

Unità interne



FTXA

R32



BLUEEVOLUTION

Unità interna				C/FTXA	CTXA15CW/ CB/CS	FTXA20CW/ CB/CS	FTXA25CW/ CB/CS	FTXA35CW/ CB/CS	FTXA42CW/ CB/CS	FTXA50CW/ CB/CS
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	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					
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	mm		6,35					
	Gas	DE	mm		9,5					12,7



FTXJ

R32



BLUEEVOLUTION

Unità interna				FTXJ	FTXJ20AW/S/B(9)	FTXJ25AW/S/B(9)	FTXJ35AW/S/B(9)	FTXJ42AW/S/B(9)	FTXJ50AW/S/B(9)
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm		305x900x212				
Peso	Unità		kg		12				
Filtro aria	Tipo				Estraibile/lavabile				
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	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	Alta/Nom./Bassa/Silent	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		60		
	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				
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			Hz/V	1~ / 50 / 220-240				
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	mm		6,35				
	Gas	DE	mm		9,5				12,7

* Scheda Wi-Fi BRP069A41/B41 inclusa (nell'imballo dell'unità interna)



FTXM

R32



BLUEEVOLUTION

Unità interna			FTXM	CTXM15A	FTXM20A	FTXM25A	FTXM35A	FTXM42A	FTXM50A	FTXM60A	FTXM71A	
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm	298x804x252						298x997x292		
Peso	Unità		kg	11,5						14,5		
Filtro aria	Tipo			Estraibile/lavabile								
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min	11,9/8,9/6,3/4,9			13,2/9,4/7,1/4,6	13,3/9,8/7,2/5,0	12,7/10,4/7,8/5,9	15,6/13,4/11,2/8,6	15,8/13,6/11,4/9,3	
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min	11,4/9,2/6,9/4,9			11,1/9,4/6,9/5,1	14,0/10,0/7,1/5,3	14,5/11,5/8,6/6,9	15,9/14,6/11,8/10,5	17,3/15,3/12,3/11,2	
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA	54			58		60			
	Raffrescamento	Alta/Bassa/Silent	dBA	41/25/19			45/29/19	45/30/21	46/33/27	46/37/30	47/38/32	
	Riscaldamento	Alta/Bassa/Silent	dBA	39/26/20	39/27/20			39/28/20	45/29/21	46/34/31	45/36/33	47/37/34
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi			ARC466A86								
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			Hz/V	1~ / 50 / 220-240							
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	mm	6,35								
	Gas	DE	mm	9,5				12,7		9,5		

Sistemi Multisplit



FTXP

R32



BLUEEVOLUTION

Wi-Fi integrato/incluso

Unità interna				FTXP	FTXP20N9	FTXP25N9	FTXP35N9
Dimensioni	Unità	Altezza	Larghezza	Profondità	mm		
Peso	Unità				kg		
Filtro aria	Tipo				Estraibile/lavabile		
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min		9,5/7,4/5,6/4,2	9,7/7,7/5,8/4,2	11,5/8,3/6,3/4,5
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min		10,4/8,1/6,2/5,2	10,4/8,1/6,4/5,2	11,5/9,0/7,0/5,3
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA		55	55	58
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBA		39/33/25/19	40/33/26/19	43/34/27/20
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBA		39/34/28/21	40/34/28/21	40/35/29/21
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi				ARC480A78		
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			Hz/V	1~ / 50 / 220-240		
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	mm		6,4		
	Gas	DE	mm		9,5		



FVXM

R32



BLUEEVOLUTION

Wi-Fi integrato

Unità interna				FVXM	CVXM20A(9)/B	FVXM25(9)/B	FVXM35A(9)/B	FVXM50A(9)/B
Dimensioni	Unità	Altezza	Larghezza	Profondità	mm			
Peso	Unità				kg			
Filtro aria	Tipo				Estraibile/lavabile/antimuffa			
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min		8,7/7/4,9/4,1	9,2/7/4,9/4,1	11,6/9/6/6/5,4	
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min		9,2/7,2/5,6/4,1	9,8/7,275,674,1	12,8/10/8,4/5,9	
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA		52	53	61	
	Riscaldamento		dBA		52	53	62	
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBA		38/32/25/22	38/32/25/20	39/32/25/20	44/38/31/27
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBA		38/32/25/21	38/32/25/19	39/32/25/19	46/40/35/29
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi				ARC466A66			
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			Hz/V	1~ / 50 / 220-240			
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	mm		6,35			
	Gas	DE	mm		9,5			12,7



FDXM

R32



BLUEEVOLUTION

Wi-Fi ready*

Unità interna				FDXM	FDXM25F9	FDXM35F9	FDXM50F9	FDXM60F9
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm		200x750x620		200x1.150x620	
Peso	Unità		kg		21		28	
Filtro aria	Tipo				Estraibile/lavabile			
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min		8,7/8,0/7,3		15,8/14,6/13,3	16,0/14,8/13,5
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min		8,7/8,0/7,3		15,8/14,6/13,3	16,0/14,8/13,5
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA	53		53	55	56
	Riscaldamento		dBA	53		53	55	56
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBA		35/33/27		38/35/30	
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBA		35/33/27		38/35/30	
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi				BRC4C65			
	Telecomando a filo				BRC1E53A			
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			Hz/V	1~ / 50 / 220-240			
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	mm		6,35			
	Gas	DE	mm		9,5		12,7	
Prevalenza	Nom.		Pa		30		40	

