



Refrigeratori e pompe di calore con produzione acqua calda sanitaria

- **Produzione acqua calda sanitaria**
- **Alta efficienza con pannelli radianti**
- **Consumi ridottissimi**
- **Rendimenti elevati**
- **Flessibilità d'installazione**
- **Ampia gamma per tutte le esigenze**
- **Comodi kit idraulici per semplici installazioni**

I refrigeratori a pompa di calore Ecochill sono stati progettati per ottenere il massimo rendimento negli impianti di riscaldamento e raffrescamento a pannelli radianti.

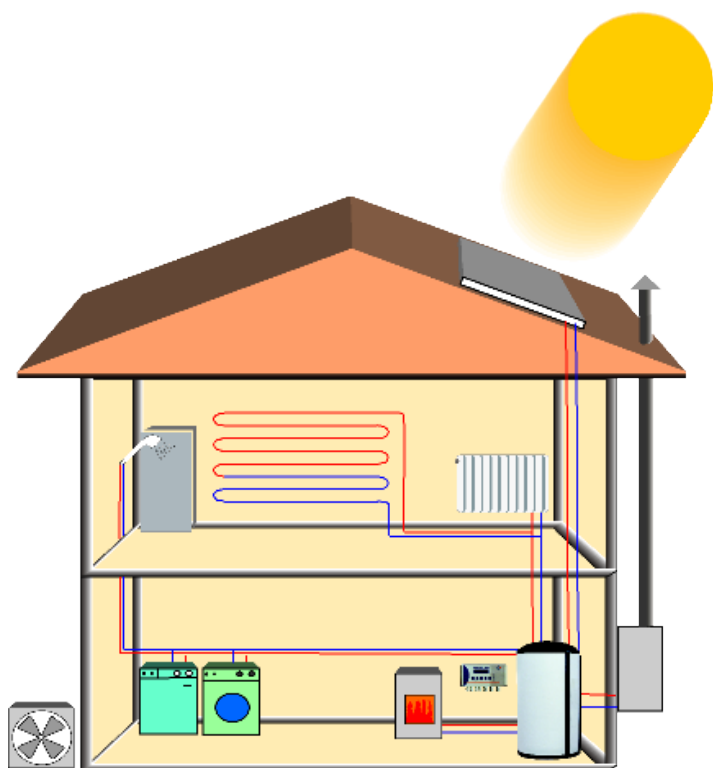
Il rendimento ideale viene raggiunto con gli impianti di climatizzazione radiante; la macchina è concepita per lavorare fino a temperature esterne di -15°C $+45^{\circ}\text{C}$.

La versione Air ACS permette la **produzione di acqua calda sanitaria** a bassi costi di gestione, tramite l'abbinamento con un accumulatore.

