

# 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	mm	295x798x189						
Peso	Unità		kg	13						
Filtro aria	Tipo			Estraibile/lavabile/antimuffa						
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Altissima/Alta/Nom./Bassa/Silent	m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /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		dB(A)	57			60			
	Riscaldamento		dB(A)	59			61		62	
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dB(A)	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	dB(A)	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	mm	303x998x212			
Peso	Unità		kg	12			
Filtro aria	Tipo			Estraibile/lavabile/antimuffa			
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /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	12,6/10,5/8,1/5,0
Potenza sonora	Raffrescamento		dB(A)	54		59	60
	Riscaldamento		dB(A)	56		59	60
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dB(A)	38/32/25/19		45/34/26/20	46/40/35/32
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dB(A)	40/34/28/19	41/34/28/19	45/37/29/20	47/41/35/32
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	mm	295x778x272						299x998x292	
Peso	Unità		kg	10						14,5	
Filtro aria	Tipo			Estraibile/lavabile							
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m <sup>3</sup> /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	16,9/15/12/10	
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m <sup>3</sup> /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		dB(A)	57			58	60	58	60	
	Riscaldamento		dB(A)	41/25/19			45/29/19	45/30/21	44/36/27	46/37/30	47/38/32
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Bassa/Silent	dB(A)	39/26/20		39/27/20	39/28/20	45/29/21	43/34/31	45/36/33	46/37/34
	Riscaldamento	Alta/Bassa/Silent	dB(A)	39/26/20		39/27/20	39/28/20	45/29/21	43/34/31	45/36/33	46/37/34
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	mm	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 <sup>3</sup> /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	12,6/8,3/6,4/4,6	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	m <sup>3</sup> /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	18,4/16,2/13,0/11,9	
Potenza sonora	Raffrescamento		dB(A)	57			60		59	60	
	Riscaldamento		dB(A)	54			60		58	59	61
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Bassa/Silent	dB(A)	41/25/19			45/29/19	45/30/21	44/36/32	46/37/34	47/38/35
	Riscaldamento	Alta/Bassa/Silent	dB(A)	39/26/20	39/27/20	39/28/20	45/29/21	43/34/31	45/36/33	46/37/34	
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 x Larghezza x Profondità	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 <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	75
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