



Scaldabagni istantanei a camera aperta



ARTÙ BX P
11-14

sylber

IL NUOVO SCALDABAGNO A CAMERA APERTA A BASSE EMISSIONI

Sylber presenta **ARTÙ BX P**, il nuovo scaldabagno istantaneo a camera aperta, pensato per l'uso in ambito domestico. ARTÙ BX P fa parte della gamma di prodotti Sylber a basse emissioni di NOx, in grado di offrire un elevato comfort sanitario, nel pieno rispetto delle normative europee più recenti per la riduzione delle emissioni.

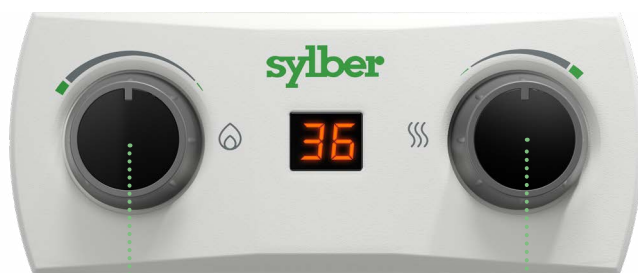
È disponibile in modelli con capacità di 11 e 14 litri/min, sia con alimentazione a metano che a GPL, con codici specifici. Il prodotto si distingue per la facilità di installazione e manutenzione, oltre che per la semplicità d'uso, che lo rendono la soluzione ideale per la produzione di acqua calda sanitaria in spazi residenziali.

INTERFACCIA SEMPLICE E USER-FRIENDLY

ARTÙ BX P dispone di un'interfaccia molto intuitiva. Le manopole, a sinistra quella per la regolazione della portata del gas e a destra quella per il controllo del flusso d'acqua, permettono di gestire il comfort in modo rapido e semplice. Al centro, un piccolo display mostra in tempo reale

la temperatura dell'acqua calda e indica eventuali errori. Il controllo indipendente di fiamma e flusso d'acqua facilita la regolazione della temperatura, consentendo all'utente di scegliere quella più adatta alle proprie necessità.

MANOPOLA di REGOLAZIONE della PORTATA del GAS
RUOTANDO IN SENSO ORARIO ☺
LA FIAMMA **DIMINUISCE** ↓
(E VICEVERSA)

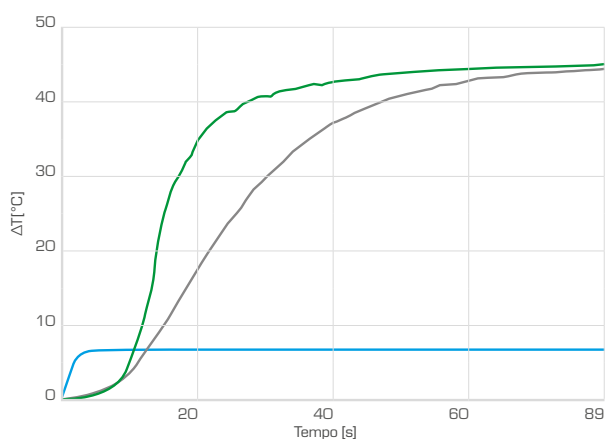


MANOPOLA di REGOLAZIONE del FLUSSO D'ACQUA
RUOTANDO IN SENSO ORARIO ☺
IL FLUSSO D'ACQUA **AUMENTA** ↑
E, DI CONSEGUENZA, LA TEMPERATURA DELL'ACQUA **DIMINUISCE** ↓
(E VICEVERSA)

