



**SCALDABAGNI A GAS**  
A BASSE EMISSIONI DI NOX



**baltur**  
Energy for People



SCALDABAGNI

ACQUASPEED,  
lo scaldabagno compatto  
dalle grandi prestazioni.





**SICURO ED  
AFFIDABILE**



**RISPETTA  
L'AMBIENTE**



**SICURO**

Acquaspeed è dotato di controllo di fiamma.

Questo dispositivo interrompe l'erogazione di gas in caso di mancanza di fiamma.

Dispone inoltre, del sensore scarico fumi che verifica la corretta espulsione dei prodotti della combustione.

**COMPATTO**

Acquaspeed può essere installato ovunque grazie alle sue dimensioni contenute.

**PRONTO**

L'acqua calda che ti occorre sempre disponibile, anche con pressione idrica estremamente ridotta.

**ECOLOGICO**

basse emissioni di NOx.





SCALDABAGNI A CAMERA STAGNA



# ACQUASPEED SE LX



LOW NO<sub>x</sub>



SCALDABAGNO MURALE A GAS CON  
PRODUZIONE DI ACQUA CALDA  
ISTANTANEA A TIRAGGIO FORZATO (TIPO C).

**CLASSE ENERGETICA** **A**

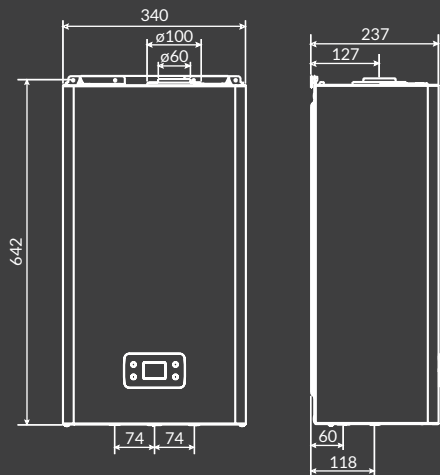
**PROFILO DI CARICO**

ACQUASPEED 11 SE LX: **M**

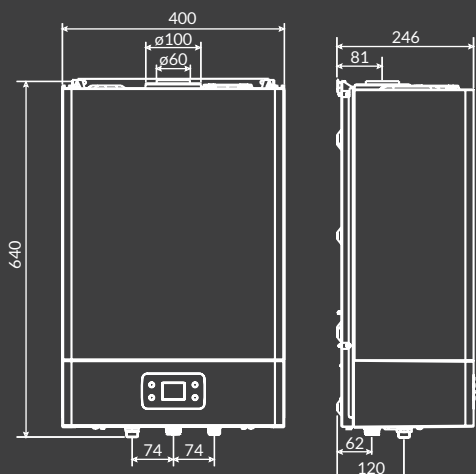
ACQUASPEED 14 SE LX: **L**

ACQUASPEED 17 SE LX: **XL**

DIMA ACQUASPEED 11 - 14 SE LX



DIMA ACQUASPEED 17 SE LX



## PLUS:

- > Dimensioni ridotte.
- > Modulazione continua di fiamma.
- > Accensione elettronica di fiamma.
- > Controllo temperatura tramite sonda.
- > Bruciatore in acciaio inox raffreddato ad acqua.
- > Valvola gas con stabilizzatore.
- > Funzionamento con pressione minima dell'acqua 0,2 bar e con portata minima di 2 l/min.
- > Termostato di sicurezza contro le sovratemperature dello scambiatore.
- > Controllo di fiamma con elettrodo di ionizzazione.
- > Termostato di sicurezza per la corretta evacuazione dei fumi.
- > Filtro di ingresso AFS.
- > Disponibili versioni MTN e GPL.
- > Livello di potenza sonora 51 dB.



