

Product

Merk	Atlantic
Product-ID	Alféa Extensa M Duo XL 5
Referentie	526953 (024194 + 527112)

Algemene gegevens warmte- koudeopwekker

Soort toestel	Warmtepomp
Subtype toestel	Elektrische warmtepomp
Warmtebron van de verdamper	Lucht
Warmteafgiftemedium van de condensor	Water
Toestel is voor 26/9/2015 op de markt gebracht	Neen
De opwekker gebruikt brandstoffen voornamelijk uit biomassa?	Neen

Verwarming**Opwekker**

Vermogen (nominaal of thermisch) ⁽¹⁾	4 kW
Waarde bij ontstentenis voor het rendement	Neen
Vermogen in uit-stand ⁽¹⁾	0.013 kW
TO-vermogen ⁽¹⁾	0.023 kW
Stand-by vermogen ⁽¹⁾	0.013 kW
CCH-vermogen ⁽¹⁾	0.000 kW
De warmtepomp wordt al actieve koelmachine gebruikt ⁽²⁾	Ja - Neen
Temperatuur waarbij de SCOPon bepaald werd	55°C
Invoer SCOPon	Vereenvoudigde berekening
η_s ⁽¹⁾	125%

Verdeelsysteem

Soort transportmedium	Water
Vermogen circulatiepomp 1	75 W
Type pomp(regeling) 1	natlopende circulatiepomp met pompregeling
EEl-waarde pomp 1	0,21
Vermogen circulatiepomp 2	75 W
Type pomp(regeling) 2	natlopende circulatiepomp met pompregeling
EEl-waarde pomp 2	0,21

Afgifte

Constante instelwaarde vertrektemperatuur?	Neen
Ontwerpvertrektemperatuur ⁽³⁾
Ontwerpretourtemperatuur ⁽³⁾

Sanitar warm water

Configuratie opslagvat of warmtewisselaar	Geïntegreerd opslagvat
Vermogensbereik	< 70 kW
Vermogen (nominaal of thermisch) ⁽¹⁾	4 kW
Configuratie opslagvat	Eén uniek opslagvat voor 2 opwekkers
Capaciteitsprofiel gekend	Ja
Capaciteitsprofiel ⁽⁴⁾	L
Energie-efficiëntie gekend?	Ja
Energie-efficiëntie ⁽⁴⁾	128%
Warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand?	Ja
De energie-efficiëntie is bepaald met inbegrip van de weerstand?	Ja

(1) Bepaald volgens (EU) n°813/2013

(2) In te geven volgens de situatie ter plaatse ; Indien de optie koeling voorzien is, dient u hier Ja in te geven

(3) Deze temperaturen dienen gestaafd te zijn volgens NBN EN 12831:2003

(4) Bepaald volgens (EU) n°811/2013 & n°813/2013

