRIMA ACCENSIONE DELLA VALVOLA TERMOSTATICA

Quando la valvola è accesa per la prima volta, occorre impostare l'anno, il mese, il giorno e l'ora. Per farlo, utilizzare la rotella di selezione F per modificare il valore e premere il tasto S per confermare.

Sulla valvola termostatica compare la scritta "ADA"; in questo passaggio la valvola procede a una taratura dei limiti:

- Premere il tasto di conferma "S", sullo schermo compare la scritta "ADAU".
- Viene visualizzata la temperatura impostata; ciò significa che la taratura è stata completata con successo.

Se invece compare un codice errore (F1, F2, F3, F4), significa che la valvola termostatica non è stata installata correttamente. Installarla correttamente e ripetere la procedura di taratura.

- F1 - La valvola si aziona lentamente, controllare che non sia bloccata.
Togliere le pile e reinserirle per resettare la valvola.
- F2 - L'intervallo di azionamento è troppo ampio; controllare che la valvola sia installata correttamente.
Togliere le pile e reinserirle per resettare la valvola.
- F3 - L'intervallo di regolazione è troppo ridotto; se necessario, utilizzare gli adattatori in dotazione per aumentare la corsa.
- F4 - La valvola non è installata. Se la valvola è installata, aggiungere uno o due adattatori e ripetere l'installazione.

A partire da questo passaggio è possibile utilizzare e programmare la valvola da sola oppure utilizzarla con il bridge e programmarla tramite app. Per programmare la valvola tramite app, fare riferimento al capitolo

"1 - USO TRAMITE APP" a pag. 15.

	Solo valvola	Valvola con bridge
Programmazione settimanale	✓	✓
Programmazione settimanale tramite app		✓
Interazione con altri prodotti (automazione)		✓

3.3 - MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO

La valvola termostatica avidsen offre 3 modalità di funzionamento: modalità automatica, modalità manuale e modalità vacanza. È possibile passare da una modalità all'altra premendo il tasto "S".

N.B.:

- Quando la valvola termostatica è collegata al bridge, tutte le impostazioni sono definite tramite app e sulla valvola compare l'indicazione di modalità manuale attiva. La valvola termostatica funziona in base alle impostazioni dell'app.
- Quando la valvola termostatica è usata da sola, tutte le impostazioni sono effettuate manualmente dall'utente.

Modalità automatica

Sul display è visualizzata di default la temperatura da raggiungere; tale valore varia in base alle impostazioni della programmazione settimanale. È tuttavia possibile derogare alla funzione automatica. Per farlo, ruotare il selettore della temperatura fino a raggiungere la temperatura desiderata, che sarà applicata fino al cambio di temperatura automatico successivo. La temperatura può essere modificata anche a partire dalla modalità ECO/Comfort premendo il tasto "I".

Modalità manuale

Sul display è visualizzata di default la temperatura da raggiungere; tale valore è fisso. Per modificarlo, ruotare il selettore della temperatura o premere il tasto "I" se si è in modalità ECO/Comfort.

Modalità vacanza

In caso di assenza di più giorni, è possibile attivare la "modalità vacanza", che imposta una temperatura più bassa mentre si è via. Premere il tasto "I" fino a visualizzare il simbolo ☑

- Selezionare la durata dell'assenza con la rotella

- e convalidare con il tasto di conferma
- Selezionare l'anno, la data e l'ora di inizio del periodo di assenza (per convalidare, premere ogni volta il tasto di conferma)
- Selezionare la temperatura da impostare durante il periodo di assenza e convalidare con il tasto di conferma

La valvola termostatica è ora programmata per il periodo di assenza (la stessa operazione può essere effettuata anche tramite app). Alla fine del periodo di assenza, la valvola termostatica torna automaticamente alla modalità automatica.

Aumento rapido della temperatura (Boost)

Questa funzione permette di far salire velocemente la temperatura all'interno della stanza. In questa modalità la valvola termostatica rimane aperta all'80% per 15 minuti. Per attivare la funzione, premere 5 volte di seguito il tasto di conferma.