* Scheda Wi-Fi opzionale (codice BRP069A81)



FBA

R32



BLUEEVOLUTION

Wi-Fi ready*

Unità interna				FBA	FBA35A9	FBA50A9	FBA60A9
Dimensioni	Unità	Altezza	Larghezza	Profondità	mm		
Peso	Unità				kg		
Filtro aria	Tipo				Rete in resina		
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min		15,0/12,5/10,5	18,0/15/12,5	
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min		15,0/12,5/10,5	18,0/15/12,5	
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA		60	56	
	Riscaldamento		dBA		-	-	
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBA		35,0/32,0/29,0	30,0/28,0/25,0	
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBA		37,0/34,0/29,0	31,0/28,0/25,0	
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi				BRC4C65		
	Telecomando a filo				BRC1E53A		
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			Hz/V	1~ / 50 / 220-240		
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	mm		6,35		
	Gas	DE	mm		9,52	12,7	
Prevalenza	Nom.		Pa		30		

* Scheda Wi-Fi opzionale (codice BRP069A81)



FHA

R32



BLUEEVOLUTION

Unità interna		FHA		FHA35A9	FHA50A9	FHA60A9
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	mm	235x960x690		
Peso	Unità		kg	24	25	31
Filtro aria	Tipo			Rete in resina		
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min	14,0/11,5/10,0	15,0/12,0/10,0	19,5/15,0/11,5
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min	14,0/11,5/10,0	15,0/12,0/10,0	19,5/15,0/11,5
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA	53	54	
	Riscaldamento		dBA	-	-	-
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBA	36/34/31	37/35/32	37/35/33
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBA	36/34/31	37/35/32	37/35/33
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi			BRC7G53		
	Telecomando a filo			BRC1E53A		
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		Hz/V	1 ~ / 50 / 220-240		
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	mm	6,35		
	Gas	DE	mm	9,5	12,7	

* Scheda Wi-Fi opzionale (codice BRP069A81)



FFA

R32



BLUEEVOLUTION

Unità interna		FFA		FFA25A9	FFA35A9	FFA50A9	FFA60A9
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	mm	260x575x575			
Peso	Unità		kg	16		17,5	
Filtro aria	Tipo			Rete in resina			
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa	m³/min	9,0/8,0/6,5	10,0/8,5/6,5	12,0/10,0/7,5	14,5/12,5/9,5
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa	m³/min	9,0/8,0/6,5	10,0/8,5/6,5	12,0/10,0/7,5	14,5/12,5/9,5
Ventilatore-Prevalenza	Nom.		Pa	48	51	56	60
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA	-	-	-	-
	Riscaldamento		dBA	31/28,5/25	34/30,5/25	39/34/27	43/40/32
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa	dBA	31/28,5/25	34/30,5/25	39/34/27	43/40/32
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa	dBA	BRC7F530W/S			
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi			BRC7F530W/S			
	Comando a filo			BRC1E53A			
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		Hz/V	1 ~ / 50 / 220-240			
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	mm	6			
	Gas	DE	mm	9,5		12,7	

* Scheda Wi-Fi opzionale (codice BRP069A81)



FCAG

R32



BLUEEVOLUTION

Unità interna		FCAG		FCAG35B	FCAG50B	FCAG60B
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	mm	204x840x840		
Peso	Unità		kg	18	19	
Filtro aria	Tipo			Rete in resina		
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min	12,5/10,6/8,7	12,6/10,7/8,7	13,6/11,2/8,7
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min	13,9/11,6/9,3	12,6/10,7/8,7	13,6/11,2/8,7
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA	49	51	51
	Riscaldamento		dBA	49	51	51
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBA	31/29/27		33/31/28
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBA	31/29/27		33/31/28
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi			BRC7FA532F		
	Telecomando a filo			BRC1E53A		
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		Hz/V	1 ~ / 50 / 220-240		
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	mm	6,35		
	Gas	DE	mm	9,5	12,7	

* Scheda Wi-Fi opzionale (codice BRP069A81)

CHYHBH-A

Sistema ibrido pompa di calore e caldaia
per il riscaldamento ad acqua con tutti i tipi di terminali

INTERNA RISCALDAMENTO



Kit	Taglia	Potenza pompa di calore	Potenza caldaia
		kW	kW
SB.I-CHYHBH05/33A2	50	5	33
SB.I-CHYHBH08/33A2	71	8	33

Raffrescamento con unità interne ad espansione diretta R32 BluEvolution, riscaldamento ad acqua con sistema ibrido pompa di calore e caldaia, produzione acqua calda sanitaria ad alta efficienza con caldaia a condensazione.

Una unica unità esterna multi R32.

Condizioni operative valide per tutte le tabelle

Condizioni della capacità di **riscaldamento**

Temperatura interna 20°C DB

Temperatura esterna 7°C DB / 6°C WB

Condizioni della capacità di **raffrescamento**

Temperatura interna 27°C DB / 19°C WB

Temperatura esterna 35°C DB