

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	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	10,2/8,4/6,3/3,8		11,0/8,6/6,3/3,8		12,6/10,5/8,1/5,0
Potenza sonora	Raffrescamento		54		59		60
	Riscaldamento		56		59		60
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	38/32/25/19		45/34/26/20		46/40/35/32
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	40/34/28/19		41/34/28/19		45/37/29/20
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi		ARC466A9				
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		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	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	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		57		58		60		58		60		
	Riscaldamento		41/25/19		45/29/19		45/30/21		44/36/27		46/37/30		
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Bassa/Silent	39/26/20		39/27/20		39/28/20		45/29/21		43/34/31		
	Riscaldamento	Alta/Bassa/Silent	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		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	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	17,6/15,0/12,5/11,1
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	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	18,4/16,2/13,0/11,9
Potenza sonora	Raffrescamento		57		60		60		59		60		
	Riscaldamento		54		60		60		58		61		
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Bassa/Silent	41/25/19		45/29/19		45/30/21		44/36/32		46/37/34		
	Riscaldamento	Alta/Bassa/Silent	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		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	AltezzaLarghezzaProfondità	mm	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				25							
	Lunghezza tot. tubaz.	Sistema	Max.	m				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			