

Model	Sparrow
Vermogen Bij A-10W35	6 kW
Energie-efficiëntieklasse EN14825 - Gemiddeld klimaat, laag en midden temperatuur toepassing	A+++
Geluidsdruk op 1m Meting volgens EN12102-1 @ 6kW	43.7 dB(A)
Maximale uitgangstemperatuur	70 °C
Koudemiddel	R290 (Propaan)
	1150 gram
Constructie type	Monoblock
	Lucht - Water
Vermogensregeling	Inverter
Bereik vermogensregeling Bij A-10W35	1.4 - 6kW
All-electric Ready	Ja
Demping van geluid en trillingen	EPP-behuizing
	Geïntegreerde trillingsdempers
Connectiviteit	4G
	Smartphone App
	Updates Over-The-Air
	Diagnostiek op afstand
Thermostaat interface	OpenTherm of Aan/uit
Stroomvoorziening	1x 230 V, 16 A
Energieverbruik stand-by	0,01 kW
Gewicht buiten-unit	70 kg
Afmetingen buiten-unit LxBxH	110*90*45 cm
Afmetingen binnen-unit 'Hybrid Pre-assembled' HxBxD	46 x 33 x 13 cm
Afmetingen binnen-unit 'All-electric Pre-assembled' HxBxD	39x35x15cm
Afmetingen binnen-unit 'Compact' HxBxD	20 x 20 x 5 cm

ENERGIE-EFFICIËNTIE METINGEN EN14825 - gemiddelde klimaatomstandigheden - laagtemperatuur toepassing 35°C			
Energie-efficiëntieklasse	A+++		
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming 'SCOP'	4.78		
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming ' η_s '	183.2		
Nominaal Vermogen ' P_{rated} '	6 kW		
COP en deellast bij binnentemperatuur 20 °C en buitentemperatuur Tj	Buitemtemperatuur Tj	Deellast Vermogen ¹	COP
	Tj= -10 C°	5,5 kW	2.77
	Tj= -7 C°	4.7 kW	2.92
	Tj= +2 C°	2.9 kW	4.53
	Tj= +7 C°	2.2 kW	6.79
	Tj= +12 C°	2.2 kW	8.63

¹Genoemde vermogens zijn geen vollast maar deellast vermogens volgens EN14825, deze simuleren een dalende warmtevraag bij een stijgende buitentemperatuur.