

atlantic

Wij zijn thuis in je huis.

ALFEA EXTENSA S

NOG MEER
INDRUKWEKKEND

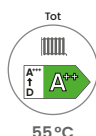


De onovertroffen lucht/water split warmtepomp:
meer connected, nog compacter,
maar betrouwbaarder dan ooit



- FRANS MERK
- AANBEVOLEN DOOR PROFESSIONALS
- GECONNECTEERDE OPLOSSINGEN

Maak kennis met de **Alfea Extensa S**



LAAT UW KLANTEN GENIETEN VAN...

+ Moeiteloos te integreren

- Een **compacte en stijlvolle** binnenunit (vloeroppervlak van 60 x 60 cm en een hoogte van 1 m 75 voor de Duo-modellen).

+ Comfort-garantie Atlantic

- Sanitair warmwatervoorziening dankzij een opslagvat van **190 L of 230L (XL)**, ideaal voor gezinsgebruik.
- **Koeling** optioneel beschikbaar voor comfort in alle seizoenen.
- Stillere buitenunit : **Silence-modus standaard** (tot -4 dB).

+ Connectiviteit

- **Comfort op afstand regelen** met de modulerende thermostaten Navilink 225 Connect ou 228 Radio-Connect en via de **Cozytouch-app** zonder bridge.

Wat is een Alfea Extensa S warmtepomp?

De Alfea Extensa S split-warmtepomp is bijzonder geschikt voor verwarming, sanitair warmwater en koeling van nieuwe of goed geïsoleerde woningen en is daarmee de ideale 3-in-1-oplossing.

Het Alfea Extensa S gamma bestaat uit 13 verschillende modellen:

- 4 modellen voor enkel verwarming: 5, 6, 8 et 10 kW
- 9 modellen voor verwarming + SWW : 3, 5, 6, 8 et 10 kW met opslagvat van 190L of 230L

Technologieën en prestaties

ALFEA EXTENSA S de betrouwbaarheid van de gepatenteerde coaxiale warmtewisselaar van Atlantic



EXCLUSIEVE
COAXIALE
WARMTEWISSELAAR
TECHNOLOGIE

+ VOORDELIG

- Tot € 1000 besparing op de offerte



Ontdek het in deze video!

+ EENVOUDIGE INSTALLEREN

- Geïntegreerd buffervolume van 16 l*
- Geïntegreerde elektrische weerstand in het buffervolume
- Ongeveer 4 uur tijdswinst ter plaatse
- In de meeste gevallen is ontkoppeling niet nodig.

+ BETROUWBAAR

- Behoud van prestaties op lange termijn dankzij een grotere waterdoorlaat
- Beter bestand tegen vorst en vervuiling.

+ SNEL

- Vuilafscherming door bezinking
- Geïntegreerde aftapkraan voor eenvoudige ontluchting.
- Demonteren voor onderhoud niet nodig

Alfea Extensa S

- 1 Circulatiepomp
- 2 Elektrische hulpweerstand
- 3 Coaxiale warmtewisselaar met geïntegreerd buffervolume
- 4 Expansievat



