



## Efficienza a prova di futuro

Con la nuova direttiva energetica ErP (Energy Related Products), entrata in vigore a settembre 2015, le tecnologie di riscaldamento inefficienti escono dal mercato a vantaggio dei sistemi più efficienti e innovativi. Buderus, anticipando le norme, è da tempo pronta per il futuro!

### Più rigore a tutela dell'ambiente con le nuove normative energetiche

La direttiva ErP esprime una nuova politica energetica, con requisiti rigorosi in materia di efficienza energetica per il riscaldamento e la produzione di acqua calda sanitaria. Per i vecchi impianti è il momento di passare alle caldaie a condensazione ad alta efficienza energetica. Da settembre 2015 i sistemi di riscaldamento e per la produzione di acqua calda sono dotati di un'etichetta di efficienza energetica, come già avviene per alcuni elettrodomestici, come lavatrici e frigoriferi. Per il consumatore questo significa la possibilità di comprendere a colpo d'occhio l'efficienza energetica di un prodotto.

### Logamatic TC100 migliora la classe energetica del vostro sistema di riscaldamento

Tra le altre cose, la normativa ErP prevede che una regolazione intelligente, come quella permessa dal termostato Logamatic TC100, consenta di aumentare l'efficienza dell'impianto di riscaldamento fino al 4%. Con Logamatic TC100 avrete un'etichetta energetica di sistema che tiene conto, oltre che dell'efficienza della caldaia Buderus, anche del valore aggiunto della termoregolazione di nuova generazione.

cod. 8 738 430 103 (01.2016) Buderus è impegnata in un continuo processo di ricerca volto a migliorare le caratteristiche dei prodotti. Le informazioni ivi fornite sono indicative e possono essere soggette a variazioni anche senza preavviso.



**Nuovo termostato Logamatic TC100:  
gestire il calore in modo semplice e intelligente**

Robert Bosch S.p.A.  
Società Unipersonale  
Settore Termotecnica  
Via M. A. Colonna, 35 - 20149 Milano  
tel 02 4886111 - fax 02 3696 2561  
www.buderus.it - buderus.italia@buderus.it

**Buderus**

**Buderus**

# Logamatic TC100: il riscaldamento si gestisce con intelligenza

Non solo regolazione della temperatura, ma anche tante funzioni innovative e facili da usare che vi consentiranno di ottimizzare il vostro sistema, di raggiungere il massimo comfort sia in riscaldamento sia per la produzione di acqua calda sanitaria e di risparmiare. Il nuovo termostato Logamatic TC100 si presenta innovativo fin dall'aspetto, con un design moderno e raffinato, capace di conferire un tocco di eleganza ad ogni contesto abitativo.

## Si installa rapidamente, si lascia ammirare e si usa facilmente

Il termostato Logamatic TC100 può essere installato a parete in poco tempo ed è ideale per governare i sistemi di nuova installazione o per sostituire la vostra vecchia regolazione Buderus con un prodotto più avanzato e completo<sup>(1)</sup>. Una volta montato, ne apprezzerete subito il design, con il touchscreen in vetro nero che si anima al vostro tocco: un piccolo gioiello tecnologico da esporre in bella vista! Logamatic TC100 è subito pronto all'uso e vi offre molteplici possibilità: con pochi tocchi impostate la temperatura desiderata o passate dalla modalità automatica a manuale (e viceversa).

## È pronto per essere sempre connesso

Grazie alla app Buderus dedicata EasyMode<sup>(2)</sup>, Logamatic TC100 si collega ad Internet attraverso il vostro smartphone o tablet<sup>(2)</sup>. Questo vi permette di sapere sempre quanta energia consumate e fornisce informazioni al sistema, per esempio per regolare la temperatura in base alle condizioni meteo, oppure per accendere o spegnere il riscaldamento rilevando se siete o meno in casa. Tutti i dati sono accessibili dal vostro

smartphone e sono salvati esclusivamente nella memoria del termostato: l'accesso è sicuro, non possibile a terzi, e la comunicazione dati tramite Internet è cifrata, a garanzia della vostra sicurezza e privacy.



