

Energieffektivitetsmärkning för värmesystem (systemanläggning)

Z013275 - Vitocal 300-G BW 301.A21 best. av



22 kW

7514863

Vitocal 300-G, BW 301.A21



7725165

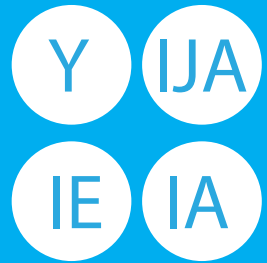
Vitotronic 200, WO1C

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



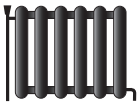
ENERG

енергия · ενέργεια



VIESSMANN

VITOCAL 300-G, BW 301.A21



+

+

+

+

A+++

A++

A+

A

B

C

D

E

F

G

A++

Säsongsbunden energieffektivitet vid rumsuppvärmning för värmepumpar **1**
141 %

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' = -

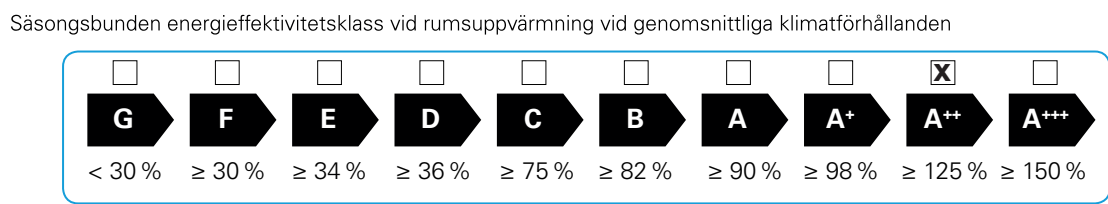
Solvärmebidrag **4**
 %

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**
143 %



Säsongsbunden energieffektivitet vid rumsuppvärmning vid kallare och varmare klimatförhållanden

Kallare: **5**
143 - 'V' = **141** % Varmare: **5**
143 + 'VI' = **143** %

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' = 141 %