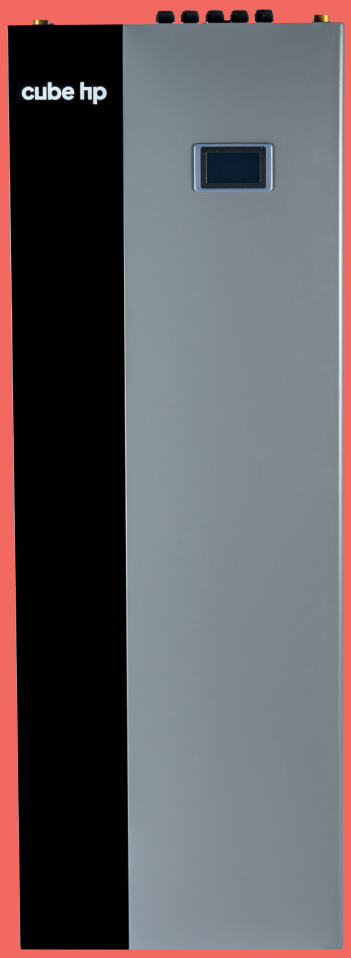
cube

Warmtepompen

Stavingsdocumenten
Cube HP voor EPB 2023 versie 01





Productinformatie zoals vereist door EU-verordeningen Nr811/2013 en Nr813/2013

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

Product	Cube HP Combi M6	Cube HP Combi M9	Cube HP Combi M12	Cube HP Combi M15
Artikelcode	20059301	20059302	20059303	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	Neen	Neen	Neen
Nominaal vermogen (Prated) bij A2/W55	5kW	6kW	7kW	11kW
Waarde bij ontstentenis voor het rendement	Neen	Neen	Neen	Neen
Vermogen in uit-stand	0,02 kW	0,02 kW	0,02 kW	0,02 kW
TO-vermogen	0,02 kW	0,02 kW	0,02 kW	0,02 kW
Stand-by vermogen	0,02 kW	0,02 kW	0,02 kW	0,02 kW
CCH-vermogen	0 kW	0 kW	0 kW	0 kW
De warmtepomp wordt als actieve koelmachine gebruikt	Neen	Neen	Neen	Neen
Temperatuur waarbij de SCOPon of SGUEh bepaald werd	55°C	55°C	55°C	55°C
Invoer van SCOPon	Directe invoer van de SCOPon			
SCOPon 55°C (via extern rekenblad)	3,59	3,65	3,56	3,50
Invoer van SCOPon	Vereenvoudigde berekening SCOPon			
ηS SCOPon 55°C	140,60%	143,10%	139,40%	136,90%
Temperatuurstoename van het water gekend	ja	ja	ja	ja
Temperatuurstoename over de condensor	5	5	5	5
Tabblad: Energiesector				
Actieve koeling	neen	neen	neen	neen
Set actieve koeling	20069744	20069744	20069744	20069744
Tabblad: Sanitair warm water				
Configuratie van het opslagvat of de warmtewisselaar	Verwarmingstoestel met een geïntegreerd opslagvat			
Vermogensbereik	≤ 70 kW	≤ 70 kW	≤ 70 kW	≤ 70 kW
Nominaal vermogen (Prated)	5kW	6kW	7kW	11kW
Configuratie van het opslagvat	Een verschillend opslagvat (1 per opwekker)			

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

Capaciteitsprofiel gekend	Ja	Ja	Ja	Ja
Capaciteitsprofiel	L	L	L	XL
Energie-efficiëntie nWH gekend	Ja	Ja	Ja	Ja
Energie-efficiëntie nWH	123,70%	129,70%	123,70%	127,90%
Warmtepomp uitgerust met een elektrische weerstand	Ja	Ja	Ja	Ja
De energie-efficiëntie is bepaald met inbegrip van de weerstand	Ja	Ja	Ja	Ja
Tabblad: Circulatiepompen				
Naam	Pomp verwarming			
Directe invoer van het geïnstalleerd vermogen	ja	ja	ja	ja
Geïnstalleerd vermogen	87	87	87	87
Type pompregeling	natlopende circulatiepomp met pompregeling			
EEI gekend	ja	ja	ja	ja
EEI	0,23	0,23	0,23	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 83 83

hello@cube-energysolutions.com

https://cube-energysolutions