

La centrale energetica Swiss Solartank®

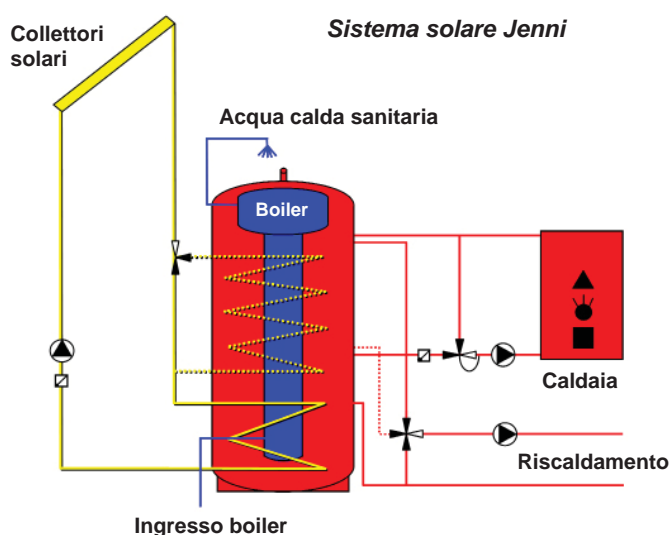
una solida base per il vostro riscaldamento solare



Jenni Energietechnik AG

L'accumulatore solare **Swiss Solartank®** preconfezionato con gruppi e regolazione per un montaggio facile sul cantiere:

- ✓ sistema unico per il riscaldamento e l'acqua calda sanitaria
- ✓ dimensionamento dell'accumulatore e della regolazione sintonizzato per un'ottima funzionalità del sistema
- ✓ pre-montaggio dei gruppi, pre-installazione elettrica e verifica del funzionamento garantiscono una posa rapida ed economica sul cantiere
- ✓ la stratificazione ottimale nell'accumulatore garantisce una capacità utile maggiore
- ✓ alto rendimento solare grazie all'operazione con la zona più fredda dell'accumulatore (opzione: sistema solare e due o più livelli)
- ✓ ampia varietà di accumulatori standard ed un'infinità di accumulatori su misura secondo le vostre esigenze (ottimizzato alla superficie dei collettori solari, alle caldaie, al riscaldamento e al fabbisogno d'acqua calda sanitaria)
- ✓ facile installazione con la documentazione dell'impianto
- ✓ pure un pre-montaggio parziale è possibile
- ✓ facile collegamento all'impianto sul cantiere
- ✓ regolazione elettronica pre-installata - pronta all'uso
- ✓ centrale energetica compatta e strutturata
- ✓ il nome Jenni – un sinonimo di qualità e durevolezza



La soluzione ingegnosa

Grazie all'innovazione continua negli ultimi 30 anni il principio di funzionamento del **Swiss Solartank**[®] resta esemplare per gli accumulatori solari con boiler integrato. Il sistema ha le seguenti caratteristiche:

- ✓ applicazione dei principi della fisica per una stratificazione ottimale
- ✓ zone diversificate secondo le temperature per un'efficienza solare maggiore e per un impiego ottimale nel sistema
- ✓ boiler e scambiatori di calore intergrati per un sistema idraulico facile ed un alto rendimento
- ✓ la regolazione appropriata garantisce la temperatura necessaria nell'accumulatore, permette al circuito solare di lavorare con efficienza e fornisce l'energia necessaria al riscaldamento. L'energia complementare al solare è attivata solo in caso di necessità



 **SWISS MADE**

Esempio di investimento – Centrale energetica **Swiss Solartank**[®]

Centrale energetica per una superficie solare da a 7 a 10 m²

Swiss Solartank[®] 970 lt con boiler integrato in acciaio inox V4A, scambiatore di calore per sistema solare, isolamento 130 mm lana di vetro con mantello PVC (montaggio in fabbrica) CHF 4'900.—

Gruppi d'armature (circuito solare, circuito caldaia, circuito riscaldamento, gruppo sicurezza 3 bar, gruppo d'aerazione scambiatore di calore) pre-montati all'accumulatore CHF 3'790.—

Regolazione riscaldamento, regolazione solare e caldaia con schema elettrico, pre-installazione e verifica di funzionamento CHF 2'270.—

Totale centrale energetica **Swiss Solartank[®] senza IVA** CHF 10'960.—

Sovrapprezzo per accumulatori con un volume maggiore

Swiss Solartank[®] 1580 lt (superficie solare da 8 a 16m²) CHF 740.—

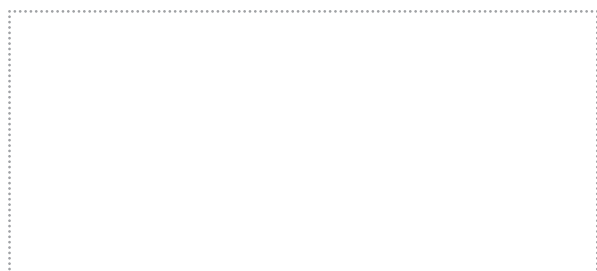
Swiss Solartank[®] 2640 lt (superficie solare da 10 a 26m²) CHF 2'280.—

Swiss Solartank[®] 3930 lt (superficie solare da 12 a 35m²) CHF 3'420.—

Sovrapprezzo per sistema solare a due livelli (scambiatore di calore supplementare, regolazione, valvola V1) CHF 1'150.—

Trasporto della centrale energetica nel locale tecnico, montaggio del premontaggio sul cantiere, prezzo su richiesta (ca. CHF 500 – 1'000.—)

Il vostro partner:



Jenni Energietechnik AG

Il vostro specialista per i sistemi solari e le caldaie a biomassa

Lochbachstrasse 22 / Postfach
CH-3414 Oberburg bei Burgdorf (Svizzera)

T ++41 (0)34 420 30 00 / F ++41 (0)34 420 30 01
info@jenni.ch / www.jenni.ch