

## Mercato dei Sistemi SolarCombiPlus

## Che cos'è un sistema SolarCombiPlus?



= solar combisystem +  
raffrescamento solare

Sistema solare termico combinato per acqua calda sanitaria, riscaldamento e raffrescamento con una capacità frigorifera < 20 kW.

## Situazione del Mercato

Grande crescita del mercato dell'aria condizionata in Europa a causa di:

- ultime estati molto calde
- incremento del tenore di vita
- maggiori aspettative di confort

Per piccole utenze di raffrescamento come **edifici commerciali, residenziali e piccoli uffici**, sono usate unità di condizionamento locali o sistemi multi-split.

Markets of interest

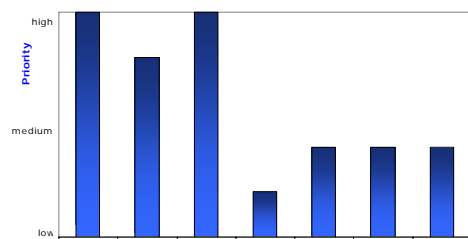


Figura 1

Tali piccoli edifici rappresentano il **mercato più promettente** per i sistemi SolarCombiPlus, che hanno un'unità frigorifera centralizzata alimentata da calore solare.

Indagine tra i partecipanti al progetto SolarCombi+: i mercati più interessanti per i sistemi SolarCombiPlus sono **Spagna, Italia e Francia** (fig. 1).

## Mercato del Solare Termico in Europa

Negli ultimi anni le vendite dei collettori nei Paesi dell'Europa meridionale sono aumentate (soprattutto in Spagna e Francia), figura 2. I sistemi SolarCombiPlus hanno qui un grande potenziale poiché i sistemi possono essere usati per tutto l'anno per acqua calda sanitaria, riscaldare piscine, riscaldare e (non meno importante) raffreddare ambienti.

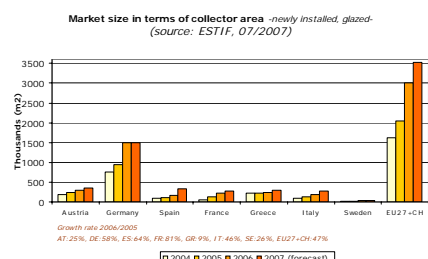


Figura 2

## Indagine Tra i Rivenditori di Impianti di Condizionamento

Propensione dei consumatori verso prodotti ad alta efficienza: **l'efficienza energetica è il fattore principale** (figura 3). La maggior parte dei consumatori pone attenzione all'etichetta riportante i dati dell'efficienza energetica. Il 40% è **disposto a pagare di più** per un prodotto energeticamente efficiente.

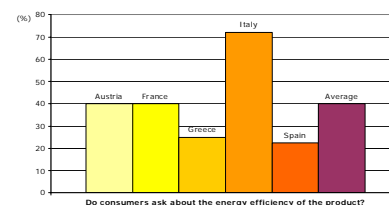


Figura 3

L'indagine mostra quanto i sistemi SolarCombiPlus possano avere un mercato significativo se questi sono **affidabili e funzionali** quanto i sistemi convenzionali, anche se costano un po' di più.

## Partner di SolarCombi+:



## Coordinatore del Progetto:

EURAC  
Viale Druso/Drususallee 1  
I-39100 Bolzano/Bozen  
tel: +39 0471 055332  
f: +39 0471 055339  
web: www.eurac.edu  
e: alexandra.troi@eurac.edu

## Partner industriali:



SorTech AG

ClimateWell

## Sito internet:

[www.solarcombiplus.eu](http://www.solarcombiplus.eu)



Intelligent Energy Europe

*Del contenuto di questa pubblicazione sono interamente responsabili gli autori. Esso non riflette necessariamente l'opinione della Comunità Europea. La Commissione Europea non è responsabile di alcun uso che possa essere fatto delle informazioni qui contenute.*