

# Tabel cu specificațiile tehnice pentru FUA-A / RZASG-MY1

				FUA100AVEB / RZASG100M7Y1B	FUA125AVEB / RZASG125M7Y1B
Indoor unit				FUA100AVEB	FUA125AVEB
Outdoor unit				RZASG100M7Y1B	RZASG125M7Y1B
Capacitate de răcire	Nom.	kW	9.50 (1)	12.1 (1)	
Capacitate de încălzire	Nom.	kW	10.8 (2)	13.5 (2)	
Răcire a spațiului	Clasă de eficiență energetică		A+		
	Capacitate	Pdesign	kW	9.50	12.1
	SEER			5.83	5.49
	ηs,c		%		217
	Consum anual de energie		kWh/a	570	1,322
	Condiția A (35 °C - 27/19)	Pdc	kW	9.50	12.10
		EERd		3.20	2.35
		Putere absorbită	kW	2.97	5.15
	Condiția B (30 °C - 27/19)	Pdc	kW	7.00	8.92
		EERd		4.81	4.24
		Putere absorbită	kW	1.45	2.10
	Condiția C (25 °C - 27/19)	Pdc	kW	4.50	5.74
		EERd		7.04	6.48
		Putere absorbită	kW	0.64	0.89
	Condiția D (20 °C - 27/19)	Pdc	kW	3.10	3.14
		EERd		8.98	9.22
		Putere absorbită	kW	0.35	0.34
Încălzirea spațiului (climat temperat)	Clasă de eficiență energetică		A+		
	Capacitate	Pdesign	kW	6.00	6.00
	SCOP/A			4.01	3.84
	SCOPnet/A			4.01	3.84
	ηs,h		%		151

	Consum anual de energie		kWh/a	2,095	2,188
	Sunt necesare capacități de încălzire de rezervă în condițiile de proiectare		kW	0.00	0.00
	TOL	Tol (limită de temperatură în funcționare)	°C	-10	-10
		Pdh (capacitate de încălzire declarată)	kW	6.00	6.00
		COPd (COP declarat)		2.56	2.52
		Putere absorbită	kW	2.35	2.38
	TBivalent	Tbiv (temperatură bivalentă)	°C	-10	-10
		Pdh (capacitate de încălzire declarată)	kW	6.00	6.00
		COPd (COP declarat)		2.56	2.52
		Putere absorbită	kW	2.35	2.38
	Condiția A (-7 °C)	Pdh (capacitate de încălzire declarată)	kW	5.31	5.30
		COPd (COP declarat)		2.79	2.76
		Putere absorbită	kW	1.90	1.92
	Condiția B (2 °C)	Pdh (capacitate de încălzire declarată)	kW	3.23	3.23
		COPd (COP declarat)		3.87	3.70
		Putere absorbită	kW	0.83	0.87
	Condiția C (7 °C)	Pdh (capacitate de încălzire declarată)	kW	2.19	2.21
		COPd (COP declarat)		5.10	4.81
		Putere absorbită	kW	0.43	0.46
	Condiția D (12 °C)	Pdh (capacitate de încălzire declarată)	kW	2.57	2.59

			COPd (COP declarat)		6.26	5.89
			Putere absorbită	kW	0.41	0.44
Consum de energie electrică în alt mod decât cel activ	Mod termostat oprit	PTO	Încălzire	W		12
			Răcire	W		0
	Mod așteptare	Răcire	PSB	W	12	12
		Încălzire	PSB	W	12	12
	Crankcase heater mode		PCK	W	0	0
	Mod oprit		POFF	W	12	12
Pto (Thermostat off)	W				0, 12	
Indication if the heater is equipped with a supplementary heater (pair application)						No
Răcire	Cdc (răcire degradare)				0.25	0.25
Încălzire	Cdh (încălzire degradare)				0.25	0.25
Funcție de răcire inclusă					da	da
Funcție de încălzire inclusă					da	da
Climat temperat inclus					da	da
Sezon rece inclus					Nu	Nu
Sezon cald inclus					Nu	Nu
Logo etichetă energetică					Nu	Nu
Note	Capacitățile nom. de răcire se bazează pe: temperatură interioară: 27 °CDB, 19 °CWB, temperatură exterioră: 35 °CDB, lungime echivalentă traseu agent frigorific: 5 m, diferență de nivel: 0 m.				Răcire: temperatură interioară: 27°C termometru uscat, 19°C termometru umed; temperatură exterioră: 35 °C termometru uscat; lungime tubulatură echivalentă: 5m (pe orizontală); diferență de nivel: 0 m	
	Capacitățile nominale de încălzire se bazează pe: temperatură interioară: 20°C termometru uscat, temperatura exterioră: 7°C termometru uscat, 6°C termometru umed, lungime echivalentă traseu agent frigorific: 5 m, diferență de nivel: 0 m.				Capacitățile nominale de încălzire se bazează pe: temperatură interioară: 20°C termometru uscat, temperatura exterioră: 7°C termometru uscat, 6°C termometru umed, lungime echivalentă traseu agent frigorific: 5 m, diferență de nivel: 0 m.	