

Model / Product-ID	AEYC-1643XU-CH
Soort toestel	Warmtepomp
Subtype toestel	Elektrische warmtepomp
Warmtebron van de verdamper	Enkel buitenlucht
Warmteafgiftemedium van de condensor	Water
Toestel is voor 26/09/2015 op de markt gebracht	Neen
De opwekker gebruikt brandstoffen voornamelijk uit biomassa	Neen

Tabblad verwarming

Nominaal vermogen > 400 kW	Neen
Vermogen (nominaal of thermisch)	12 kW
Waarde bij ontstentenis voor het rendement	Neen
Vermogen in uit-stand	0,006 kW
TO vermogen	0,16 kW
Stand-by vermogen	0,012 kW
CCH vermogen	0 kW
De warmtepomp wordt als actieve koelmachine gebruikt	Ja
Temperatuur waarbij de SCOP _{on} of SGUE _h werd bepaald	55°C
Invoer van de SCOP _{on}	Vereenvoudigde berekening SCOP _{on}
$\eta_{S 55^{\circ}\text{C}}$	126 %
Temperatuurstoename van het water gekend	Ja
Temperatuursverschil over de condensor	8°C

Tabblad sanitair warm water

Configuratie van het opslagvat of de warmtewisselaar	Verwarmingstoestel met apart opslagvat of met externe warmtewisselaar
Vermogen (nominaal of thermisch)	12 kW
Met warmteopslag	Ja
Configuratie van het opslagvat	Eén uniek opslagvat voor 2 opwekkers
Opslagcapaciteit	*te bepalen door EPB-verslaggever
Dikte van de isolatie van het opslagvat kleiner dan 20 mm	*te bepalen door EPB-verslaggever
Warmtepomp uitgerust met een elektrische weerstand	Neen

Verdeelsystemen - tabblad circulatiepomp

Naam	circulatiepomp verwarming
Directe invoer van het geïnstalleerd vermogen	Neen
Type pompregeling	Natlopende circulatiepomp met pompregeling (uitgezonderd aan/uit regeling)
EEl gekend	Ja
EEl	0,23

Energiesector

Actieve koeling	Ja
-----------------	----

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