



## FVXM-A

R32



BLUEEVOLUTION

Unità interna				FVXM	CVXM20A	FVXM25A	FVXM35A	FVXM50A	
Dimensioni	Unità	Altezza/Larghezza/Profondità	mm	600x750x238					
Peso	Unità		kg	17					
Filtro aria	Tipo			Estraibile/lavabile/antimuffa					
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta./Nom./Bassa/Silent	m <sup>3</sup> /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	m <sup>3</sup> /min	9,2/7,2/5,6/4,1			9,8/7,2/5,6/4,1		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	
	Riscaldamento	Alta./Nom./Bassa/Silent	dBA	38/32/25/21		38/32/25/19		39/32/25/19	
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi			ARC466A66					
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			1~ / 50 / 220-240					



## FVXM

R32



BLUEEVOLUTION

Unità interna				FVXM	FVXM25F/F9	FVXM35F/F9	FVXM50F/F9	
Dimensioni	Unità	Altezza/Larghezza/Profondità	mm	600x700x210				
Peso	Unità		kg	14				
Filtro aria	Tipo			Estraibile/lavabile/antimuffa				
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta./Nom./Bassa/Silent	m <sup>3</sup> /min	8,2/6,5/4,8/4,1		8,5/6,7/4,9/4,5		10,1/8,9/7,8/6,6
	Riscaldamento	Alta./Nom./Bassa/Silent	m <sup>3</sup> /min	8,8/6,9/5,0/4,4		9,4/7,3/5,2/4,7		11,8/10,1/8,5/7,1
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA	52		52		57
	Riscaldamento		dBA	52		52		58
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta./Nom./Bassa/Silent	dBA	38/32/26/23		39/33/27/24		44/40/36/32
	Riscaldamento	Alta./Nom./Bassa/Silent	dBA	38/32/26/23		39/33/27/24		45/40/36/32
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi			ARC452A1				
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			1~ / 50 / 220-240				

\* Scheda Wi-Fi opzionale (codice BRP069A42/B42)



## FDXM

R32



BLUEEVOLUTION

Unità interna				FDXM	FDXM25F9	FDXM35F9	FDXM50F9	FDXM60F9	
Dimensioni	Unità	Altezza/Larghezza/Profondità	mm	200x750x620				200x1.150x620	
Peso	Unità		kg	21				28	
Filtro aria	Tipo			Estraibile/lavabile					
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta./Nom./Bassa/Silent	m <sup>3</sup> /min	8,7/8,0/7,3			15,8/14,6/13,3		16,0/14,8/13,5
	Riscaldamento	Alta./Nom./Bassa/Silent	m <sup>3</sup> /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	
	Riscaldamento		dBA	53		53		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			1~ / 50 / 220-240					

\* Scheda Wi-Fi opzionale (codice BRP069A81)



## FBA

R32



BLUEEVOLUTION

Unità interna				FBA	FBA35A	FBA50A	FBA60A
Dimensioni	Unità	Altezza/Larghezza/Profondità	mm	245x700x800			245x1.000x800
Peso	Unità		kg	28			35
Filtro aria	Tipo			Rete in resina			
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta./Nom./Bassa/Silent	m <sup>3</sup> /min	15,0/12,5/10,5			18,0/15/12,5
	Riscaldamento	Alta./Nom./Bassa/Silent	m <sup>3</sup> /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			1~ / 50 / 220-240			

\* Scheda Wi-Fi opzionale (codice BRP069A81)

# 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 <sub>eq</sub>				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							
	Fase/Frequenza/Tensione			Hz/V	1 ~ / 50 / 220-240							
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)			A	16	20	16	20		25	32	