

Multisplit-Anwendung

- › Saisonale Effizienzwerte bis A+++ bei Kühlen und A++ bei Heizen dank der modernsten Technologie
- › An 1 Multi-Außengerät können bis zu 5 Innengeräte angeschlossen werden; alle Innengeräte können einzeln geregelt und in verschiedenen Räumen installiert werden. Auch eine zeitversetzte Installation ist möglich. Innengeräte werden immer in der gleichen Betriebsart, Kühlen oder Heizen, betrieben
- › Durch die Entscheidung für ein mit R32 betriebenes Gerät verringern sich die Auswirkungen auf die Umwelt im Vergleich zu R410A um 68 %. Dank der hohen volumetrischen Kälteleistung von R32 sinkt zudem der Energieverbrauch
- › Verschiedene Typen an Innengeräten können angeschlossen werden: z. B. Wandgeräte, Kassettengerät für Eckmontage, Kanalgeräte
- › Außengeräte sind mit einem Schwingverdichter ausgestattet, bekannt für seinen leisen und energiesparsamen Betrieb



AUßENGERÄT				2MXM40M	2MXM50M9	3MXM40N	3MXM52N	3MXM68N	4MXM68N	4MXM80N	5MXM90N	
Kühlleistung	Nom.	kW		4,0	5,0	4,0	5,2	6,8	6,8	8,0	9,0	
Heizleistung	Nom.	kW		4,2	5,6	4,6	6,8	8,6	8,6	9,6	10,0	
Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825): Best-Case-/Worst-Case-Multi-Kombination	Kühlen	Energieeffizienzklasse		A+++ / A++	A+++	A+++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	
		Pdesign	kW	4,00 / 3,00	5,00 / 3,00	4,00 / 3,00	5,20 / 3,00	6,80 / 3,00	6,80 / 3,00	8,00 / 3,00	9,90 / 3,00	
		SEER		8,66 / 8,11	8,80 / 8,51	8,64 / 8,50	8,64 / 8,14	8,54 / 7,29	8,54 / 7,29	8,55 / 6,96	8,58 / 7,08	
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	122 / 173	120 / 208	122 / 214	122 / 223	144 / 315	144 / 317	151 / 434	149 / 429	
	Heizen (gemäßigtes Klima)	Energieeffizienzklasse		A++	A++	A++ / A+	A++ / A+	A+ / A	A++ / A	A++ / A	A++ / A	
		Pdesign	kW	3,20 / 3,00	4,20 / 3,30	5,00 / 3,60	5,00 / 3,60	5,30 / 3,80	5,80 / 3,80	6,23 / 3,27	6,46 / 3,50	
		SCOP/A		4,64 / 4,60	4,79 / 4,61	4,65 / 4,24	4,88 / 4,27	4,34 / 3,83	4,65 / 3,83	4,80 / 3,87	4,68 / 3,86	
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	908 / 974	965 / 1275	1.091 / 1598	1.084 / 1.590	1.354 / 1.851	1.354 / 1.942	1.176 / 2.177	1.259 / 2.252	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	550x765x285			734x958x340					
Gewicht	Gerät		kg	36	41	57		62	63	67	68	
Schalldruckpegel	Gerät	Kühlen	Nom.	dB(A)	48	46		48		49	52	
		Heizen	Nom.	dB(A)	50	48	47		48		49	52
Anschließbare Innengeräte					2		3		4		5	
Max. Leistung der anschließbaren Innengeräte				kg	6,0	8,5	7,0	9,0	11,0		14,5	15,6

MXM-M(9)/N Kombinationstabelle

Geräte	2MXM40M	2MXM50M9	3MXM40N	3MXM52N	3MXM68N	4MXM68N	4MXM80N	5MXM90N
CTXA15AW	•	•	•	•	•	•	•	•
CTXA15AS	•	•	•	•	•	•	•	•
CTXA15AT	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXA20AW	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXA20AS	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXA20AT	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXA25AW	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXA25AS	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXA25AT	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXA35AW	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXA35AS	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXA35AT	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXA42AW		•		•	•	•	•	•
FTXA42AS		•		•	•	•	•	•
FTXA42AT		•		•	•	•	•	•
FTXA50AW		•		•	•	•	•	•
FTXA50AS		•		•	•	•	•	•
FTXA50AT		•		•	•	•	•	•
WANDGERÄT								
FTXJ20MW	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXJ20MS	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXJ25MW	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXJ25MS	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXJ35MW	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXJ35MS	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXJ50MW		•		•	•	•	•	•
FTXJ50MS		•		•	•	•	•	•
CTXM15M	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXM20M	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXM25M	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXM35M	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXM42M		•		•	•	•	•	•
FTXM50M		•		•	•	•	•	•
FTXM60M					•	•	•	•
FTXM71M							•	•
FTXP20L	•	•						
FTXP25L	•	•						
FTXP35L	•	•						
TRUHENGERÄT								
FVXM25F	•	•	•	•	•	•	•	•
FVXM35F	•	•	•	•	•	•	•	•
FVXM50F		•		•	•	•	•	•
KANALGERÄT								
FDXM25F3	•	•	•	•	•	•	•	•
FDXM35F3	•	•	•	•	•	•	•	•
FDXM50F3		•		•	•	•	•	•
FDXM60F3					•	•	•	•
FBA35A			•	•	•	•	•	•
FBA50A				•	•	•	•	•
FBA60A				•	•	•	•	•
KASSETTENGGERÄT (ohne Verblendungen)								
FCAG35A			•	•	•	•	•	•
FCAG50A				•	•	•	•	•
FCAG60A					•	•	•	•
FFA25A		•	•	•	•	•	•	•
FFA35A		•	•	•	•	•	•	•
FFA50A		•		•	•	•	•	•
FFA60A					•	•	•	•
DECKENGERÄT								
FHA35A			•	•	•	•	•	•
FHA50A				•	•	•	•	•
FHA60A					•	•	•	•
VERKLEIDETES TRUHENGERÄT								
FNA25A			•	•	•	•	•	•
FNA35A			•	•	•	•	•	•
FNA50A				•	•	•	•	•
FNA60A					•	•	•	•
ALTHERMA HYBRID								
CHYHBH05AV32				•	•	•	•	•
CHYHBH08AV32							•	•