

Dati tecnici completi



FTXA + RXA

R32



BLUEEVOLUTION

Dati sull'efficienza			FTXA + RXA	CTXA15AW/ BB/BS/BT	FTXA20AW/ BB/BS/BT	FTXA25AW/ BB/BS/BT	FTXA35AW/ BB/BS/BT	FTXA42AW/ BB/BS/BT	FTXA50AW/ BB/BS/BT
Detrazione fiscale 65%					✓	✓	✓	✓	✓
Conto termico					✓	✓	✓	✓	✓
Capacità di raffrescamento Min./Nom./Max.			kW		1,30/2,00/2,60	1,30/2,50/3,20	1,30/3,40/4,00	1,70/4,20/5,00	1,70/5,00/5,30
Capacità di riscaldamento Min./Nom./Max.			kW		1,30/2,50/3,50	1,30/2,80/4,70	1,40/4,00/5,20	1,70/5,40/6,00	1,70/5,80/6,50
Potenza assorbita	Raffrescamento	Nom.	kW		-	-	-	-	-
	Riscaldamento	Nom.	kW		0,50	0,56	0,99	1,31	1,45
Efficienza stagionale (secondo la norma EN14825)	Raffrescamento	Classe energetica				A+++			A++
		Pdesign	kW		2	2,5	3,4	4,2	5
	SEER	kWh		8,75	8,74	8,73	7,5	7,33	
	Consumo energetico annuale	kWh		80	100	136	196	239	
Riscaldamento (clima temperato)	Classe energetica					A+++			A++
	Pdesign	kW		2,4	2,45	2,5	3,8	4	
	SCOP	kWh			5,15			4,6	
	Consumo energetico annuale	kWh		652	666	679	1156	1217	
Efficienza nominale	EER			4,57	4,46		3,75		3,68
	COP			5,00	5,00	4,04	4,12	4,00	

Disponibile solo per applicazioni multisplit

Unità interna			FTXA	CTXA15AW/ BB/BS/BT	FTXA20AW/ BB/BS/BT	FTXA25AW/ BB/BS/BT	FTXA35AW/ BB/BS/BT	FTXA42AW/ BB/BS/BT	FTXA50AW/ BB/BS/BT
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	mm	295x798x189					
Peso	Unità		kg	13					
Filtro aria	Tipo			Estraibile/lavabile/antimuffa					
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Altissima/Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min	11,9/11/8,2/6,1/4,6	11,9/11/8,2/6,1/4,6	12,4/11,5/8,6/6,1/4,6	12,9/11,9/8,6/6,1/4,6	14,1/13,1/9,8/7,2/4,6	14,4/13,5/10,4/7,6/5,2
	Riscaldamento	Altissima/Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min	11,9/10,9/8,7/6,4/4,5	11,9/10,9/8,7/6,4/4,5	12,1/11,1/9/6,4/4,5	12,5/11,5/9/6,4/4,5	15,6/14,6/10,5/7,7/5,2	16,1/15,1/11,1/8,2/5,7
Potenza sonora	Raffrescamento		dB(A)	57			60		
	Riscaldamento		dB(A)	-	59	61	62		
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dB(A)	39/32/25/21	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	dB(A)	39/32/25/21	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			ARC466A9					
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			Hz/V 1~ / 50 / 220-240					

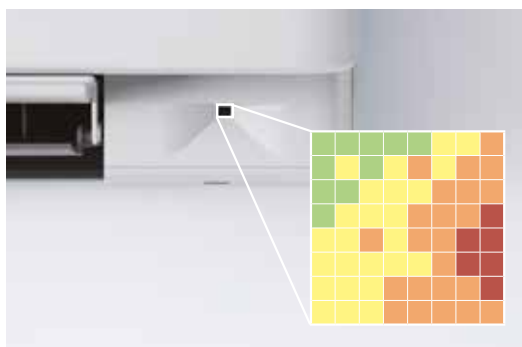
Unità esterna			RXA	RXA20A	RXA25A	RXA35A	RXA42B	RXA50B
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	mm	550x828x329			734x940x376	
Peso	Unità		kg	32			47	
Potenza sonora	Raffrescamento		dB(A)	59			62	
	Riscaldamento		dB(A)	-	-	-	-	-
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Silent	dB(A)	46	46	49	48	48
	Riscaldamento	Alta/Silent	dB(A)	-	-	-	-	-
Campo di funzionamento	Raffrescamento	T. esterna	Min.~Max. °C	-10 ~ 46				
	Riscaldamento	T. esterna	Min.~Max. °C	-15 ~ 18				
Refrigerante	Tipo/Carica kg/TCO ₂ Eq/GWP			R32/0,76/0,51/675			R32/1,3/0,88/675	
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	mm	6,35			6,4	
	Gas	DE	mm	9,5			12,7	
	Lunghezza tubazioni	UE - UI	Max. m	20			30	
	Carica di refrigerante aggiuntiva	Sistema	Senza carica	10				
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			Hz/V				
	Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)			A			
				10	13	13	16	16

* Scheda elettronica Wi-Fi con cartuccia SD integrata (montata in fabbrica)

Temperatura della stanza stabile

La tecnologia **Intelligent Thermal Sensor** di Stylish, oltre a rilevare la presenza di persone, rileva la temperatura delle superfici della stanza e permette di creare un clima confortevole.

Dopo aver determinato la temperatura della stanza, L'Intelligent Thermal Sensor distribuisce l'aria in maniera uniforme per poi indirizzarla nelle aree da raffrescare o riscaldare.



Intelligent Thermal Sensor misura la temperatura delle superfici della stanza dividendola in 64 diversi quadrati.