

Product

Merk	Atlantic
Product-ID	Alféa Excellia HP A.I. Duo Mono 16
Referentie	526661

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⁾	14 kW
Waarde bij ontstentenis voor het rendement	Neen
Vermogen in uit-stand ⁽¹⁾	0,019 kW
TO-vermogen ⁽¹⁾	0,046 kW
Stand-by vermogen ⁽¹⁾	0,023 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	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⁾	L
Energie-efficiëntie gekend?	Ja
Energie-efficiëntie ⁽⁴⁾	109%
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	Alféa Excellia HP A.I. Duo Tri 15
Referentie	526662

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⁾	16 kW
Waarde bij ontstentenis voor het rendement	Neen
Vermogen in uit-stand ⁽¹⁾	0,016 kW
TO-vermogen ⁽¹⁾	0,043 kW
Stand-by vermogen ⁽¹⁾	0,019 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⁾	130%
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⁾	L
Energie-efficiëntie gekend?	Ja
Energie-efficiëntie ⁽⁴⁾	109%
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	Alféa Excellia HP A.I. Duo Tri 17
Referentie	526663

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⁾	17 kW
Waarde bij ontstentenis voor het rendement	Neen
Vermogen in uit-stand ⁽¹⁾	0,016 kW
TO-vermogen ⁽¹⁾	0,046 kW
Stand-by vermogen ⁽¹⁾	0,019 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⁾	130%
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⁾	L
Energie-efficiëntie gekend?	Ja
Energie-efficiëntie ⁽⁴⁾	109%
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