



Distanza minima da materiali infiammabili (Dietro-Dx/Sx-Pavimento)	mm	200 - 300 - 0
Potenza termica introdotta *	kW	18,52 - 5,6
Potenza termica nominale *	kW	17,4 - 5,46
Potenza termica all'acqua *	kW	15,05 - 4,33
Potenza termica all'aria *	kW	2,35 - 1,13
Rendimento termico *	%	93,96 - 97,41
Consumo orario * / **	kg/h	3,92 - 1,15
Emissione CO al 13% O ₂ *	%	0,01 - 0,047
Emissione CO al 13% O ₂ *	mg/m ³	163,1 - 581
Emissione CnHm al 13% O ₂ *	mg/m ³	4,1 - 13,9
Emissione NOx al 13% O ₂ *	mg/m ³	116,7 - 107,8
Emissione polveri PP al 13% O ₂ *	mg/m ³	11,3 - 36,4
Emissione particolato totale PPBT al 13% O ₂ *	mg/m ³	13,02 - 42,2
Temperatura max acqua impostabile	°C	80
Pressione max acqua di esercizio	bar	2
Capacità acqua termocamera	l	18,5
Capacità serbatoio pellet	Kg	24
Perdite di carico lato acqua Δ T 10K	mbar	/
Perdite di carico lato acqua Δ T 20K	mbar	/
Temperatura uscita fumi *	°C	134,6 - 55,6
Portata dei fumi *	g/s	9,5 - 3,1
Tiraggio canna fumaria min - max	Pa	10 - 14
Diametro tubo scarico fumi	mm	Ø 80
Alimentazione elettrica		230V-50Hz-2A
Assorbimento elettrico	W	Start 420 - Pnom 140
Dimensioni d'ingombro H - L - P	mm	1092 - 600 - 549
Peso a vuoto	Kg	177
Diametro presa d'aria	mm	Ø 50
Volume riscaldabile ***	m ³	428

* 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/m³

Circuito di riscaldamento composto da:
 - tubazioni mandata-ritorno
 - pompa prevalenza H=5 m - 3 velocità
 - vaso espansione 8 lt
 - rubinetto di scarico impianto
 - valvola sicurezza sovrappressione 3 bar

LEGENDA:
 A - Allacciamento cavo elettrico
 B - Aspirazione aria comburente
 C - Scarico acqua in sovrappressione (1/2" femmina)
 D - Allacciamento acquedotto
 E - Ritorno impianto (3/4" maschio)
 F - Mandata impianto (3/4" maschio)
 G - Allacc. tubo espulsione fumi Ø 80 mm
 H - Pannello comandi mod.F047
 I - Sportello serbatoio pellet
 L - Piedini regolabili
 M - Pomello scuoti turbolatori

**STUFA PELLETTERMOCHARME
 marchio COLA**

CODICE	COLORE	EAN 13
LS05X10Y	AVORIO	8028693827676
LS05X30Y	BORDEAUX	8028693827683
LS05XR0Y	BIANCO	8028693827690
LS05X90Y	NERO	8028693827706

COLA



viale del Lavoro 37040 ARCOLE (VR) tel. 045 6144043

Codice LS05X00Y			
Descrizione STUFA A PELLETTERMOCHARME			
File modello SW LS05X00Y_00			
Scala 1:10	Foglio A3	Data 27/01/2015	Disegnatore PRESA F.