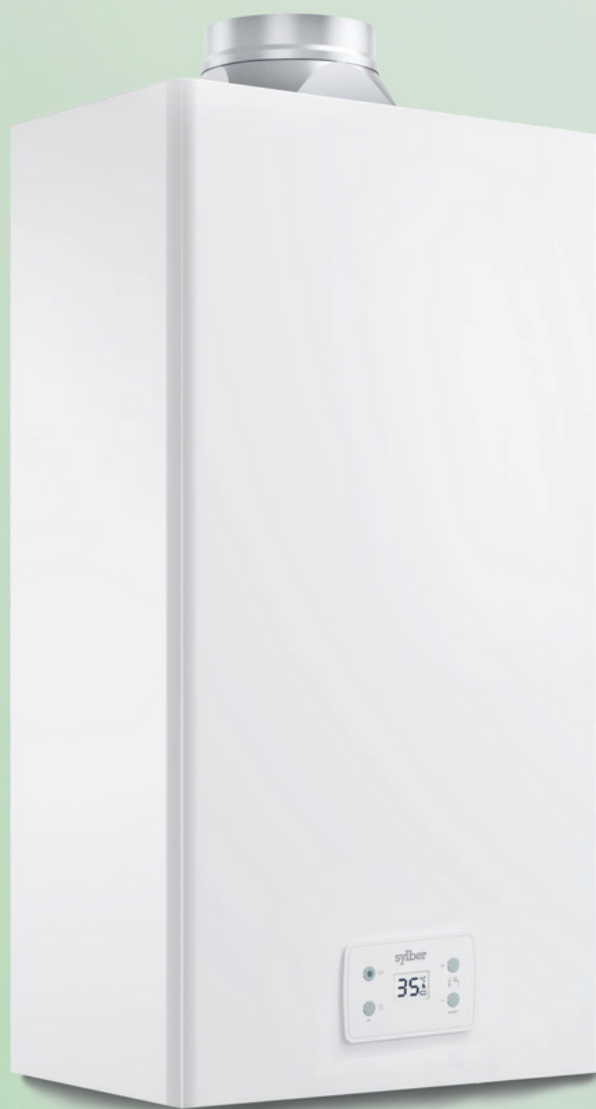




Tel: 05 0791 7239

info@la-sei.it

Scaldabagni istantanei a camera aperta



NOVITÀ

INNOVAZIONE

PERFORMANCE

VANTAGGI



ARTÙ Bx 14



ARTÙ Bx 11



ARTÙ Bx
11-14

sylber



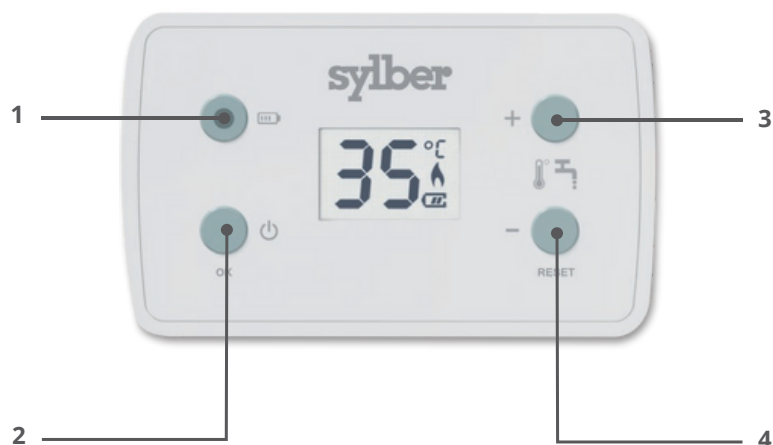
ARTÙ Bx

IL NUOVO SCALDABAGNO A CAMERA APERTA A BASSE EMISSIONI

Sylber presenta **ARTÙ Bx**, la nuova gamma di scaldabagni istantanei a camera aperta, completamente rinnovata nel design estetico e progettuale. Il nuovo ARTÙ Bx, disponibile in due taglie da 11 e 14 litri, con codici sia a metano che a GPL, è in grado di offrire il massimo comfort sanitario nel rispetto delle recenti normative Europee per la riduzione di emissioni NOx. ARTÙ Bx si integra perfettamente in ogni contesto abitativo grazie al design, sobrio e lineare, e alle dimensioni compatte, caratteristiche molto apprezzabili nel panorama dei prodotti di riferimento per il comfort residenziale. La semplicità di utilizzo e di manutenzione completano il profilo di questo prodotto, confermando uno dei plus che da sempre hanno contraddistinto l'offerta Sylber.

LINEARITÀ DELLE FORME, SEMPLICITÀ DI UTILIZZO

ARTÙ Lx si distingue per il nuovo design, lineare e moderno, in family-line con i prodotti Sylber di nuova generazione, senza rinunciare alla semplicità di utilizzo, uno dei plus caratterizzanti dei prodotti a marchio Sylber. La nuova interfaccia utente di ARTÙ Lx presenta