



Ecolabel (35°C / 55°C) (°°)			A+++ / A++		Ecolabel (35°C / 55°C) (°°)	
Warmtepomp	Type		ALEUT 4 WTI		Type	
	Fabriekscode		ALEUT 4 WTI		Code de fabrication	
Koelmiddel			R410a			
Verwarming (*)	Vermogen B0W35	kW	1,04-4,19	kW	Puissance B0W35	
	Opgen. elektr. Vermogen (°°)	kW	0,29-1,04	kW	Puissance él. Absorbée (°°)	
	COP (°°)		3,59-4,39		COP (°°)	
	SCOP W35 (°°)		5,28		SCOP W35 (°°)	
	Vermogen B0W45	kW	tbc	kW	Puissance B0W45	
	Opgen. elektr. Vermogen		tbc		Puissance él. Absorbée	
	COP		tbc		COP	
	Vermogen B0W55	kW	1,70-4	kW	Puissance B0W55	
	COP (°°)		2,13-3,05		COP (°°)	
	SCOP W55 (°°)		4,13		SCOP W55 (°°)	
	Back-up weerstand	kW	6	kW	Résistance électrique	
Koeling	Passieve koeling geïntegreerd		Ja - Oui		Refroidissement passif intégré	Refroidissement
Broncircuit	Circulatiepomp ingebouwd		Ja - Oui		Circulateur intégré	
	Brondebiet (dT=3K)	m³/h	1,5	m³/h	Débit source (dT=3K)	
	Max extern drukverlies	kPa	80	kPa	Max perte de pression externe	
	Waterinhoud	L	5	L	Contenu eau	
	Werkdruk maximaal	Bar	4	Bar	Pression opérationnelle max.	
	Werkingslim. verwarmen	°C	-10 ~ +20	°C	Plage de fonct. chauff.	
Verwarmings-circuit	Circulatiepomp ingebouwd		Ja - Oui		Circulateur intégré	
	Waterdebiet (dT=6K)	m³/h	1	m³/h	Débit source (dT=6K)	
	Max extern drukverlies	kPa	80	kPa	Max. perte de pression externe	
	Waterinhoud	L	5	L	Contenu eau	
	Werkdruk maximaal	Bar	4	Bar	Pression opérationnelle max.	
	Wateruittrede verwarmen	°C	+15 ~ +65	°C	Sortie d'eau min./max.	
	Wateruittrede max WP	°C	65	°C	Sortie d'eau max. PAC	
Sanitair	Expansievat ingebouwd		Neen - Non		Vase d'expansion	
	Type ingebouwde SWW-boiler		AISI 444		Type boiler ECS encastré	
	Inhoud SWW-boiler		180		Contenu boiler ECS	
	3-wegklep ingebouwd		Ja - Oui		Vanne à 3 voies encastré	
Algemeen	Compressor		Scroll inverter		Compresseur	
	Toegelaten omgevingstemperaturen		+15 ~ +35		Températures ambiantes admises	
	Geluidsvermogen (**) (°°)	dB(A)	39	dB(A)	Puissance sonore (**) (°°)	
	Hoogte-breedte-lengte	mm	598x620x1878	mm	Hauteur-largeur-profondeur	
	Gewicht	kg	216	kg	Poids	
	Kleur	RAL	7021	RAL	Couleur	
Elektr. install.	Beschermingsgraad	IP	20	IP	Catégorie de protection	
	Voeding	V	230V	V	Alimentation	
	Stroom max. verwarmen	A	16	A	Amp. max chauffage	
	Automatische zekering (Curve C)	A	20	A	Disjoncteur (Coube C)	
	Sectie voedingskabel	mm²	3G2,5	mm²	Section câble alimentation	
	Voeding cv bijverwarming	V	230	V	Alimentation ch. aux.	
	Zekering cv bijverwarming (***)	A	32	A	Fusible ch. aux. (***)	
	Sectie cv bijverwarming (***)	mm²	3G6	mm²	Section ch. aux. (***)	
Tech. install.	Hydr. aansluiting broncircuit	mm	28	mm	Connexion hydr. Source	
	Hydr. aansluiting verwarmingscircuit	mm	4/4 M	mm	Connexion hydr. Chauffage	
	Hydr. Aansluiting sww	mm	3/4 M	mm	Connexion hydr. ECS	
	Type warmtepomp		Monobloc		Type PAC	
	Standaardvulling (CO ₂ -eq) (***)	kg (ton)	1,3 (2,7)	kg (ton)	Charge standard (CO ₂ -eq) (***)	

(*) Gegevens volgens de norm EN14511

(**) Gegevens volgens de norm EN3743-1

(***) Gerekend met een GWP-waarde van 2088 voor R410a

(°°) Preliminary informatie

(*) Suivant la norme EN14511

(**) suivant le norme EN3743-1

(***) Calculé avec une GWP-valeur de 2088 pour R410a

(°°) Informations préliminaires

ERP gegevens (°)(°°)	Temperatuuroepassing	°C	55 / 35	°C	Application température	Valeurs ERP (°)(°°)
	Energieklasse ruimteverw.		A+++ / A+++		Classe énergétique chauffage espace	
	Nominaal vermogen	kW	4 / 4	kW	Puissance nominale	
	Jaarlijks energieverbruik	kWh	1990	kWh	Consommation annuelle	
	Opw. Rendement ruimteverw.	%	150,7	%	Rendement chauffage espace	
	SCOP		4,13 / 5,28		SCOP	
	Tapprofiel		XL		Profil de soutirage	
	Opw. Rendement SWW	%	104	%	Rendement ECS	
	Netto inhoud SWW	L	180	L	Capacité ECS utilier	

(*) Gerekend volgens EN 811/2013 & 813/2013

(*) Suivant EN 811/2013 & 813/2013

(°°) Preliminary informatie

(°°) Informations préliminaires

Maattekening

Unité de gestion + unité de stockage

Name	Unit of measurement	Size	Material	Meaning
A	Inch	3/4"	BRASS	Hot water from water tank
B	Inch	3/4"	BRASS	Cold water to water tank
C	Inch	1"	BRASS	Heating return
D	Inch	1"	BRASS	Heating supply
E	Inch	1"	BRASS	Brine supply
F	Inch	1"	ABS	Brine return
G	-	PG-21	ABS	Electrical input