Alfea Extensa S
Wandmodel
voor enkel verwarming

Alfea Extensa S Duo
Vloermodel met geïntegreerd
SWW-vat van 190 L of 230 L



EASY START

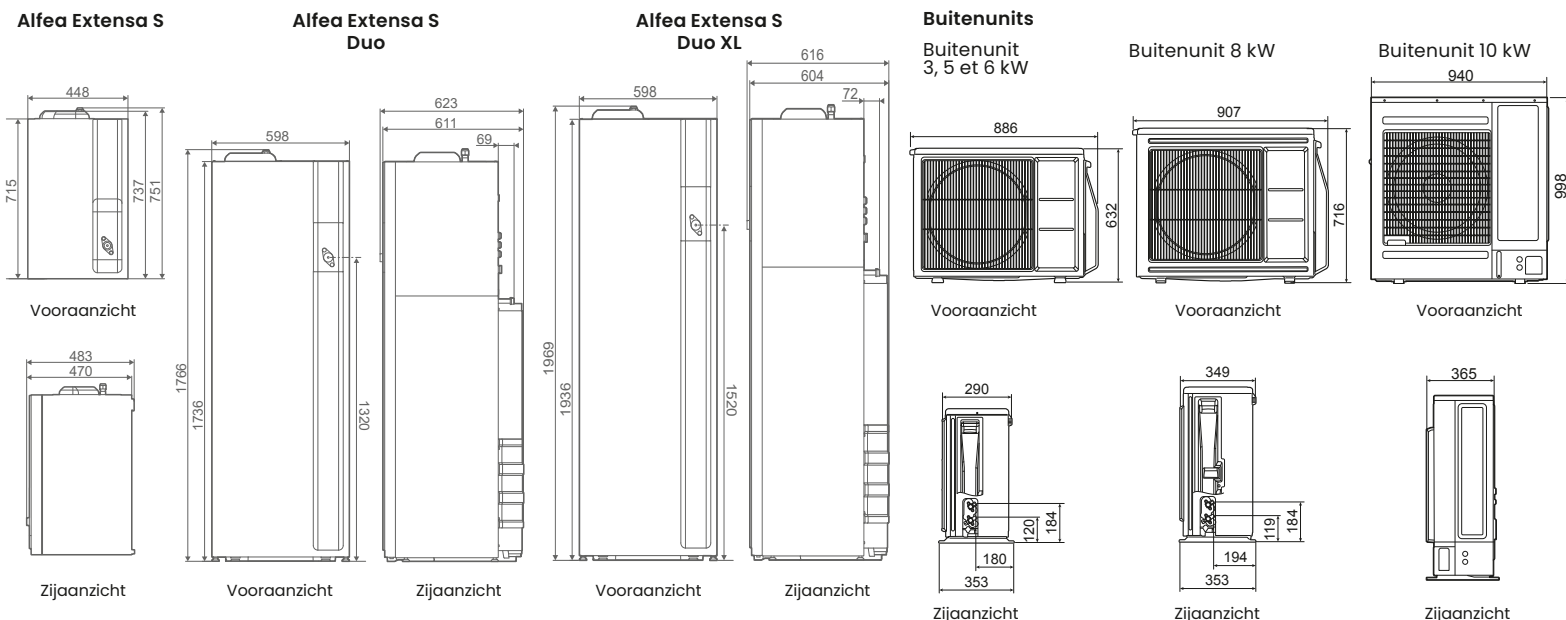
Ondersteuning voor een eenvoudige, begeleide en snelle inbedrijfstelling



ATLANTIC SMART ADAPT

Regeling zonder buitenvoeler

AFMETINGEN (IN MM)



* Geen buffervat nodig als er minstens 20 liter water door de installatie stroomt. Raadpleeg de installatiehandleiding.

