

Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente della pompa di calore ① %

Controllo della temperatura ② %
 Dalla scheda di controllo della temperatura

Classe I = 1%, Classe II = 2%
 Classe III = 1,5%, Classe IV = 2%
 Classe V = 3%, Classe VI = 4%
 Classe VII = 3,5%, Classe VIII = 5%

Caldaia supplementare ③ %
 Dalla scheda della caldaia

Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (in%)

$$(\text{III} - \text{I}) \times \text{II} = \pm \text{III} \%$$

Contributo solare ④ %
 Dalla scheda del dispositivo solare

Dimensioni del collettore (in m²)

Volume del serbatoio (in m³)

Efficienza del collettore (in %)

Classificazione del serbatoio
 A*=0,95, A=0,91
 B=0,86, C=0,83,
 D-G=0,81

$$(\text{III} \times \text{III} + \text{IV} \times \text{III}) \times 0,45 \times (\text{III} / 100) \times \text{III} = + \text{III} \%$$

Efficienza energetica stagionale di riscaldamento d'ambiente dell'insieme in condizioni climatiche medie ⑤ %

Classe di efficienza energetica stagionale di riscaldamento d'ambiente dell'insieme in condizioni climatiche medie



Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in condizioni climatiche più fredde e più calde

Più freddo: ⑤ - 'V' = % Più caldo: ⑤ - 'VI' = %

L'efficienza energetica dell'insieme di prodotti indicata nella presente scheda può non corrispondere all'efficienza energetica effettiva a installazione avvenuta poichè tale efficienza è influenzata da ulteriori fattori, quali la dispersione di calore nel sistema di distribuzione e la dimensione dei prodotti rispetto alle dimensioni e alle caratteristiche dell'edificio.



Scheda prodotti

Code

Pompa di calore a bassa temperatura	No
Potenza Termica [kW]	0
Classe di efficienza energetica Stagionale di riscaldamento ambiente	