

# Δελτίο προϊόντος

Κατ' εξουσιοδότηση κανονισμός (ΕΕ) 811/2013

Ενεργειακής απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου αντλίας θερμότητας

136 %

Ρυθμιστής θερμοκρασίας  
Από το δελτίο του ρυθμιστή θερμοκρασίας

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 %

+ - %

Συμπληρωματικός λέβητας  
Από το δελτίο του λέβητα

Ενεργειακή απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου (%)

( - - 136 ) x 0 = - - %

Μερίδιο ηλιακής ενέργειας

Από το δελτίο ηλιακής συσκευής

Μέγεθος συλλέκτη (σε m<sup>2</sup>)

Όγκος δεξαμενής (σε m<sup>3</sup>)

Απόδοση συλλέκτη (%)

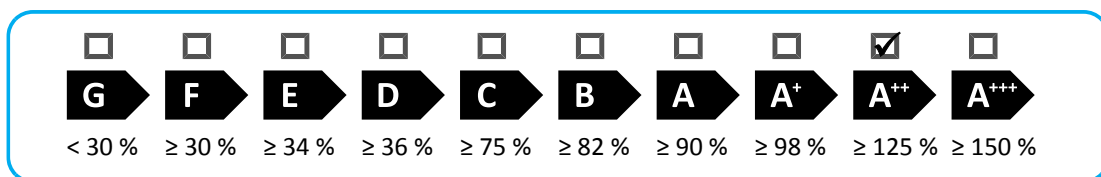
Τάξη δεξαμενής  
A<sup>+</sup> = 0.95, A = 0.91,  
B = 0.86, C = 0.83,  
D-G = 0.81

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

Ενεργειακή απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου του συγκροτήματος υπό μέσες συνθήκες

138 %

Τάξη ενεργειακής απόδοσης εποχιακής θέρμανσης χώρου του συγκροτήματος υπό μέσες κλιματικές συνθήκες



Ενεργειακή απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου υπό ψυχρότερες και θερμότερες κλιματικές συνθήκες

Ψυχρότερες: 138 - 27 = 124 %      Θερμότερες: 138 + 49 = 173 %

Η ενεργειακή απόδοση του συγκροτήματος των προϊόντων που περιέχεται στο παρόν δελτίο ενδέχεται να μην αντιστοιχεί στην πραγματική ενεργειακή του απόδοση μετά την εγκατάσταση σε κτίριο, καθώς η απόδοση επηρεάζεται από περαιτέρω παράγοντες όπως η απώλεια θερμότητας στο σύστημα διανομής και η διαστασιολόγηση των προϊόντων σε σχέση με το μέγεθος και τα χαρακτηριστικά του κτιρίου.

# Δελτίο προϊόντος

Κατ' εξουσιοδότηση κανονισμός (ΕΕ) 811/2013

Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού θερμοαντλία συνδυασμένης λειτουργίας

87 %

Δηλωμένο προφίλ φορτίου: L

Μερίδιο ηλιακής ενέργειας  
Από το δελτίο ηλιακής συσκευής

Βοηθητική ηλεκτρική ενέργεια

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

Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού του συγκροτήματος υπό μέσες κλιματικές συνθήκες

87 %

Τάξη ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης νερού του συγκροτήματος υπό μέσες κλιματικές συνθήκες

	<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 <sup>+</sup>	A <sup>++</sup>	A <sup>+++</sup>
<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 %

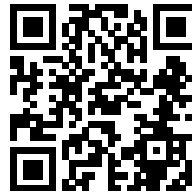
Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού υπό ψυχρότερες και θερμότερες συνθήκες

Ψυχρότερες:  $87 - 0.2 \times 0 = 87 \%$

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

Η ενεργειακή απόδοση του συγκροτήματος των προϊόντων που περιέχεται στο παρόν δελτίο ενδέχεται να μην αντιστοιχεί στην πραγματική ενεργειακή του απόδοση μετά την εγκατάσταση σε κτίριο, καθώς η απόδοση επηρεάζεται από περαιτέρω παράγοντες όπως η απώλεια θερμότητας στο σύστημα διανομής και η διαστασιολόγηση των προϊόντων σε σχέση με το μέγεθος και τα χαρακτηριστικά του κτιρίου.

Το μοντέλο διατίθεται στην αγορά της Ένωσης από από 12/11/2021



**Αριθμός καταχώρισης EPREL:** 1800000

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

**Προμηθευτής:** Daikin Europe N.V. (Κατασκευαστής)

**Ιστότοπος:**

**Υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών:**

**Όνομα:** Daikin Europe Product Support

**Ιστότοπος:** [www.daikin.eu](http://www.daikin.eu)

**Email:** [productsupport@daikineurope.com](mailto:productsupport@daikineurope.com)

**Τηλ.:** +3259558111

**Διεύθυνση:**

Zandvoordestraat 300

8400 Oostende

Βέλγιο