

ARTCOOL MIRROR



DUAL Inverter



Zabudovaná Wi-Fi



Chytrá diagnostika



Aktivní řízení el. energie



Displej spotřeby el. energie



Plasmaster Ionizer^{PLUS}



Plasmaster Automatické čištění



Rychlé vychlazení



Čtyřcestný swing



Rychlé topení



Gold Fin™



Komfortní vzduch



Nízká hlukost 19dB



Tichý režim



Rychlá a snadná instalace

• Split systém

JEDNOTKA				9K	12K	18K	24K
VNITŘNÍ				AC09BQ NSJ	AC12BQ NSJ	AC18BQ NSK	AC24BQ NSK
Výkon	Chlazení	Min / Nom / Max	W	890 / 2500 / 3700	890 / 3500 / 4040	900 / 5000 / 5500	900 / 6600 / 7420
	Topení	Min / Nom / Max	W	890 / 3300 / 4100	890 / 4000 / 5100	900 / 5800 / 6400	900 / 7500 / 8640
	Topení -7 °C	Nom	W	2600	3000	4200	6000
Příkon	Chlazení	Nom	W	656	1080	1562	2164
	Topení	Nom	W	800	1050	1611	2238
EER			W / W	3,81	3,24	3,20	3,05
S.E.E.R.				7,0	6,6	7,0	6,9
P design C			kW	2,5	3,5	5,0	6,6
COP			W / W	4,13	3,81	3,60	3,35
S.C.O.P. (Průměrný / Teplejší)				4,0 / 4,9	4,0 / 4,9	4,3 / 5,3	4,3 / 5,3
P design H (Průměrný / Teplejší)			kW	2,5 / 1,3	2,5 / 1,3	3,9 / 2,1	5,0 / 2,7
Energetická třída (A+++ až D)	Chlazení			A++	A++	A++	A++
	Topení (Průměrný / Teplejší)			A+ / A++	A+ / A++	A+ / A+++	A+ / A+++
Roční spotřeba energie	Chlazení		kWh	125	186	250	335
	Topení (Průměrný / Teplejší)		kWh	875 / 371	875 / 371	1270 / 555	1628 / 713
Akustický tlak	Chlazení	S / L / M / H	dB(A)	19 / 27 / 35 / 41	19 / 27 / 35 / 41	31 / 34 / 39 / 44	31 / 34 / 42 / 47
	Topení	L / M / H	dB(A)	27 / 35 / 41	27 / 35 / 41	34 / 39 / 44	34 / 42 / 47
Akustický výkon	Chlazení	Power	dB(A)	59	59	60	65
	Topení	S / L / M / H	m ³ / 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	8,0 / 10,5 / 13,1 / 16,1
Průtok vzduchu	Chlazení	Max (Power)	m ³ / min	12,5	12,5	15,5	20,0
	Topení	L / M / H	m ³ / min	5,6 / 7,2 / 10,0	5,6 / 7,2 / 10,0	11,0 / 13,5 / 16,0	10,5 / 13,1 / 16,1
Odvlhčení	Chlazení	Nom	l/h	1,1	1,3	1,8	2,5
	Topení	Max	A	3,3	4,7	6,9	9,8
Provozní proud	Chlazení	Max	A	6,0	6,0	9,0	14,0
	Topení	Nom	A	4,0	4,7	7,1	10,4
	Topení	Max	A	7,0	7,0	9,5	14,0
Startovací proud	Chlazení / Topení	Nom	A	3,3 / 4,0	4,7 / 4,7	6,9 / 7,1	9,8 / 10,4
Napájení			φ / V / Hz	1 / 220 - 240 / 50	1 / 220 - 240 / 50	1 / 220 - 240 / 50	1 / 220 - 240 / 50
Doporučené jištění			A	15	15	20	25
Napájecí kabel			N × mm ²	3 × 1,0	3 × 1,0	3 × 1,5	3 × 2,5
Napájecí a komunikační kabel			N × mm ²	4 × 1,0	4 × 1,0	4 × 1,0	4 × 1,0
Rozměry			mm	837 × 308 × 192	837 × 308 × 192	998 × 345 × 212	998 × 345 × 212
Čistá hmotnost			kg	9,9	9,9	12,8	13,5
Výkon motoru ventilátoru			W	30	30	30	60
VENKOVNÍ				AC09BQ UA3	AC12BQ UA3	AC18BQ UL2	AC24BQ U24
Provozní rozsah	Chlazení	Min / Max	°CDB	-10 / 48	-10 / 48	-15 / 48	-15 / 48
	Topení	Min / Max	°CDB	-10 / 24	-10 / 24	-10 / 24	-10 / 24
Akustický tlak	Chlazení	Vysoké	dB(A)	48	48	53	54
	Topení	Vysoké	dB(A)	50	50	55	57
Akustický výkon	Chlazení	Vysoké	dB(A)	65	65	65	70
	Topení	Vysoké	dB(A)	27	27	35	50
Průtok vzduchu	Chlazení	Vysoké	m ³ / min	27	27	35	50
	Topení	Vysoké	m ³ / min	27	27	35	50
Potrubí	Délka (Odu / ldu)	Min / Max	m	3 / 15	3 / 15	3 / 20	3 / 30
	Převýšení (Odu / ldu)	Max	m	7	7	10	15
Propojovací dimenze	Kapalina	Venk. rozměr	mm (inch)	6,35 (1/4)	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)	15,88 (5/8)
Kondenzát	Chlazení	Venk. rozměr	mm (inch)	21,5 (0,85)	21,5 (0,85)	21,5 (0,85)	21,5 (0,85)
	Topení	Venk. rozměr	mm (inch)	21,5 (0,85)	21,5 (0,85)	21,5 (0,85)	21,5 (0,85)
Chladivo	Typ		kg	R32	R32	R32	R32
	Náplň v 7,5 m		kg	0,700	0,700	1,000	1,100
	Doplnění		t-CO ₂ eq	0,473	0,473	0,675	0,743
	GWP		g/m	20	20	20	20
Výkon motoru ventilátoru			W	675	675	675	675
Typ kompresoru				43	43	43	85
Čistá hmotnost			kg	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Rozměry			mm	26,0	26,0	35,2	46,4
			mm	717 × 495 × 230	717 × 495 × 230	770 × 545 × 288	870 × 650 × 330

* Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R32).

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

*** GWP: Global warming potential

**** t-CO₂eq: F-Plyn(kg)*GWP/1000

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