Sulla valvola compare "b900", che corrisponde a un conto alla rovescia di 15 minuti. Al termine del conto alla rovescia, la valvola termostatica torna allo stato iniziale.

Nota bene: in questa modalità la funzione di rilevamento apertura finestre è disattivata.

Blocco tasti

I tasti possono essere bloccati e sbloccati premendo contemporaneamente i tasti "E" e "I". Sul display compare la scritta

- LOC se la tastiera è bloccata
- ULOC se la tastiera è sbloccata

Sistema anticalcificazione della valvola

Se la valvola non viene azionata per una settimana, si aprirà e si chiuderà ogni sabato a mezzanotte per prevenire la calcificazione della valvola.

Livello di carica delle pile

È possibile visualizzare il livello di carica delle pile direttamente sulla valvola termostatica.



3.4 - REGOLAZIONE E PROGRAMMAZIONE DELLA VALVOLA SENZA BRIDGE

Tenendo premuto il pulsante per la selezione della modalità sul display è visualizzata la scritta "Pr0"; a questo punto è possibile selezionare i vari menu usando la rotella. Per accedere a un menu, premere il pulsante di conferma. Se non viene effettuata nessuna azione per 30 s, la valvola termostatica torna a visualizzare la schermata iniziale.

Regolazioni	Schemo	Regolazione
Programmazione settimanale	Pr0	Programmazione settimanale, v. sezione successiva
Modifica data e ora	dAt	Permette di modificare la data e l'ora
Impostazione ora legale e ora solare	dSt	OFF: passaggio automatico disattivato, ON: permette di passare automaticamente dall'ora legale a quella solare e viceversa
Rilevamento finestra aperta	Aer	Quando la temperatura della stanza si abbassa di 5 gradi nell'arco di 5 minuti, la valvola determina automaticamente che una finestra è aperta. Per ridurre i costi del riscaldamento, la temperatura è quindi impostata a 15 °C e sul display LCD è visualizzata l'icona della finestra aperta. La temperatura e la durata di attivazione (in minuti) di tale limitazione volta a ridurre i consumi possono essere modificate
Taratura temperatura	toF	Questa funzione permette di regolare la temperatura misurata se esiste una differenza di temperatura. La temperatura può essere regolata da -5.5°C a 5.5°C per passi di 0.1°C
Reset	rEs	Premere il tasto di conferma per resettare la valvola termostatica
Posizione valvola	Pos	Permette di conoscere la posizione della valvola espressa in percentuale

Programmazione settimanale senza bridge

I valori predefiniti sono i seguenti

Eventi		Ora	Temperatura
Settimana e fine settimana	P1	00:00 - 06:00	17°C
	P2	06:00 - 09:00	21°C
	P3	09:00 - 17:00	17°C
	P4	17:00 - 23:00	21°C
	P5	23:00 - 23:59	21°C

I valori predefiniti possono essere modificati come indicato di seguito:

- Premere e tenere premuto il tasto di selezione della modalità "E"
- Selezionare "Pr0" e premere il tasto di conferma
- Sul display è visualizzata la scritta "DAY"; a questo punto, usando la rotella di selezione, è possibile programmare
 - Ogni giorno della settimana separatamente
 - Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
 - I giorni del fine settimana
- Dopo aver effettuato la selezione, premere il tasto di conferma
- Selezionare la temperatura del programma P1 con la rotella e premere il tasto di conferma
- Selezionare l'orario di fine del programma P1 (che corrisponde anche all'orario di inizio del programma P2)
- Selezionare la temperatura del programma P2 con la rotella e premere il tasto di conferma
- Procedere allo stesso modo fino al programma P5. Al termine della procedura, la valvola termostatica torna automaticamente al menu Pr0
 - Seguire la stessa procedura per ogni giorno della settimana

1 - INSTALLAZIONE DELL'APP E CREAZIONE DI UN ACCOUNT

Collegare il bridge a una presa di corrente e attenersi alle seguenti istruzioni per procedere all'associazione.

