D’AMBROSIO CASA COMFORT

Selene Glass

TERMOSTUFA A PELLET SLIM

Selene Glass è una termostufa a pellet slim dalla forma ellittica, disponibile nelle potenze di 15, 18,5 e 21 kW. Le linee arrotondate e il frontale in vetro valorizzano gli spazi con uno stile elegante e contemporaneo. Progettata per il riscaldamento ad acqua, unisce il comfort del pellet a un design che si integra nell’ambiente domestico.

Dati tecnici - versione 21 kW

Potenza bruciata	21 kW
Rendimento globale	90,5%
Rendimento diretto all’acqua	75%
Consumo pellet	1,83 - 4,4 kg/h
Capacità serbatoio	24 kg
Diametro scarico fumi	80 mm
Peso	230 kg
Alimentazione elettrica	230 V / 50 Hz
Ermeticità	Sì
Sistema Wi-Fi	A richiesta

I valori riportati sono ricavati dalla colonna «21 kW» della scheda tecnica idro allegata. I dati delle altre potenze sono consultabili nella scheda originale. Il gruppo per la produzione di acqua calda sanitaria è indicato tra le dotazioni opzionali.

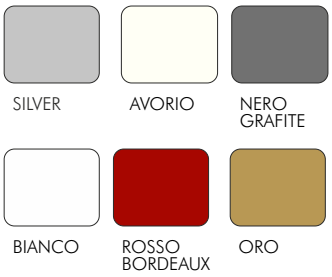
SCHEDA TECNICA STUFE A PELLET IDRO		15 kW	17 kW	18,5 kW	21 kW	25 kW	Caldaia 21 kW	Caldaia 25 kW	Caldaia 32 kW	Inserto
Potenza bruciata	kW	15,6	17	18,5	21	25	21	6,9 - 24,6	9,2 - 32,8	11,4 - 28
Rendimento globale	%	90,2	90,3	90,4	90,5	93	90	98 - 95	97 - 92	86,1 - 90
Rendimento diretto all'acqua	%	78	77	76,5	75	84,1	85	89 - 89	89 - 90	69,7 - 73,5
Produzione acqua calda sanitaria	l/min	0	6	6	8	10	8	10	10	10
Consumo pellet	kg/h	1,48 - 3,3	1,6 - 3,6	1,6 - 3,9	1,83 - 4,4	2,33 - 5,1	1,83 - 4,4	1,38 - 5,16	1,94 - 6,89	2,4 - 5,75
Capacità serbatoio	kg	15	15	15	24	45	25	45-30-90**	45-90**	30
Uscita scarico fumi Ø	mm	80	80	80	80	100	80	100	100	100
Peso	kg	150	178	178	230	275	250	280	280	250
Superficie max riscaldabile**	mq	100	120	140	180	250	200	250	350	250
CO(13%O2)	mg/Nmc	37	46,4	56,4	80	137,5	80	236 - 57	52	238 - 126
Polveri tot (13%O2)	mg/Nmc	19	18	17	15	12,9	15	10	15	15
Certificazione ambientale	stelle	4*	4*	4*	4*	4*	5*	5*	1*	4*
Coefficiente emissioni (Conto termico)		1,2	1,2	1,2	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Alimentazione elettrica (V - Hz)		230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Consumo elettrico In accensione		350	350	350	350	350	350	350	350	298
Consumo elettrico a regime		100	100	100	100	100	100	100	100	48
Norma di riferimento	UNI/EN	14785	14785	14785	14785	14785	14785	303/5	303/5	14785
Ermeticità		si	si	si	si	si	si	si	si	si
Gestione centralina		Man/radioc	Man/radioc	Man/radioc	Man/radioc	Man/radioc	Man/radioc	Man/radioc	Man/radioc	Man/radioc
Sistema WI-FI		a richiesta	a richiesta	a richiesta	a richiesta	a richiesta	a richiesta	a richiesta	a richiesta	a richiesta

*Riferita a normale coibentazione delle pareti esterne **Riferito alla caldaia autopulente

SCHEDA STUFA A LEGNA		18,5 kW	24,5 kW
Potenza bruciata	kW	17,5	24,1
Rendimento globale	%	93	93
Rendimento diretto all'acqua	%	60%	60%
Consumo legna	kg/h	4,2	6
Uscita scarico fumi	mm	150	150
Peso Ø	kg	320	230
Superficie max riscaldabile**	mq	140	180
CO (13%O2)	mg/Nmc	457	543
Polveri tot (13%O2)	mg/Nmc	8	8
Certificazione ambientale	stelle	5*	5*
Coefficiente emissioni (Conto termico)		1,5	1,5
Alimentazione elettrica (V - Hz)		230/50	230/50
Consumo elettrico a regime			
Norma di riferimento		50	50
Ermeticità	UNI/EN	13240	13240
Gestione centralina		si	si
*IN FASE DI CERTIFICAZIONE		Manuale	Manuale

SCHEDA TECNICA STUFE A PELLET ARIA		9 kW	12 kW
Potenza bruciata	kW	9	12
Rendimento	%	90	90
Consumo pellet	kg/h	1,0-2,0	1,1-2,8
Capacità serbatoio	kg	18	19
Uscita scarico fumi Ø	mm	80	80
Peso	kg	154	168
Superficie max riscaldabile (riferita a normale coibentazione delle pareti esterne)	mq	80-90	100- 120

DISPONIBILE NEI COLORI



DOTAZIONI DI SERIE

1. Doppio vetro ceramico
2. Valvola sicurezza antideflagrante
3. Alimentazione aria comburente a tenuta stagna
4. Sensore livello pellet
5. Pressostato sicurezza lato fumi
6. Termostato sicurezza temperatura tramoggia pellet

DOTAZIONI OPZIONALI

7. Gruppo produzione H2O sanitaria (modelli idro)
8. Serranda tagliafuoco motorizzata

100% Made in Italy

CERTIFICAZIONE PRODOTTO ISTITUTO GIORDANO CERTIFICATO N. 015/CP

PREMIO ITALIA CHE LAVORA

IMQ QUALITY