SIC DIVISIONE ELETTRONICA
La soluzione P.V.T.

Schema esemplificativo f[illegible]ionamento

1 Energia termica

Il pannello assorbe l'energia dall'ambiente

2

Il fluido viene convogliato ad una pompa di calore

3

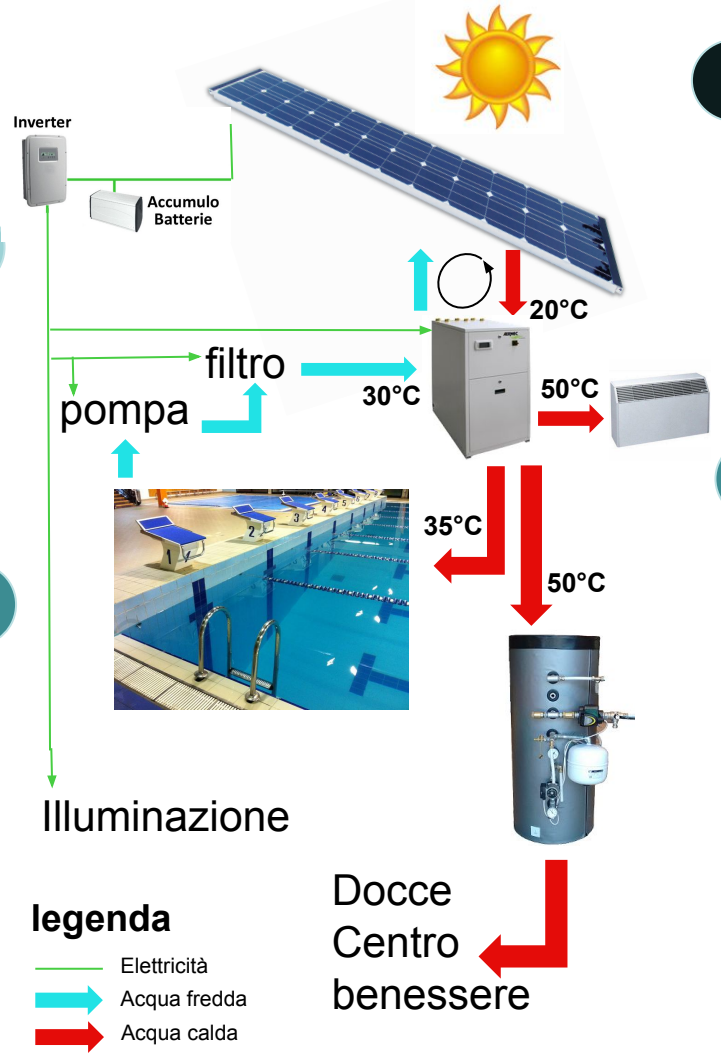
La pompa di calore alimenta la piscina, il Boiler e il riscaldamento ambientale

4

Il Boiler fornisce acqua calda sanitaria ad una temperatura di circa 50°C

5

L'acqua della piscina viene pompata verso il filtro e ritorna alla pompa di calore ove il ciclo si ripete



1 Energia elettrica

Il pannello converte i raggi del sole in corrente continua

2

La corrente continua viene trasformata in corrente alternata dall'inverter

3

L'elettricità prodotta può essere utilizzata da tutte le utenze elettriche

4

Con l'accumulo elettrico tramite batterie, è possibile utilizzare l'energia elettrica prodotta durante il periodo diurno anche durante il periodo notturno

WWW.SIC-DIVISIONE-ELETTRONICA.IT

Copyright © 2017 Sic Divisione Elettronica All rights reserved.