



Ecolabel (35°C / 55°C) (°°)		A+++ / A++		Ecolabel (35°C / 55°C) (°°)	
Warmtepomp	Type	ALEUT 18 I F		Type	Unité intérieure
	Fabriekscode	ALEUT 18 I F		Code de fabrication	
Koelmiddel		R410a			Réfrigérant
Verwarming (*)	Vermogen B0W35	kW	4,00-17,88	kW	Puissance B0W35
	Opgen. elektr. Vermogen (°°)	kW	0,9-4,00	kW	Puissance él. Absorbée (°°)
	COP (°°)		4,44-4,47		COP (°°)
	SCOP W35 (°°)		5,95		SCOP W35 (°°)
	Vermogen B0W45	kW	tbc	kW	Puissance B0W45
	Opgen. elektr. Vermogen		tbc		Puissance él. Absorbée
	COP		tbc		COP
	Vermogen B0W55	kW	3,69-16,12	kW	Puissance B0W55
	COP (°°)		2,53-3,01		COP (°°)
Verwarming (*)	SCOP W55 (°°)		4,44		SCOP W55 (°°)
	Back-up weerstand	kW	9	kW	Résistance électrique
Koeling	Passieve koeling	Extern - Externe		Refroidissement passif	Refroidissement
Broncircuit	Circulatiepomp ingebouwd		Ja - Oui		Circulateur intégré
	Brondebiet (dT=3K)	m³/h	4	m³/h	Débit source (dT=3K)
	Max extern drukverlies	kPa	91	kPa	Max perte de pression externe
	Waterinhoud	L	6	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	2,1	m³/h	Débit source (dT=6K)
	Max extern drukverlies	kPa	37	kPa	Max. perte de pression externe
	Waterinhoud	L	5	L	Contenu eau
	Werkdruk maximaal	Bar	4	Bar	Pression opérationnelle max.
	Wateruitrede verwarmen	°C	+15 ~ +65	°C	Sortie d'eau min./max.
Sanitair	Wateruitrede max WP	°C	65	°C	Sortie d'eau max. PAC
	Expansievat ingebouwd		Neen - Non		Vase d'expansion
	Type ingebouwde SWW-boiler		-		Type boiler ECS encastré
	Inhoud SWW-boiler		-		Contenu boiler ECS
Algemeen	3-wegklep ingebouwd		Ja - Oui		Vanne à 3 voies encastré
	Compressor		Scroll inverter		Compresseur
	Toegelaten omgevingstemperaturen		+15 ~ +35		Températures ambiantes admises
	Geluidsvermogen (**)(°°)	dB(A)	39	dB(A)	Puissance sonore (**)(°°)
	Hoogte-breedte-lengte	mm	598x648x1106	mm	Hauteur-largeur-profondeur
	Gewicht	kg	175	kg	Poids
Elektr. install.	Kleur	RAL	7021	RAL	Couleur
	Beschermingsgraad	IP	20	IP	Catégorie de protection
	Voeding	V	400V	V	Alimentation
	Stroom max. verwarmen	A	16	A	Amp. max chauffage
	Automatische zekering (Curve C)	A	20	A	Disjoncteur (Coube C)
	Sectie voedingskabel	mm²	5G2,5	mm²	Section câble alimentation
	Voeding cv bijverwarming	V	400	V	Alimentation ch. aux.
	Zekering cv bijverwarming (***)	A	16	A	Fusible ch. aux. (***)
Tech. install.	Sectie cv bijverwarming (***)	mm²	5G2,5	mm²	Section ch. aux. (***)
	Hydr. aansluiting broncircuit	mm	28	mm	Connexion hydr. Source
	Hydr. aansluiting verwarmingscircuit	mm	28	mm	Connexion hydr. Chauffage
	Hydr. Aansluiting sww	mm	28	mm	Connexion hydr. ECS
	Type warmtepomp		Monobloc		Type PAC
Standaardvulling (CO ₂ -eq) (***)	kg (ton)	2,0 (4,18)	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 (°)(°°)	Temperatuurtoepassing	°C	55 / 35	°C	Application température	Valeurs ERP (°)(°°)
	Energieklasse ruimteverw.		A+++ / A+++		Classe énergétique chauffage espace	
	Nominaal vermogen	kW	16 / 18	kW	Puissance nominale	
	Jaarlijks energieverbruik	kWh	7969	kWh	Consommation annuelle	
	Opw. Rendement ruimteverw.	%	164	%	Rendement chauffage espace	
	SCOP		4,44 / 5,95		SCOP	
	Taprofiel		XL		Profil de soutirage	
	Opw. Rendement SWW	%	nvt	%	Rendement ECS	
Netto inhoud SWW	L	nvt	L	Capacité ECS utiliter		
		nvt				
		nvt				

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

(°°) Preliminary informatie

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

(°°) Informations préliminaires

Maattekening

Unité de gestion

