

GAUDIUM SOLAR PLUS BASE V2

Il sistema GAUDIUM SOLAR PLUS BASE V2 permette di gestire una zona sull'impianto di riscaldamento in Alta o in Bassa temperatura, la regolazione si ottiene agendo direttamente sull'impostazione del range in caldaia: 25 - 50 °C oppure 25 - 85 °C (impostazione di serie).

E' comunque possibile derivare l'impianto in due zone, funzionanti a temperatura omogenea, mediante un apposito Kit optional (contenente 2 elettrovalvole a 2 vie) cod. 3.020207 che viene installato direttamente all'interno del SOLAR Container.

Il pacchetto è costituito da:

- bollitore in acciaio Inox da 160 litri ad alta stratificazione, flangia di ispezione laterale, coibentazione totale, n° 2 serpentini Inox posizionati nella parte bassa ed in quella alta del bollitore;
- il serpentino posizionato in basso è predisposto per essere collegato al circuito solare termico, mentre quello collocato nella parte alta viene collegato al generatore pre-scelto;
- centralina solare di regolazione e controllo, consente di impostare anche la funzione di precedenza solare, posticipando quindi l'intervento del generatore in presenza di elevata radiazione solare;
- sonde di temp. per bollitore e per il collettore solare;
- gruppo solare di circolazione con elettropompa a basso consumo, avente portata regolabile da 1 a 6 l/min;
- vaso d'espansione solare da 12 litri;
- vaso d'espansione sanitario da 8 litri;
- valvola miscelatrice termostatica con attacchi da 3/4";
- raccorderia idraulica e tubazioni di collegamento interne alla caldaia ed al bollitore.