

Specificaties / Specifications / Spécifications / Spezifikationen

		Model	Sun Spring 5	Sun Spring 7	Sun Spring 10	Sun Spring 14
Verwarmingcapaciteit Heating capacity	Puissance calorifique Heizleistung	kW	4,85	6,7	10,1	13,7
Opgenomen vermogen Power input	Consommation Leistungsaufnahme	kW	0,8	1,05	1,7	2,51
Maximum watervolume* Maximum pool volume*	Contenu max piscine * Maximale Inhalt Bad *	m ³	12	20	30	45
Nominaal verbruik Running current	Courant nominal Betriebsstrom	A	4,7	5,3	8,6	11,5
COP **			4,75	5,6	5,2	5,45
Stroomvoorziening Power supply	Source de tension Stromversorgung	V/Ph/Hz	220-240/1/50			
Sturing Controller	Contrôle Regler	Digitaal met ingebouwde diagnostiek – Digital with built-in diagnostics – Numérique avec diagnostic intégré – Digital mit integrierten Diagnose				
Warmtewisselaar Heat exchanger	Échangeur de chaleur Wärmetauscher		Titanium			
Aantal compressoren Compressor quantity	Nombre de compresseurs Kompressor Menge		1	1	1	1
Type compressor Type compressor	Type de compresseur Kompressor		rotary	rotary	rotary	rotary
Koelmiddel Refrigerant	Fluide frigorigène Kältemittel		R410A			
Hoeveelheid koelmiddel Refrigerant quantity	Poids du réfrigérant Kältemittelmenge	kg	0,60	0,90	0,90	1,3
Aantal ventilatoren Fan quantity	Nombre de ventilateurs Lüfter Anzahl		1	1	1	1
Vermogen ventilator Fan input power	Consommation ventilateur Lüfter Eingangsleistung	W	70	70	80	80
Snelheid ventilator Fan speed	Vitesse ventilateur Lüftergeschwindigkeit	tpm	950	950	1200	1200
Richting Fan direction	Direction du ventilateur Lüfter Richtung		vertical	vertical	vertical	vertical
Geluid op 2m Noise at 2m	Bruit à 2m Lärm bei 2m	dB(A)	53	54	57	58
Wateraansluiting Water connection	Raccords hydrauliques Wasseranschluss	-	1,5	1,5	1,5	1,5
Water debiet Water flow	Débit nominal Nennwasserdurchsatz	m ³ /h	3 – 12	4 – 12	5 – 12	5 - 12
Drukverlies (max) Pressure drop (max.)	Perte de charge (max.) Wasser-Druckverlust (max.)	kPa	11	13	15	15
Beveiliging Protection	Protection Abschirmung		IP x4			
Max. aardlekstroom RCD protection	Max. courant de fuite Leckstrom	mA	10	10	30	30
Afmetingen Dimensions	Dimensions Geräteabmessungen	L/W/H (mm)	458/472/530	458/472/530	458/472/750	458/472/750
Afmetingen verpakking Unit shipping dimensions	Dimensions emballée Einheit Versand-Dimensionen	L/W/H (mm)	500/510/580	500/510/580	500/510/800	500/510/800
Netto/bruto gewicht Net/shipping weight	Poids net / poids brut Netto / Bruttogewicht	kg	27/28	29/30	37/39	43/45

* Maximum zwembadinhoud bij een volledig geïsoleerd zwembad, met afdekking, buiten de wind en in de zon.

* Maximum pool volume when completely insulated, with pool cover, out of the wind and in the sun.

* Contenu maximale pour piscine bien isolée, avec une couverture, hors du vent et dans le soleil.

* Maximale Inhalt des Pools wenn völlig isoliert, mit Pool-Abdeckung, aus dem Wind und in der Sonne.

** Meetomstandigheden: luchttemperatuur 25°C, watertemperatuur 25°C, relatieve luchtvochtigheid 70%

** Measurement conditions: ambient temperature 25°C, water temperature 25°C, relative humidity 70%

** Conditions de mesure: température ambiante 25°C, température de l'eau 25°C, humidité relative de 70%

** Messbedingungen: Umgebungstemperatur 25°C, Wassertemperatur 25 ° C, relative Feuchtigkeit 70%