

Tootekirjeldus

Delegeeritud määrus (EL) 811/2013

Soojuspumba kütmise sesoonne energiatõhusus

136 %

Temperatuuri reguleerimine

Class I = 1 %, Class II = 2 %, Class III = 1.5 %,
Class IV = 2 %, Class V = 3 %, Class VI = 4 %,
Class VII = 3.5 %, Class VIII = 5 %

+ - %

Temperatuuri regulaatori tootekirjeldusest

Täiendav veesoojendi

Veesoojendi tootekirjeldusest

Kütmise sesoonne energiatõhusus (%)

(- - 136) x 0 = - - %

Päikeseenergia osa

Päikeseenergiaseadme tootekirjeldusest

Kollektori pindala (m²)

Kuumavee-salvesti maht (m³)

Kollektori tõhusus (%)

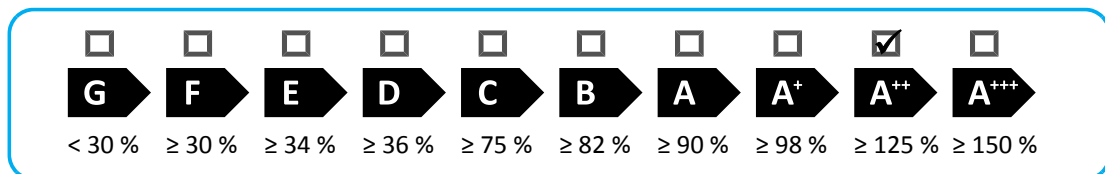
Kuumaveesalvesti klass
A⁺ = 0.95, A = 0.91,
B = 0.86, C = 0.83,
D-G = 0.81

(3.14 x 3.6 + 1.23 x 0.29) x 0.45 x (53 / 100) x 0.86 = + 2 %

Komplekti kütmise sesoonne energiatõhusus keskmiste kliimatingimuste korral

138 %

Komplekti kütmise sesoonse energiatõhususe klass keskmistel kliimatingimustel



Kütmise sesoonne energiatõhusus külmemä ja soojema kliima korral

Külmem

138 - 27 = 124 %

Soojem: 138 + 49 = 173 %

Selles tootekirjelduses esitatud tootekomplekti energiatõhusus ei pruugi vastata selle tegelikule energiatõhususele pärast hoonesse paigaldamist, kuna tõhusust mõjutavad täiendavad tegurid, nagu soojuskadu jaotussüsteemis ning toodete mõõtmed hoone suuruse ja omaduste suhtes.

Tootekirjeldus

Delegeeritud määrus (EL) 811/2013

Veesoojendi-kütteseadme vee soojendamise kasutegur

87 %

Esitatud koormusprofiil:

L

Päikeseenergia osa

Päikeseenergiaseadme tootekirjeldusest

Lisaelektrienergia

$$(1.1 \times 87 - 10\%) \times 1.1 - 7.6 - 87 = + 0 \%$$

Komplekti vee soojendamise kasutegur keskmistel kliimatingimuste korral

87 %

Komplekti vee soojendamise energiatõhususe klass keskmiste kliimatingimuste korral

	<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"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	G	F	E	D	C	B	A	A⁺	A⁺⁺	A⁺⁺⁺
<input type="checkbox"/> M	< 27 %	≥ 27 %	≥ 30 %	≥ 33 %	≥ 36 %	≥ 39 %	≥ 65 %	≥ 100 %	≥ 130 %	≥ 163 %
<input checked="" type="checkbox"/> L	< 27 %	≥ 27 %	≥ 30 %	≥ 34 %	≥ 37 %	≥ 50 %	≥ 75 %	≥ 115 %	≥ 150 %	≥ 188 %
<input type="checkbox"/> XL	< 27 %	≥ 27 %	≥ 30 %	≥ 35 %	≥ 38 %	≥ 55 %	≥ 80 %	≥ 123 %	≥ 160 %	≥ 200 %
<input type="checkbox"/> XXL	< 28 %	≥ 28 %	≥ 32 %	≥ 36 %	≥ 40 %	≥ 60 %	≥ 85 %	≥ 131 %	≥ 170 %	≥ 213 %

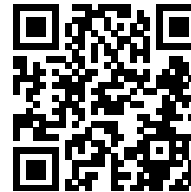
Vee soojendamise kasutegur külmema ja soojema kliima korral

Külmem: $87 - 0.2 \times 0 = 87 \%$

Soojem: $87 + 0.4 \times 0 = 87 \%$

Selles tootekirjelduses esitatud tootekomplekti energiatõhusus ei pruugi vastata selle tegelikule energiatõhususele pärast hoonesse paigaldamist, kuna tõhusust mõjutavad täiendavad tegurid, nagu soojuskadu jaotussüsteemis ning toodete mõõtmed hoone suuruse ja omaduste suhtes.

Mudel on lastud liidu turule alates 12/11/2021



EPRELi registreerimisnumber 1800000

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1800000>

Tarnija: Daikin Europe N.V. (Tootja)

Veebisait:

Klienditeenindus:

Nimi: Daikin Europe Product Support

Veebisait: www.daikin.eu

E-post: productsupport@daikineurope.com

Telefon: +3259558111

Adress:

Zandvoordestraat 300
8400 Oostende
Belgia