



LEGENDA:

- A - Aspirazione aria comburente
- B - Allacciamento cavo elettrico
- C - Scarico acqua in sovrappressione (1/2" femmina)
- D - Ritorno riscaldamento (3/4" maschio)
- E - Mandata riscaldamento (3/4" maschio)
- F - Ritorno acqua sanitari (3/4" maschio)
- G - Allacciamento acquedotto
- H - Allacciamento tubo espulsione fumi Ø 80 mm
- I - Mandata sanitari 3/4" maschio Opt.
- L - Griglia passaggio aria
- M - Sportello serbatoio pellet
- P - Pannello di controllo

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
 - rubinetto carico impianto 1/2" con valvola di non ritorno integrata

Struttura		Acciaio, ghisa e maiolica
Camera di combustione		Acciaio e ghisa
Potenza termica nominale [P_{nom}] - ridotta [P_{rid}]	kW	13.14 - 5.12
Potenza resa all'aria alla P_{nom} - P_{rid}	kW	3.47 - 1.87
Potenza resa all'acqua alla P_{nom} - P_{rid}	kW	9.67 - 3.29
Combustibile / Consumo orario alla P_{nom} - P_{rid}	kg/h	Pellet/3.37 - 1.27
Emissione CO 13% O₂ alla P_{nom} - P_{rid}	%	0.037 - 0.04
Emissione polveri (15a-B-VG) alla P_{nom}	mg/m ³	70.6
Temperatura uscita fumi alla P_{nom} - P_{rid}	°C	162 - 93.6
Rendimento alla P_{nom} - P_{rid}	%	82.4 - 85.1
Tiraggio canna fumaria	Pa	10 - 14
Diametro scarico fumi	mm	Ø80
Diametro presa d'aria	mm	Ø50
Alimentazione elettrica		230 V - 50 Hz
Assorbimento elettrico	W	420 start - 140
Distanza minima di sicurezza (retro - fianco Dx/Sx - pavimento)	mm	200 - 200 - 0
Capacità serbatoio	kg	26
Capacità termocamera	lt	9
Peso	kg	156.5
Volume max riscaldabile*	m ³	275

*In funzione dello stato di isolamento dell'abitazione e calcolato su 35 W/m³

T.STUFA PELLETT ORION LAMIERA marchio COLA

CODICE	COLORE
LS2LE10Y	AVORIO
LS2LE20Y	CUOIO
LS2LE30Y	BORDEAUX P.



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

Codice LS2LE00Y			
Descrizione TERMOSTUFA A PELLETT TERMO ORION CERAMICA CON VASO ESPANSIONE			
File modello SW LS2LE00Y			
Scala 1:10	Foglio A3	Data 12/06/2008	Disegnatore CONSOLARO A.