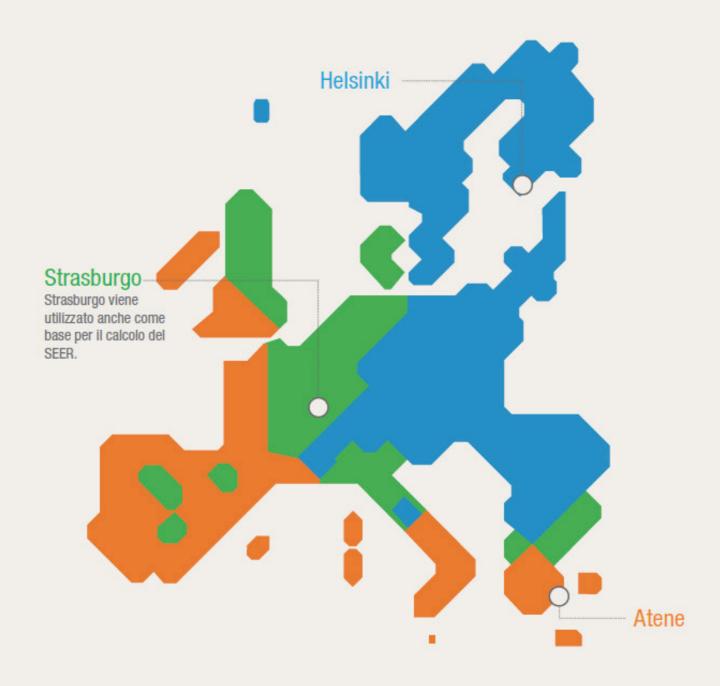
Date climatiche di riferimento per le tre zone per il calcolo dello SCOP

Poiché le condizioni climatiche hanno un impatto significativo sul funzionamento negli apparecchi a pompa di calore, sono state definite 3 zone climatiche all'interno dell'UE: calda, media, fredda.
I punti di misurazione sono omogenei: 12°C, 7°C, 2°C e -7°C.



Calda (Atene)						
3000	Condizi	oni di tem	peratura			
Carico Parziale	Esterno		Interno			
	DB	WB	DB			
_	-	-	20 °C			
100%	2°C	1 °C	20 °C			
64%	7 °C	6°C	20 °C			
29%	12 °C	11 °C	20 °C			

Media (Strasburgo)					
	Condizi	oni di tem	peratura		
Carico	Esterno		Interno		
Parziale	DB	WB	DB		
88%	-7 °C	-8 °C	20 °C		
54%	2°C	1°C	20 °C		
35 %	7 °C	6°C	20 °C		
15%	12 °C	11 °C	20 °C		

Fredda (Helsinki) Condizioni di temperatura							
DB	WB	DB					
61 %	-7 °C	-8 °C	20 °C				
37 %	2 °C	1 °C	20 °C				
24%	7 °C	6°C	20 °C				
11%	12 °C	11 °C	20 °C				