

# Seria MSZ-GC

R410A

DC Inverter

HEAT PUMP

Unitate internă



EER A COP A

Cleaning-free, pipe reuse



Unitate externă



MUZ-GC25VA(H)



MUZ-GC35VA(H)



Specificații pentru tipul cu montare pe perete

Tip				Inverter pompă de încălzire				
Nume model				MSZ-GC22VA	MSZ-GC25VA	MSZ-GC25VAH	MSZ-GC35VA	MSZ-GC35VAH
Unitate internă				MSZ-GC22VA	MSZ-GC25VA	MSZ-GC25VA	MSZ-GC35VA	MSZ-GC35VA
Unitate externă				N / A <sub>2</sub>	MUZ-GC25VA	MUZ-GC25VAH	MUZ-GC35VA	MUZ-GC35VAH
Alimentare (V, fază, Hz, sursă)				230, 1 fază, 50, alimentare la exterior				
Răcire	Capacitate	Nominal	kW	--	2.5	2.5	3.5	3.5
		Min - Max	kW	--	0.9 - 3.0	0.9 - 3.0	1.0 - 3.9	1.0 - 3.9
	Total intrare	Nominal	kW	--	0.665	0.665	1.075	1.075
	EER			--	3.76	3.76	3.26	3.26
		EEL Rank		--	A	A	A	A
	SPL	IN (Low-Mid-High-SH) <sub>1</sub> <sup>2</sup>	dB(A)	21 - 29 - 36 - 43	21 - 29 - 36 - 43	21 - 29 - 36 - 43	22 - 29 - 36 - 43	22 - 29 - 36 - 43
OUT		dB(A)	--	46	46	47	47	
Volum aer	IN (Low-SH) <sub>1</sub> <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /min	--	4.1 - 9.6	4.1 - 9.6	3.9 - 9.2	3.9 - 9.2	
Încălzire	Capacitate	Nominal	kW	--	3.2	3.2	4.0	4.0
		Min - Max	kW	--	0.9 - 4.5	0.9 - 4.5	0.9 - 5.0	0.9 - 5.0
	Total intrare	Nominal	kW	--	0.835	0.835	1.055	1.055
	COP			--	3.83	3.83	3.79	3.79
		EEL Rank		--	A	A	A	A
	SPL	IN (Low-Mid-High-SH) <sub>1</sub> <sup>2</sup>	dB(A)	21 - 29 - 36 - 43	21 - 29 - 36 - 43	21 - 29 - 36 - 43	22 - 29 - 36 - 43	22 - 29 - 36 - 43
OUT		dB(A)	--	47	47	48	48	
Volum aer	IN (Low-SH) <sub>1</sub> <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /min	--	4.6 - 10.0	4.6 - 10.0	4.1 - 9.5	4.1 - 9.5	
Curent maxim			A	0.3	5.8	5.8	6.5	6.5
Interior	Intrare	Nominal	W	40	40	40	40	40
	Dimensiuni	înălțime	mm	295	295	295	295	295
		lățime	mm	788	788	788	788	788
adâncime		mm	234	234	234	234	234	
Greutate			kg	9	9	9	9	
Exterior	Dimensiuni	înălțime	mm	--	540	540	550	550
		lățime	mm	--	684	684	800	800
		adâncime	mm	--	255	255	285	285
	Greutate			kg	--	26	26	31
Tubul exterior	Diametru	Lichid / Gaz (Ø)	mm	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52
	lungime max. / înălțime max.	m	--	20 / 12	20 / 12	20 / 12	20 / 12	20 / 12
Raza de operare garantată (exterior)	Răcire	°C	--	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
		Încălzire	°C	--	-15 ~ +24	-20 ~ +24	-15 ~ +24	-20 ~ +24

\*1 SHI: Super High (super înalt)

\*2 MSZ-GC22VA este doar pentru conexiunea MXZ