

Radiatori individuali





CALORRIO 527M
DESIGN EGJ

Coscienza ecologica. Ciò che siamo da sempre, in due parole.

Abbiamo dato vita a tecnologie sostenibili, molto tempo prima che la parola sostenibilità risultasse di moda. Abbiamo coniugato da sempre il concetto del bello con il ben fatto: forma e contenuto, estetica ed etica. Forse perché siamo Italiani o perché in più di 65 anni alcuni grandi risultati non ci sono bastati.

Andare oltre ha sempre fatto parte del nostro DNA. I nostri prodotti sono da sempre stati pensati e costruiti con coscienza ecologica, per contribuire al benessere delle persone e dell'ambiente in cui viviamo.

E così continuerà ad essere.

Mission

*Muoverci dinamicamente
nella ricerca, sviluppo e diffusione
di prodotti sicuri, ecologici, a basso consumo energetico,
attraverso la consapevole responsabilità
di tutti i collaboratori*

Vision

*Trasformare concretamente
l'amore per il bello e per il ben fatto
in sistemi innovativi di climatizzazione,
studiati e creati per le esigenze specifiche dell'Uomo*

AOBIA
coscienza ecologica



**Fiero Ideatore e Produttore
di Tecnologie Sostenibili per
Riscaldare e Condizionare
gli Ambienti**

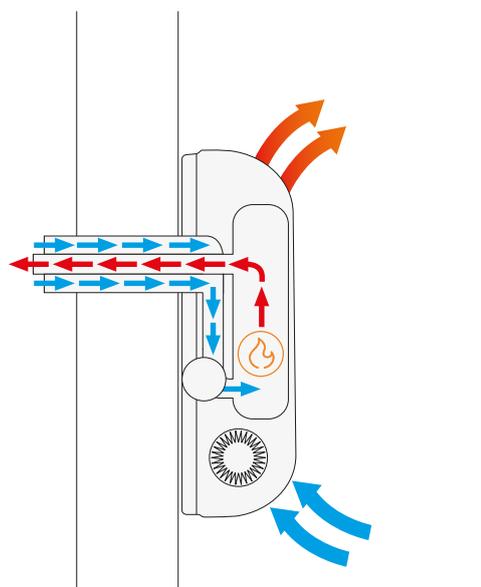
In 3 minuti sei al caldo.

Per integrare il riscaldamento degli ambienti.

Ideali per integrare il riscaldamento, anche in ambienti con utilizzo saltuario, quali seconde case, uffici, spogliatoi, mense aziendali, negozi, ristoranti, esposizioni, bagni e locali di servizio.

Perfetto in caso di ristrutturazioni: è sufficiente solo un piccolo foro nel muro per installare l'apparecchio con il suo condotto coassiale.

Disponibili con alimentazione a metano o GPL.



Attacco gas e collegamento alla rete elettrica, senza rimozione del mantello (modello Calorio M)



Sistema di aggancio semplificata, con facilità di installazione (modello Calorio M)

Vantaggi dei radiatori a gas

1 Risparmio fino al 30%

Autonomi e modulari, riscaldano senza tempi di attesa e senza sprechi zona per zona, ambiente per ambiente. Risparmiano fino al 30% rispetto ad un sistema centralizzato.

2 Modulazione e comfort

Grazie alla modulazione della potenza termica e della ventilazione, assicurano temperatura omogenea, maggior comfort e risparmio energetico. Il funzionamento regolare e continuativo garantisce una ridotta stratificazione del calore, eliminandone la dispersione verso la parte alta del locale.