CARATTERISTICHE TECNICHE E VANTAGGI

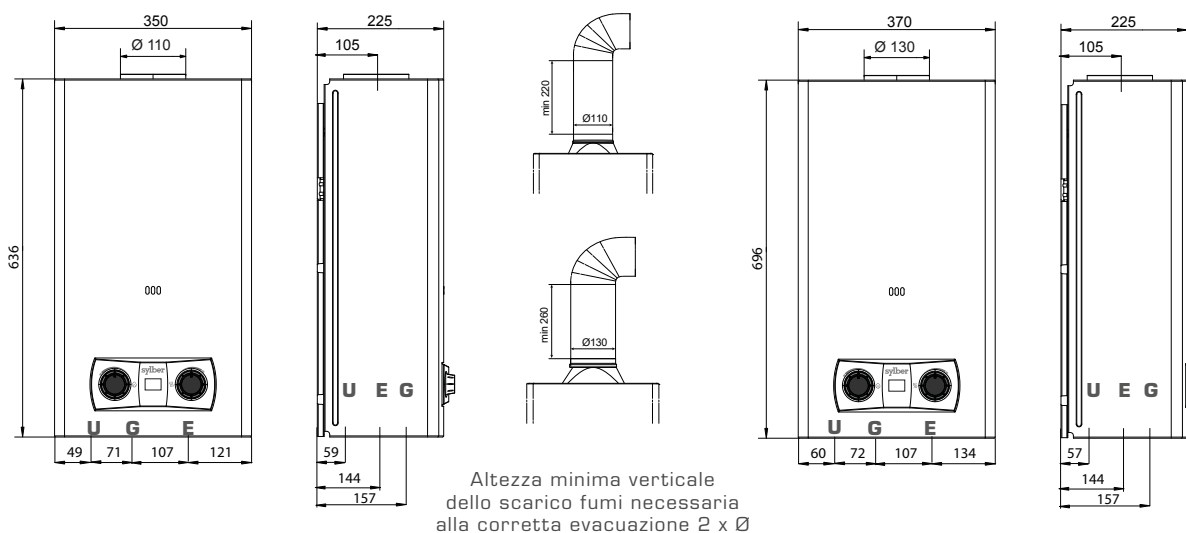
- **PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA** DI 11 E 14 LITRI/MIN CON ΔT 25°C.
- **BRUCIATORE RAFFREDDATO** PER RIDURRE LE EMISSIONI DI NOx CHE SI FORMANO DURANTE I PROCESSI DI COMBUSTIONE AD ALTA TEMPERATURA.
- **DISPOSITIVI DI SICUREZZA:** SENSORE DI ACCENSIONE FIAMMA, VALVOLA DI SICUREZZA, TERMOSTATO LIMITE E TERMOSTATO FUMI.
- **ACCENSIONE ELETTRONICA** A BATTERIE CON ELETTRODO PILOTA.
- **VARIAZIONE AUTOMATICA DI POTENZA DI TIPO PROPORZIONALE:** LO SCALDABAGNO È IN GRADO DI ADEGUARE LA MODULAZIONE DI FIAMMA E, QUINDI, IL CONSUMO DEL GAS, AI PRELIEVI DI ACQUA RICHIESTI.
- **REGOLATORE DI PRESSIONE** COME STANDARD: MANTIENE STABILE LA POTENZA DELLO SCALDABAGNO INDIPENDENTEMENTE DA EVENTUALI VARIAZIONI DI PRESSIONE CHE POTREBBERO VERIFICARSI NELLA RETE GAS.
- **EFFICIENZA TERMICA OTTIMIZZATA** GRAZIE ALLA TECNOLOGIA DI COMBUSTIONE A RISPARMIO ENERGETICO.
- **ACCENSIONE ANCHE A BASSA PRESSIONE DELL'ACQUA**, FINO 0,3 BAR.
- **ESTETICA SEMPLICE E FACILMENTE INTEGRABILE** NEGLI AMBIENTI DOMESTICI A CUI SI COMBINA UN DESIGN COMPATTO CHE RENDE L'INSTALLAZIONE AGEVOLE E VELOCE.

FORNITURA Istantanea DI ACQUA CALDA SANITARIA



La nuova gamma **ARTÙ BX P** offre all'utente finale un comfort sanitario ottimale raggiungendo la **TEMPERATURA DESIDERATA DELL'ACQUA CALDA IN TEMPI RIDOTTI** RISPETTO ALLE GAMME PRECEDENTI A GESTIONE MECCANICA.

— ARTÙ BX P
— Modelli precedenti con gestione meccanica
— Portata acqua sanitaria l/min



U = USCITA ACS

E = ENTRATA AFS

G = GAS



DATI TECNICI ARTÙ BX P

MODELLI DISPONIBILI		ARTÙ BX 11 P	ARTÙ BX 14 P
SPECIFICHE ETICHETTA ENERGETICA SECONDO DIRETTIVA EUROPEA ErP			
Classe di efficienza energetica sanitario	F → A+ (*)	A	A
Profilo di carico sanitario	-	M	XL
Efficienza energetica sanitario (η _{wh})	%	76,6	84,7
Consumo giornaliero di gas (Q _{fuel})	kW/h	8168	23558
Consumo annuo di gas (AFC)	kW/h	1666	5000
Livello di potenza sonora interna LWA	dB	56	62
Emissioni di ossidi di Azoto (NO _x)	mg/kWh	30	18
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	-	Proporzionale	Proporzionale
Produzione acqua calda Δt=30°C (G20/G31)	litri/min	8,8/8,4	11,3/11,1
Portata termica nominale (G20/G31)	kW	21,5/21,5	27,5/27,0
Potenza termica nominale (G20/G31)	kW	18,5/18,5	23,7/23,2
ACQUA			
Campo di prelievo - Selettore al minimo	litri/min	3	3
Campo di prelievo - Selettore al massimo	litri/min	10,4	13,3
Elevazione di temperatura dell'acqua - Selettore al minimo	°C	23,5	35
Elevazione di temperatura dell'acqua - Selettore al massimo	°C	48,8	55,2
Pressione minima/normale/massima	bar	0,3/2,0/10	0,3/2,0/10
Attacchi acqua	Ø	1/2"	1/2"
GAS			
Pressione nominale di alimentazione (G20/G31)	mbar	20/37	20/37
Attacco gas	Ø	1/2"	1/2"
Temperatura fumi (G20/G31)	°C	144/152	125,5/128,2
TUBO SCARICO FUMI			
Diametro	mm	110	130
DIMENSIONI E PESO			
Dimensioni (HxLxP)	mm	636x350x225	696x370x225
Peso netto	kg	12,7	13,3
Versioni gas disponibili	-	Metano/GPL	Metano/GPL

(*) Il range della classe di efficienza energetica di questi prodotti va da F fino a A+.