

GLAVNE KARAKTERISTIKE:

 Samodijagnostika	 Kompaktan dizajn	 Inteligentno odmrzavanje	 Grejanje (-25°C)
 Turbo funkcija	 I feel funkcija	 Inteligentno predgrevanje	 Hlađenje (+50°C)
 Auto-restart	 Grejač kompresora	LED LED displej	 Tajmer
 Tihi režim rada	 Visoka energetska efikasnost	 Zaštita od visokog i niskog napona	 Hladna plazma

Model	MUSE EVO 09K	MUSE EVO 12K	MUSE EVO 18K	MUSE 24K
-------	--------------	--------------	--------------	----------

KARAKTERISTIKE UREĐAJA

Kapacitet (W)	Hlađenje	od 800 do 3800 (2700)	od 900 do 4400 (3510)W	od 1000 do 6100 (5200)	od 2000 do 8850 (7100)
		Grejanje	od 900 do 4250 (3000)	od 900 do 4700 (3810)W	od 1100 do 6600 (5600)
Kapacitet na grejanju (W)	na -10 °C	2250	2900	4500	6250
	na -20 °C	1800	2300	3640	5100
SEER		7.5	7.1	7.1	7
SCOP		4,20 (srednja zona) 5,30 (topla zona)	4,10 (srednja zona) 5,20 (topla zona)	4,20 (srednja zona) 5,70 (topla zona)	4,20 (srednja zona) 5,40 (topla zona)
Energetska efikasnost	Hlađenje	A++	A++	A++	A++
	Grejanje	A+ (srednja zona) A+++ (topla zona)	A+ (srednja zona) A+++ (topla zona)	A+ (srednja zona) A+++ (topla zona)	A+ (srednja zona) A+++ (topla zona)
Opseg radne temperature	Hlađenje	od -15°C do +50°C	od -15°C do +50°C	od -15°C do +50°C	od -15°C do +50°C
	Grejanje	od -25°C do +30°C	od -25°C do +30°C	od -25°C do +30°C	od -25°C do +30°C

UNUTRAŠNJA JEDINICA

Protok vazduha (m³/h)	610 / 570 / 540 / 470 / 440 / 420 / 390	700 / 650 / 600 / 540 / 480 / 420 / 360	850 / 750 / 680 / 610 / 570 / 520 / 460	1250 / 1100 / 1000 / 950 / 900 / 850 / 800
Buka (zvučni pritisak) (dB)A	25 / 27 / 29 / 31 / 34 / 36 / 38	25 / 27 / 29 / 32 / 35 / 38 / 42	30 / 34 / 36 / 38 / 41 / 43 / 44	33 / 36 / 38 / 40 / 41 / 44 / 48
Ovlaživanje L/h	0.8	1.4	1.9	2.4
Dimenzije jedinice (Š × V × D) (mm)	889 × 294 × 212	890 × 294 × 212	1013 × 307 × 221	1122 × 329 × 247
Dimenzije pakovanja (Š × V × D) (mm)	935 × 349 × 273	936 × 349 × 273	1055 × 366 × 287	1172 × 398 × 322
Masa (neto / bruto) (kg)	11 / 13	11 / 13	13,5 / 16	16,5 / 19,5

SPOLJAŠNJA JEDINICA

Buka (zvučni pritisak) (dB)A	50	52	56	59
Količina freona R32 kg	0.53	0.57	0.82	1.5
Dimenzije jedinice (Š × V × D) (mm)	732 × 550 × 330	732 × 550 × 330	802 × 555 × 350	958 × 660 × 402
Dimenzije pakovanja (Š × V × D) (mm)	791 × 590 × 373	791 × 590 × 373	869 × 594 × 395	1029 × 453 × 715
Razmak između nosača spoljne jedinice (mm)	455	455	512	570
Masa (neto / bruto) (kg)	24,5 / 27	24,5 / 27	30,5 / 33	41,5 / 46

CEVNA INSTALACIJA

Cevni priključci	Gasna faza	Φ9,52 (3/8")	Φ9,52 (3/8")	Φ12,7 (1/2")	Φ16 (5/8")
		Tečna faza	Φ6,35 (1/4")	Φ6,35 (1/4")	Φ6,35 (1/4")
Max dužina / visina cevne instalacije (m)		15 / 10	15 / 10	25 / 10	25 / 10
Min dužina cevne instalacije (m)		3	3	3	3
Dopuna freonom cevne instalacije posle 5m po 1m (gr)		16	16	16	40

ELEKTRIČNA INSTALACIJA

Napajanje na spoljnoj jedinici		1 Ph, 220-240V, 50Hz	1 Ph, 220-240V, 50Hz	1 Ph, 220-240V, 50Hz	1 Ph, 220-240V, 50Hz
Ulazna snaga (W)	Hlađenje	od 100 do 1300 (695)	od 220 do 1400 (962)W	od 100 do 2350 (1576)	od 450 do 2900 (2030)
	Grejanje	od 150 do 1400 (700)	od 220 do 1550 (953)W	od 180 do 2400 (1436)	od 350 do 3000 (2000)
Jačina struje (A)	Hlađenje	3.1	4.3	7.1	9
	Grejanje	3.2	4.6	6.3	9.3
Tip napojnog kabla (mm²)		3 × 1.5	3 × 1.5	3 × 2.5	3 × 2.5
Kabl međuveze (mm²)		4 × 1.5	4 × 1.5	4 × 1.5	4 × 1.5