

MXM

Unità esterne multi salvaspazio



È possibile collegare fino a cinque unità interne a una sola unità esterna multi. Sono la soluzione ideale per rispondere alle esigenze di chi desidera riscaldare e raffreddare più stanze.

**Il vostro partner
in Svizzera:**

TCA Thermoclima AG
Piccardstrasse 13
9015 St.Gallen
www.tca.ch / www.clima-macchina.ch

TCA THERMOCLIMA SA



**HEIZEN
CHAUFFER
RISCALDARE**



**KÜHLEN
REFROIDIR
RAFFREDDARE**



**LÜFTEN
VENTILER
VENTILARE**



**GEWERBEKÄLTE
FROID COMMERCIAL
REFRIG. COMMERCIALE**

Unità interne per applicazione Multisplit

	Unità interna	Capacità raffreddamento nominale	Capacità riscaldamento nominale	Dimensioni a/l/p	Livello sonoro	Condotte
		kW	kW	mm	dB(A) 1 m	"
	CTXA15A-W	1.5	2.3	295x798x189	19/25/39	1/4 - 3/8
	CTXA15B-B	1.5	2.3	295x798x189	19/25/39	1/4 - 3/8
	CTXA15B-S	1.5	2.3	295x798x189	19/25/39	1/4 - 3/8
	CTXA15B-T	1.5	2.3	295x798x189	19/25/39	1/4 - 3/8
	FTXA20A-W	2.0	2.5	295x798x189	19/25/39	1/4 - 3/8
	FTXA20B-B	2.0	2.5	295x798x189	19/25/39	1/4 - 3/8
	FTXA20B-S	2.0	2.5	295x798x189	19/25/39	1/4 - 3/8
	FTXA20B-T	2.0	2.5	295x798x189	19/25/39	1/4 - 3/8
	FTXA25A-W	2.5	2.8	295x798x189	19/25/40	1/4 - 3/8
	FTXA25B-B	2.5	2.8	295x798x189	19/25/40	1/4 - 3/8
	FTXA25B-S	2.5	2.8	295x798x189	19/25/40	1/4 - 3/8
	FTXA25B-T	2.5	2.8	295x798x189	19/25/40	1/4 - 3/8
	FTXA35A-W	3.4	4.0	295x798x189	19/25/41	1/4 - 3/8
	FTXA35B-B	3.4	4.0	295x798x189	19/25/41	1/4 - 3/8
	FTXA35B-S	3.4	4.0	295x798x189	19/25/41	1/4 - 3/8
	FTXA35B-T	3.4	4.0	295x798x189	19/25/41	1/4 - 3/8
FTXA42A-W	4.2	5.4	295x798x189	21/29/45	1/4 - 1/2	
FTXA42B-B	4.2	5.4	295x798x189	21/29/45	1/4 - 1/2	
FTXA42B-S	4.2	5.4	295x798x189	21/29/45	1/4 - 1/2	
FTXA42B-T	4.2	5.4	295x798x189	21/29/45	1/4 - 1/2	
FTXA50A-W	5.0	5.8	295x798x189	24/31/46	1/4 - 1/2	
FTXA50B-B	5.0	5.8	295x798x189	24/31/46	1/4 - 1/2	
FTXA50B-S	5.0	5.8	295x798x189	24/31/46	1/4 - 1/2	
FTXA50B-T	5.0	5.8	295x798x189	24/31/46	1/4 - 1/2	
	CTXM15R	1.5	2.3	295x778x272	19/25/41	1/4 - 3/8
	FTXM20R	2.0	2.5	295x778x272	19/25/41	1/4 - 3/8
	FTXM25R	2.5	2.8	295x778x272	19/25/41	1/4 - 3/8
	FTXM35R	3.4	4.0	295x778x272	19/29/45	1/4 - 3/8
	FTXM42R	4.2	5.4	295x778x272	21/30/45	1/4 - 3/8
	FTXM50R	5.0	5.8	299x998x292	27/36/44	1/4 - 1/2
	FTXM60R	6.0	7.0	299x998x292	30/37/46	1/4 - 1/2
	FTXM71R	7.1	8.2	299x998x292	32/38/47	1/4 - 5/8
	FTXJ20A-S/B	2.0	2.5	305x900x212	19/25/39	1/4 - 3/8
	FTXJ20A-W	2.0	2.5	305x900x212	19/25/39	1/4 - 3/8
	FTXJ25A-S/B	2.5	2.8	305x900x212	19/25/40	1/4 - 3/8