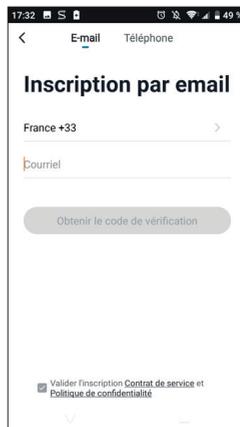
Scaricare l'app Avidsen Home da Play Store o App store.



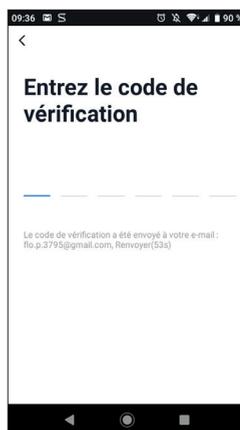
Avviare l'app e effettuare l'accesso se si ha già un account. Se non si dispone di un account, toccare **CREER UN NOUVEAU COMPTE** (CREA UN NUOVO ACCOUNT) e lasciarsi guidare dall'app.



Una volta accettata l'informativa sulla privacy, creare un account con un **indirizzo e-mail**.

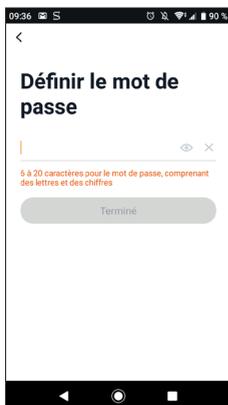


Selezionare il paese e, dopo aver digitato l'indirizzo e-mail, selezionare **Obtenir le code de vérification** (Invia codice di verifica).



Entro pochi secondi si riceverà un codice di verifica all'indirizzo e-mail indicato. Inserire il codice per completare l'iscrizione.

Attenzione: l'e-mail con il codice di verifica potrebbe finire nella posta indesiderata. Qualora non si riceva il codice prima della fine del conto alla rovescia, toccare **renvoyer** (invia nuovamente) e controllare l'indirizzo e-mail inserito.



Per finalizzare l'iscrizione, impostare una password di lunghezza compresa tra 6 e 20 caratteri alfanumerici. Infine toccare **Terminé** (Fine).

2 - CONNESSIONE DEL BRIDGE

Per iniziare l'associazione, toccare AJOUTER (Aggiungi) nell'app. Controllare che lo smartphone sia connesso alla rete Wi-Fi 2.4GHz del proprio modem/router. Se nell'app è già installato un altro dispositivo (es.: telecamera IP, presa connessa, ecc.), toccare "+" in alto a destra.

Selezionare il prodotto da associare, selezionare Home Tap Connect.



Selezionare la propria rete Wi-Fi 2.4 GHz (attenzione: lo smartphone deve essere connesso alla stessa rete Wi-Fi a cui sarà connesso il termostato), inserire la password di rete e toccare **SUIVANT** (Successivo).



IMPORTANTE: Se viene visualizzata una richiesta di autorizzazione per monitorare la posizione, occorrerà accettare affinché il dispositivo Android o iOS possa trovare la rete Wi-Fi nelle vicinanze.

IMPORTANTE: Il presente dispositivo è compatibile con rete Wi-Fi 2.4GHz - WPA/WPA2. Non compatibile Wi-Fi 5Ghz, non compatibile crittografia WEP. In caso di problemi di connessione, controllare le impostazioni wireless del modem/router o rivolgersi al proprio provider Internet. Se viene visualizzato questo messaggio, toccare "changement" (cambia) o connettere lo smartphone a una frequenza a 2.4Ghz, quindi toccare "Continuer" (Continua).



L'app chiede di resettare il prodotto per proseguire la procedura di associazione. Tenere premuto il tasto setting per 5 s: il bridge emetterà un suono e il led blu inizierà a lampeggiare velocemente; a questo punto toccare "suivant" (successivo) nell'app.

