



CALIDUS

SCALDABAGNO A GAS

CALIDUS

**CAMERA APERTA
PER ESTERNI**

CALIDUS 12LT MET

CALIDUS 12LT GPL

CALIDUS 14LT MET

CALIDUS 14LT GPL



SCALDABAGNO A GAS CALIDUS A CAMERA APERTA

Nel mondo degli scaldabagni a gas a camera aperta, la scelta di un prodotto che combina efficienza, affidabilità e tecnologia avanzata può fare la differenza nel garantire un comfort domestico senza compromessi. Ecco dove entra in gioco lo Scaldabagno a gas CALIDUS a Camera Aperta.

CALIDUS a camera aperta rappresenta un dispositivo efficiente progettato per riscaldare l'acqua attraverso l'uso di una fiamma alimentata da gas metano. Questo tipo di scaldabagno è caratterizzato da una camera di combustione aperta, il che significa che l'aria necessaria per la combustione viene prelevata dall'ambiente circostante. È essenziale, pertanto, che l'installazione avvenga in spazi ben ventilati per garantire un apporto d'aria adeguato e lo scarico corretto dei fumi di combustione. La progettazione di CALIDUS include sistemi di sicurezza integrati, come dispositivi di controllo della fiamma e termostati regolabili, per garantire non solo l'efficienza del riscaldamento ma anche la sicurezza dell'utente.

NOX

CALIDUS a Camera Aperta è dotato di un grado di protezione IPX4D, che assicura un'elevata resistenza all'ingresso di acqua da spruzzi in tutte le direzioni, rendendolo ideale per installazioni in ambienti esposti a umidità. Inoltre, rispetta i limiti di emissione di NOx per scaldabagni a gas, rientrando nella Classe 6, con un'emissione di NOx ≤ 40 mg/kWh, conforme alla norma EN 15502. Questo posiziona CALIDUS all'avanguardia nel rispetto delle normative ecologiche, riducendo l'impatto ambientale e si colloca in una classe energetica elevata, garantendo così un'efficienza ottimale in termini di consumo di energia.

DISPLAY

L'elemento distintivo di questo scaldabagno è il suo display di facile ed immediata lettura, progettato per rendere l'uso quotidiano intuitivo e senza complicazioni.

COMPATTEZZA ED EFFICIENZA

Uno dei principali vantaggi del CALIDUS è rappresentato dalle sue dimensioni compatte e il peso contenuto, rendendolo ideale per installazioni in spazi ridotti senza compromettere le prestazioni. La sua configurazione discreta si adatta perfettamente a qualsiasi ambiente

CARATTERISTICHE		CALIDUS 12	CALIDUS 14
Gas	MET	MET	MET
SPECIFICHE ETICHETTA ENERGETICA SECONDO DIRETTIVA EUROPEA ErP			
Classe di efficienza energetica sanitario	-	A	A+
Profilo di carico sanitario	-	M	L
Efficienza energetica sanitario (η_{wh})	%	85	90
Consumo giornaliero di gas (Q_{fuel})	kWh	12.5	14.0
Consumo annuo di gas (AFC)	kWh	4500	5000
Livello di potenza sonora interna LWA	dB	45	42
Emissioni di ossidi di Azoto (NOx)	mg/kWh	30	25
CARATTERISTICHE			
Tipologia	-	Parete	Parete
Tiraggio	-	Naturale	Naturale
Accensione	-	Elettronica	Elettronica
Controllo di fiamma	-	Si	Si
Modulazione di fiamma	litri/min	12	14
Portata acqua calda $\Delta t=30^{\circ}\text{C}$	kW	24	28
Potenza termica nominale (G20)	kW	24	28
ACQUA			
Campo di prelievo - Selettore al minimo	litri/min	2.5	3.0
Campo di prelievo - Selettore al massimo	litri/min	12	14
Elevazione di temperatura dell'acqua - Selettore al minimo	$^{\circ}\text{C}$	25	25
Elevazione di temperatura dell'acqua - Selettore al massimo	$^{\circ}\text{C}$	50	50
Pressione minima/normale/massima	bar	0.5/2/8	0.5/2/8
Attacchi acqua	\emptyset	1/2"	1/2"
GAS			
Pressione nominale di alimentazione a metano (G20)	mbar	20	20
Attacco gas	\emptyset	1/2"	1/2"
Temperatura fumi (max-min) G20	$^{\circ}\text{C}$	55	55
TUBO SCARICO FUMI			
Diametro	mm		
DIMENSIONI E PESO			
Dimensioni (HxLxP)	mm	705*385*195	705*385*195
Peso netto	kg	9.3	9.3