un display retroilluminato, che visualizza con immediatezza la temperatura dell'acqua in °C e la diagnostica di eventuali anomalie, e tre tasti comando, semplici e intuitivi, per la gestione di tutte le funzioni dello scaldabagno da parte dell'utente. A display sono inoltre visualizzate due icone indicanti rispettivamente la presenza di fiamma e il livello di carica della batteria. Un LED segnala infine all'utente la necessità di sostituzione delle batterie, lampeggiando quando il loro livello è basso.



- 1 LED livello batteria
- 2 Tasto ON-OFF-CONFERMA
- 3 Il tasto + consente all'utente finale di incrementare la temperatura dell'acqua calda sanitaria
- 4 Il tasto - consente all'utente finale di diminuire la temperatura dell'acqua calda sanitaria. Se premuto per 5 secondi, consente il RESET di un'anomalia.

ARTÙ Bx

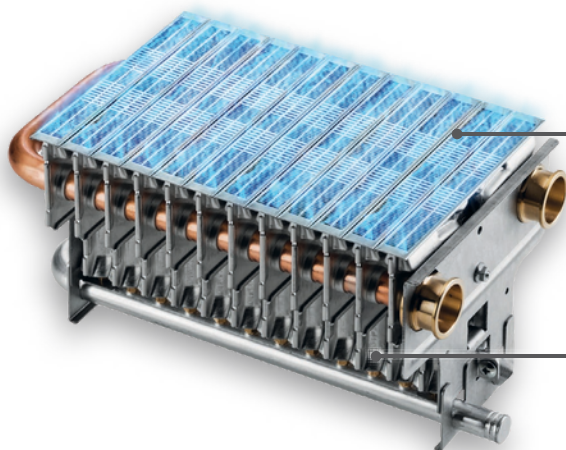
UNA NOVITÀ IN CASA SYLBER

Con la nuova gamma ARTÙ Bx, Sylber si riappropria a pieni voti di ogni fase dello sviluppo del prodotto, dal concept alla progettazione, fino alla produzione presso i propri stabilimenti, offrendo al mercato uno scaldabagno interamente "made in Europe". Scopri in queste pagine tutte le novità e i vantaggi di ARTÙ Bx, che lo caratterizzano sul mercato di riferimento come un prodotto tecnicamente performante ed evoluto ma sempre vicino all'utilizzatore e all'installatore, nello spirito proprio di Sylber.



