MXM

› Sezónní energetická třída účinnosti při chlazení až A+++
› Multimodelová aplikace venkovních jednotek.
› K jedné venkovní multijednotce lze připojit až 5 vnitřních jednotek. Všechny vnitřní jednotky jsou individuálně řiditelné a nemusí být nainstalovány ve stejné místnosti, ani současně. Každá jednotka pracuje individuálně a nezávisle na ostatních, pokud jde o nastavené hodnoty a otáčky ventilátorů, ale ve stejném režimu chlazení nebo vytápění.
› Je možné připojit různé typy vnitřních jednotek: např. nástěnné jednotky nebo zapuštěné stropní jednotky.

3-4-5MXM-N

2MXM40-50M(9)

VENKOVNÍ JEDNOTKA					2MXM40M	2MXM50M9	3MXM40N	3MXM52N	3MXM68N	4MXM68N	4MXM80N	5MXM90N
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max.			kW	4,0	5,0	4,0	5,2	6,8	6,8	8,0	9,0
Topný výkon	Min./Jmen./Max.			kW	4,2	5,6	4,6	6,8	8,6	8,6	9,6	10,0
Sezónní účinnost (podle normy EN14825): nejlepší/nejhorší multi kombinace	Chlazení	Energetický štítek			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
		Roční spotřeba energie		kWh	122/173	120/208	122/214	122/223	144/315	144/317	151/434	149/429
	Vytápění (Průměrné klima)	Energetický štítek			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
		Roční spotřeba energie		kWh	908/974	965/1275	1091/1598	1084/1590	1354/1851	1354/1942	1176/2177	1259/2252
Rozměry	Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka		mm	550x765x285		734x958x340					
Váha	Jednotka			kg	36	41	57		62	63	67	68
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Nom		dBA	48	46			48		49	52
	Vytápění	Nom		dBA	50	48	47		48		49	52
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí	Min.~Max.	°C	-10~46							
	Vytápění	Okolní prostředí	Min.~Max.	°C	-15~18		-15~24					
Chladivo	Typ/Náplň			kg-TCO_2Eq/GWP	R-32/1.2/-/675	R-32/1.6/-/675	R-32/2/-/675	R-32/2/-/675	R-32/2.59/-/675	R-32/2.6/-/675	R-32/2.99/-/675	R-32/2.99/-/675
	Přednaplnění			m	20		30					
	Doplnění v případě potřeby			kg/m	0,02							
Připojovací rozměry	Délka potrubí	Ven.j.-vnitř.j.	Max	m	20		25					
	Rozdíl úrovní	Vnitř.j.-ven.j.	Max	m	15							
Max. délka potrubí				m	30		50			60	70	75
Připojitelné vnitřní jednotky					2		3			4		5
Max. připojitelný vnitřní výkon				kW	6,0	8,5	7,0	9,0	11,0		14,5	15,6