## DATI TECNICI

MODELLO ACQUASPEED	UM	11 SE LX	14 SE LX	17 SE LX	
Codice METANO	cod.	84780310	84780312	84780314	
Codice GPL	cod.	84780311	84780313	84780315	
Portata termica nominale	kW	22,50	25,00	30,00	
Potenza termica nominale	kW	20,16	22,45	27,60	
Portata termica ridotta	kW	7,00	8,30	10,50	
Potenza termica ridotta	kW	6,58	7,84	9,89	
Categoria		I12H3+	I12H3+	I12H3P	
Tipo di configurazione		B22-B52; C12-C12x; C32-C32x; C42-C42x; C52-C52x; C62-C62x; C82-C82x; C92-C92x			
<b>CARATTERISTICHE GAS</b>					
Pressione nominale alimentazione	G20	mbar	20	20	20
	G31	mbar	37	37	37
Portata gas massima sanitario	G20	m <sup>3</sup> /h	2,38	2,64	3,17
	G31	kg/h	1,75	1,94	2,33
Diametro ugello bruciatore principale	G20	mm	0,87	0,87	0,85
	G31	mm	0,52	0,54	0,52
Portata massica dei fumi	G20	g/s	17,39-9,04	17,69-10,38	20,88-12,73
	G31	g/s	17,66-9,44	17,86-10,27	20,66-12,00
Ugelli		n°	22	22	28
Attacco gas			3/4"	3/4"	3/4"
<b>TUBI SCARICO FUMI CONCENTRICI</b>					
Diametro		mm	60/100	60/100	60/100
Lunghezza massima		m	3,5	3,5	2,6
Perdita per l'inserimento di una curva 45°/90°		m	1/1,5	1/1,5	1/1,5
Foro attraversamento muro		mm	105	105	105
<b>TUBI SCARICO FUMI SEPARATI</b>					
Diametro		mm	80/80	80/80	80/80
Lunghezza massima		m	15+15	15+15	6+6
Perdita per l'inserimento di una curva 45°/90°		m	1,2/1,7	1,2/1,7	1,2/1,7
Temperatura fumi (max-min)	G20	°C	120-71	128-71	135-72
	G31	°C	124-60	129-69	137-71
Pressione minima		bar	0,2	0,2	0,2
Pressione nominale		bar	2	2	2
Pressione massima		bar	10	10	10
Portata minima acqua sanitaria		l/min	2	2	2
Quantità di acqua calda con ΔT 30°C		l/min	9,6	10,7	13,2
Diametro attacchi acqua			1/2"	1/2"	1/2"
Campo di selezione temperatura acqua sanitario		°C	36-65	36-65	36-65
Potenza elettrica complessiva		W	41	41	41
Tensione di alimentazione		V/Hz	230/50	230/50	230/50
Grado di protezione			IPX4D	IPX4D	IPX4D
<b>DIMENSIONI</b>					
L x P x H		mm	340 x 237 x 642	340 x 237 x 642	400 x 246 x 640
Peso		kg	19	19	21
<b>DESCRIZIONE</b>					
Classe di efficienza energetica risc. acqua			A	A	A
Profilo di carico dichiarato			M	L	XL
Livello della potenza sonora all'interno		dB(A)	51	51	51
Emissioni di ossidi di azoto		NOx	6	6	6



SCALDABAGNI A CAMERA APERTA



# ACQUASPEED E LX

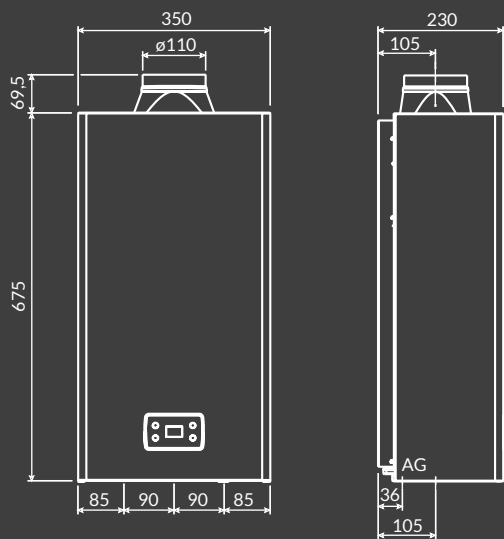


LOW NO<sub>x</sub>

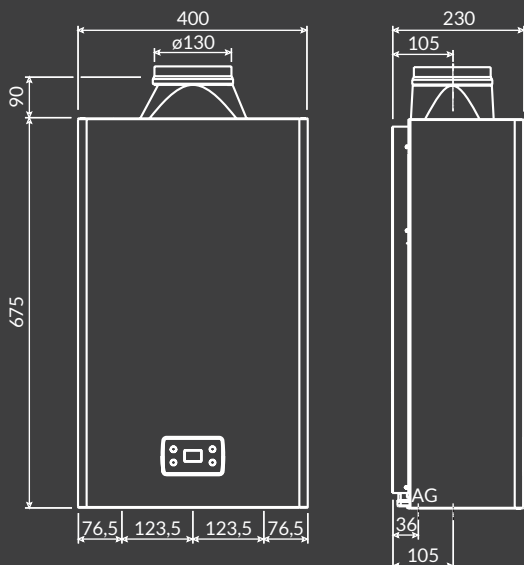


SCALDABAGNO MURALE A GAS CON  
PRODUZIONE DI ACQUA CALDA Istantanea A  
TIRAGGIO NATURALE (TIPO B).

