

SPECIFICATIONS

RO			MODEL NAMES			
			U5MRS32(2)-18B	U5MRS32(3)-27B	U5MRS32(4)-36	U5MRS32(5)-42
Capacitate Răcire (Btu/h)			18.000 (4.500-19.000)	27.000 (7.170-29.000)	36.000 (7.000-43.200)	42.000 (7.000-48.300)
Capacitate Răcire (kWatt)			5.28 (2.23-5.71)	7.91 (2.10-8.50)	10.55 (2.05-12.66)	12.31 (2.05-14.16)
Capacitate Încălzire (Btu/h)			19.000 (6.400-19.600)	27.000 (6.700-30.000)	36.000 (8.000-44.300)	42.000 (8.000-50.400)
Capacitate Încălzire (kWatt)			5.57 (2.34-5.86)	7.91 (1.96-8.79)	10.55 (2.34-12.98)	12.31 (2.34-14.77)
Eficienta energetica sezoniera (in concordanta cu EN14825)*	Răcire	Pdesign (kW)	5.3	7.9	10.6	12.1
		Clasa energetica	A++	A++	A++	A+
		SEER	6.1	6.1	6.1	5.8
	Încălzire (Zona Medie)	Pdesign (kW)	4.3	5.3	8.4	9.5
		Clasa energetica	A+	A+	A+	A
		SCOP	4.0	4.0	4.0	3.8
	Încălzire (Zona Calda)	Pdesign (kW)	4.8	5.8	8.8	10.0
		Clasa energetica	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1
Voltaj/Frecventa/Faza (V/Hz/Ph)			220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Numar unitati interioare (Min – Max)			1-2	1-3	1-4	1-5
Nivel zgomot [dB(A)]			56	53	63	62
Nivel sunet [dB(A)]			64	67	68	71
Dimensiuni (LxAxI) (mm)			800x333x554	845x363x702	946x410x810	946x410x810
Greutate netă (kg)			35.5	51.1	68.8	73.3
Tip compresor			ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
Traseu lichid Traseu gaz			2 x (1/4" 3/8")	3 x (1/4" 3/8")	3 x (1/4" 3/8") + 1 x (1/4" 1/2")	4 x (1/4" 3/8") + 1 x (1/4" 1/2")
Cablul alimentare exterior / Sigurante (Noxmm ²)/(A)			3x2.5 / 1x16	3x2.5 / 1x20	3x4.0 / 1x25	3x4.0 / 1x25
Agent frigorific/Incarcare (g)			R32/1.250	R32/1.720	R32/2.100	R32/2.400
Lungimea maxima a conductei (m)	Total		40	60	80	80
	Pentru 1 unitate interioara		25	30	35	35
Inaltime maxima			15	15	15	15
Diferenta intre unitatea interioara si cea exterioara (m)			15	15	15	15
Diferenta maxima de inaltime intre 2 unitati interioare (m)			10	10	10	10
Intervalul temperatura (°C) Răcire/Încălzire			-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24

*Valorile "Pdesign", "Clasa Energetica" si "SEER/SCOP", pentru Racire si Incalzire (Zona cu Temperaturi Medii)& Incalzire (Zona Calda), se refera la combinatia dintre o unitate exterioara si o unitate interioara tip caseta.

FEATURES	MAIN USP	Valva Electronica de Expansiune pe Circuit	
	2nd USP	Numar mare de combinatii	
	3rd USP	Golden Fin	
	4th USP	Clasa Energetica A+++	
	5th USP	Plaja larga de operare	
	other features		Instalare flexibila
			Design Robust al Unitatii Exterioare
			Mod Mute
			Performante excelente la incalzire chiar si la temperaturi de -15°C
			Racire la temperaturi scazute
			Auto Restart
			Autodiagnosticare a Erorilor
			All DC Inverter
			R32 ECO Freon