

**One**

Scaldacqua domestici istantanei a gas

**Rinnai**



**Piccolo e brillante per sorprenderti  
con il massimo del comfort.**

# Rinnai One

## N.1 dei piccoli spazi.

**One** è lo scaldabagno per uso domestico che combina i più piccoli ingombri con la più performante tecnologia della produzione istantanea di acqua calda sanitaria. È ideale per la produzione di acqua calda in appartamento e, grazie ai suoi soli 17cm di spessore, può essere installato anche negli spazi più ristretti.



**One 11i**  
interno



**One 11e**  
esterno

**Rinnai Italia** è la filiale italiana della giapponese **Rinnai Corporation**, leader nel mondo nella produzione di apparecchi dedicati al comfort climatico. Fin dalla sua fondazione nel 1920, Rinnai ha avuto come primo obiettivo quello di offrire ai suoi clienti prodotti capaci di rendere la loro vita domestica e professionale sempre più piacevole e sicura. Con la costante attenzione alla qualità, all'innovazione tecnologica, al rispetto per l'ambiente abbiamo costruito la nostra reputazione di grande affidabilità. **Da oltre 100 anni** milioni di famiglie e di imprese nel mondo scelgono i nostri prodotti per benessere e risparmio energetico. Scopri di più su [rinnai.it](http://rinnai.it).

## Temperatura sempre perfetta.



### Siamo maniaci della perfezione al grado

---

Per questo quando lo scaldacqua deve essere installato distante dalle utenze e le tubazioni generano dispersioni termiche, il Tecnico può modificare la temperatura al rubinetto da +1°C a +3°C e colmare il gap con estrema facilità.



### Alta precisione anche in montagna

---

Se la tua casa si trova oltre a 900mt di altitudine, il Tecnico Rinnai può settare la **funzione alta quota**, che **ottimizza la combustione** del tuo scaldabagno **anche in condizioni di aria rarefatta**.



### A prova di bufera

---

Ogni scaldabagno da esterno è omologato IPx5D e provvisto di un kit **antigelo di serie fino a -20°C** che lo rende installabile anche all'esterno (con grande facilità e senza allacciamenti a canne fumarie) senza bisogno di protezioni aggiuntive.



### Getti d'acqua fredda sotto la doccia?

---

Grazie alla tecnologia shape memory alloy, One garantisce un flusso continuo di acqua a temperatura costante senza sbalzi nè interruzioni.

**100% Sicurezza. 100% Risparmio.**



## **Rinnai ingegnerizza e produce tutta la componentistica interna di ogni suo apparecchio.**

### **Legionella pneumophila: rischio 0**

---

La produzione di acqua calda sanitaria è istantanea, non c'è alcun serbatoio, dunque non c'è alcun rischio di proliferazione del batterio della Legionella pneumophila, una malattia respiratoria molto pericolosa per la nostra salute.

### **Consumi troppo elevati?**

---

**A differenza di un accumulato**, che deve mantenere continuamente ad alta temperatura una limitata quantità di acqua per renderla disponibile al bisogno, **One è uno scaldabagno istantaneo: produce tutta l'acqua calda che serve, solo quando serve, solo a fronte di una reale richiesta.** L'accensione elettronica senza fiamma pilota e la valvola gas, a modulazione continua, assicurano grande risparmio energetico.





**Per questo abbiamo pieno controllo sulla sicurezza dei nostri prodotti e possiamo migliorarne di continuo le performance.**



#### **Intossicazioni da monossido di carbonio: rischio 0**

---

**One** è uno scaldacqua a camera stagna. Ciò significa che non ha interscambio con l'ambiente in cui è installato. Preleva aria dall'esterno ed espelle i fumi combustivi attraverso un ventilatore sempre in ambiente esterno, evitando in questo modo il rischio di intossicazioni da monossido.

#### **Bassa pressione nell'impianto?**

---

**One** può essere installato anche in impianti con basse pressioni di alimentazione idraulica, grazie all'accensione già a partire da 0,1 bar.

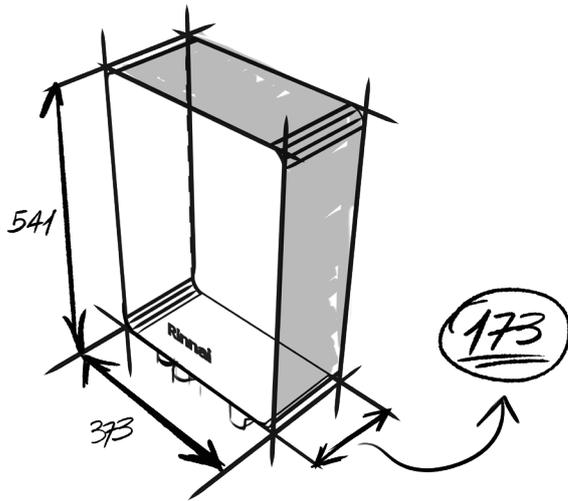
#### **Ottieni il migliore servizio per il tuo scaldabagno ONE**

---

La verifica tecnica del prodotto installato è consigliata ai fini della garanzia convenzionale e a pagamento per l'utilizzatore finale. Per questo servizio il **Tecnico Autorizzato Rinnai** può richiedere un compenso non superiore a € 30,00 (IVA esclusa).

Visita il sito [rinnai.it](http://rinnai.it) per trovare il Tecnico Autorizzato Rinnai che effettua questo servizio nella zona geografica di tuo interesse e registra il tuo nuovo scaldabagno nella sezione Garanzia.

