

Unità interne



FTXA

R32



BLUEEVOLUTION

Unità interna		C/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	295x798x189						
Peso	Unità	kg	13						
Filtro aria	Tipo		Estraibile/lavabile/antimuffa						
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Altissima/Alta/Nom./Bassa/Silent	m ³ /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	m ³ /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						



FTXJ

R32



BLUEEVOLUTION

Unità interna		FTXJ	FTXJ20MW/S	FTXJ25MW/S	FTXJ35MW/S	FTXJ50MW/S	
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	303x998x212				
Peso	Unità	kg	12				
Filtro aria	Tipo		Estraibile/lavabile/antimuffa				
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m ³ /min		8,9/6,6/4,4/2,6	10,9/7,8/4,8/2,9	10,9/8,9/6,8/3,6
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m ³ /min		10,2/8,4/6,3/3,8	11,0/8,6/6,3/3,8	12,4/9,6/6,9/4,1
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA		54		59
	Riscaldamento		dBA		56		59
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBA		38/32/25/19		45/34/26/20
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBA		40/34/28/19		41/34/28/19
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi		ARC466A9				
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		Hz/V				
			1~ / 50 / 220-240				

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



FTXM-R

R32



BLUEEVOLUTION

Unità interna		FTXM	CTXM15R	FTXM20R	FTXM25R	FTXM35R	FTXM42R	FTXM50R	FTXM60R	FTXM71R	
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	295x778x272						299x998x292		
Peso	Unità	kg	10						14,5		
Filtro aria	Tipo		Estraibile/lavabile								
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m ³ /min		10,5/7,5/5,7/4,3	11,5/7,6/5,7/4,1	11,3/7,8/6,0/4,2	11,9/9/6,5/4,3	15,8/14/11,4/8,3	16,7/14/11,8/9,1	16,9/15/12,2/10
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m ³ /min		9,3/8,2/6,2/5,1	9,8/8/6,3/4,9	9,8/8,5/6,5/4,9	12,4/9,7/6,5/4,9	15,8/14,2/12/10,5	16,5/15,2/12,4/11,1	17,7/15,8/12,7/11,6
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA		57		58	60	58	60	
	Riscaldamento		dBA		41/25/19		45/29/19	45/30/21	44/36/27	46/37/30	
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Bassa/Silent	dBA		39/26/20		39/27/20	39/28/20	45/29/21	43/34/31	
	Riscaldamento	Alta/Bassa/Silent	dBA		39/26/20		39/27/20	39/28/20	45/29/21	43/34/31	
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi		ARC466A67								
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		Hz/V								
			1~ / 50 / 220-240								



FTXM

R32



BLUEEVOLUTION

Unità interna		C/FTXM	CTXM15N	FTXM20N	FTXM25N	FTXM35N	FTXM42N	FTXM50N	FTXM60N	FTXM71N
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	294x811x272						300x1.040x295	
Peso	Unità	kg	10						14,5	
Filtro aria	Tipo		Estraibile/lavabile/antimuffa							
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m ³ /min		11,1/7,9/6,0/4,4	11,1/8,1/6,2/4,4	12,6/8,3/6,4/4,6	12,6/9,5/7,1/4,6	16,5/14,2/11,6/10,3	17,1/14,6/12,0/10,7
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m ³ /min		10,4/8,7/6,5/5,3	10,4/8,7/6,8/5,3	10,4/9,0/7,1/5,3	13,0/10,4/7,1/5,3	17,1/14,6/12,2/10,7	17,7/15,6/12,6/11,2
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA		57		60	59	59	60
	Riscaldamento		dBA		54		60	58	59	61
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Bassa/Silent	dBA		41/25/19		45/29/19	45/30/21	44/36/32	46/37/34
	Riscaldamento	Alta/Bassa/Silent	dBA		39/26/20		39/27/20	39/28/20	45/29/21	43/34/31
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi		ARC466A33							
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		Hz/V							
			1~ / 50 / 220-240							

