

Unità interna				Unità esterne			
							
MSZ-AP60/71VGK				MUZ-AP60/71VG			
Key Technologies							
							
							
							
* Optional							

	Capacità nominale kW									
	1.5	1.8	2.0	2.2	2.5	3.5	4.2	5.0	6.0	7.1
Unità interna									•	•
Unità esterna									•	•
Multisplit R32					•					

Specifiche tecniche DC INVERTER / POMPA DI CALORE									
MODELLO				SET	MSZ-AP60VGK			MSZ-AP71VGK	
				Unità interna	MSZ-AP60VGK			MSZ-AP71VGK	
				Unità esterna	MUZ-AP60VG			MUZ-AP71VG	
Alimentazione	Tensione/Freq./Fasi			V/Hz/n°	230 / 50 / 1			230 / 50 / 1	
Raffreddamento	Capacità nominale (min/max)	T=+35°C		kW	6,1 (1,4 - 7,3)			7,1 (2,0 - 8,7)	
	Potenza assorbita nominale	T=+35°C		kW	1,59			2,01	
	EER				3,84			3,53	
	Carico teorico (PdesignC)	T=+35°C		kW	6,1			7,1	
	SEER				7,4			7,2	
	Classe di efficienza energetica				A++			A++	
Riscaldamento stagione media	Consumo energetico annuo ¹			kWh/a	288			345	
	Capacità nominale (min/max)	T=+7°C		kW	6,8 (2,0 - 8,6)			8,1 (2,2 - 10,3)	
	Potenza assorbita nominale	T=+7°C		kW	1,67			2,12	
	COP				4,07			3,82	
	Carico teorico (Pdesignh)	T=-10°C		kW	4,6			6,7	
	SCOP				4,6			4,4	
Riscaldamento stagione calda	Classe di efficienza energetica				A++			A+	
	Consumo energetico annuo ¹			kWh/a	1398			2132	
Unità interna	SCOP				5,5			5,8	
	Classe di efficienza energetica				A+++			A+++	
	Dimensioni	A x L x P		mm	325 x 1100 x 257			325 x 1100 x 257	
	Peso			kg	16			17	
	Portata aria	Raffreddamento	Raffreddamento	m³/min	9,4-11-13,2-16-18,9			9,6-11,5-13,2-15,3-18,6	
			Riscaldamento	m³/min	10,8-13,4-15,4-17,4-20,3			10,2-11,5-13,2-15,3-19,2	
Unità esterna	Pressione sonora (SL0-Lo-Mid-SHi)	Raffreddamento	Raffreddamento	dB(A)	29 - 37 - 41 - 45 - 48			30 - 37 - 41 - 45 - 49	
			Riscaldamento	dB(A)	30 - 37 - 41 - 45 - 48			30 - 37 - 41 - 45 - 51	
	Potenza sonora	Nominale		dB(A)	65			65	
	Dimensioni	A x L x P		mm	714 x 800 x 285			880 x 840 x 330	
Massima corrente assorbita	Peso			kg	40			55	
	Pressione sonora	min/max		dB(A)	56 - 57			55 - 56	
	Potenza sonora	Nominale		dB(A)	69			69	
Linee frigorifere				A	14,1			16,4	
	Diametri	Liquido/Gas		mm	6,35 / 12,7			6,35 / 12,7	
	Lunghezza max			m	30			30	
	Dislivello max			m	15			15	
Campo funz. garantito	Raffreddamento			°C	-10 ~ +46			-10 ~ +46	
	Riscaldamento			°C	-15 ~ +24			-15 ~ +24	
Refrigerante	Tipo / Precarica			kg	R32 / 1,05			R32 / 1,50	
	GWP ² / Tons CO ₂ Eq.				675 / 0,71			675 / 1,02	

^{1,2} Note di riferimento vedi pag. 64

Accessori	DESCRIZIONE	DURATA	SERIE/OPZ.
MAC-2460FT-E	Filtro purificazione aria V Blocking*	12 mesi	Serie (da VGK-E3)

*Disponibile come accessorio da Aprile 2022