3 Programmazione avanzata

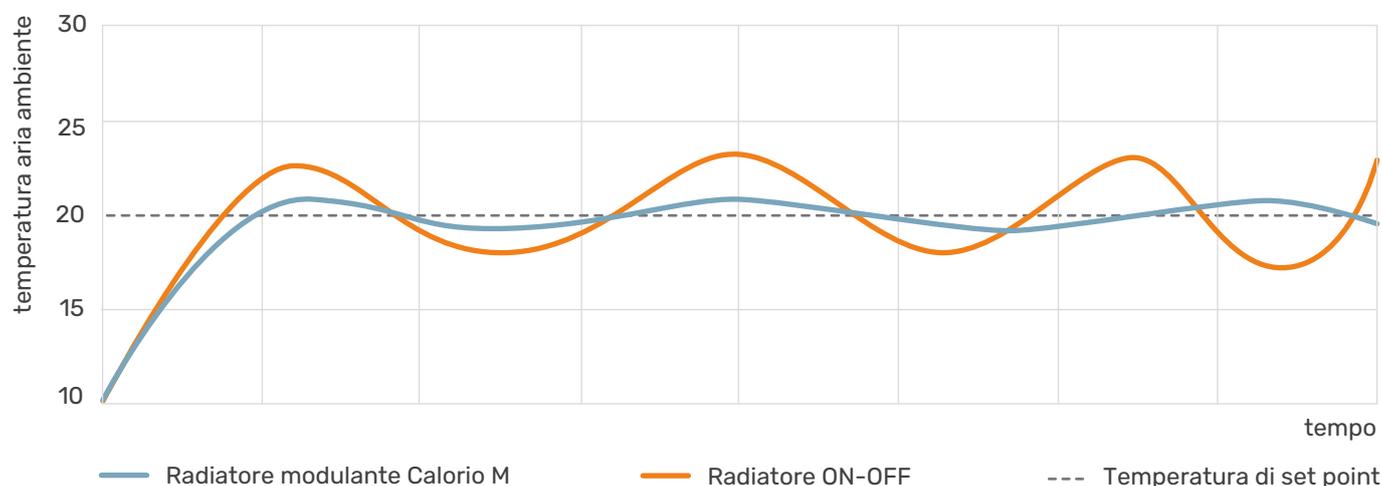
Un'intuitiva interfaccia utente digitale permette la programmazione avanzata della temperatura e degli orari di funzionamento dei radiatori.

4 No impianto idrico e canna fumaria

Per installare i radiatori sono sufficienti due semplici collegamenti: alla rete di alimentazione a gas e a quella elettrica, anche senza smontare il mantello. Forniti di dima di montaggio, condotto coassiale e terminale esterno per lo scarico fumi e l'aspirazione aria, sono facili e rapidi da installare.

Modulazione automatica e programmazione

La modulazione automatica permette di mantenere costante la temperatura impostata, favorendo il contenimento dei consumi.

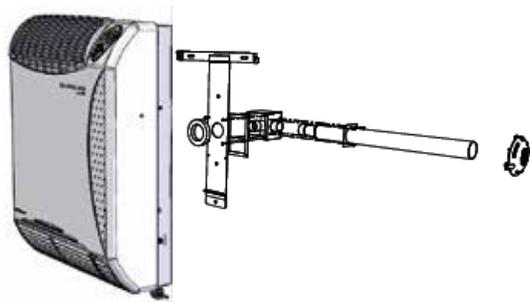


Le versioni dei radiatori

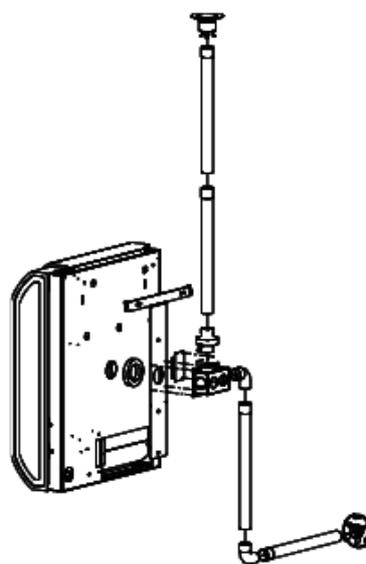
	Calorio® M	Supercromo	TS 2000
Design			
Range di portata termica	da 2,5 kW a 5,2 kW	2,6 kW	da 1,3 kW a 2,0 kW
Erogazione calore	modulante in automatico per mantenere costante la temperatura impostata	ON-OFF accensione e spegnimento in base alla temperatura impostata	ON-OFF accensione e spegnimento in base alla temperatura impostata
Regolazione temperatura e programmazione	manuale o programmata attraverso interfaccia utente elettronica retroilluminata	manuale o con orologio programmatore digitale (programmazione giorno/ore. Di serie per modello 3002)	manuale della temperatura
Ventilazione ambiente	modulante in automatico	fissa	--
Alimentazione elettrica	sì	sì	non richiesta
Colore	bianco semi-opaco (RAL 9003)		