**GARANZIA**



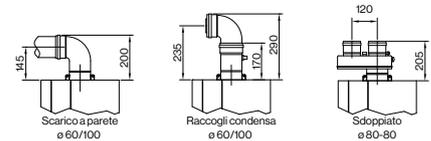
Grazie ai suoi **soli 17cm di spessore One** può essere installato anche negli spazi più ristretti.

DESCRIZIONE	mm
larghezza	373
profondità	173
altezza	541

## Fumisteria

Per la corretta installazione di One 11i da interno è necessario che i fumi vengano canalizzati e portati in esterno. Rinnai fornisce gli accessori di serie, che il Tecnico può aiutarti a scegliere in funzione delle esigenze specifiche del tuo impianto domestico.

La fumisteria prevista per One 11i è Ø60/100, lunghezza massima scarico 2 metri (1 curva max), sdoppiabile.



## Con il comando remoto di serie controlli la temperatura da qualsiasi punto di utilizzo



MC-601  
Comando remoto di serie



MC-100  
Comando remoto accessorio cucina



BC-100  
Comando remoto accessorio bagno

In dotazione nel modello da esterno, sul pannello frontale nel modello da interno, il comando consente di impostare e gestire la temperatura di erogazione dell'acqua. Ha funzioni di monitoraggio e autodiagnosi, come il codice LC (che rileva eventuali depositi di calcare) o il Service Soon che il Tecnico può impostare per aiutarti a ricordare quando è consigliabile effettuare la manutenzione ordinaria. Per godere di un comfort ancora maggiore, è possibile abbinare ad uno stesso scaldacqua più termostati ed usufruire di funzionalità aggiuntive, come il riempimento automatico della vasca da bagno, o la gestione della temperatura dell'acqua sotto la doccia, anche quando scaldabagno è installato in un altro locale della casa.

## Kit per il ricircolo sanitario

Quando lo scaldabagno deve essere installato molto distante da bagno e cucina, **la pompa di ricircolo RCD-XHF** può darti l'acqua subito calda e non farti sprecare risorse nell'attesa.

Per mezzo di un sensore di temperatura interno, regola il funzionamento del circolatore e grazie al cronotermostato frontale, ti consente di impostare gli orari di funzionamento in base alle tue abitudini.



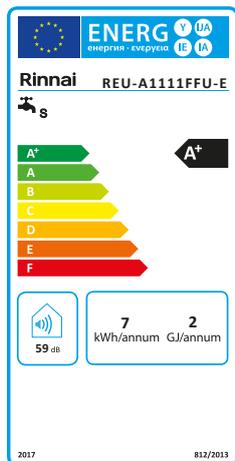
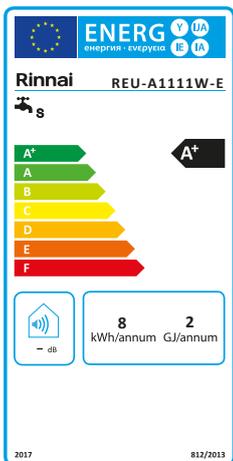
RCD-XHF

## Copri raccordi

Per un'installazione pulita e per poter nascondere le antiestetiche tubature di collegamento sotto allo scaldabagno, puoi far installare l'accessorio di copertura dedicato.



SU170-120



**L'impegno di Rinnai, rivolto ad un futuro ecosostenibile, ci permette di offrire a tutti i nostri utilizzatori solo scaldacqua in classe A e A+, le massime classi energetiche previste per gli scaldacqua.**

Siamo al passo con l'ErP (la nuova Etichettatura Energetica Europea) con una tecnologia green che garantisce massimo comfort di utilizzo, alta efficienza e bassissimi NOx.

**Prestazioni da campione per la vita di ogni giorno.**



# One



		One 11i	One 11e
Codice		REU-A1111FFU-E	REU-A1111W-E
Profilo / Classe energetica acqua calda sanitaria		S	S
Consumo annuo di energia elettrica (kWh/annum) e combustibile (GJ/annum)		7 - 2	8 - 2
Livello di rumorosità all'interno	dB	59	-
Installazione		interna / esterna protetta	esterna
Tipologia apparecchio		flusso forzato - C	flusso forzato - A
Peso	kg	14	
Accensione		elettronica senza fiamma pilota	
Portata termica min/Max metano	kW	4,1 / 21,3	
Portata idraulica con $\Delta T=25^{\circ}\text{C}$	l/min	11	
Portata idraulica max	l/min	11	
Pressione minima di attivazione	bar	0,1	
Antigelo di serie	$^{\circ}\text{C}$	-15	-20
Temperatura max di esercizio	$^{\circ}\text{C}$	65	
Alimentazione elettrica		230 V / 50 Hz	
Consumo elettrico normale / stand by	W	40 / 1,5 / 116	
Grado di protezione		IPx4D	IPx5D
Predisposizione per integrazione solare / accumulo / ricircolo		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Alimentazione: gas metano, anche miscelato con il 30% di idrogeno / GLP / aria propano		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Segui Rinnai Italia anche su



Scopri di più su [rinnai.it](http://rinnai.it)

**Migliorare quello che buono è la nostra missione.  
Per questo siamo diversi.**

**Rinnai Italia S.r.l.**

Via Liguria, 37 - 41012 Carpi, Modena Tel +39 059 622 9248 [info@rinnai.it](mailto:info@rinnai.it) [rinnai.it](http://rinnai.it)

**Rinnai**