

I cronotermostati AVEbus e connessi si aggiornano: arrivano il "Controllo Umidità" e la "Funzione Hotel"

AVE introduce importanti aggiornamenti dedicati al suo iconico cronotermostato con ghiera rotativa e display a colori, disponibile in versione connessa IoT e filare AVEbus.

Progettato per coniugare estetica e funzionalità, il dispositivo introduce ora caratteristiche avanzate per la gestione dell'umidità e l'ottimizzazione dei contesti ricettivi, confermandosi **un valore aggiunto per la gestione della termoregolazione all'interno della Smart Home e dell'Intelligent Building.**

Il comfort passa dal controllo dell'umidità

Il benessere indoor dipende non solo dalla temperatura, ma anche dalla qualità dell'aria. **Mantenere corrette condizioni igrometriche è fondamentale** per la salute, la conservazione degli ambienti e l'efficienza energetica.

AVE introduce la **gestione dell'umidità nella stagione estiva**, disponibile sia sulla versione connessa IoT (44xCRTxxx-W) che su quella domotica AVEbus (44xABCRTxxx). Grazie a questa nuova funzionalità è possibile:

- **monitorare in tempo reale** il valore di umidità relativa in ambiente;
- **regolare e visualizzare i parametri**, direttamente da smartphone o tablet;
- **impostare tre soglie di intervento** per attivare sistemi di deumidificazione e fermare la richiesta termica.

L'interfaccia grafica garantisce **un'esperienza d'uso semplice e intuitiva**, permettendo una regolazione precisa della temperatura e una gestione ottimale dell'umidità.

Nuova "Funzione Hotel": controllo totale e flessibilità

Per rispondere alle crescenti richieste del settore ricettivo (B&B, Hotel e case vacanze), AVE ha implementato sui suoi cronotermostati anche la **Funzione Hotel**. Questa modalità permette al gestore di limitare la variazione del set-point locale effettuabile dall'ospite, garantendo un risparmio energetico ottimale senza rinunciare al comfort:

- **Limitazione locale:** è possibile restringere il range di regolazione locale da un minimo di $\pm 1^{\circ}\text{C}$ a un massimo di $\pm 5^{\circ}\text{C}$ rispetto al set-point impostato.
- **Feedback visivo:** sia l'applicazione che il display del cronotermostato evidenziano graficamente la limitazione attiva.
- **Gestione semplificata:** localmente l'ospite può solo accendere/spegnere il dispositivo, regolare la temperatura entro il range permesso e cambiare la visualizzazione; il gestore mantiene invece il controllo totale e libero via app.

Tecnologia e design coordinato

Il cronotermostato AVE continua a distinguersi per la sua versatilità installativa:

- la **versione connessa**, grazie alla tecnologia **Wi-Fi Mesh**, comunica direttamente con i dispositivi della gamma IoT AVE, senza bisogno di gateway esterni. Una soluzione ideale per impianti smart, semplici da configurare e gestire;
- la **versione filare**, pensata per l'ecosistema **AVEbus**, assicura un controllo domotico avanzato, perfetto per contesti professionali, edifici e abitazioni di grandi dimensioni.

Entrambe le versioni offrono diverse finiture — in **alluminio** (naturale o antracite) e **tecnopolimero** (bianco opaco Whitek, lucido Domus e grigio opaco Tekla). Grazie ai nuovi aggiornamenti, i cronotermostati AVE si confermano una soluzione d'eccellenza, capace di unire **design e tecnologia** per rispondere con efficacia alle moderne esigenze dell'abitare.

Rezzato, 14 maggio 2026