

Współczynnik efektywności energetycznej kotła na paliwo stałe EPSILON F 20

118

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

$$\left(\boxed{-} - 118 \right) \times 0,1 = \pm \boxed{-}$$

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

$$\left(1,34 \times \boxed{-} + 0,52 \times \boxed{-} \right) \times 0,9 \times \left(\boxed{-} / 100 \right) \times \boxed{-} = + \boxed{-}$$

Dodatkowa pompa ciepła
Z karty produktu pompy ciepła

Sezonowa efektywności energetyczna ogrzewania pomieszczeń (w %)

$$\left(\boxed{-} - 118 \right) \times 0 = + \boxed{-}$$

Udział energii słonecznej | dodatkowa pompa ciepła

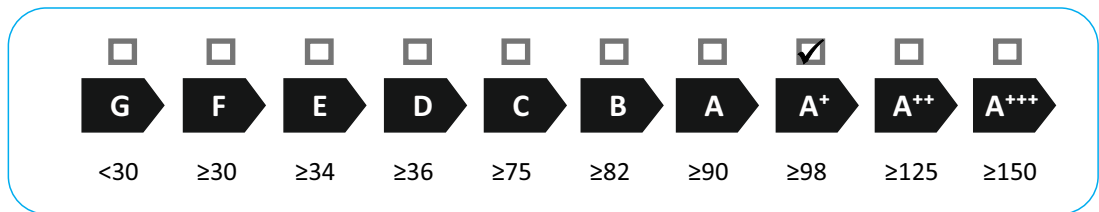
Wybrać mniejszą wartość

$$0,5 \times \boxed{-} \text{ LUB } 0,5 \times \boxed{-} - \boxed{0}$$

Współczynnik efektywności energetycznej zestawu

122

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.