

Energieffektivitetsmärkning för värmesystem (systemanläggning)

Z013277 - Vitocal 300-G BW 301.A45 best. av



45 kW

7514865

Vitocal 300-G, BW 301.A45



7725165

Vitotronic 200, WO1C

I paketmärkningen görs endast ett kryss för de anläggningskomponenter som påverkar beräkningen.



ENERG

енергия · ενέργεια

Y

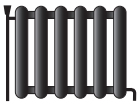
IJA

IE

IA

VIESSMANN

VITOCAL 300-G, BW 301.A45



+

+

+

+

A+++

A++

A+

A

B

C

D

E

F

G

Säsongsbunden energieffektivitet vid rumsuppvärmning för värmepumpar **1**
136 %

Temperaturregulator **2**
1.5 %

Från informationsblad för temperaturregulator

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

Tillsatspanna **3**
 %

Från informationsblad för panna

Säsongsbunden energieffektivitet vid rumsuppvärmning (i %)

(- 'I') × 'II' = -

Solvärmebidrag **4**
 %

Från informationsblad för solvärmeutrustning

Solfångararea
(i m²)

Tankvolym
(i m³)

Solfångarens
verkningsgrad (i %)

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

('III' × + 'IV' ×) × 0,45 × (/ 100) × = +

Säsongsbunden energieffektivitet vid rumsuppvärmning för paket vid genomsnittliga klimatförhållanden **5**
138 %

Säsongsbunden energieffektivitetsklass vid rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
G	F	E	D	C	B	A	A+	A++	A+++
< 30 %	≥ 30 %	≥ 34 %	≥ 36 %	≥ 75 %	≥ 82 %	≥ 90 %	≥ 98 %	≥ 125 %	≥ 150 %

Säsongsbunden energieffektivitet vid rumsuppvärmning vid kallare och varmare klimatförhållanden

Kallare: **5**
138 - 'V' = **137** %

Varmare: **5**
138 + 'VI' = **139** %

Produktpaketets energieffektivitet så som den anges i detta blad behöver inte motsvara den faktiska energieffektiviteten efter installation i en byggnad, eftersom detta påverkas av ytterligare faktorer som värmeförluster i fördelningssystem och produkternas dimensionering i förhållande till byggnadens storlek och egenskaper.

'I' = 136 %