

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 50% - 65% - Superbonus 110%					✓	✓	✓	✓	✓
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		Disponibile solo per applicazioni multisplit	A+++			A++	
		Pdesign	kW		2	2,5	3,4	4,2	5
	SEER		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		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	

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					

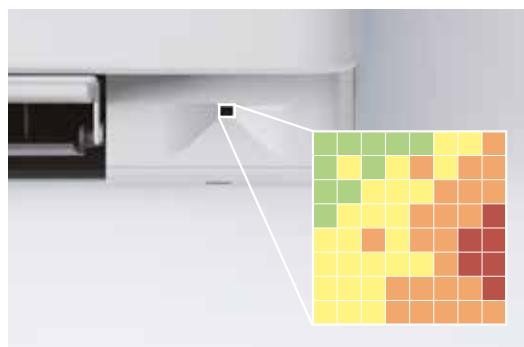
Unità esterna			RXA	RXA20A(9)	RXA25A(9)	RXA35A(9)	RXA42B	RXA50B
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	mm	550x828x329			734x940x376	
Peso	Unità		kg	32			47	
Potenza sonora	Raffrescamento		dB(A)	59			61	
	Riscaldamento		dB(A)	-	-	-	-	-
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Silent	dB(A)	46	46	49	48	48
	Riscaldamento	Alta/Silent	dB(A)	-	-	-	-	-
Campo di funzionamento	Raffrescamento	T. esterna	Min.~Max.	-10 ~ 46				
	Riscaldamento	T. esterna	Min.~Max.	-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.	20			30	
	Carica di refrigerante aggiuntiva	Sistema	Senza carica	10				
Alimentazione	Dislivello	UI - UE	Max.	0,02 (per lunghezza delle tubazioni superiore a 10m)				
	Fase/Frequenza/Tensione	Hz/V		15			20	
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)	A		1/50/220				
				10	13	13	16	16

Valori EER/COP dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore all'atto della realizzazione di questo documento.

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.