



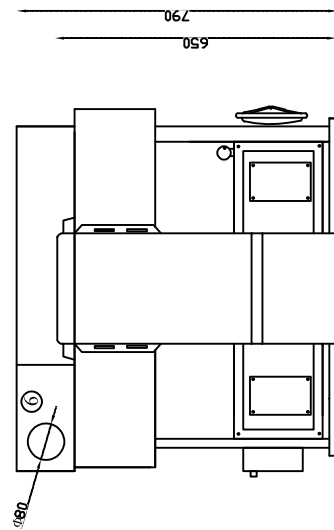
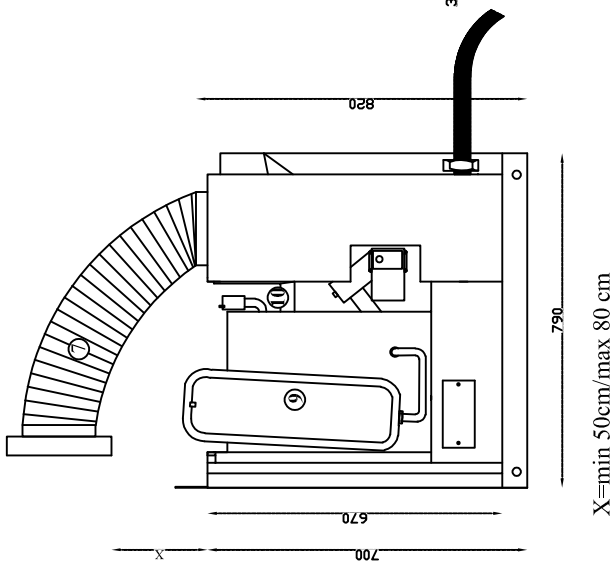
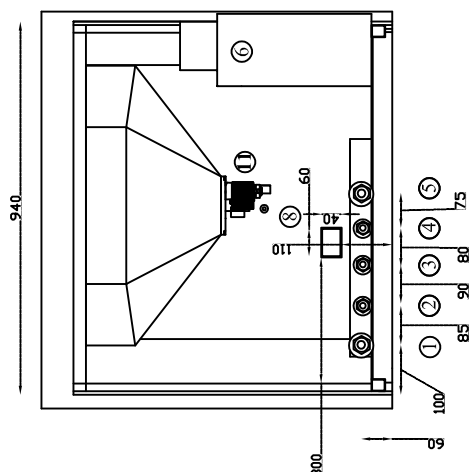
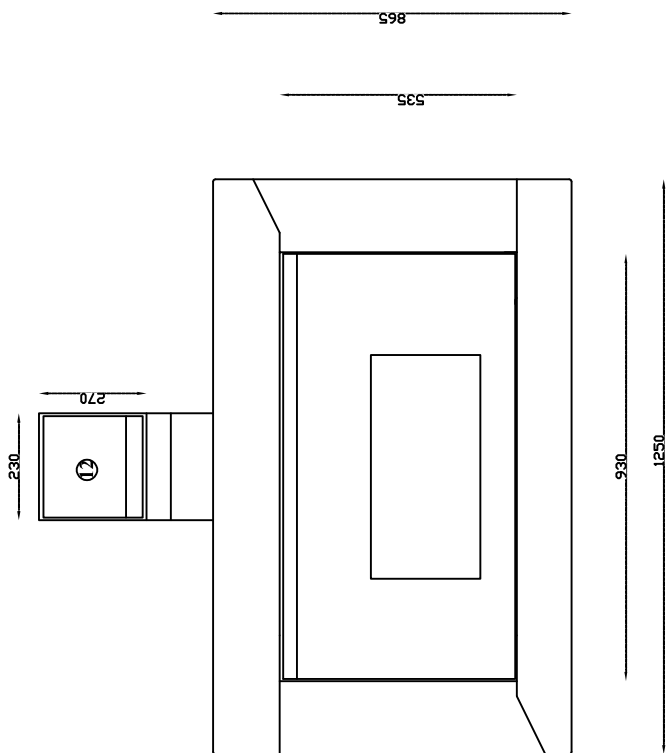
## **SCHEDA TECNICA**

### **PLASMA S 25**

|                             | Unità<br>di<br>misura | Plasma S<br>25    |
|-----------------------------|-----------------------|-------------------|
| ALTEZZA                     | cm                    | 82                |
| LARGHEZZA                   | cm                    | 94                |
| PROFONDITA'                 | cm                    | 79                |
| DIAMETRO TUBO SCARICO FUMI  | mm                    | 80                |
| CAPACITA' SERBATOIO PELLETS | kg                    | 25                |
| DIMENSIONE PELLETS          | mm                    | 6                 |
| POTENZA AL FOCOLARE MIN     | kW                    | 9,20              |
| POTENZA AL FOCOLARE MAX     | kW                    | 25,20             |
| POTENZA NOMINALE MIN        | kW                    | 8,50              |
| POTENZA NOMINALE MAX        | kW                    | 22,40             |
| POTENZA RESA ALL'ACQUA      | kW                    | 18,40             |
| POTENZA RESA ALL'AMBIENTE   | kW                    | 4,00              |
| VOLUME RISCALDABILE         | m <sup>3</sup>        | 550 <sup>1</sup>  |
| CONSUMO COMBUST. MIN        | kg/h                  | 1,87              |
| CONSUMO COMBUST. MAX        | kg/h                  | 5,14 <sup>2</sup> |
| RENDIMENTO                  | %                     | 88,90             |
| TENSIONE ALLA RETE          | Volt                  | 230               |
| FREQUENZA ALLA RETE         | Herz                  | 50                |
| POTENZA Elett. ASSORBITA    | Watt                  | 140               |
| PRODUZIONE ACQUA SANITARIA  | l/min                 | Da 8 a 12         |
| PRESSIONE DI ESERCIZIO MAX  | bar                   | 2                 |
| VISTA FUOCO                 | cmxcm                 | 49x24             |
| PESO                        | kg                    | 170               |

<sup>1</sup> Il calcolo è stato effettuato in condizione di clima mite e per edifici con classe energetica A+

<sup>2</sup> Potere calorifico inferiore del pellets kW/kg 4.9



- Legenda:**
1. Ritorno Impianto (3/4");
  2. Carico Impianto (1/2");
  3. Fredda Sanitaria (1/2");
  4. Calda Sanitaria (1/2");
  5. Mandata impianto (3/4");
  6. Uscita Fumi
  7. Discesa pellet (PVC corrugato  $\Phi 160$ )
  8. Tiraggio aria comburente
  9. Vaso di espansione
  10. Ventola ambiente
  11. Motoriduttore
  12. Carico Pellet