

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
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	

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		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	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	16,9/15/12/10
	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		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	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		Hz/V								1~ / 50 / 220-240		

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