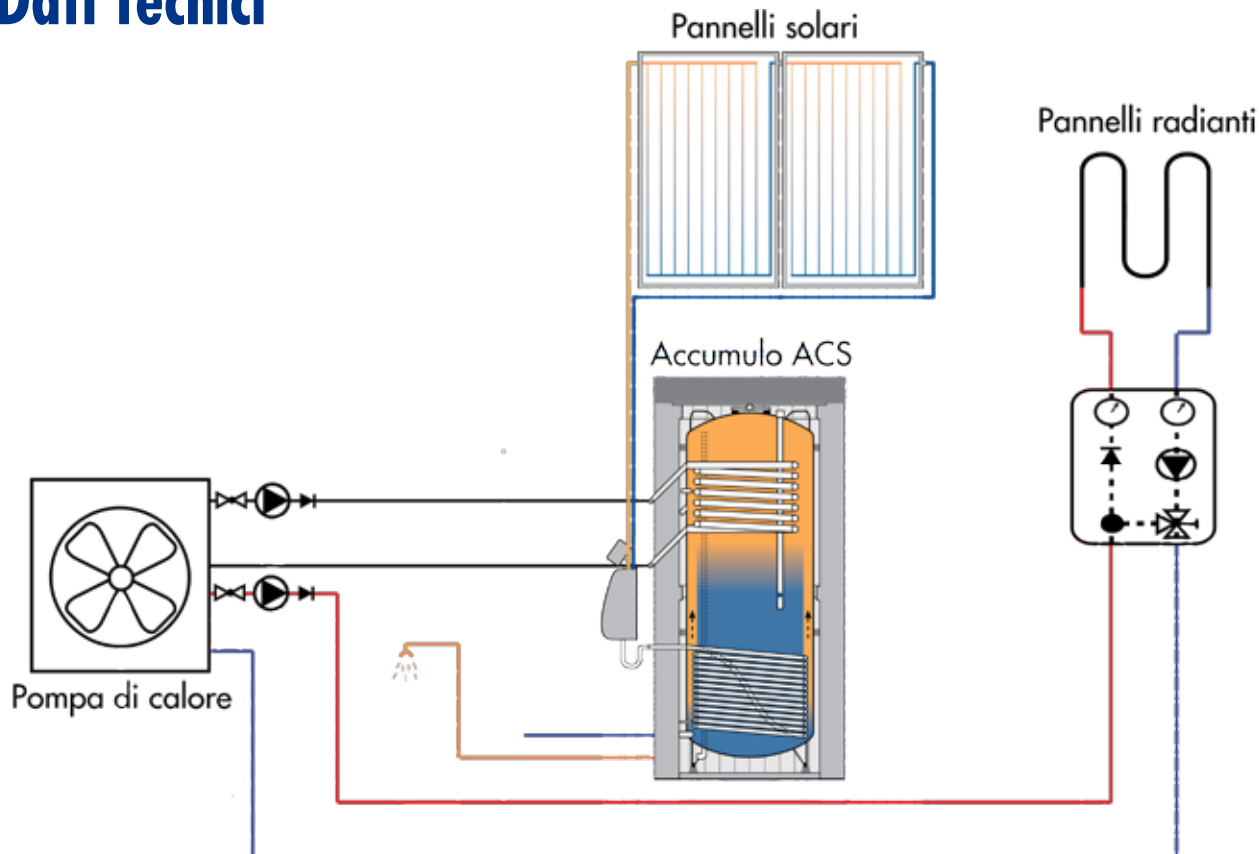
I refrigeratori a pompa di calore Ecochill, con un unico apparecchio, assicurano caldo d'inverno, fresco d'estate ed acqua calda tutto l'anno.

Un ottimo investimento è l'abbinamento ai pannelli solari per integrare sia l'acqua calda che il riscaldamento.

In caso di utilizzo per raffrescamento estivo con pannelli radianti a parete o pavimento è indispensabile l'utilizzo dei deumidificatori Ecodry che garantiscono la massima resa al sistema e ottime condizioni di benessere negli edifici.



Dati tecnici



Modello		05	07	09	09T	13	20	25	30	40
Potenza termica (1)	kW	5,2	7,2	9,5	8,9	13,2	19,0	22,2	26,5	37,9
Potenza termica (2)	kW	4,6	6,4	7,8	7,6	11,6	16,6	19,3	23,2	33,2
Assorbimento (1)	kW	1,5	1,9	2,3	2,2	3,0	4,4	5,2	6,0	8,8
Potenza ACS (3)	kW	4,5	6,2	7,6	7,6	11,8	16,5	19,5	23,7	33,1
Assorbimento	kW	1,8	2,4	2,9	2,7	3,9	5,6	6,7	7,8	11,3
Potenza frigor. (4)	kW	4,7	6,7	8,4	7,7	11,9	16,6	19,6	23,8	33,2
Assorbimento	kW	1,8	2,2	2,7	2,7	3,6	5,3	6,3	7,2	10,5
Aliment. elettrica		230V/1/50				400V/3+N/50				
Lunghezza	mm	1103	1103	1103	1103	1203	1453	1870	1870	1870
Spessore	mm	380	380	380	380	423	473	850	850	850
Altezza	mm	989	989	989	989	1323	1423	1406	1406	1406
Peso (ver.base)	Kg	95	104	118	125	133	188	350	390	420
Peso (vers.c./kit id.)	Kg	148	163	179	184	212	267	510	550	580

(1) Riscaldamento con aria esterna 7°C, acqua 35/30°C

(2) Riscaldamento con aria esterna 2°C, acqua 40/35°C

(3) Acqua calda sanitaria aria esterna 2°C, acqua 50/45°C

(4) Raffreddamento con aria esterna 35°C, acqua 7/12°C

Distributore autorizzato:

 **Rossato Group**

via Napoli 50/52

04014 Pontinia (LT)

tel 0773 848778 fax 0773 844051

www.rossatogroup.com info@rossatogroup.com