

PRESTIGE



NOVINKA



DUAL Inverter



Zabudovaná Wi-Fi	Chytrá diagnostika	Aktivní řízení el. energie	Displej spotřeby el. energie	Plasmaster Ionizer ^{PLUS}	Ochranný filtr	Plasmaster Automatické čištění
Rychlé vychlazení	Čtyřcestný swing	Rychlé topení	Gold Fin™	Nízká hluchost 19dB	Tichý režim	Rychlá a snadná instalace

• Split systém

JEDNOTKA				9K	12K
VNITŘNÍ				F09MT NSM	F12MT NSM
Výkon	Chlazení	Min / Nom / Max	W	300 / 2500 / 4000	300 / 3500 / 4250
	Topení	Min / Nom / Max	W	300 / 3200 / 6900	300 / 4000 / 7320
	Topení -7 °C	Nom	W	4300	4700
Příkon	Chlazení	Nom	W	490	833
	Topení	Nom	W	593	785
EER			W / W	5,1	4,2
S.E.E.R.				9,4	9,1
P design C			kW	2,5	3,5
COP			W / W	5,4	5,1
S.C.O.P. (Průměrný / Teplejší)				5,1 / -	5,1 / -
P design H (Průměrný / Teplejší)			kW	3,7 / -	3,8 / -
Energetická třída (A+++ až D)	Chlazení			A+++	A+++
	Topení (Průměrný / Teplejší)			A+++ / -	A+++ / -
Roční spotřeba energie	Chlazení		kWh	93	135
	Topení (Průměrný / Teplejší)		kWh	1016 / -	1043 / -
Akustický tlak	Chlazení	S / L / M / H	dBA	19 / 27 / 35 / 40	19 / 27 / 35 / 40
	Topení	L / M / H	dBA	27 / 35 / 40	27 / 35 / 40
Akustický výkon	Chlazení	Power	dBA	60	60
		S / L / M / H	m ³ / min	6,6 / 8,7 / 11,1 / 12,4	6,6 / 8,7 / 11,1 / 12,4
Průtok vzduchu	Chlazení	Max (Power)	m ³ / min	15,5	15,5
	Topení	L / M / H	m ³ / min	8,7 / 11,1 / 14,3	8,7 / 11,1 / 14,3
Odvlhčení			l/h	1,7	1,7
			A	3,8	6,1
Provozní proud	Chlazení	Nom	A	8,1	8,1
		Max	A	4,6	5,8
	Topení	Nom	A	8,8	8,8
		Max	A	3,8 / 4,6	6,1 / 5,8
Startovací proud	Chlazení / Topení	Nom	A	1 / 220 - 240 / 50	1 / 220 - 240 / 50
Napájení			φ / V / Hz	15	15
Doporučené jištění			A	3 × 1,0	3 × 1,0
Napájecí kabel			N × mm ²	4 × 1,0 (včetně uzemnění)	4 × 1,0 (včetně uzemnění)
Napájecí a komunikační kabel			N × mm ²	875 × 295 × 235	875 × 295 × 235
Rozměry			mm	11,0	11,0
Čistá hmotnost			kg	30	30
Výkon motoru ventilátoru			W		
VENKOVNÍ				F09MT U24	F12MT U24
Provozní rozsah	Chlazení	Min/Max	°CDB	-10 / 48	-10 / 48
	Topení	Min/Max	°CDB	-25 / 24	-25 / 24
Akustický tlak	Chlazení	Vysoké	dBA	48	48
	Topení	Vysoké	dBA	50	50
Akustický výkon	Chlazení	Vysoké	dBA	65	65
		Vysoké	dBA	49	49
Průtok vzduchu		Vysoké	m ³ / min	3 / 20	3 / 20
		Max	m	10	10
Potrubí	Délka (Odu / ldu)	Min / Max	m	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Převýšení (Odu / ldu)	Max	m	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Propojovací dimenze	Kapalina	Venk. rozměr	mm (inch)	21,5 (27/32)	21,5 (27/32)
	Plyn	Venk. rozměr	mm (inch)		
Kondenzát		Venk. rozměr	mm (inch)		
	Typ			R32	R32
Chladivo	Náplň v 7,5 m		kg	1,000	1,000
			t-CO ₂ eq	0,675	0,675
	Doplnění		g/m	20	20
		GWP			675
Výkon motoru ventilátoru			W	85	85
Typ kompresoru				Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Čistá hmotnost			kg	43	43
Rozměry			mm	870 × 650 × 330	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.