Stabilimento a Torun (Polonia)

BRUCIATORE INNOVATIVO



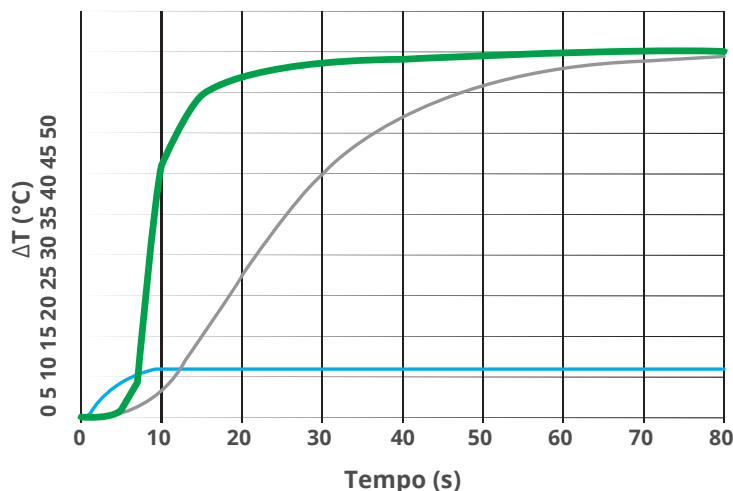
Ampia modulazione
di fiamma

Bruciatore iperstechiometrico,
raffreddato ad acqua

La nuova gamma **ARTÙ Bx** è in grado di soddisfare i più esigenti requisiti in termini di basse emissioni in vigore da settembre 2018, come previsto dal Regolamento (UE) 814/2013, che richiede emissioni di ossidi di azoto uguali o inferiori a 56 mg/kWh. Grazie all'innovativo bruciatore di ARTÙ Bx, di tipo iperstechiometrico, la fiamma viene alimentata da una miscela aria-gas in eccesso rispetto a quella necessaria per la combustione, ottenendo come effetto una temperatura di fiamma molto bassa. Da questa caratteristica, in combinazione col raffreddamento del bruciatore attraverso l'acqua del circuito dello scaldabagno, deriva un abbassamento sensibile dei valori inquinanti di ossido di carbonio e di azoto prodotti dalla combustione, tali da soddisfare i nuovi limiti imposti dalla normativa internazionale. L'elevata portata termica, unitamente all'ampia modulazione di fiamma (fino al 45% della portata nominale) completano il profilo del nuovo bruciatore in termini di performance, offrendo all'utente il **massimo comfort sanitario**.

ARTÙ Bx

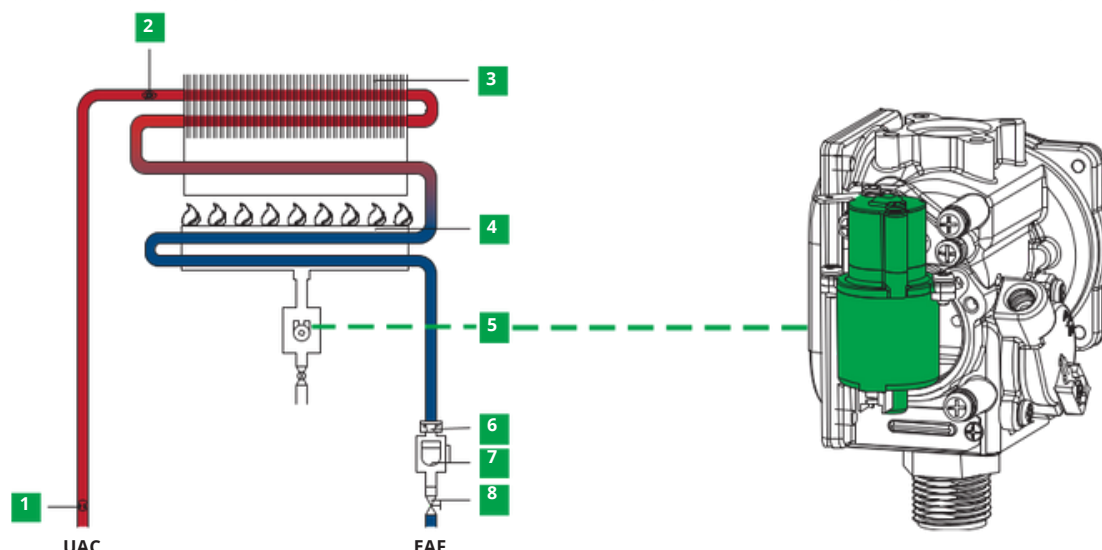
IL MASSIMO COMFORT PER L'UTENTE



- ARTÙ Bx con gestione elettronica
- Modelli precedenti con gestione meccanica
- Portata acqua sanitaria l/min

Artù Bx si distingue per la **velocità di raggiungimento del set point della temperatura dell'acqua calda selezionata**, superiore ai modelli precedenti, offrendo all'utente la disponibilità di tanta acqua calda in maniera ancor più veloce.