	FTXJ25A-W	2.5	2.8	305x900x212	19/25/40	1/4 - 3/8
	FTXJ35A-S/B	3.4	4.0	305x900x212	19/25/41	1/4 - 3/8
	FTXJ35A-W	3.4	4.0	305x900x212	19/25/41	1/4 - 3/8
	FTXJ42A-S/B	4.2	5.4	305x900x212	21/29/45	1/4 - 1/2
	FTXJ42A-W	4.2	5.4	305x900x212	21/29/45	1/4 - 1/2
	FTXJ50A-S/B	5.0	5.8	305x900x212	24/31/46	1/4 - 1/2
FTXJ50A-W	5.0	5.8	305x900x212	24/31/46	1/4 - 1/2	
	FDXM25F	2.4	3.2	200x750x620	27/35	1/4 - 3/8
	FDXM35F	3.4	4.0	200x750x620	27/35	1/4 - 3/8
	FDXM50F	5.0	5.8	200x1'150x620	30/38	1/4 - 1/2
	FDXM60F	6.0	7.0	200x1'150x620	30/38	1/4 - 1/2
	FBA35A	3.4	4.0	245x700x800	29/35	1/4 - 3/8
	FBA50A	5.0	5.5	245x700x800	29/35	1/4 - 1/2
	FBA60A	5.7	7.0	245x1'000x800	25/30	1/4 - 1/2
	CVXM20A	2.0	2.5	600x750x238	22/25/38	1/4 - 3/8
	FVXM25A	2.5	3.4	600x750x238	20/25/38	1/4 - 3/8
	FVXM35A	3.5	4.5	600x750x238	20/25/39	1/4 - 3/8
	FVXM50A	5.0	5.8	600x750x238	27/31/44	1/4 - 1/2
	FCAG35B	3.5	4.2	204x840x840	27/31	1/4 - 3/8
	FCAG50B	5.0	6.0	204x840x840	27/31	1/4 - 1/2
	FCAG60B	5.7	7.0	204x840x840	28/33	1/4 - 1/2
	FFA25A	2.5	3.2	260x575x575	25/31	1/4 - 3/8
	FFA35A	3.4	4.2	260x575x575	25/34	1/4 - 3/8
	FFA50A	5.0	5.8	260x575x575	27/39	1/4 - 1/2
	FFA60A	5.7	7.0	260x575x575	32/43	1/4 - 1/2
	FHA35A	3.4	4.0	235x960x690	31/36	1/4 - 3/8
	FHA50A	5.0	6.0	235x960x690	32/37	1/4 - 1/2
	FHA60A	5.7	7.2	235x1'270x690	33/37	1/4 - 1/2
	FNA25A	2.6	3.2	720 (2)x750x200	33/28	1/4 - 3/8
	FNA35A	3.4	4.0	720 (2)x750x200	33/28	1/4 - 3/8
	FNA50A	5.0	5.8	720 (2)x1'150x200	36/30	1/4 - 1/2
	FNA60A	6.0	7.0	720 (2)x1'150x200	36/30	1/4 - 1/2

Applicazione Multi

- › Valori di efficienza stagionale fino alla classe energetica A+++ in raffrescamento e A++ in riscaldamento grazie alla tecnologia all'avanguardia e all'intelligenza integrata
- › Possibilità di collegare fino a 5 unità interne a 1 unità esterna multi; tutte le unità interne sono controllabili singolarmente e non richiedono l'installazione nello stesso locale o contemporanea. Funzionano simultaneamente nella stessa modalità raffrescamento o riscaldamento
- › Scegliere un prodotto con il refrigerante R-32 riduce l'impatto ambientale del 68% rispetto al refrigerante R-410A e assicura bassi livelli di consumo grazie alla sua elevata efficienza energetica
- › Possibilità di collegare diversi tipi di unità interne, ad esempio, a parete, cassette a soffitto tipo corner, canalizzabili da controsoffitto
- › Unità esterne provviste del compressore swing Daikin, rinomato per la sua bassa rumorosità e per l'elevata efficienza energetica

