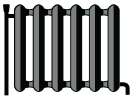
ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

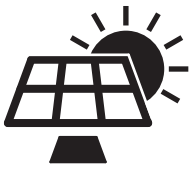
HARGASSNER
BIOMASS HEATING TECHNOLOGY

Eco-HK 30





A+

+  ☐

+  ☐

+  ☒

+  ☐

A+++
A++
A+
A
B
C
D

A+

2017 11058062 2015/1187

KARTA PRODUKTU DLA ZESTAWU

HARGASSNER
BIOMASS HEATING TECHNOLOGY

Współczynnik efektywności energetycznej kotła na paliwo stałe

1 **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

2 + **4**

Kocioł dodatkowy

Z karty produktu kotła

Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (w %) lub współczynnik efektywności energetycznej

(X - X) x 0,1 =

3 ± **X**

Z karty produktu urządzenia słonecznego

Wielkość kolektora (w m^2) | Pojemność zasobnika (w m^3) | Efektywność kolektora (w %) | Klasa zasobnika A*= 0,95, A = 0,91, B = 0,86, C = 0,83, D–G = 0,81

(X x X + X x X) x 0,9 x (X /100) x X =

4 + **X**

Dodatkowa pompa ciepła

Z karty produktu pompy ciepła

Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (w %)

(X - X) x X =

5 + **X**

Udział energii słonecznej i dodatkowa pompa ciepła

Wybrać mniejszą wartość

4 0,5 x X LUB 5 0,5 x X =

6 - **X**

Współczynnik efektywności energetycznej zestawu

7 **122**

Klasa efektywności energetycznej zestawu

G	F	E	D	C	B	A	A+	A++	A+++
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	X	☐	☐
< 30	≥ 30	≥ 34	≥ 36	≥ 75	≥ 82	≥ 90	≥ 98	≥ 125	≥ 150

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.