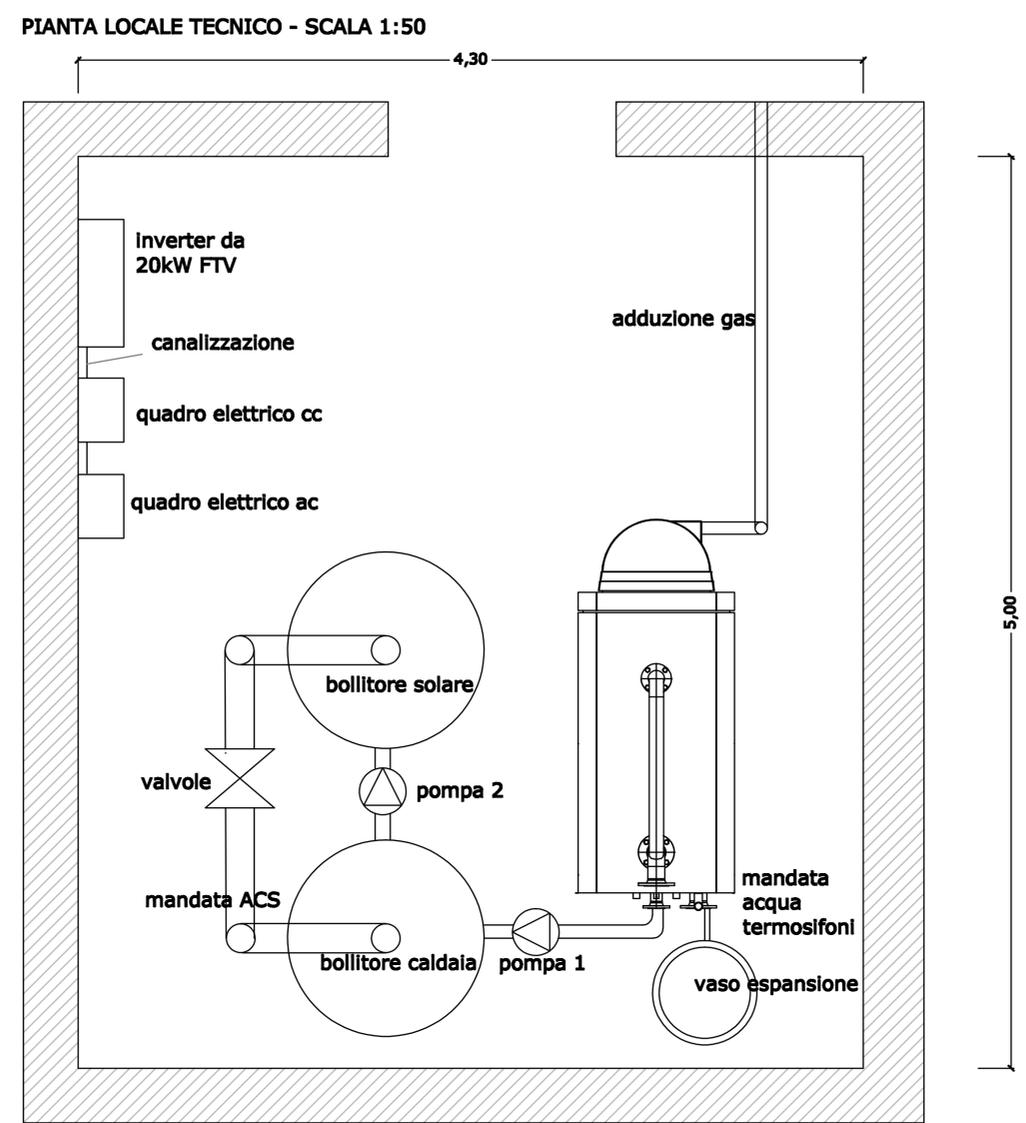
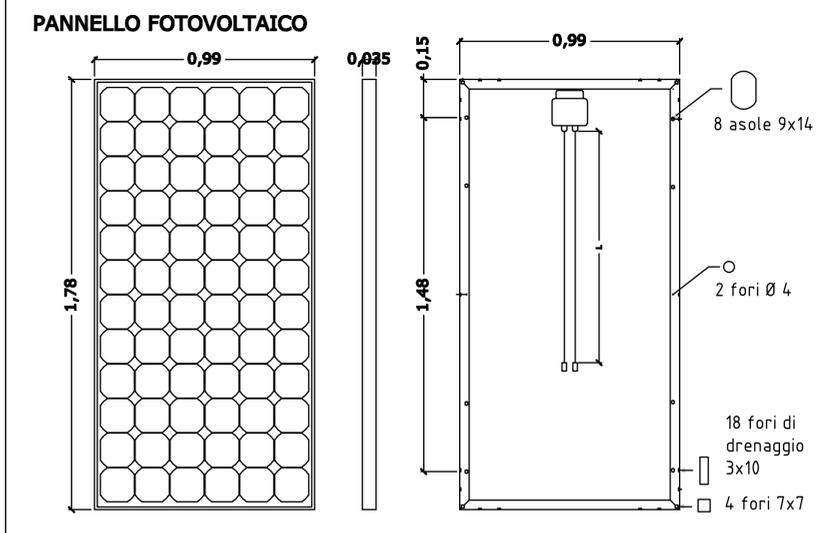


