

[ Aria ]

[ Acqua ]

[ Terra ]

[ Buderus ]



Caldaie murali a gas  
Logamax U032/U034



**Così piccola fuori, così grande dentro**

DAL 1731  
**275**  
ANNI

**Il calore è il nostro elemento**

**Buderus**

## Qui il comfort è di casa: Logamax U032/U034

Mai visto così tanto comfort in così poco spazio. A dispetto delle dimensioni compatte, la Logamax U032/U034 offre la massima versatilità e semplicità di utilizzo ed un comfort sanitario superiore (☆☆ secondo prEN 12303). La certificazione energetica ☆☆☆ secondo EN42/92, inoltre, pone la Logamax U032 all'avanguardia per quanto riguarda il risparmio energetico ed il rispetto dell'ambiente. Il tutto ad un prezzo estremamente vantaggioso.



Logamax U032/U034

### Tecnologia per il risparmio energetico.

Le Logamax U032/U034 sono dotate di uno scambiatore primario generosamente dimensionato e di un bruciatore modulante in grado di adeguare istantaneamente la potenza erogata alle effettive esigenze dell'impianto, sia in riscaldamento che in esercizio sanitario. Tutto ciò si traduce in una riduzione delle dispersioni energetiche, consentendo di conseguenza alla Logamax, nella versione U032 a camera stagna, di fregiarsi della certificazione energetica ☆☆☆. Nel contempo ciò garantisce il mantenimento di una temperatura costante dell'ambiente e dell'acqua calda sanitaria e nel rallentamento dell'usura della caldaia, assicurando un esercizio longevo e privo di problemi.



Il cronotermostato Buderus consente di programmare il funzionamento del circuito di riscaldamento giornalmente e settimanalmente ed è dotato di ampio display LCD con la visualizzazione di giorno, ora, programma impostato e stato di funzionamento della caldaia. Per un comfort ancora maggiore, può essere abbinato al combinatore telefonico Buderus per il comando della caldaia a distanza via telefono.

### Tecnica affidabile e flessibilità di installazione.

Quattro versioni disponibili, a camera aperta a tiraggio naturale o a camera stagna ad altissimo rendimento (☆☆☆ secondo EN 42/92) dotata di ventilatore ad alta prevalenza, con produzione istantanea o solo riscaldamento.

#### Dotazione di serie

Cappa fumi con sicurezza antiriflusso (U034) o ventilatore ad alta prevalenza (U032)

#### Comfort dell'acqua calda

Gruppo idraulico con flussostato a turbina, valvola di commutazione e scambiatore sanitario a piastre (versioni combi), valvola di commutazione motorizzata e predisposizione per il collegamento con un accumulatore Logalux separato (versioni solo riscaldamento)



#### Attacco per lo scarico fumi

Scarico a camino DN130 (U034), coassiale DN60/100 o sdoppiato 2xDN80 (U032)

#### Il cuore

Scambiatore in rame ad alta efficienza

#### La regolazione

Quadro comandi di utilizzo semplice ed intuitivo

### Acqua calda a volontà.

Sia che si scelga la caldaia ultracompatta con produzione istantanea integrata o che si preferisca la versione solo riscaldamento abbinata ad un accumulatore Logalux, la Logamax U032/U034 è in grado di offrire un comfort sanitario superiore (☆☆ secondo prEN 12303). Sulle versioni istantanee esso viene garantito dallo scambiatore a piastre ad alta efficienza associato alla funzione di partenza a caldo. Nel caso di esigenze sanitarie ancora superiori il comfort viene assicurato dall'accumulatore Logalux esterno e dalla valvola di commutazione motorizzata gestita tramite un sensore elettronico



Quadro comandi

«Incredibile, quanto sia piccola e quanto comfort offra: con Buderus abbiamo risolto i nostri problemi di spazio, senza rinunce.»



#### I vantaggi della Logamax U032/U034 in breve:

- Estremamente compatta
- Comfort sanitario elevato: ☆☆☆ secondo prEN12303
  - grazie al sistema di produzione integrata con scambiatore sanitario a piastre ad alta efficienza e funzione di partenza a caldo
  - all'abbinamento con un accumulatore separato Logalux tramite valvola a tre vie motorizzata integrata in caldaia
- Elevato rendimento: ☆☆☆ secondo EN42/92 sulla U032 a camera stagna
- Dotazione completa
- Quadro comandi estremamente semplice ed intuitivo: le impostazioni dei parametri di funzionamento sono elementari e l'indicazione della temperatura di esercizio tramite spie luminose è chiara e comprensibile, così come lo stato di anomalia

Logamax		U034-24	U034-24 K	U032-24	U032-24 K
Potenza nominale	kW	8-23,6	8-23,6	10-24	10-24
Classificazione energetica		☆	☆	☆☆☆	☆☆☆
Temperatura di mandata	°C	45-90	45-90	45-90	45-90
Temperatura sanitario	°C	40-60	40-60	40-60	40-60
Resa sanitaria $\Delta T 35$ °C	l/min	-	9,3	-	9,9
Emissioni di NOx	mg/kWh	<200	<200	<100	<100
Classe di emissioni		3	3	4	4
Prevalenza residua ventilatore	Pa	-	-	65	65
Altezza	mm	700	700	700	700
Larghezza	mm	400	400	400	400
Profondità	mm	298	298	298	298
Peso	kg	30	30	35	35
Grado di protezione elettrica	IP	X4D	X4D	X4D	X4D



Installatore specializzato Buderus

# Buderus

Buderus Italia s.r.l.: via Enrico Fermi, 40/42 - 20090 ASSAGO (MI) - Tel. 02.4886111 - Fax 02.48861100 - e-mail: buderus.milano@buderus.it

Filiale: via Brennero, 171/3 - 38100 TRENTO - Tel. 0461.434300 - Fax 0461.825411 - e-mail: buderus.trento@buderus.it

Filiale: via Poirino, 67 - 10022 CARMAGNOLA (TO) - Tel. 011.9723425 - Fax 011.9715723 - e-mail: buderus.torino@buderus.it

Filiale: via M. G. Piovesana, 109 - 31015 CONEGLIANO (TV) - Tel. 0438.22469 - Fax 0438.21127 - e-mail: buderus.conegliano@buderus.it

Filiale: via dell'Artigianato, 16 Z.I. - ASCOLI PICENO - Tel. 0736.44924 - Fax 0736.45436 - e-mail: buderus.ascoli@buderus.it

Filiale: via Palladio, 34 - 33010 TAVAGNACCO (UD) - Tel. 0432.630888 - Fax 0432.575325 - e-mail: buderus.udine@buderus.it

Filiale: via Valle Po, 145/b - Fraz. Madonna dell'Olmo - 12100 CUNEO - Tel. 0171.322121 - Fax 0171.411939 - e-mail: buderus.cuneo@buderus.it

Ufficio regionale: via T. Ascarelli, 283 - 00166 ROMA - Tel. 06.66993261 - Fax 06.66180290 - e-mail: buderus.roma@buderus.it

[www.buderus.it](http://www.buderus.it)