CIRCUITO IDRAULICO CON NUOVA VALVOLA GAS



LEGENDA

- 1 Sonda NTC di temperatura
- 2 **Termostato limite con riarmo da display**
- 3 Scambiatore
- 4 Bruciatore raffreddato
- 5 **Valvola gas elettronica con regolatore di pressione**
- 6 Limitatore di flusso
- 7 **Flussimetro**
- 8 Regolatore di temperatura (*)
- UAC Uscita acqua calda
- EAF Entrata acqua fredda

L' **innovativa valvola gas elettronica** con regolatore di pressione **regola la potenza erogata in modo elettronico**, sulla base del flussimetro e della sonda di temperatura NTC di mandata. Poiché la tradizionale valvola a gas a regolazione meccanica con membrana non è più presente, **le performance risultano migliorate e la manutenzione semplificata**.

SEMPLICE ED EVOLUTO

Caratteristiche

- Scaldabagno istantaneo a camera aperta con versioni dedicate metano e GPL
- Accensione a batteria (2 batterie da 1,5 V fornite di serie)
- Elevato profilo di carico sanitario (XL sul modello 14 lt)
- Abbondante produzione di acqua calda sanitaria a Δt 25°C di 11 e 14 litri/min
- Innovativo design progettuale
- Nuovo sistema autoadattante con dispositivo termostatico
- Aumentata modulazione di potenza e portata acqua calda sanitaria, rispetto alla gamma precedente
- Riarmo elettronico da interfaccia utente dei termostati acqua e fumi, in caso di anomalie (tasto RESET)

Comfort elevato

- Ampio campo di prelievo e comfort
- Elevata stabilità della temperatura dell'acqua calda erogata
- Erogazione dell'acqua calda sanitaria anche con prelievi minimi o con poca pressione

Nuovo design

- Innovativa interfaccia con display retroilluminato, 3 tasti di comando e LED sostituzione batterie
- Estetica moderna e dimensioni compatte per un'ambientazione facile in ogni contesto abitativo

Minori consumi

- Grazie all'evoluto sistema elettronico di regolazione fiamma modulante

Semplicità di utilizzo

- Tasti comando semplici e intuitivi
- Visualizzazione immediata della temperatura a display
- Livello di carica delle batterie visualizzato a display

Facile da installare e mantenere

- Installazione semplice e veloce senza necessità di rimozione del mantello
- Innovativa valvola gas elettronica senza membrana per una manutenzione tempozero