BLUEvolution


2MXM-N

3/4/5MXM-N

UNITÀ INTERNE COLLEGABILI	A parete														Canalizzabili da controsoffitto				A pavimento		Cassetta Round Flow			Cassetta ultrapiatta			Pensili a soffitto			Unità a pavimento ad incasso																								
	CTXA-AW/IT	FTXA-AW/BB/BS/BT					CTXM-R	FTXM-R						FTXJ-AW/S/B				FDXM-F9		FBA-A9		CVXM-A	FVXM-A		FCAG-B			FFA-A9			FHA-A9			FNA-A9																				
		15	20	25	35	42		50	15	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	42	50		25	35	50	60	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60	25	35	50	60	25	35	50	60										
2MXM40N	•	•	•	•			•	•	•								•	•																																				
2MXM50N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						•	•	•	•																																	
2MXM68N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
3MXM40N	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
3MXM52N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					
3MXM68N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
4MXM68N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
4MXM80N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
5MXM90N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		

Si prega di notare:

L'unità a pavimento CVXM-/FVXM-A può essere combinata solo con le seguenti unità esterne:

2MXM40N / 2MXM50N / 3MXM40N / 3MXM52N

Per tutte le altre unità esterne, appare il codice d'errore UA (le unità non sono compatibili)

Unità esterna		2MXM40N	2MXM50N	2MXM68N	3MXM40N	3MXM52N	3MXM68N	4MXM68N	4MXM80N	5MXM90N			
Capacità di raffrescamento Nom.	kW	4,0	5,0	6,8	4,0	5,2	6,8	6,8	8,0	9,0			
Capacità di riscaldamento Nom.	kW	4,2	5,6	8,6	4,6	6,8	8,6	8,6	9,6	10,0			
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità			mm			550x765x285			734x958x340		
Peso	Unità	kg			36			41			60		
Potenza sonora	Raffrescamento	dB(A)			60			61			59		
	Riscaldamento	dB(A)			62			61			59		
Pressione sonora	Raffrescamento Nom./Alta	dB(A)			-46			-48			48/-		
	Riscaldamento Nom./Alta	dB(A)			-48			-50			48/-		
Campo di funzionamento	Raffrescamento T. esterna	Min.~Max.			°C _{BS}			-10~46			-15~18		
	Riscaldamento T. esterna	Min.~Max.			°C _{BU}			-10~46			-15~18		
Refrigerante	Tipo	R-32											
	GWP	675,0											
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE			Pollici			1/4"			3/8"		
	Gas	DE			Pollici			1/4"			3/8"		
	Lunghezza tubazioni UE - UI	Max.			m			30			50		
	Carica di refrigerante aggiuntiva	kg/m			0,02 (per lunghezza tubazioni superiore a 20 m)			0,02 (per lunghezza tubazioni superiore a 30 m)			0,02 (per lunghezza tubazioni superiore a 30 m)		
	Dislivello UI - UE	Max.			m			15			15		
Alimentazione	Fase / Frequenza / Tensione	Hz / V									1~/50/220-240		
Corrente - 50 Hz	Portata massima del fusibile (MFA)	A			13			16			13		



UN BUON CLIMA, LA NOSTRA PASSIONE



www.clima-macchina.ch
www.clima-configuratore.ch



TCA Thermoclima AG
Piccardstrasse 13
9015 St.Gallen
T +41 71 313 99 22
F +41 71 313 99 29

TCA Thermoclima AG
Gewerbstrasse 10
4528 Zuchwil (SO)
T +41 32 686 61 21
F +41 32 686 61 20

TCA Thermoclima SA
Av. des Boveresses 52
1010 Lausanne
T +41 21 634 57 50
F +41 21 634 57 80

TCA Thermoclima SA
Via Brogeda 3
6830 Chiasso
T +41 91 980 37 37

Service Hotline
0840 822 822

info@tca.ch
www.tca.ch