Multi Split 2/3/4/5MXM

až do A+++ až do A+++

- Sezónna účinnosť až do A+++ pre chladenie aj vykurovanie*
- K jednej Multi vonkajšej jednotke je možné pripojiť až 5 vnútorných jednotiek; všetky vnútorné jednotky sú samostatne ovládateľné a nemusia byť inštalované v rovnakej miestnosti alebo v rovnakom čase. Pracujú súčasne v rámci rovnakého režimu vykurovania alebo chladenia.
- Je možné pripojiť rôzne typy vnútorných jednotiek: napr. nástenná, podstropná, kazetová, kanálová jednotka ...
- Vonkajšie jednotky sú vybavené rotačným Swingovým kompresorom, ktorý je známy svojou nízkou hlučnosťou a vysokou energetickou účinnosťou.

2MXM-A9

3/4/5MXM-A9

Pripojiteľné vnútorné jednotky	Nástenné																		Kanálové						Parapetné				Kazetové								Podstopné			Parapetné neoplášťené			
	FTXJ-AW/B/S9					CTXA-CW/S/B	FTXA-CW/S/B					CTXM-A	FTXM-A					FTXP-N9	FDXM-F9			FBA-A9			CVXM-B	FVXM-B			FCAG-B	FFA-A9							FHA-A9			FNA-A9			
	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	25	35	50	60	35	50	60	20	25	35	50	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60	25	35	50	60
2MXM40A9	•	•	•			•	•	•	•			•	•	•	•					•	•	•	•	•			•	•	•	•															
2MXM50A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•		•	•	•	•					•	•	•								
2MXM68A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
3MXM40A9	•	•	•			•	•	•	•			•	•	•	•					•	•	•	•	•			•	•	•	•					•	•	•	•	•						
3MXM52A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	●*	●*	●*	●*	•	•			•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•				•	•		•	•	•					
3MXM68A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
4MXM68A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
4MXM80A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
5MXM90A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				

Na jednotku MXM-A9 nie je dovolené inštalovať len jednu vnútornú jednotku

*	Vonkajšia jednotka	Vnútorné	Energetická trieda	
		CTXM-A/FTXM-A	Chladenie	Vykurovanie
	3MXM52A9	1,5+1,5+3,5		
		1,5+2,0+3,5		
		1,5+2,5+3,5		
		2,0+2,0+3,5		
		2,0+2,5+3,5		
		2,5+2,5+3,5		

2MXM-A9 3MXM-A9 4MXM-A9 5MXM-A9

Vonkajšia jednotka					2MXM40A9	2MXM50A9	2MXM68A9	3MXM40A9	3MXM52A9	3MXM68A9	4MXM68A9	4MXM80A9	5MXM90A9
Rozmery		Výška x Šírka x Hĺbka		mm	552x852x350		734x974x408						
Akustický výkon	Chladenie	Nom.		dBA	57/62	58/62	59/63	58/63		59/63	-		64
	Vykurovanie	Nom.		dBA	57/62/62	58/62/62	59/61/63	58/59/63		59/61/63	-/61/-		-
Hladina akustického tlaku	Chladenie	Nom.		dBA	46	48	48	46		48			52
	Vykurovanie	Nom.		dBA	48	50	48	47		48	49		52
Prevádzkový rozsah	Chladenie	Vonk.tepl.	Min.~Max.	°CDB	-10~46								
	Vykurovanie	Vonk.tepl.	Min.~Max.	°CDB	-15~24								
Chladivo	Type/ GWP/ Charge			kg/TCO$_2$Eq	R-32/675/0,88/0,59	R-32/675/1,15/0,77	R-32/675/2,00/1,35	R-32/675/1,80/1,22		R-32/675/2,00/1,35		R-32/675/2,40/1,62	
Pripojenie potrubia	Kvapalina			mm	6,35								
	Plyn			mm	9,50/12,70/15,90 (2)								
Celková dĺžka jednej vetvy		Vonk.-Vnút.	Max.	m	20 (1)		25 (1)						
Celková dĺžka všetkých potrubí			Max.	m	30		50 (3)			50	60	70	75
Doplnenie chladiva				kg/m	0,02 (pre potrubie nad 20m)		0,02 (pre potrubie nad 30m)						
Prevýšenie		Vonk.-Vnút.	Max.	m	15								
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie			Hz/V	1~/50/220-240								
Prúd	Maximálne istenie (MFA)			A	16		20	16		20		25	32 (4)

(1) Pre jednu miestnosť; (2) závisí od modelu a konfigurácie pripojovacích portov; (3) Pre kombináciu s CVXM-B, FVXM-B - max. dĺžka potrubia je 30m; (4) V špeciálnych prípadoch môže byť 25A.