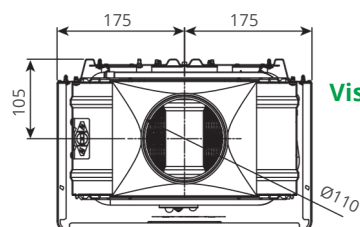
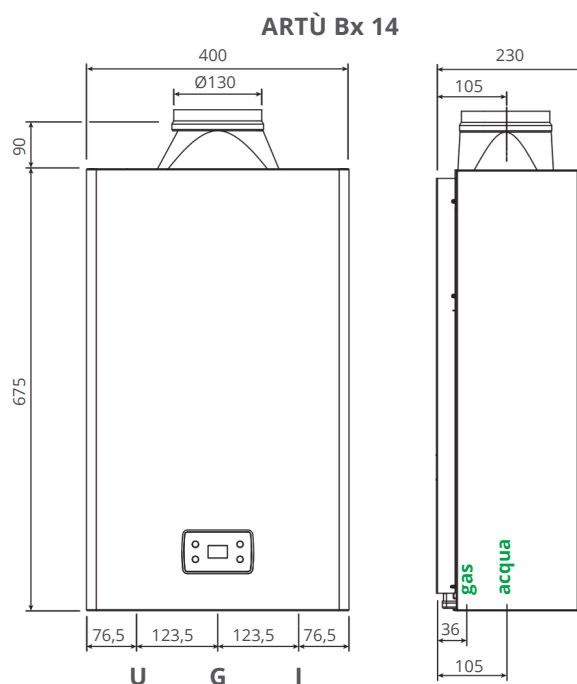
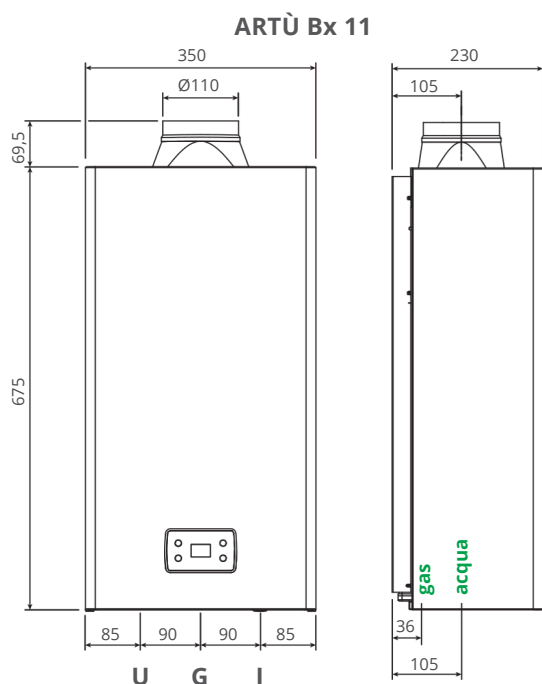
DIMENSIONI E SCARICO FUMI

LEGENDA

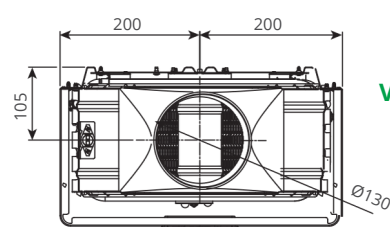
U: Uscita acqua sanitaria

G: Gas

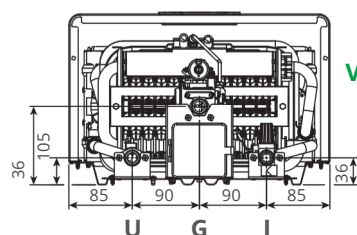
I: Ingresso acqua sanitaria



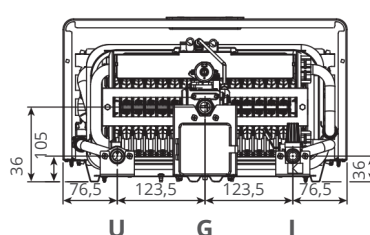
Vista dall'alto



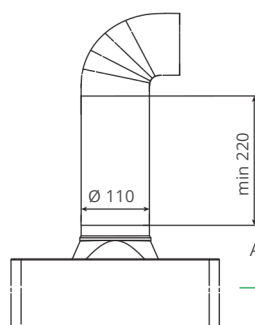
Vista dall'alto



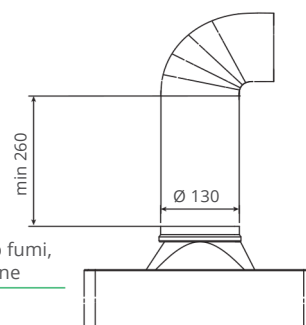
Vista dal basso



Vista dal basso



Altezza minima verticale dello scarico fumi,
necessaria alla corretta evacuazione





