

Product

Merk	Atlantic
Product-ID	Alfea Extensa S Combi 6
Referentie	527086 + 090857 + 074742

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⁾	5 kW
Waarde bij ontstentenis voor het rendement	Neen
Vermogen in uit-stand ⁽¹⁾	0.004 kW
TO-vermogen ⁽¹⁾	0.013 kW
Stand-by vermogen ⁽¹⁾	0.010 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⁾	127%
Verdeelsysteem	
Soort transportmedium	Water
Vermogen circulatiepomp	75 W
Type pomp(regeling)	natlopende circulatiepomp met pompregeling
EEL-waarde	0.21
Afgifte	
Constance instelwaarde vertrektemperatuur?	Neen
Ontwerpvertrektemperatuur ⁽³⁾	
Ontwerpretourtemperatuur ⁽³⁾	

Sanitar warm water

Configuratie opslagvat of warmtewisselaar	Geïntegreerd opslagvat
Vermogensbereik	< 70 kW
Vermogen (nominaal of thermisch) ⁽¹⁾	5 kW
Configuratie opslagvat	Eén uniek opslagvat voor 2 opwekkers
Capaciteitsprofiel gekend	Ja
Capaciteitsprofiel ⁽⁴⁾	XL
Energie-efficiëntie gekend?	Ja
Energie-efficiëntie ⁽⁴⁾	126%
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

Product

Merk	Atlantic
Product-ID	Alfea Extensa S Combi 8
Referentie	527087 + 090857 + 074742

Algemene gegevens warmte- koudeopwekker

Soort toestel	Warmtepomp
Subtype toestel	Elektrische warmtepomp
Warmtebron van de verdampers	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⁾	6 kW
Waarde bij ontstentenis voor het rendement	Neen
Vermogen in uit-stand ⁽¹⁾	0.004 kW
TO-vermogen ⁽¹⁾	0.014 kW
Stand-by vermogen ⁽¹⁾	0.010 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⁾	131%
Verdeelsysteem	
Soort transportmedium	Water
Vermogen circulatiepomp	75 W
Type pomp(regeling)	natlopende circulatiepomp met pompregeling
EEL-waarde	0.21
Afgifte	
Constance instelwaarde vertrektemperatuur?	Neen
Ontwerpvertrektemperatuur ⁽³⁾	
Ontwerpretourtemperatuur ⁽³⁾	

Sanitar warm water

Configuratie opslagvat of warmtewisselaar	Geïntegreerd opslagvat
Vermogensbereik	< 70 kW
Vermogen (nominaal of thermisch) ⁽¹⁾	
Configuratie opslagvat	Eén uniek opslagvat voor 2 opwekkers
Capaciteitsprofiel gekend	Ja
Capaciteitsprofiel ⁽⁴⁾	XL
Energie-efficiëntie gekend?	Ja
Energie-efficiëntie ⁽⁴⁾	131%
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

Product

Merk	Atlantic
Product-ID	Alfea Extensa S Combi 10
Referentie	527088 + 090857 + 074742

Algemene gegevens warmte- koudeopwekker

Soort toestel	Warmtepomp
Subtype toestel	Elektrische warmtepomp
Warmtebron van de verdampers	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⁾	8 kW
Waarde bij ontstentenis voor het rendement	Neen
Vermogen in uit-stand ⁽¹⁾	0.004 kW
TO-vermogen ⁽¹⁾	0,021 kW
Stand-by vermogen ⁽¹⁾	0,008 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⁾	133%
Verdeelsysteem	
Soort transportmedium	Water
Vermogen circulatiepomp	75 W
Type pomp(regeling)	natlopende circulatiepomp met pompregeling
EEL-waarde	0,21
Afgifte	
Constance instelwaarde vertrektemperatuur?	Neen
Ontwerpvertrektemperatuur ⁽³⁾	
Ontwerpretourtemperatuur ⁽³⁾	

Sanitar warm water

Configuratie opslagvat of warmtewisselaar	Geïntegreerd opslagvat
Vermogensbereik	< 70 kW
Vermogen (nominaal of thermisch) ⁽¹⁾	
Configuratie opslagvat	Eén uniek opslagvat voor 2 opwekkers
Capaciteitsprofiel gekend	Ja
Capaciteitsprofiel ⁽⁴⁾	XL
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