Fornito di serie

- Staffa di fissaggio alla parete
- Dima di montaggio
- Condotto coassiale lunghezza 50 cm
- Terminale esterno in lega di alluminio
- Spina elettrica tripolare esterna (Calorio M)
- Kit cambio gas GPL



Installazione coassiale



Installazione con condotti sdoppiati

Dati tecnici

Calorio M

FUNZIONAMENTO IN RISCALDAMENTO

			42M	52M
Portata termica	nominale (1013 mbar - 15 °C) ⁽¹⁾	kW	3,6	5,2
	minima ⁽¹⁾	kW	2,5	3,6
Potenza termica unitaria	nominale	kW	3,3	4,7
	minima	kW	2,3	3,2

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Alimentazione	tensione	V	230	
	tipo	-	monofase	
	frequenza	Hz	50	
Potenza elettrica assorbita	nominale	kW	0,05	0,09

DATI DI INSTALLAZIONE

Consumo gas	metano G20 (nominale)	m ³ /h	0,38	0,55
	G30 (nominale)	kg/h	0,29	0,41
Attacco gas	tipo	--	M	
	filetto	"	1/2	
condotto coassiale aria/fumi	diametro (Ø)	mm	50	
pressione sonora Lp a 5 m (massima)		dB(A)	31,5	37,5
pressione sonora Lp a 5 m (minima)		dB(A)	28,5	33,5
Dimensioni	larghezza	mm	553	
	profondità	mm	715	
	altezza	mm	208	
Peso	in funzionamento	kg	25	26

⁽¹⁾Riferito al PCI (potere calorifico inferiore).

Supercromo e TS2000

FUNZIONAMENTO IN RISCALDAMENTO

			Supercromo 3001	Supercromo 3002	TS2000
Portata termica	nominale (1013 mbar - 15 °C) ⁽¹⁾	kW	2,6		2,0
	minima ⁽¹⁾	kW	-		1,3
Potenza termica unitaria	nominale	kW	2,3		1,7
	minima	kW	-		1,1

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Alimentazione	tensione	V	230	-
	tipo	-	monofase	-
	frequenza	Hz	50	-
Potenza elettrica assorbita	nominale	kW	0,05	-

DATI DI INSTALLAZIONE

Consumo gas	metano G20 (nominale)	m ³ /h	0,27	0,20
	G30 (nominale)	kg/h	0,15	
Attacco gas	tipo	--	M	-
	filetto	"	3/8	
Condotta coassiale aria/fumi	diametro (Ø)	mm	50	100
pressione sonora Lp a 5 m (massima)		dB(A)	28,5	-
Dimensioni	larghezza	mm	478	480
	profondità	mm	577	
	altezza	mm	173	170
Peso	in funzionamento	kg	17	

Accessori

	Descrizione	Calorio® M		Supercromo	
		42M	52M	3001	3002
	Controtelaio di colore grigio (per uscita tubi superiore e laterale)	●	●		
	Cuffia a 90° per scarico coassiale	●	●	●	●
	Cuffia per scarichi separati Ø 35/35 mm	●	●	●	●
	Curva a 90° Ø 35 mm per tubi separati	●	●	●	●
	Kit tubi coassiali Ø 35/49 - lunghezza 1 m	●	●	●	●
	Prolunga tubo Ø 35 mm - lunghezza 1 m	●	●	●	●
	Orologio programmatore digitale con riserva di carica 150 ore			●	
	Scarico condensa	●	●	●	●
	Terminale a parete in lega di alluminio	●	●	●	●
	Terminale a tetto in acciaio inox	●	●	●	●

Scopri il configuratore dedicato.