ARTÙ Bx

DATI TECNICI E MODELLI DISPONIBILI

CARATTERISTICHE E MODELLI DISPONIBILI	U.D.M.	ARTÙ Bx 11	ARTÙ Bx 14
Codice prodotto	MTN	20149835	20149837
	GPL	20149836	20149838
SPECIFICHE ETICHETTA ENERGETICA SECONDO DIRETTIVA EUROPEA ErP			
Classe di efficienza energetica sanitario	-	A	A
Profilo di carico sanitario	-	M	XL
CARATTERISTICHE			
Tipologia	-	Camera aperta	Camera aperta
Tiraggio	-	Tiraggio naturale	Tiraggio naturale
Accensione	-	2 batterie da 1,5 V	2 batterie da 1,5 V
Controllo di fiamma	-	a ionizzazione	a ionizzazione
Modulazione di fiamma	-	continua	continua
Portata acqua calda $\Delta t=30^{\circ}\text{C}$	litri/min	9,3	11,6
Portata termica nominale (G20/G30/G31)	kW	22,0 / 21,0	28,0 / 28,0
Potenza termica nominale (G20/G30/G31)	kW	19,43 / 18,33	24,36 / 24,75
ACQUA			
Campo di prelievo - Selettore al minimo	litri/min	da 2,5 a 5,5	da 2,5 a 6,5
Campo di prelievo - Selettore al massimo	litri/min	da 2,5 a 11	da 2,5 a 14
Elevazione di temperatura dell'acqua - Selettore al minimo	$^{\circ}\text{C}$	50	50
Elevazione di temperatura dell'acqua - Selettore al massimo	$^{\circ}\text{C}$	25	25
Pressione minima / nominale / massima	bar	0,2 / 2 / 10	0,2 / 2 / 10
Attacchi acqua	$\emptyset$	1/2"	1/2"
Campo di selezione temperatura acqua sanitario	$^{\circ}\text{C}$	35-60	35-60
GAS			
Pressione nominale di alimentazione a metano (G20)	mbar	20	20
Pressione nominale di alimentazione GPL (G30/G31)	mbar	28-30 / 37	28-30 / 37
Attacco gas	$\emptyset$	1/2"	1/2"
Temperatura fumi G20 / G30 / G31	$^{\circ}\text{C}$	190 / 188 / 187	173 / 167 / 176
Categoria gas	-	II2H3+ - I3B/P - II2H3B/P - II2E3P	
TUBO SCARCO FUMI			
Diametro	mm	110	130
DIMENSIONI E PESO			
Dimensioni (HxLxP)	mm	675x350x230	675x400x230
Peso netto	kg	12	12
Versioni gas disponibili	-	metano / GPL	metano / GPL



Tel: 05 0791 7239

info@la-sei.it



ENTRA E SCOPRI
ARTÙ Bx

**Il Servizio Clienti Sylber è a Vostra disposizione
contattando i seguenti numeri:**

199 115 115*

0442 548902**

Attivi 24/24 h, 7 giorni su 7, per servizi informativi automatici
e con operatore da Lunedì - Venerdì: 8.00 - 19.00

* Il costo della chiamata da telefono fisso è di 15 centesimi di Euro al min Iva inclusa dal lunedì al venerdì dalle 8.00 alle 19.00 e sabato dalle 8.00 alle 13.00.

Negli altri orari e nei giorni festivi il costo è di 6 centesimi di Euro al min Iva inclusa.

Per chiamate da cellulare il costo è legato all'operatore utilizzato.

** Al costo di una chiamata a rete fissa secondo il piano tariffario previsto dal proprio operatore.

Sylber si riserva di variare le caratteristiche e i dati riportati nel presente fascicolo in qualunque momento e senza preavviso, nell'intento di migliorare i prodotti. Questo fascicolo pertanto non può essere considerato come contratto nei confronti di terzi.

Sede Commerciale

Via Risorgimento 23 A - 23900 Lecco

www.sylber.com