Gamma **Alfea Extensa S**

TECHNISCHE KENMERKEN & PRESTATIES

OMSCHRIJVING	EENHEID	ALFEA EXTENSA S 3	ALFEA EXTENSA S 5	ALFEA EXTENSA S 6	ALFEA EXTENSA S 8	ALFEA EXTENSA S 10
Referentie	Solo	-	527 085	527 086	527 087	527 088
	Duo	527 089	527 090	527 091	527 092	527 093
	Duo XL	-	527 459	527 460	527 461	527 462
Koelmiddel				R32		
KENMERKEN EN PRESTATIES VERWARMING						
Energieklasse - verwarming (35°C/55°C) package		A+++ / A+	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Thermisch vermogen (35°C/55°C)	kW	4 / 4	5 / 5	6 / 5	7 / 6	9 / 8
Seizoensgebonden energie-efficiëntie - Verwarming (35°C / 55°C) met buitenvoeler	%	177 / 121	177 / 127	177 / 127	179 / 130	180 / 132
Seizoensgebonden energie-efficiëntie - Verwarming (35°C / 55°C) zonder buitenvoeler	%	175 / 119	175 / 125	175 / 125	177 / 128	178 / 130
Geluidsvermogen (binnenunit/buitenunit)	dB(A)	40 / 57	40 / 57	40 / 57	40 / 60	40 / 62
KENMERKEN EN PRESTATIES SWW - DUO / DUO XL						
Tapprofiel - SWW	-			L - XL		
Energieklasse - SWW	-			A+		
Seizoensgebonden energie-efficiëntie - SWW	%			130 - 140		
ALGEMENE KENMERKEN						
SCOP 35°/55°		4,46 / 3,04	4,45 / 3,20	4,46 / 3,21	4,5 / 3,28	4,53 / 3,33
Maximum bedrijfstemperatuur	°C			55		
Max. verwarmingsvermogen +7°C / +35°C	kW	3,35	4,50	5,50	7,50	9,50
COP +7°C / +35°C nominaal		4,89	4,74	4,65	4,43	4,50
Verwarmingsvermogen -7°C / +35°C	kW	3,81	4,40	5,00	5,70	8,90
COP -7°C / 35°C		3,05	2,76	2,63	2,68	2,65
Verwarmingsvermogen +7°C / +55°C	kW	3,70	4,50	5,50	7,00	9,00
COP +7°C / 55°C		2,63	2,64	2,67	2,66	2,70
Verwarmingsvermogen -7°C / +55°C	kW	3,33	3,90	4,25	5,30	8,00
COP -7°C / 55°C		1,72	1,85	1,89	1,90	1,95
Vermogen elektrische weerstand	kW			3 of 6 ⁽³⁾		
BINNENUNIT						
Afmetingen h x b x d	Solo mm	-		448 x 751 x 470		
	Duo - Duo XL mm			1783 x 598 x 623 - 1969 x 598 x 616		
Gewicht leeg / gevuld	Solo kg	-		46 / 62		
	Duo - Duo XL kg			135 / 342 - 145 / 398		
HYDRAULISCHE KENMERKEN						
Inhoud warmtewisselaar	L			16		
Inhoud expansievat	L			12		
Ingangs- en uitgangsdiameter verwarmingskring (buitendraad)	inch			3/4		
Min./max. aanbevolen werkingsbereik Verwarmingsmodus	°C			-25 / +35		
ELEKTRISCHE AANSLUITINGEN						
Voeding	V/Hz			230 / 50		
Verbruik in stand-by	Solo W	-		10		
	Duo W			38		
Voedingskabelelektrische weerstand WP ⁽¹⁾	mm ²			3G1,5 / 3G6 ⁽³⁾		
Zekering elektrische weerstand SWW curve C ⁽¹⁾	A			16		
Voedingskabel elektrische weerstand SWW ⁽¹⁾	mm ²			3G1,5 ⁽³⁾		
BUITENUNIT						
Afmetingen h x b x d (enkel buitenunit)	mm	632 x 886 x 353	632 x 886 x 353	632 x 886 x 353	716 x 907 x 353	998 x 940 x 365
Geluidsniveau ⁽²⁾	dB(A)	35	35	35	38	40
Gewicht tijdens gebruik	kg	39	39	39	42	62
KOELTECHNISCHE KENMERKEN						
Diameter gasleiding	∅	1/2	1/2	1/2	1/2	5/8
Diameter vloeistofleiding	∅	1/4	1/4	1/4	1/4	3/8
Koelmiddelvulling af fabriek HFK R32	kg	0,97	0,97	0,97	1,02	1,63
Hoeveelheid in ton CO ₂ -equivalent	t	0,65	0,65	0,65	0,69	1,1
HYDRAULISCHE KENMERKEN						
Aanbevolen maximumlengte	m			30		
Max hoogteverschil	m			20		
HYDRAULISCHE KENMERKEN SWW						
Inhoud SWW-buffervat Duo - Duo XL	L			190 - 230		
Elektrische steunverwarming SWW	kW			1,2		
Materiaal SWW-buffervat				Geëmailleerd staal		
Opwarmtijd volgens EN16 147 Duo - Duo XL	u/mn			1u35 - 1u50		
Max. bruikbaar SWW-volume volgens EN 16 147 Duo - Duo XL	L			245 - 300		
Pes volgens EN 16 147 Duo - Duo XL	W			30 - 43		

ERP

ERP

(1) De kabeldiktes en de beschermingsgraad van de vermogensschakelaars worden slechts ter informatie vermeld en ontslaan de installateur niet van de verplichting om te controleren of deze diameters aan de eisen voldoen en aan de geldende normen beantwoorden. (2) Geluidsniveau op 5 m afstand van het apparaat, 1,5 m van de vloer, vrije ruimte, richtlijn 2. (3) Met optionele kit relais 6 kW.

Regel zelf uw warmtecomfort met Atlantic



Compatibele thermostaten voor het regelen van uw wooncomfort

- Navilink 105 *
- Navilink 225 Connect
- Navilink 228 Radio-Connect



Afstandsbediening

Cozytouch-app met wifi (geen bridge vereist)

* Uitgezonderd Navilink 105

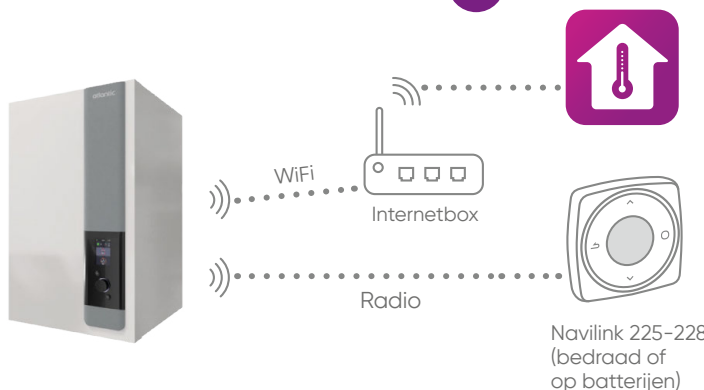
Uw toestellen verbinden met Cozytouch is kinderspel!

