

cube

Warmtepompen

Stavingsdocumenten

Cube HP voor EPB 2023 versie 01



Lucht/water warmtepompen combi met ingebouwde sww-boiler – Monoblok R290

Product		Cube HP Combi M15	
Artikelcode		20059304	
Soort toestel		warmtepomp	
Subtype toestel		Elektrische warmtepomp	
Warmtebron van de verdamper		Buitenlucht	
Warmteafgiftemedium van de condensor		Water	
Toestel is voor 26/9/2015 op de markt gebracht		Neen	
De opwekker gebruikt brandstoffen voornamelijk uit biomassa		Neen	
Tabblad - Verwarming			
Nominaal vermogen > 400 kW		Neen	
Nominaal vermogen (Prated) bij A2/W55		11kW	
Waarde bij ontstentenis voor het rendement		Neen	
Vermogen in uit-stand		0,02 kW	
TO-vermogen		0,02 kW	
Stand-by vermogen		0,02 kW	
CCH-vermogen		0 kW	
De warmtepomp wordt als actieve koelmachine gebruikt		Neen	
Temperatuur waarbij de SCOPon of SGUEh bepaald werd		55°C	
Invoer van SCOPon		Directe invoer van de SCOPon	
SCOPon 55°C (via extern rekenblad)		3,50	
Invoer van SCOPon		Vereenvoudigde berekening SCOPon	
ηS SCOPon 55°C		136,90%	
Temperatuurstoename van het water gekend		ja	
Temperatuurstoename over de condensor		5	
Tabblad: Energiesector			
Actieve koeling		neen	
Set actieve koeling		20069744	
Tabblad: Sanitair warm water			
Configuratie van het opslagvat of de warmtewisselaar		Verwarmingstoestel met een geïntegreerd opslagvat	
Vermogensbereik		≤ 70 kW	
Nominaal vermogen (Prated)		11kW	
Configuratie van het opslagvat		Een verschillend opslagvat (1 per opwekker)	

Capaciteitsprofiel gekend	Ja
Capaciteitsprofiel	XL
Energie-efficiëntie nWH gekend	Ja
Energie-efficiëntie nWH	127,90%
Warmtepomp uitgerust met een elektrische weerstand	Ja
De energie-efficiëntie is bepaald met inbegrip van de weerstand	Ja

Tabblad: Circulatiepompen

Naam	Pomp verwarming
Directe invoer van het geïnstalleerd vermogen	ja
Geïnstalleerd vermogen	87
Type pompregeling	natlopende circulatiepomp met pompregeling
EEl gekend	ja
EEl	0,23

Productinformatie zoals vereist door EU-verordeningen Nr 811/2013 en Nr 813/2013

CUBE

Brouwerijstraat 59 - B - 9770 Kruisem

Tel. +32 (0)9 333 8383

hello@cube-energysolutions.com

<https://cube-energysolutions>

cube