Ti guiderà nella scelta dei dispositivi, sulla base delle dimensioni dei locali in cui i Radiatori verranno installati.



L'innovazione continua. Scopri l'intera gamma.

Il mondo Robur non finisce qui. A tua disposizione, ecco la nostra offerta completa per il riscaldamento e il condizionamento.

I radiatori sono parte della linea Classic, che si completa con numerose soluzioni di riscaldamento per edifici industriali, artigianali, commerciali e residenziali, a cui si aggiunge la linea Abso, con soluzioni di riscaldamento e condizionamento a gas ed energie rinnovabili altamente efficienti per gli ambiti professionale e residenziale.

Il nostro personale commerciale sarà a tua completa disposizione per qualsiasi informazione o approfondimento.

Il team Robur

**Esplora il nostro mondo
su robur.it
o scrivi a informa@robur.it**

Completano l'offerta. I prodotti Robur a tua disposizione.

Generatori di aria calda

Una gamma completa di soluzioni per riscaldare, anche a condensazione, in modo efficiente e modulare ambienti ad uso artigianale, commerciale ed industriale.



Sistemi combinati Caldaia a condensazione e Aerotermo

Ideali per riscaldare ambienti con vincoli di prevenzione incendi e produrre istantaneamente acqua calda con il miglior rapporto costo-prestazione.



Raffrescatori Evaporativi

Nati per migliorare il comfort estivo degli ambienti di lavoro, raffrescando edifici di medie e grandi dimensioni, garantendo bassi costi di gestione.



Aerotermi

Utili diffusori di aria calda e fredda in ambienti di medie e grandi dimensioni.



Destratificatori

Pensati per aumentare l'efficienza dell'impianto di riscaldamento, prevenendo l'accumulo di aria calda nelle parti alte degli edifici.



Barriere d'aria

Hanno il compito di evitare o limitare l'ingresso d'aria fredda all'interno di porte e grandi aperture di capannoni, edifici industriali e commerciali.



Pompe di calore GAHP

Una gamma di pompe di calore ad assorbimento a condensazione per riscaldare, condizionare e produrre acqua calda sanitaria, utilizzando energie rinnovabili: aerotermica, geotermica e idrotermica.



Pompe di calore K18

Pompe di calore ad assorbimento a condensazione, con utilizzo di energia rinnovabile aerotermica. Una gamma ottimale per riscaldare e produrre acqua calda sanitaria ad alta efficienza.



Refrigeratori GA

Refrigeratori e termorefrigeratori ad assorbimento per condizionare e produrre contemporaneamente acqua calda sanitaria gratuita. Questa gamma garantisce una consistente riduzione del fabbisogno di energia elettrica rispetto ai sistemi tradizionali.



Gruppi termici integrati GITIÉ

Gruppi termici trivalenti integrati con pompa di calore ad assorbimento o refrigeratore e caldaia a condensazione. Un sistema compatto caratterizzato da alta efficienza e potenza in spazi ridotti. Totalmente integrati, preconfigurati, collaudati e personalizzati sulle esigenze specifiche del cliente, per riscaldamento, condizionamento e produzione di acqua calda sanitaria.



Caldaie AY condensing

Caldaie a condensazione da esterno per riscaldare e produrre acqua calda sanitaria fino a 80 °C. Ideale per integrare le soluzioni ad assorbimento.





ROBUR S.p.A.

Via Parigi 4/6
24040 Verdellino (BG) Loc. Zingonia
Tel. 035 888111
robur@robur.it
www.robur.it

