

Dati sull'efficienza				FTXJ/RXJ	20AW/S/B + 20A	25AW/S/B + 25A	35AW/S/B + 35A	42AW/S/B + 42A	50AW/S/B + 50A
Detrazione fiscale 65% o Superbonus 110%					✓	✓	✓	✓	✓
Conto termico					✓	✓	✓	✓	✓
Capacità di raffrescamento	Min/Nom/Max			kW	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/5,3
Capacità di riscaldamento	Min/Nom/Max			kW	1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/6,5
Potenza assorbita	Raffrescamento	Nom.		kW	0,020	0,022	0,024	0,028	0,031
	Riscaldamento	Nom.		kW	0,021	0,022	0,024	0,036	0,039
Raffrescamento ambienti	Classe di efficienza energetica				A+++	A+++	A+++	A++	A++
	Capacità			kW	2	2,5	3,4	4,2	5
	SEER				8,75	8,74	8,73	7,5	7,33
	Consumo energetico annuale				kWh/a	80	100	136	239
Riscaldamento di ambienti (condizioni climatiche medie)	Classe di efficienza energetica				A+++	A+++	A+++	A++	A++
	Capacità			kW	2,4	2,45	2,5	3,8	4
	SCOP				5,15	5,15	5,15	4,6	4,6
	Consumo energetico annuale				kWh/a	653	666	680	1217
Efficienza nominale	EER				4,7	4,46	4,37	3,99	3,68
	COP				5	5	4,04	4,12	4

Unità interna				FTXJ	20AW/S/B	25AW/S/B	35AW/S/B	42AW/S/B	50AW/S/B
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm		305x900x214				
Peso	Unità		kg		12				
Tipo di filtro aria					Removibile/lavabile	Removibile/lavabile	Removibile/lavabile	Removibile/lavabile	Removibile/lavabile
Portata aria ventilatore	Raffrescamento	Silent/Bassa/Nom./Alta	m³/min		4,6/6,0/8,4/11,0	4,6/6,0/8,6/11,4	4,6/6,0/8,6/11,8	4,6/7,2/9,5/13,0	5,2/7,6/10,4/13,5
	Riscaldamento	Silent/Bassa/Nom./Alta	m³/min		4,6/6,4/8,7/11,1	4,6/6,4/9,0/11,3	4,6/6,4/9,0/11,7	5,2/7,7/10,5/14,4	5,7/8,2/11,1/15,0
Potenza sonora	Raffrescamento			dBA	57	57	60	60	60
Livello di pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBA		39/32/25/19*	40/33/25/19*	41/33/25/19*	45/37/29/21*	46/39/31/24*
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBA		39/32/25/19*	40/33/25/19*	41/33/25/19*	45/37/29/21*	46/42/33/24*
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi				ARC488A1W/S/K				

Unità esterna				RXJ	20A	25A	35A	42A	50A
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm	552,7x840x350			734x954x408		
Peso	Unità		kg	32			50		
Livello di potenza sonora	Raffrescamento		dBA	59	59	61	62	62	
	Riscaldamento		dBA	59	59	61	62	62	
Livello di pressione sonora	Raffrescamento	Nom.	dBA	46	46	49	48	48	
	Riscaldamento	Nom.	dBA	47	47	49	48	49	
Campo di funzionamento	Raffrescamento - T. esterna	Min. ~ Max.	°CBS	-10~+50					
	Riscaldamento - T. esterna	Min. ~ Max.	°CBU	-20~+24					
Refrigerante	Tipo/GWP			R-32/675,0					
	Carica kg/TCO2Eq			0,76/0,52			1,10/0,75		
Attacchi tubazioni	Liquido/Gas	DE	mm	6,35/9,50			6,35/12,7		
Lunghezza tubazioni	UE - UI	Max.	m	20			30		
	Carica di refrigerante aggiuntiva			kg/m0,02 (per lunghezza tubazioni superiore a 10 m)					
Dislivello	UI - UE	Max.	m	15			20		
Alimentazione	Fase / Frequenza / Tensione			Hz/V1~/50 /220-240					
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)			A	10			13	

Contiene gas fluorurati a effetto serra

* + 2 dBA nella combinazione Multi

Nota: le caselle in blu contengono dati provvisori

Unità interne collegabili		FTXJ20AW/S/B	FTXJ25AW/S/B	FTXJ35AW/S/B	FTXJ42AW/S/B	FTXJ50AW/S/B
MULTI	2MXM40N9	o	o	o	-	-
	2MXM50N9	o	o	o	o	o
	2MXM68N	o	o	o	o	o
	3MXM40N7	o	o	o	-	-
	3MXM52N7	o	o	o	o	o
	3MXM68N9	o	o	o	o	o
	4MXM68N9	o	o	o	o	o
	4MXM80N9	o	o	o	o	o
	5MXM90N9	o	o	o	o	o
MULTI +	4MWXM52A	o	o	o	o	o