

SAMSUNG



JEDNOTKA **MALDIVES**

Invertorová technologie v kvalitě Samsung

Samsung invertorová klimatizace s chladičem R410a S Full HD filtrem a antibakteriální úpravou pro čisté vnitřního prostředí

- Atraktivní matný design
- Invertorová technologie spoří až 40 % elektrické energie
- Funkce vytápění i chlazení
- Full HD Filtr and antibakteriální opláštění
- Good Sleep režim

Samsung invertorová klimatizace s chladičem R410a

Jednotka Maldives Samsung vám zajistí chlad v létě a vytápění v zimě s vysokou energetickou účinností. Je dostupná ve čtyřech výkonech od velikosti 3,5 kW až do 6,8 kW. Obsahuje Full HD filtr a antibakteriální opláštění, které zajistí čisté vnitřní prostředí. Antikorozní povrch výměníku venkovní jednotky pomáhá k prodloužení životnosti.





MALDIVES – AR4500

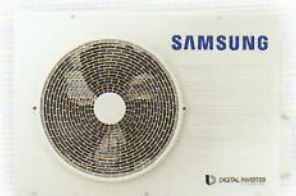
- Filtr Full HD
- Inteligentní invertor

- Good sleep
- Turbochlazení

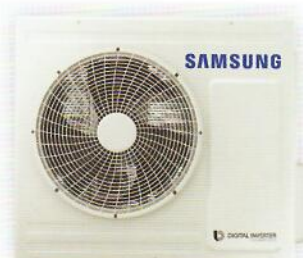
Technické údaje

model		Vnitřní jednotka		AR09MSFPEWQNET	AR12MSFPEWQNET	AR18MSFPEWQNEU	AR24MSFPEWQNEU		
		Vnější jednotka		AR09MSFPEWQXET	AR12MSFPEWQXET	AR18MSFPEWQXEU	AR24MSFPEWQXEU		
		Typ							
System	Výkon	Chlazení		kW	2.7	3.5	5	6.8	
		Min/Stř/Max		kW	1.1/2.7/3.3	1.1/3.5/4	1.6/5/6.5	1.4/6.8/7.9	
		Vytápění		kW	3.2	3.5	6	7.7	
		Min/Stř/Max		kW	1.05/3.2/3.4	1.05/3.5/4.1	1.2/6/7.2	1.2/7.7/8.2	
	Energetická účinnost	EER (nominální chlazení)		-					
		COP (nominální vytápění)		-					
		Energetická třída		-	6.1 (A++)	6.1 (A++)	6.1 (A++)	6.1 (A++)	
	Elektrické napájení	Napájení		V/Hz/Ø	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
		Příkon (nominální)	Chlazení (Min/Stř/Max)		kW	0.30/0.84/1.00	0.30/1.27/1.40	0.32/1.45/1.98	0.34/2.26/3.30
			Vytápění (Min/Stř/Max)		kW	0.23/0.91/0.95	0.23/1.00/1.41	0.27/1.75/1.90	0.28/2.56/2.26
		Proud (nominální)	Chlazení (Min/Stř/Max)		A	2.0/4.1/4.5	2.0/6.0/6.3	2.0/6.6/8.7	2.2/10.0/15.1
			Vytápění (Min/Stř/Max)		A	1.5/4.2/4.4	1.5/4.7/6.3	1.7/7.9/8.7	1.8/11.2/10.1
		Propojovací potrubí	Kapalina		Ø mm	6.35	6.35	6.35	6.35
			Plyn		Ø mm	9.52	9.52	12.7	15.88
			Omezení instalace	Max. délka		m	15	15	30
	Max. výška			m	8	8	15	15	
	Chladivo	Typ		-	R410A	R410A	R410A	R410A	
		Předplnění		kg	880 g	880 g	1 300 g	1 500 g	
	Vnitřní jednotka	Ventilátor	Průtok vzduchu		l/s	167	183	267	300
		Kondenzát	Potrubí		mm	18	18	18	18
Hladina hluku		Aku.tlak	Max/Min	dB(A)	38/21	42/21	42/25	45/29	
		Aku.výkon	Chlazení		56	59	58	63	
Rozměry a hmotnost		Hmotnost		mm	8	8	11.4	11.4	
	Rozměry (Š × V × H)		kg	820 × 285 × 215	820 × 285 × 215	1065 × 298 × 243	1065 × 298 × 243		
Vnější jednotka	Ventilátor	Průtok vzduchu	Chlazení	l/s	417	417	800	917	
	Hladina hluku	Aku.tlak	Chlazení/Vytápění	dB(A)	46	48	51	54	
		Aku.výkon	Chlazení		63	65	65	69	
	Rozměry a hmotnost	Rozměry (Š × V × H)		mm	660 × 475 × 242	660 × 475 × 242	880 × 648 × 310	880 × 793 × 310	
		Hmotnost		kg	22.4	22.8	41.5	51.0	
	Pracovní rozsah	Chlazení		°C	-5 ~ 46°C	-5 ~ 46°C	-10 ~ 46°C	-10 ~ 46°C	
Vytápění		°C	-10 ~ 24°C	-10 ~ 24°C	-15 ~ 24°C	-15 ~ 24°C			

Vnější jednotky



2.5 kW
3.5 kW



5.0 kW
6.8 kW

SAMSUNG electronics
Czech and Slovak
V Parku 14
148 00 Praha 4
www.samsung.cz