# Valvola Termostatica SMART Guida all'Uso

Contenuti Dati Tecnici - Pag-1 Configurazione ed Abbinamento - Pag 2 Connessione a Smartphone e Tablet - Pag 2 Display Pag - 2 Impostazioni Pag - 3 Riciclaggio Pag - 4 Manutenzione - Pag4 Garanzia Pag - 4

## Dati Tecnici

Tensione di esercizio Termostato: 2 x AA1.5 V, alkaline batteries. Archivio di Backup: EEPROM Opzione di Commutazione: 7 giorni programmabili (4 periodi/giorno) Frequenza: 868Mhz Impostazione Temperatura: 5°C ~ 35°C, in 0.5°C  $\pm$  1°C Precisione:  $\pm$  1°C Controllo: PID Dimensioni Termostato :  $\phi$ 55\*69mm Estensione Massima: 5.0mm Colore: Bianco Livello Protezione IP: 20 Certificazione: CE, ROHS, RED

1

#### Impostazioni Valvola Termostatica SMART



#### Abbinamento della Valvola Termostatica

Nota: prima di aggiungere la Valvola Termostica all'app, assicurati di aver aggiunto l'e-hub, fare riferimento al manuale dell'hub per le istruzioni sull'installazione.

- 1) Una volta installate le batterie, la Valvola visualizzerà come in Fig. 1 (1) quindi il display lampeggerà e come in Fig.1 (da 2 a 6)
- 2) Installate la Valvola sul vostro radiatore come in Fig. 2
- Premere il pulsante ON/OFF sulla Valvola, si calibrerà da sola, lo stantuffo si muoverà su e giù per memorizzare i punti di apertura e chiusura della valvola, durante questo processo il display si spegne per risparmiare energia.
- 4) Una volta calibrata, la Valvola si accenderà. Se il processo di calibrazione non va a buon fine, il display visualizzerà E, rimuovere e sostituire le batterie e ripetere la procedura dal punto 1.





la Valvola viene fornita con quattro adattatori per raccordo valvola standard. Se le valvole non sono standard M30 x 1,5, fare riferimento alla Fig. 3 di seguito.

## Aggiungere le Valvole all'Hub

- 1) Apri l'APP e seleziona il gateway WIFI, premi aggiungi dispositivo secondario e quindi premi riscaldamento.
- 2) Spegnere la Valvola premendo il pulsante ON/OFF.
- 3) Tenere premuto il pulsante On/Off finché sul display non compare l'icona WIFI.
- 4) Premere il pulsante + o -, l'icona WIFI ora lampeggerà per mostrare che la Valvola è in modalità di connessione.
- 5) Quando l'icona WIFI smette di lampeggiare, la Valvola è connessa.
- 6) Premere il pulsante ON/OFF per tornare, premere nuovamente per accendere la Valvola.



Danfoss RAVL

Giacomini

#### Selezionare una Modalità

Premere il pulsante ON/OFF per scegliere la modalità.

#### Calibrazione Temperatura (solo dalla App)

Questa funzione viene utilizzata per calibrare la visualizzazione della temperatura ambiente della stanza sul termostato quando la temperatura è diversa da quella indicata sul termostato (fare riferimento al menu 01 delle impostazioni dei parametri).

Ad esempio, se la temperatura ambiente effettiva è 21,5°C, ma il termostato mostra 23°C, è possibile impostare questo valore a -1,5, quindi il termostato indicherà 21,5°C.

## Protezione Antigelo (solo dalla App)

Questa è la temperatura mantenuta quando il termostato è in modalità protezione antigelo. Se la temperatura della stanza scende sotto i 5°C (Default) il termostato del radiatore accenderà il riscaldamento fino a quando la temperatura ambiente non avrà raggiunto i 5°C.

## Protezione Bambini (solo dalla App)

Quando la funzione di blocco bambini è abilitata, i pulsanti si bloccheranno una volta spenta la retroilluminazione. Puoi premere a lungo il pulsante per 5 secondi per sbloccare temporaneamente il termostato per la regolazione.

## Funzione Finestra Aperta (solo dalla App)

Quando la modalità Finestra aperta è abilitata, il sistema interrompe automaticamente il riscaldamento quando rileva un improvviso abbassamento della temperatura ambiente di 2°C in 15 minuti impostato come predefinito. Questo è normalmente causato quando la finestra o la porta viene aperta senza spegnere il dispositivo di riscaldamento. Quando viene rilevata una finestra aperta, lo schermo visualizzerà il simbolo OP. Il dispositivo tornerà allo stato precedente dopo 30 minuti se nessuna azione viene eseguita. È possibile riattivare il dispositivo premendo manualmente un pulsante qualsiasi.

#### Allarme Batteria Scarica

Quando la batteria è scarica, viene visualizzata la schermata del termostato 🗀 , sostituire le batterie e controllare che il termostato funzioni correttamente.

## Impostazioni Timer di Default:

Periodo	1		2		3		4	
	Ora	Temp	Ora	Temp	Ora	Temp	Ora	Temp
12345 (Lun.~Ven.)	7:00	22℃	8:30	19℃	17:00	22℃	22:00	19℃
6 (Sab.)	8:00	22℃	8:30	22℃	17:00	22℃	22:00	19℃
7 (Dom.)	8:00	22℃	8:30	22℃	17:00	22℃	22:00	19℃

#### Manutenzione

Pulisci eventuali segni con un panno morbido asciutto o umido, se non sei sicuro, ti preghiamo di contattarci prima.

#### Garanzia

- Questo prodotto è coperto da una garanzia di 3 anni.
- La garanzia decorre dalla data di acquisto.
- La garanzia copre i problemi causati da problemi relativi alla produzione, non si applica ai problemi che risultano essere il risultato di una cattiva installazione.
- I costi di manodopera per l'installazione del prodotto non sono coperti da questa garanzia.

## Riciclaggio e Smaltimento

Riciclare l'imballaggio in conformità con le normative del governo locale sulla gestione dei rifiuti e seguire gli stessi consigli

alla fine del ciclo di vita del prodotto. Non riciclare l'elemento nei tuoi rifiuti generici.

Prodotto - ABS.

Imballaggio - Cartone.

## Contatti

Unit 1 & 2 Dawson Ct

Burnley

Lancashire

BB11 5UB

3