<sup>(1)</sup> Su [www.buderus.it](http://www.buderus.it) trovate l'elenco delle caldaie Buderus compatibili con Logamatic TC100. Logamatic TC100 è utilizzabile in impianti a singolo circuito di riscaldamento.

<sup>(2)</sup> App disponibile per smartphone e tablet con sistema operativo iOS e Android - verificate che la versione del sistema operativo del vostro smart device sia compatibile con l'app Buderus EasyMode di Logamatic TC100. Smartphone e tablet non sono inclusi nel prodotto.

# Uno sguardo più da vicino, alla scoperta delle funzioni smart

Volete che il vostro impianto renda al massimo e, allo stesso tempo, vi piacerebbe risparmiare energia e anche denaro, senza tuttavia rinunciare al comfort? Con il termostato Logamatic TC100 tutto questo oggi è possibile, anzi, è semplicissimo. Avrete infatti a disposizione un ricco carnet di funzioni smart studiate apposta per darvi il massimo, senza rinunce!

## Si abitua ai vostri ritmi e alla vostra presenza

Logamatic TC100 osserva e impara: in breve tempo saprà adattare automaticamente le impostazioni programmate del riscaldamento alle abitudini vostre e della vostra famiglia. Inoltre, il termostato possiede la funzione "rilevamento presenza": è in grado di sapere se siete in casa, monitorando la posizione dei vostri smartphone (fino a 5) e accendendo automaticamente il riscaldamento appena entrate in casa o spegnendolo quando uscite. In questo modo, gli sprechi di energia saranno azzerati!

## Consumi sempre sotto controllo

Grazie all'app Buderus dedicata EasyMode<sup>(2)</sup>, otterrete in qualsiasi momento informazioni dettagliate su quanta energia consuma il vostro impianto e potrete anche tenerne monitorato l'andamento nel corso degli anni, poiché tutti i dati sono salvati in modo protetto e sicuro nella memoria del vostro termostato e accessibili via smartphone. Così, in ogni momento sarà possibile ridurre gli sprechi, ottimizzando ulteriormente i consumi. Se la vostra caldaia Buderus<sup>(1)</sup> è di tipo combinata (ovvero funziona sia in riscaldamento che in produzione istantanea

di acqua calda sanitaria), potete attivare la funzione "timer doccia", in modo da avere a disposizione tutta l'acqua calda che desiderate, ma senza sprechi! Questa funzione vi consente infatti di impostare un giusto intervallo di tempo che garantisce una temperatura costante sotto la doccia, senza eccedere nel consumo di energia.

## Scegliete voi come regolare la temperatura

Il termostato Logamatic TC100 è utilizzabile in due differenti modalità. La temperatura, infatti, può essere controllata in base a quella dell'ambiente interno: in questo caso, il termostato prende come riferimento la temperatura interna preimpostata. In alternativa, potete decidere che la temperatura venga controllata in base a quella esterna con compensazione meteo: il termostato rileva automaticamente la temperatura esterna, anche senza sensori esterni, grazie alla connessione Internet che gli consente di accedere alle informazioni meteo locali e regolare di conseguenza il riscaldamento domestico.



## I vantaggi del termostato Logamatic TC100

- Controlla in modo innovativo e intelligente il riscaldamento e la produzione di acqua calda sanitaria negli impianti monozona con caldaia Buderus<sup>(1)</sup>
- Osserva le vostre abitudini e auto-adatta i programmi di riscaldamento
- Rileva la vostra presenza collegandosi ai vostri smartphone (fino a 5) e accende automaticamente il riscaldamento appena entrate in casa e lo spegne se uscite
- In caso di caldaia Buderus combi, vi consente di impostare il "timer doccia" per utilizzare solo l'acqua calda che serve
- Sfrutta le informazioni meteo disponibili online per regolare in tempo reale il riscaldamento di casa in funzione della temperatura esterna, senza l'ausilio di ulteriori sensori esterni



- Consente il controllo dei consumi e la gestione da remoto del vostro impianto di riscaldamento grazie all'app Buderus dedicata EasyMode<sup>(2)</sup>
- Rispetta la vostra sicurezza e privacy salvando i vostri dati in modo cifrato solamente sulla propria memoria
- Arreda la vostra casa grazie al suo design elegante e raffinato, adatto ad ogni contesto