

Dati tecnici completi



FTXA-AW/AS/AT + RXA-A

R32



BLUEEVOLUTION

Dati sull'efficienza			FTXA + RXA	FTXA15AW/S/T	FTXA20AW/S/T	FTXA25AW/S/T	FTXA35AW/S/T	FTXA42AW/S/T	FTXA50AW/S/T	
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.			-	-	-	-	-	
	Riscaldamento	Nom.			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			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	
	EER				4,57	4,46	3,75		3,68	
	COP				5,00	5,00	4,04	4,12	4,00	

Unità interna			FTXA	FTXA15AW/S/T	FTXA20AW/S/T	FTXA25AW/S/T	FTXA35AW/S/T	FTXA42AW/S/T	FTXA50AW/S/T
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		dBa	57			60		
	Riscaldamento		dBa	-	59		61	62	
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBa	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	dBa	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	RXA42A	RXA50A
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	mm	550x765x285			735x825x300	
Peso	Unità		kg	32			47	
Potenza sonora	Raffrescamento			59			62	
	Riscaldamento			-	-	61	-	-
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Silent	dBa	46	46	49	48	48
	Riscaldamento	Alta/Silent	dBa	-	-	-	-	-
Campo di funzionamento	Raffrescamento	T.esterna Min.-Max.	°CBS	-10 ~ 46				
	Riscaldamento	T.esterna Min.-Max.	°CBU	-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	
	Sistema	Senza carica	m	10				
Carica di refrigerante aggiuntiva			kg/m	0,02 (per lunghezza delle tubazioni superiore a 10m)				
Dislivello	UI - UE	Max.	m	15			20	
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		Hz/V	1/50/220				
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)		A	10	13	13	16	16

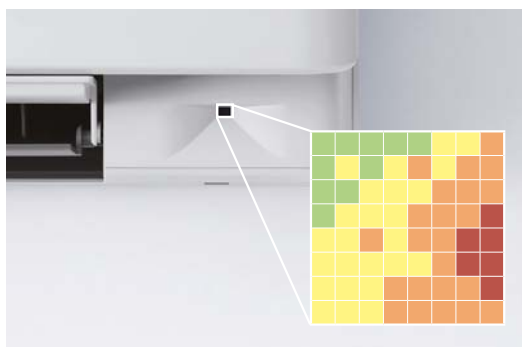
* Scheda elettronica Wi-Fi con cartuccia SD integrata (montata in fabbrica)

Dati Preliminari

Temperatura della stanza stabile

Il **Grid Eye Sensor** di Stylish, oltre a rilevare la presenza di persone tramite Intelligent Eye, rileva la temperatura delle superfici della stanza e permette di creare un clima confortevole.

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



Grid Eye Sensor misura la temperatura delle superfici della stanza dividendola in 64 diversi quadrati.