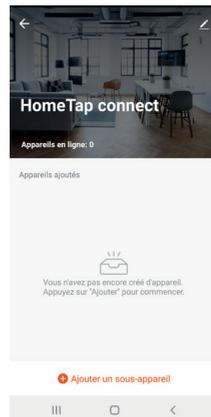


Attendere il completamento della procedura di associazione; questo passaggio può richiedere diversi minuti.

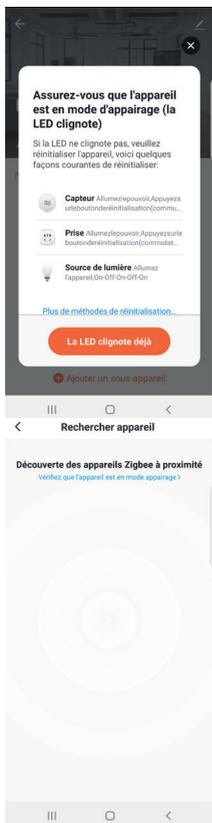


Il bridge è ora operativo ed è visualizzato all'interno dell'app. Il prodotto potrà inoltre essere rinominato toccando l'icona a forma di matita a destra del nome.

È possibile aggiungere una o più valvole termostatiche. Per farlo sono possibili due modi:
- A partire dall'app, dopo aver selezionato l'HomeTap Connect
- Toccare **"Ajouter un sous appareil"** (Aggiungi sotto-dispositivo)

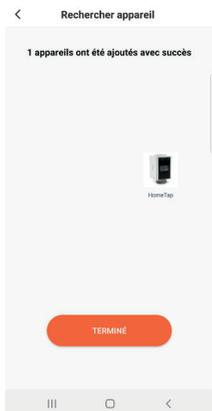


- Premere il tasto; il led è già lampeggiante

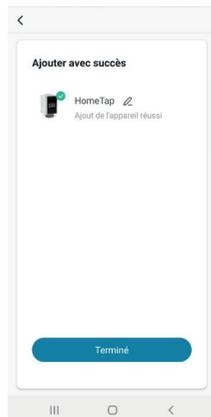


Premere e tenere premuto per 10 secondi il tasto di conferma della valvola termostatica fino a quando sullo schermo non sarà visualizzata la scritta "PAIR".

La valvola è ora visualizzata nell'app.



Toccare "terminer" (fine). Il prodotto può essere eventualmente rinominato toccando l'icona a forma di matita a destra del suo nome.

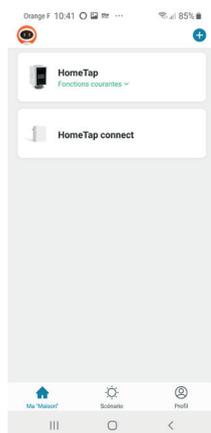


Ripetere la stessa procedura per l'aggiunta di eventuali altre valvole.

- Le nuove valvole possono essere aggiunte anche senza passare per l'app
 - Premere il tasto "connection" del bridge; il led verde si accende

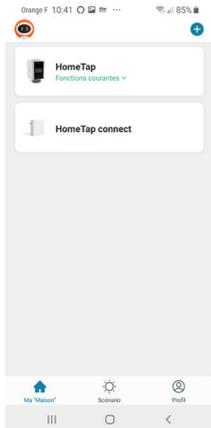
Premere e tenere premuto per 10 secondi il tasto di conferma della valvola termostatica fino a quando sullo schermo non sarà visualizzata la scritta "PAIR".

A questo punto la valvola termostatica è visualizzata all'interno dell'app e l'associazione con il bridge è giunta al termine

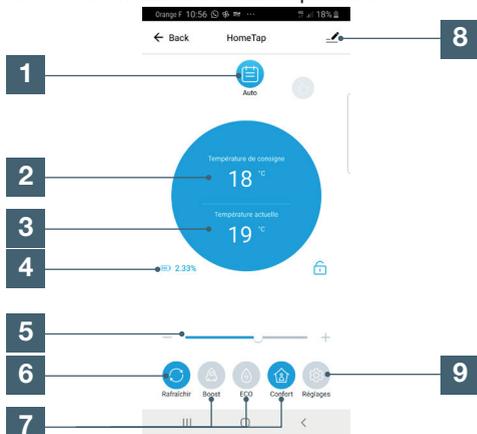


1 - USO TRAMITE APP

Selezionare il termostato nella pagina iniziale dell'app.