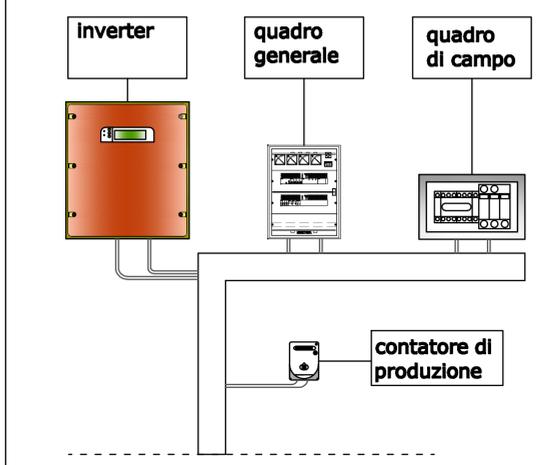
PARTICOLARI COSTRUTTIVI CENTRALE TERMICA



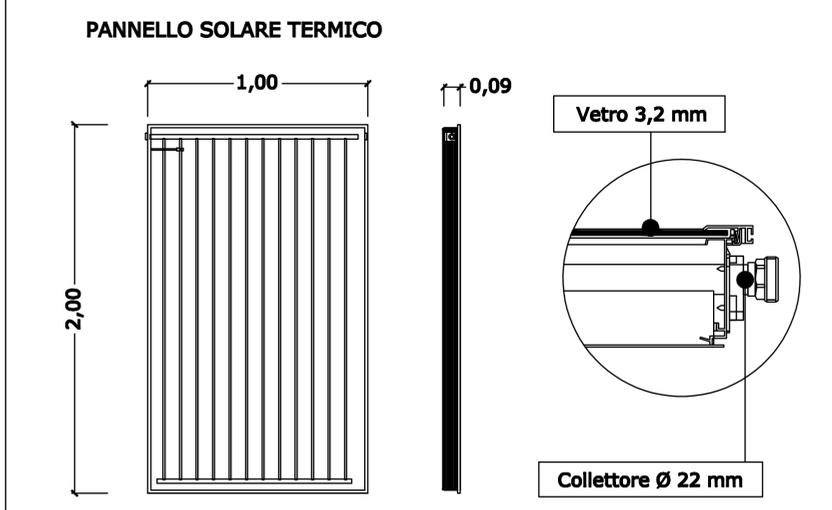
PARTICOLARI COSTRUTTIVI IMPIANTO FOTOVOLTAICO



DISPOSIZIONE ELEMENTI IMPIANTO FTV

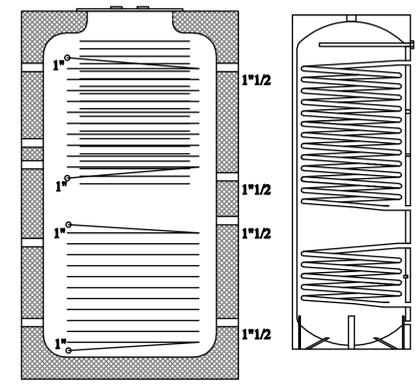


PARTICOLARI COSTRUTTIVI IMPIANTO SOLARE TERMICO



Il collettore superiore è strozzato al centro, quello inferiore è tappato ai lati. Il fluido entrando nella prima metà del collettore superiore, si muove attraverso i tubi di rame sottostanti per raggiungere il collettore inferiore e da questo risalire, verso la seconda metà del collettore superiore. Nell'attraversamento il fluido termovettore asporta il calore captato della superficie selettiva. Il collettore è coperto da un vetro temperato a basso contenuto di ossido di ferro con alto coefficiente di trasmissione della radiazione solare che limita le perdite per irraggiamento verso l'esterno, creando all'interno una sorta di effetto serra. La sigillatura tra vetro e collettore è garantita da una guarnizione, che provvede ad una tenuta durevole nel tempo.

BOILER DA 1.000 LITRI



NUOVA CENTRALE TERMICA DA 320 kW

