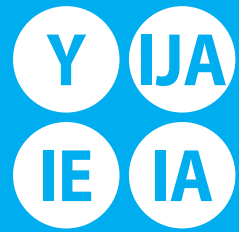




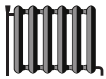
# ENERG



енергия · ενέργεια

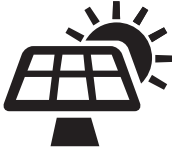



 **BOSCH**


6000 AW-9, AWE 5-9





 


















 




















**Podatkovni list sistema o porabi energije**

6000 AW-9, AWE 5-9

Naslednji sistemski podatki izpolnjujejo zahteve uredb (EU) št. 811/2013, 812/2013, 813/2013 in 814/2013 o dopolnitvi Direktive 2010/30/EU.

Podatki o energijski učinkovitosti kompleta izdelkov, navedeni na podatkovnem listu, lahko odstopajo od energijske učinkovitosti izdelkov po njihovi vgradnji v stavbi, saj je ta odvisna še od drugih dejavnikov, kot so izguba toplote v razdelilnem sistemu in mere izdelkov glede na velikost in lastnosti stavbe.

Podatki za izračun energijske učinkovitosti ogrevanja prostorov		
I	Vrednost energijske učinkovitosti ogrevanja prostorov s prednostnim grelnikom	143 %
II	Utežni faktor izhodne toplote prednostnega in dodatnih grelnikov kompleta	-
III	Vrednost matematične enačbe 294/(11 · Prated)	-
IV	Vrednost matematične enačbe 115/(11 · Prated)	-
V	Razlika med sezonskima energijskima učinkovitostma pri ogrevanju prostorov v povprečnih in hladnejših podnebnih razmerah	13 %
VI	Razlika med sezonskima energijskima učinkovitostma pri ogrevanju prostorov v toplejših in povprečnih podnebnih razmerah	17 %

**Sezonska energijska učinkovitost toplotne črpalke pri ogrevanju prostorov** = **1** 143 %

**Regulator temperature (S podatkovnega lista za regulator temperature)** + **2** 2 %

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

**Dodatni kotel (S podatkovnega lista za kotel)** (  - I ) x II = - **3**  %

Sezonska energijska učinkovitost ogrevanja prostorov (v %)

**Prispevek sončne energije (S podatkovnega lista za sončno napravo)** ( III x  + IV x  ) x 0,45 x (  / 100 ) x  = + **4**  %

Velikost kolektorja (v m<sup>2</sup>)

Prostornina rezervoarja (v m<sup>3</sup>)

Izkoristek kolektorjev (v %)

Klasifikacija rezervoarja: A\* = 0,95, A = 0,91, B = 0,86, C = 0,83, D-G = 0,81

**Sezonska učinkovitost sistema kompleta pri ogrevanju prostorov**  
 - v povprečnih podnebnih razmerah: **5** 145 %

**Sezonska energijska učinkovitost sistema kompleta pri ogrevanju prostorov v povprečnih podnebnih razmerah**  
 G < 30 %, F ≥ 30 %, E ≥ 34 %, D ≥ 36 %, C ≥ 75 %, B ≥ 82 %, A ≥ 90 %, A+ ≥ 98 %, A\*\* ≥ 125 %, A\*\*\* ≥ 150 % **A\*\***

**Sezonska energijska učinkovitost ogrevanja prostorov**  
 - v hladnejših podnebnih razmerah: **5** 145 - V =  132 %  
 - v toplejših podnebnih razmerah: **5** 145 + VI =  162 %

