

# ARTCOOL SILVER



DUAL Inverter



Zabudovaná Wi-Fi



Chytrá diagnostika



Aktivní řízení el. energie



Displej spotřeby el. energie



Plasmaster Ionizer<sup>PLUS</sup>



Plasmaster Automatické čištění



Rychlé vychlazení



Čtyřcestný swing



Rychlé topení



Gold Fin™



Komfortní vzduch



Nízká hluknost 19dB (9k, 12k)



Tichý režim



Rychlá a snadná instalace

## • Split systém

JEDNOTKA				9K	12K	18K
VNITŘNÍ				AC09SQ NSJ	AC12SQ NSJ	AC18SQ NSK
Výkon	Chlazení	Min / Nom / Max	W	890 / 2500 / 3700	890 / 3500 / 4040	900 / 5000 / 5500
	Topení	Min / Nom / Max	W	890 / 3300 / 4100	890 / 4000 / 5100	900 / 5800 / 6400
	Topení -7 °C	Nom	W	2600	3000	4200
Příkon	Chlazení	Nom	W	656	1080	1562
	Topení	Nom	W	800	1050	1611
EER			W / W	3,81	3,24	3,20
S.E.E.R.				7,0	6,6	7,0
P design C			kW	2,5	3,5	5,0
COP			W / W	4,13	3,81	3,60
S.C.O.P. (Průměrný / Teplejší)				4,0 / 4,9	4,0 / 4,9	4,3 / 5,3
P design H (Průměrný / Teplejší)			kW	2,5 / 1,3	2,5 / 1,3	3,9 / 2,1
Energetická třída (A+++ až D)	Chlazení			A++	A++	A++
	Topení (Průměrný / Teplejší)			A+ / A++	A+ / A++	A+ / A+++
Roční spotřeba energie	Chlazení		kWh	125	186	250
	Topení (Průměrný / Teplejší)		kWh	875 / 386	875 / 386	1270 / 555
Akustický tlak	Chlazení	S / L / M / H	dBa	19 / 27 / 35 / 41	19 / 27 / 35 / 41	31 / 34 / 39 / 44
	Topení	L / M / H	dBa	27 / 35 / 41	27 / 35 / 41	34 / 39 / 44
Akustický výkon	Chlazení	Power	dBa	59	59	60
Průtok vzduchu	Chlazení	S / L / M / H	m <sup>3</sup> / min	3,0 / 4,2 / 7,5 / 10,0	3,0 / 4,2 / 7,5 / 10,0	8,0 / 10,5 / 13,0 / 14,5
		Max (Power)	m <sup>3</sup> / min	12,5	12,5	15,5
Odvhčení	Chlazení	L / M / H	m <sup>3</sup> / min	5,6 / 7,2 / 10,0	5,6 / 7,2 / 10,0	11,0 / 13,5 / 16,0
			l/h	1,1	1,3	1,8
Provozní proud	Chlazení	Nom	A	3,3	4,7	6,9
		Max	A	6,0	6,0	9,0
	Topení	Nom	A	4,0	4,7	7,1
		Max	A	7,0	7,0	9,5
Startovací proud	Chlazení / Topení	Nom	A	3,3 / 4,0	4,7 / 4,7	6,9 / 7,1
Napájení			φ / V / Hz	1 / 220 - 240 / 50	1 / 220 - 240 / 50	1 / 220 - 240 / 50
Doporučené jištění			A	15	15	20
Napájecí kabel			N × mm <sup>2</sup>	3 × 1,0	3 × 1,0	3 × 1,5
Napájecí a komunikační kabel			N × mm <sup>2</sup>	4 × 1,0 (včetně uzemnění)	4 × 1,0 (včetně uzemnění)	4 × 1,0 (včetně uzemnění)
Rozměry			mm	837 × 308 × 192	837 × 308 × 192	998 × 345 × 212
Čistá hmotnost			kg	9,9	9,9	12,8
Výkon motoru ventilátoru			W	30	30	30
VENKOVNÍ				AC09BQ UA3	AC12BQ UA3	AC18BQ UL2
Provozní rozsah	Chlazení	Min/Max	°CDB	-10 / 48	-10 / 48	-15 / 48
	Topení	Min/Max	°CDB	-10 / 24	-10 / 24	-10 / 24
Akustický tlak	Chlazení	Vysoké	dBa	48	48	53
	Topení	Vysoké	dBa	50	50	55
Akustický výkon	Chlazení	Vysoké	dBa	65	65	65
	Topení	Vysoké	dBa	65	65	65
Průtok vzduchu		Vysoké	m <sup>3</sup> / min	27	27	35
Potrubí	Délka (Odu / Idu)	Min / Max	m	3 / 15	3 / 15	3 / 20
	Převýšení (Odu / Idu)	Max	m	7	7	10
Propojovací dimenze	Kapalina	Venk. rozměr	mm (inch)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Plyn	Venk. rozměr	mm (inch)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
Kondenzát		Venk. rozměr	mm (inch)	21,5 (0,85)	21,5 (0,85)	21,5 (0,85)
Chladivo	Typ			R32	R32	R32
	Náplň v 7,5 m		kg	0,700	0,700	1,000
	Doplňení		t-CO <sub>2</sub> eq	0,473	0,473	0,675
	GWP		g/m	20	20	20
Výkon motoru ventilátoru			W	43	43	43
Typ kompresoru				Dvojitý rotační	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Čistá hmotnost			kg	26,0	26,0	35,2
Rozměry			mm	717 × 495 × 230	717 × 495 × 230	770 × 545 × 288

\* Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R32).

\*\* S: Spánek / L: Nízké / M: Střední / H: Vysoké

\*\*\* GWP: Global warming potential

\*\*\*\* t-CO<sub>2</sub>eq: F-Plyn(kg)\*GWP/1000

\*\*\*\*\* S ohledem na naše zásady inovací se některé specifikace mohou měnit bez upozornění.