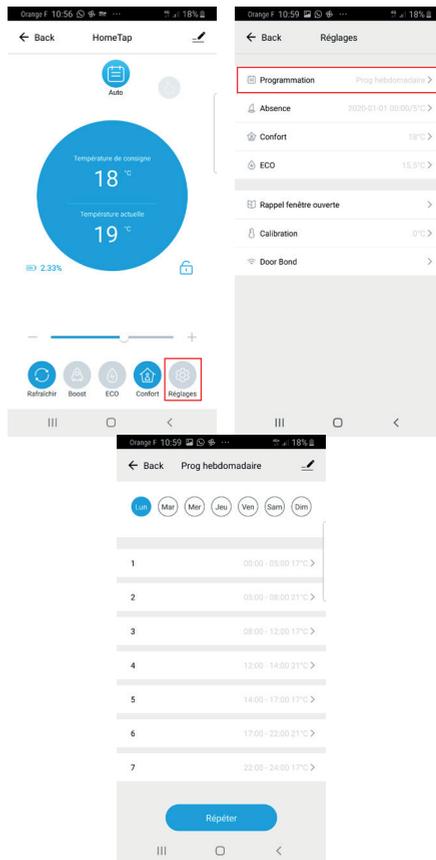
La pagina del termostato permette di visualizzare tutte le informazioni e le azioni possibili



1	Selezione della modalità (auto, manuale, assente)
2	Temperatura impostata
3	Temperatura ambiente
4	Livello di carica delle pile
5	Temperatura impostata
6	Aggiorna informazioni
7	Boost, Comfort, Modalità ECO
8	Modifica del nome e informazioni sul prodotto
9	Modifica del nome e informazioni sul prodotto

1.1 - PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE

- Premere il tasto di regolazione, quindi toccare **“Programmation”** (Programmazione). A partire da questa schermata è possibile impostare la programmazione settimanale



- Selezionare nella parte superiore dello schermo il giorno della settimana da programmare



- Impostare la temperatura dei 7 intervalli della giornata. Per ogni intervallo è possibile impostare:

- Un orario di inizio
- Un orario di fine
- Una temperatura da raggiungere

La temperatura impostata è applicata per tutta la durata dell'intervallo orario selezionato. Toccare "Confirmer" (Conferma) per confermare la programmazione



- Ripetere la stessa procedura per tutti gli intervalli e i giorni della settimana

- È inoltre possibile ripetere anche un'intera programmazione

- Selezionare il giorno da ripetere e toccare "Répéter" (Ripeti)



- Selezionare il giorno della settimana a cui applicare le impostazioni (deve essere diverso dal giorno di cui si desidera ripetere la programmazione)
- Toccare "**confirmer**" (conferma) per confermare la duplicazione della programmazione

2 - IMPOSTAZIONI

Il menu impostazioni permette di:

- Modificare la durata di assenza predefinita
- Modificare la temperatura impostata quando si è in vacanza o assenti
- Calibrare la temperatura
- Selezionare i valori di temperatura ECO e Comfort
- Impostare i parametri della funzione finestra aperta

3 - COMPATIBILITÀ CON GLI ASSISTENTI VOCALI (SOLO CON BRIDGE)

La nuova valvola termostatica connessa è compatibile con gli assistenti vocali Google Home e Alexa. Per connettere la valvola termostatica, fare riferimento al manuale d'uso dell'assistente vocale.

