



BETTER – AR7000



- Triangle design
- Virus Doctor
- Digital Inverter
- Easy Filter

- 2-Step Cooling
- Triple Protect Plus
- Smart Wi-Fi Control

Technické údaje

model	Vnitřní jednotka		AR09KSPDBWKNEU	AR12KSPDBWKNEU	AR18KSPDBWKNEU	AR24KSPDBWKNEU			
	Vnější jednotka		AR09KSPDBWKXEU	AR12KSPDBWKXEU	AR18KSPDBWKXEU	AR24KSPDBWKXEU			
System	Typ		INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER			
	Výkon	Chlazení	kW	2.5	3.5	5.0	6.8		
		Min/Stř/Max	kW	0.97/2.50/3.30	0.97/3.50/4.00	1.60/5.00/7.00	2.20/6.80/8.00		
		Vytápění	kW	3.2	4.0	6.0	8.0		
		Min/Stř/Max	kW	0.97/3.20/5.40	0.97/4.00/5.80	1.20/6.00/8.00	1.90/8.00/10.00		
	Energetická účinnost	EER (nominální chlazení)	–	4.24	3.61	3.91	3.30		
		COP (nominální vytápění)	–	4.10	3.81	4.11	3.51		
		Energetická třída	–	SEER 7.1 (A++)	SEER 6.7 (A++)	SEER 7.0 (A++)	SEER 7.0 (A++)		
	–		SCOP 4.6 (A++)	SCOP 4.6 (A++)	SCOP 4.0 (A+)	SCOP 4.0 (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	0.26/0.59/0.79	0.26/0.97/1.15	0.38/1.28/2.20	0.49/2.06/2.80	
			Vytápění (Min/Stř/Max)	kW	0.22/0.78/1.55	0.22/1.05/1.70	0.30/1.46/2.10	0.22/1.05/1.70	
		Proud (nominální)	Chlazení (Min/Stř/Max)	A	1.70/3.20/3.80	1.70/4.80/5.20	1.80/6.00/9.70	2.60/9.00/12.50	
			Vytápění (Min/Stř/Max)	A	1.30/3.80/7.00	1.30/5.00/8.20	1.50/6.80/10.50	2.30/10.80/16.50	
		Propojovací potrubí	Kapalina		Ø mm	6.35	6.35	6.35	6.35
			Plyn		Ø mm	9.52	9.52	12.70	15.88
			Omezení instalace	Max. délka	m	15	15	30	30
	Max. výška	m		8	8	15	15		
	Chladivo	Typ		–	R410A	R410A	R410A	R410A	
		Předplnění		kg	1.10	1.10	1.50	1.50	
Vnitřní jednotka	Ventilátor	Průtok vzduchu		l/s	183.33	183.33	316.67	316.67	
	Kondenzát	Potrubí		mm	18	18	18	18	
	Hladina hluku	Aku.tlak	Max/Min	dB(A)	38/16	40/16	42/25	43/26	
		Aku.výkon	Chlazení	dB(A)	56	58	58	62	
	Rozměry a hmotnost	Rozměry (Š × V × H)		mm	826 × 260 × 275	826 × 260 × 275	1 063 × 294 × 317	1 063 × 294 × 317	
		Hmotnost		kg	10.20	10.20	15.50	15.50	
Vnější jednotka	Ventilátor	Průtok vzduchu	Chlazení	l/s	666.67	666.67	916.67	916.67	
	Hladina hluku	Aku.tlak	Chlazení/Vytápění	dB(A)	45	46	51	52	
		Aku.výkon	Chlazení	dB(A)	59	62	65	67	
	Rozměry a hmotnost	Rozměry (Š × V × H)		mm	790 × 548 × 285	790 × 548 × 285	880 × 793 × 310	880 × 793 × 310	
		Hmotnost		kg	34.50	34.50	52.50	52.50	
	Pracovní rozsah	Chlazení		°C	-10.0 ~ 46.0	-10.0 ~ 46.0	-10.0 ~ 46.0	-10.0 ~ 46.0	
		Vytápění		°C	-15.0 ~ 24.0	-15.0 ~ 24.0	-15.0 ~ 24.0	-15.0 ~ 24.0	



2.5 kW
3.5 kW



5.0 kW
6.8 kW