

Współczynnik efektywności energetycznej kotła na paliwo stałe EPSILON F 25

123

Regulator temperatury

Z karty produktu regulatora temperatury

Klasa I = 1, Klasa II = 2, Klasa III = 1.5,
Klasa IV = 2, Klasa V = 3, Klasa VI = 4,
Klasa VII = 3.5, Klasa VIII = 5

+ 4

Kocioł dodatkowy

Z karty produktu kotła

Sezonowa efektywności energetyczna ogrzewania pomieszczeń (w %) lub wskaźnik efektywności energetycznej

(- - 123) x 0,1 = ± -

Udział energii słonecznej

Z karty produktu urządzenia słonecznego

Wielkość kolektora (w m²)

Pojemność zasobnika (w m³)

Efektywność kolektora (w %)

Klasa zasobnika

A⁺ = 0,95, A = 0,91,
B = 0,86, C = 0,83,
D-G = 0,81

(1,07 x - + 0,42 x -) x 0,9 x (- /100) x - = + -

Dodatkowa pompa ciepła

Z karty produktu pompy ciepła

Sezonowa efektywności energetyczna ogrzewania pomieszczeń (w %)

(- - 123) x 0 = + -

Udział energii słonecznej | dodatkowa pompa ciepła

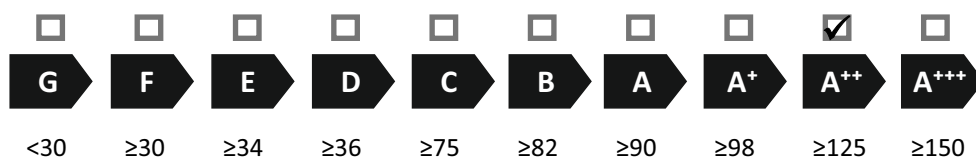
Wybrać mniejszą wartość

0,5 x - LUB 0,5 x - - 0

Współczynnik efektywności energetycznej zestawu

127

Klasa efektywności energetycznej zestawu



Efektywność energetyczna zestawu produktów określonych w niniejszej karcie może nie odpowiadać rzeczywistej efektywności energetycznej po zainstalowaniu w budynku, ponieważ na tę efektywność energetyczną mają wpływ inne czynniki, takie jak straty ciepła w systemie dystrybucji oraz wymiary produktów w stosunku do wielkości budynku i jego charakterystyki.