Una volta connesso, sarà possibile:

- Chiedere di alzare/abbassare la temperatura
 - *Alexa, alza la temperatura di 1°C*
 - *OK Google, abbassa la temperatura di 1°C*

- Chiedere di impostare una temperatura esatta

- *Alexa, imposta la temperatura a 20°C*
- *OK Google, imposta la temperatura a 20°C*

F - NOTE TECNICHE E LEGALI

1 - CARATTERISTICHE TECNICHE

Bridge

Protocollo radio RF	RF 868 Mhz
Protocollo radio Wi-Fi	Wi-Fi 2.4 Ghz (802.11 b/g/n)
Portata in campo libero RF e Wi-Fi	Fino a 80 m in campo libero (50 m in presenza di muri)
Uso	Interno
Tasso di umidità massimo	80%
Temp. di funzionamento	0°C / +40°C
Temp. di stoccaggio	0°C / +50°C
Alimentazione	230 V AC
Misure e peso:	80 (a.) x 80 (l.) x 70 (p.) mm - 125 g

Valvola termostatica

Schermo	LCD
Protocollo radio	RF 868 Mhz
Portata in campo libero	Fino a 80 m in campo libero (50 m in presenza di muri)
Uso	Interno
Tasso di umidità massimo	80%
Temp. di funzionamento	0°C / +40°C
Temp. di stoccaggio	0°C / +50°C
Alimentazione	2xAA 1.5 V (incluse) - Autonomia 1 anno
Installazione	Radiatore a acqua, diversi adattatori inclusi nel kit
Misure e peso:	95 (a.) x 60 (l.) x 60 (p.) mm - 185 g

2 - GARANZIA

Il presente prodotto è coperto da una garanzia pezzi e manodopera di 2 anni a partire dalla data di acquisto. Per far valere la garanzia è necessario conservare la prova di acquisto.

La garanzia non copre eventuali danni dovuti a urti o incidenti.

3 - ASSISTENZA E CONSIGLI

• Nonostante tutta la cura con la quale abbiamo progettato i nostri prodotti e realizzato il presente manuale, qualora l'utente incontri difficoltà nell'installare il prodotto o abbia dei dubbi, è invitato a contattare i nostri specialisti, che saranno sempre a sua completa disposizione per rispondere a tutte le sue domande.

• In caso di malfunzionamento del prodotto al momento dell'installazione o pochi giorni dopo la stessa, si invita a contattare l'assistenza clienti rimanendo in prossimità del prodotto, in modo da consentire ai tecnici di diagnosticare subito l'origine del problema, con molta probabilità dovuto a errato settaggio o installazione non conforme. Se invece il problema dovesse derivare dal prodotto stesso il tecnico fornirà all'utente un apposito numero di pratica per poter effettuare un reso in negozio.

In assenza di tale numero di pratica il rivenditore potrà rifiutarsi di sostituire il prodotto difettoso.

Bisogna di consigli durante la messa in servizio o l'installazione del prodotto?

I tecnici del nostro servizio post-vendita sono disponibili al numero:

**Assistenza clienti: + 39 02 97 27
15 98**

**Dal lunedì al venerdì dalle 9:00 alle 13:00 e
dalle 14:00 alle 18:00.**

avidsen si impegna a disporre di uno stock di pezzi di ricambio per questo prodotto durante il periodo di garanzia contrattuale.

4 - DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

avidsen dichiara che il prodotto di cui sopra è conforme alla direttiva RED 2014/53/EU e che tale conformità è stata valutata in ottemperanza delle seguenti norme vigenti:

Bridge
EN 62368-1:2014+A11:2017
EN 301 489-1 V2.2.3:2019
EN 301 489-3 V2.1.1:2019
EN 301 489-17 V3.1.1:2017
EN 300 328 V2.2.2:2019
EN 300 220-1 V3.1.1:2017
EN 300 220-2 V3.2.1:2018
EN 62311:2008

Valvola termostatica
EN 62368-1:2014+A11:2017
EN 301 489-1 V2.2.3:2019
EN 301 489-3 V2.1.1:2019
EN 300 220-1 V3.1.1:2017
EN 300 220-2 V3.2.1:2018
EN 62479:2010

Tours, 05/11/2020
Alexandre Chaverot, presidente





avidsen

Avidsen
19 avenue Marcel Dassault - ZAC des Deux Lions
37200 Tours - Francia