DIMA ACQUASPEED 11 E LX



DIMA ACQUASPEED 14 E LX



**CLASSE ENERGETICA** **A**

**PROFILO DI CARICO**

ACQUASPEED 11 E LX: M

ACQUASPEED 14 E LX: XL

## PLUS:

- > Dimensioni ridotte.
- > Modulazione continua di fiamma.
- > Accensione automatica tramite fiamma pilota.
- > Controllo temperatura tramite sonda.
- > Pulsanti di regolazione temperatura acqua calda sanitaria.
- > Bruciatore in acciaio inox raffreddato ad acqua.
- > Valvola gas con stabilizzatore.
- > Funzionamento con pressione minima dell'acqua 0,2 bar e con portata minima di 2 l/min.
- > Termostato di sicurezza contro le sovratemperature dello scambiatore.
- > Controllo di fiamma con elettrodo di ionizzazione.
- > Termostato di sicurezza per la corretta evacuazione dei fumi.
- > Filtro di ingresso AFS.
- > Spia di segnalazione carica pila.
- > Disponibili versioni MTN e GPL.
- > Livello di potenza sonora 58 dB.



## DATI TECNICI

MODELLO ACQUASPEED		UM	11 ELX	14 ELX
Codice METANO		cod.	84780301	84780303
Codice GPL		cod.	84780302	84780304
Portata termica nominale	G20	kW	22,00	28,00
	G31	kW	21,00	28,00
Potenza termica nominale	G20	kW	19,43	24,36
	G31	kW	18,33	24,75
Portata termica ridotta	G20	kW	8,00	9,00
	G31	kW	9,00	11,00
Potenza termica ridotta	G20	kW	7,11	7,76
	G31	kW	7,95	9,76
Categoria			II2H3+	II2H3+
Tipo di configurazione				B11Bs
<b>CARATTERISTICHE GAS</b>				
Pressione nominale alimentazione	G20	mbar	20,00	20,00
	G31	mbar	37,00	37,00
Portata gas massima sanitario	G20	m <sup>3</sup> /h	2,33	2,96
	G31	kg/h	1,63	2,17
Diametro ugello bruciatore principale	G20	mm	0,84	0,85
	G31	mm	0,48	0,49
Diametro ugello pilota (n°1 foro)	G20	mm	0,40	0,40
	G31	mm	0,35	0,35
Portata massica dei fumi	G20	g/s	13,95 - 11,07	19,82 - 15,17
	G31	g/s	14,46 - 11,45	20,21 - 17,35
Ugelli		n°	24	30
Attacco gas			1/2"	1/2"
<b>TUBI SCARICO FUMI</b>				
Diametro		mm	110	130
Lunghezza massima		m	3,5	3,5
Temperatura fumi (max-min)	G20	°C	190 - 110	173 - 91
	G31	°C	187 - 110	176 - 99
Pressione minima		bar	0,2	0,2
Pressione nominale		bar	2	2
Pressione massima		bar	10	10
Portata minima acqua sanitaria		l/min	2	2
Quantità di acqua calda con ΔT 30°C		l/min	9,3	11,6
Diametro attacchi acqua			1/2"	1/2"
Campo di selezione temperatura acqua sanitario		°C	35 - 60	35 - 60
Tensione di alimentazione (batterie)		V	1,5	1,5
<b>DIMENSIONI</b>				
L x P x H		mm	350 x 230 x 744,5	400 x 230 x 765
Peso		kg	12	12
<b>DESCRIZIONE</b>				
Classe di efficienza energetica risc. acqua			A	A
Profilo di carico dichiarato			M	XL
Livello della potenza sonora all'interno		dB(A)	58	58
Emissioni di ossidi di azoto		NOx	6	6



**baltur**

Energy for People

**Baltur S.p.A.**

Via Ferrarese, 10 - 44042 Cento (FE) - Italy  
Tel. 051 684.37.11 - info@baltur.it

Cod. 0001002603 - Ediz. 01/2019 - 1.000 BA

NUMERO VERDE  
**800 335533**

[www.baltur.com](http://www.baltur.com)

I dati riportati  
su questo catalogo  
sono da ritenersi indicativi  
e non impegnativi;  
Baltur si riserva la facoltà  
di apportare modifiche  
senza obbligo di preavviso.