

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. Configurazioni tecniche precise, aderenza alle normative vigenti, e una manutenzione regolare garantiscono prestazioni ottimali e una lunga durata del prodotto.

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. Infine, il dispositivo si colloca in una classe energetica elevata, garantendo così un'efficienza ottimale in termini di consumo di energia, contribuendo al risparmio economico e sostenibilità ambientale.

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 domestico, offrendo una soluzione pratica e potente per il riscaldamento dell'acqua.

CARATTERISTICHE E MODELLI DISPONIBILI		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})	kW/h	12.5	14.0
Consumo annuo di gas (AFC)	kW/h	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