



Distanza minima da materiali infiammabili (Dietro-Dx/Sx-Pavimento)	mm	200 - 200 - 0
Potenza termica introdotta *	kW	19,20 - 5,20
Potenza termica nominale *	kW	18,10 - 5,00
Potenza termica all'acqua *	kW	15,20 - 4,00
Potenza termica all'aria *	kW	2,90 - 1,00
Rendimento termico *	%	93,80 - 97,50
Consumo orario * / **	kg/h	3,99 - 1,07
Emissione CO al 13% O <sub>2</sub> *	%	0,006 - 0,026
Emissione CO al 13% O <sub>2</sub> *	mg/m <sup>3</sup>	70,00 - 323,00
Emissione CnHm al 13% O <sub>2</sub> *	mg/m <sup>3</sup>	1,00 - 3,00
Emissione NOx al 13% O <sub>2</sub> *	mg/m <sup>3</sup>	148,00 - 130,00
Emissione polveri PP al 13% O <sub>2</sub> *	mg/m <sup>3</sup>	13,00 - 14,00
Emissione particolato totale PPBT al 13% O <sub>2</sub> *	mg/m <sup>3</sup>	14,00 - 15,00
Temperatura max acqua impostabile	°C	80
Pressione max acqua di esercizio	bar	2
Capacità acqua termocamera	l	26,1
Capacità serbatoio pellet	Kg	30
Perdite di carico lato acqua ΔT 10K	mbar	195,00
Perdite di carico lato acqua ΔT 20K	mbar	49,00
Temperatura uscita fumi *	°C	137,10 - 53,10
Portata dei fumi *	g/s	9,60 - 3,90
Tiraggio canna fumaria min - max	Pa	10 - 14
Diametro tubo scarico fumi	mm	Ø80
Alimentazione elettrica		230V-50Hz-2A
Assorbimento elettrico	W	Start 350 (80-60-3.2)
Dimensioni d'ingombro H - L - P	mm	1100 - 900 - 355
Peso a vuoto	Kg	182
Diametro presa d'aria	mm	Ø50
Volume riscaldabile	m <sup>3</sup>	434
* alla Potenza nominale e alla Potenza ridotta		
** Il consumo di pellet può variare dal tipo di pellet utilizzato		
*** In funzione dello stato di isolamento dell'abitazione e calcolato su 35 W/m <sup>3</sup>		

Circuito di riscaldamento composto da:

- tubazioni mandata-ritorno
- pompa prevalenza H=6 m - 4 velocità
- vaso espansione 8 lt
- portata da 0.8 a 3 m<sup>3</sup>/h
- rubinetto di scarico impianto
- valvola sicurezza sovrappressione 3 bar
- sfiato aria su mandata

STUFA PELLETT TERMO LORENE ERMETICA marchio COLA		
CODICE	COLORE	EAN 13
LS6MX10Y	AVORIO	8028693859783
LS6MX30Y	BORDEAUX	8028693859790
LS6MX72Y	GRIGIO	8028693859929
LS6MX80Y	RUST	8028693859806
LS6MXR0Y	BIANCO	8028693859820

**LEGENDA:**  
A - Uscita posteriore cavo elettrico  
B - Aspirazione aria comburente Ø 50 mm  
C - Uscita tubo espulsione fumi Ø80 mm  
D - Sportello serbatoio pellet  
E - Piedini regolabili  
F1 - Uscita posteriore OPT tubo espulsione fumi Ø80mm  
F2 - Uscita laterale OPT tubo espulsione fumi Ø80mm  
G - Ritorno impianto (3/4" maschio) poster./later. SX  
H - Mandata impianto (3/4" maschio)poster./later. SX  
I - Console emergenza radio comando  
L - Pomello scuoti turbolatori  
M - Scarico acqua sovrappressione (1/2" F - 3 bar) circuito riscaldam.



Codice LS6MX00Y			
Descrizione STUFA A PELLETT TERMO LORENE ERMETICA			
File modello SW LS6MX00Y_00			
Scala 1:10	Foglio A3	Data 07/02/2018	Disegnatore ZAFFAINA A.