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

Unità esterne e unità interne collegabili

R32

BLUEEVOLUTION

TABELLE DI COMPATIBILITÀ

UNITÀ ESTERNA	RESIDENZIALI																										
	STYLISH FTXA-AW/S/T FTXA-BB/S/T						EMURA FTXJ-MW/S				PERFERA C/FTXM-N C/FTXM-M C/FTXM-R							PAVIMENTO C/FVXM-A*				PAVIMENTO FVXM-F**					
	15	20	25	35	42	50	20	25	35	50	15	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	50	25	35	50		
2MXM40M/N	•	•	•	•			•	•	•		•	•	•	•					•	•	•		•	•			
2MXM50M9/N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•		
2MXM68N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•									•		
3MXM40N(8/9)	•	•	•	•			•	•	•		•	•	•	•					•	•	•		•	•			
3MXM52N(8/9)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•		
3MXM68N(9)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								•		
4MXM68N(9)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								•		
4MXM80N(9)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							•		
5MXM90N(9)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							•		

UNITÀ ESTERNA	MINI SKY																		RISCALDAMENTO					
	PAVIMENTO DA INCASSO FNA(9)**			CANALIZZATA FDXM-F3/F9				CANALIZZATA FBA-A(9)			PENSILE A SOFFITTO FHA-A(9)			CASSETTA FULLY FLAT FFA-A(9)				ROUND FLOW CASSETTE FCAG-A/B			HYBRID CHYHBH-A			
	25	35	50	25	35	50	60	35	50	60	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60	50	71		
2MXM40M/N				•	•																			
2MXM50M9/N				•	•	•									•	•	•							
2MXM68N				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3MXM40N(8/9)	•	•		•	•			•			•			•	•			•						
3MXM52N(8/9)	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3MXM68N(9)				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4MXM68N(9)				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4MXM80N(9)				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5MXM90N(9)				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

NOTE: Non è possibile collegare una sola unità interna (almeno 2). Per verificare che una combinazione specifica sia possibile, consultare i databook tecnici o i cataloghi dedicati.

* In abbinamento a 3MXM40N8 e 3MXM52N8, lunghezza massima totale delle tubazioni 30m. Non abbinabile a 3MXM40N(9) e 3MXM52N(9). Nuove funzionalità non disponibili in abbinamento a 2MXM40M e 2MXM50M9.

** Fare particolare attenzione alle note riportate nel manuale di installazione per cariche di refrigerante finali (precarica + carica aggiuntiva) superiori a 1,842 Kg. Quest'unità è equipaggiata con misure di sicurezza ad alimentazione elettrica. Per poter funzionare correttamente, dopo l'installazione è necessario che l'unità sia sempre alimentata elettricamente, a parte brevi intervalli per l'assistenza.

Unità esterne



2/3/4/5MXM

R32

BLUEEVOLUTION

Unità esterna				2MXM40M/N	2MXM50M9/N	2MXM68N	3MXM40N(8/9)	3MXM52N(8/9)	3MXM68N(9)	4MXM68N(9)	4MXM80N(9)	5MXM90N(9)
Dimensioni	Unità	Altezza	Larghezza	Profondità	550x840x330			734x958x384				
Peso	Unità			kg	36	41	60	57	62	63	67	68
Potenza sonora	Raffrescamento			dBA	60		61	59	61		64	
	Riscaldamento			dBA	62		61	59	61		64	
Pressione sonora	Raffrescamento	Nom.		dBA	48	46	48	46	48	49	52	
	Riscaldamento	Nom.		dBA	50	48	47	48	49	52		
Campo di funzionamento	Raffrescamento	T. esterna	Min.~ Max.	°CBS	-10 ~ 46							
	Riscaldamento	T. esterna	Min.~ Max.	°CBU	-15 ~ 18							
Refrigerante	Tipo				R32							
	Carica			Kg	0,88	1,15	2,00	1,80	2,00	2,40		
	TCO _{eq}				0,6	0,8	1,4	1,2	1,4	1,6		
	GWP				675							
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE		mm	6,35							
	Gas	DE		mm	9,5							
	Lunghezza tubazioni	UE - UI	Max.	m	20		25					
	Lunghezza tot. tubaz.	Sistema	Max.	m	30			50		60	70	75
Alimentazione	Dislivello	UI - UE	Max.	m	15							
	Fase/Frequenza/Tensione			Hz/V	1 ~ / 50 / 220-240							
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)			A	16	20	16	20	25	32		