1



Schaf een connected toestel aan.

2



Kies een Navilink 225 Connect of 228 Radio-Connect.

3



Download de gratis Cozytouch-app op uw smartphone of tablet.

4



Flashez ce code et découvrez le tutorial

Maak een account aan op de Cozytouch-app.

5



Voeg uw toestel toe aan uw Cozytouch-account via het wifnetwerk. Volg hiervoor de instructies in de app, afhankelijk van de installatie.

Atlantic ontwikkelt en produceert in Frankrijk op

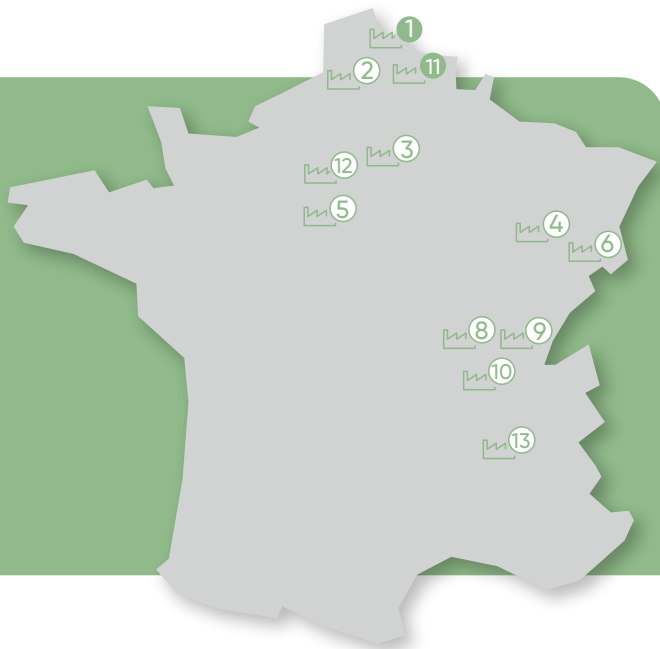
13 industriële sites, 2 sites specifiek voor warmtepompen, ketels en hybride oplossingen.

1. Merville (59)

Ketels voor privégebruik, warmtepompen en hybride oplossingen

11. Billy-Berclau (62)

Warmtepompen en wandketels voor privégebruik



Onze klantendienst **staat altijd voor u klaar**

Onze klantendienst, bereikbaar per telefoon of via de website, staat het hele jaar door voor u klaar om u te adviseren en te begeleiden bij uw project.

U heeft begeleiding nodig bij het uitwerken van uw project?

U heeft vragen rond een product dat u zou willen kopen?



Contacteer onze klantendienst op het nummer
02/357.28.28

Maandag tot donderdag van 8u tot 12u
en van 12u30 tot 16u30
Vrijdag van 8u tot 12u
en van 12u30 tot 15u15

U wenst meer informatie over onze diensten en producten?



Bezoek onze website of vul het contactformulier in op
www.atlantic.be

Atlantic, kwaliteit en sereniteit



Een 100% erkend merk door de vakman.

Geniet van het advies en de expertise van onze technische dienst.



Een Frans merk met meer dan 50 jaar ervaring.

Atlantic werd opgericht in 1968 en stelt wereldwijd meer dan 13.000 mensen te werk in 31 vestigingen.



Milieuvriendelijkere oplossingen.

Atlantic innoveert met hybride technologieën voor een ecologisch verantwoord comfort.



Klantspecifieke dienstverlening voor meer gemoedsrust.

Voor- en naverkoopdienst, expres herstellingen, opleidingen en onderhoud... Atlantic gaat tot het uiterste voor uw gemoedsrust.

atlantic

www.atlantic.be

Atlantic Belgium SA/NV - Oude Vijverweg 6, 1653 Dworp, Belgium
+(32)2.357.28.28 - sales.be@groupe-atlantic.com

**GROUPE
ATLANTIC**