

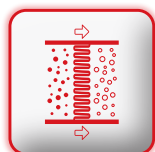


## Aria AR5 klimatizace

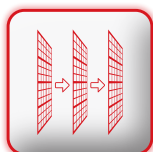
Vytvořte zdravý prostor s  
pocitem svěžesti který vás následuje!



Ionizér



Sterilizace  
HEPA Filtrem



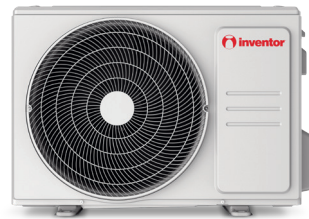
Triple  
Action Filtr



Následuj  
mě



Energetická  
třída



4-Way  
Air  
Flow



WiFi  
Standard



Golden  
fin



Hotel  
Menu



Tichý  
provoz



Topení  
až do -15°C



Samočištění



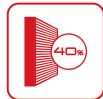
Centrální  
ovládání



Remote  
On/Off



1 W  
StandBy



Filtr  
s vysokou  
hustotou



8°C  
topení



Chlazení  
až do -15°C



Noční  
režim



24-hod  
časovač



Předehřev  
výměníku

Model		AR5VI-09WFI / AR5VO-09	AR5VI-12WFI / AR5VO-12	AR5VI-18WFI / AR5VO-18	AR5VI-24WFI / AR5VO-24	
Chlazení výkon (Btu/h)		9.000 (3.500-11.000)	12.000 (2.800-14.200)	18.000 (11.570-20.130)	24.000 (7.200-28.000)	
Chlazení výkon (kW)		2.64 (1.03-3.22)	3.52 (0.82-4.16)	5.28 (3.39-5.90)	7.03 (2.11-8.21)	
Topení výkon (Btu/h)		10.000 (2.800-11.500)	13.000 (2.900-16.300)	19.000 (10.580-19.960)	25.000 (5.300-28.000)	
Topení výkon (kW)		2.93 (0.82-3.37)	3.81 (0.85-4.78)	5.57 (3.10-5.85)	7.33 (1.55-8.21)	
Sezonní účinnost podle EN14825	Chlazení	Pdesign (kW)	2.7	3.5	5.3	7.0
		Energetická třída	A++	A++	A++	A++
		SEER	6.9	7.0	7.0	6.5
		Roční spotřeba ele energie (kWh/rok)	135	180	265	377
	Topení (Střední zóna)	Pdesign (kW)	2.7	2.9	4.1	4.9
		Energetická třída	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.1	4.0	4.0
		Roční spotřeba ele energie (kWh/rok)	945	991	1.435	1.730
	Topení (Teplá zóna)	Pdesign (kW)	2.5	2.5	4.5	5.3
		Energetická třída	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.3	5.4	5.1	5.1
		Roční spotřeba ele energie (kWh/rok)	661	649	1.308	1.545
Napájení (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
Příkon (A)	Chlazení	3.22 (0.35-4.78)	4.96 (0.40-6.90)	6.70 (2.40-9.00)	10.90 (1.80-13.90)	
	Topení	3.40 (0.32-4.32)	4.68 (0.70-7.40)	6.50 (3.40-8.70)	9.30 (1.30-13.50)	
Příkon (kW)	Chlazení	0.74 (0.08-1.10)	1.09 (0.10-1.60)	1.55 (0.56-2.05)	2.51 (0.42-3.20)	
	Topení	0.78 (0.07-0.99)	1.05 (0.16-1.71)	1.50 (0.78-2.00)	2.13 (0.30-3.10)	
Průtok vzduchu (High/Medium/Low) (m³/h)		416/309/230	584/477/395	730/500/420	1.020/830/640	
Úroveň hluku dB(A)	Vnitřní jednotka (Silent/Low/Medium/High)	23/26/32/39	23/26/32/39	23/28/33.5/43	25/30.5/41.0/47	
	Venkovní jednotka	56	56	55.5	60.5	
Akustický výkon dB(A)	Vnitřní jednotka	56	55	57	63	
	Venkovní jednotka	63	63	65	67	
Výkon odvlhčování	(L/h)	1.2	1.6	2.0	2.8	
	(L/den)	28.8	38.4	48.0	67.2	
Kompresor		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	
Přípojovací potrubí		1/4"   3/8"	1/4"   3/8"	1/4"   1/2"	3/8"   5/8"	
Napájecí kabel venkovní jednotky / jističní (Noxmm²)/(A)		3x1.5/10	3x1.5/10	3x2.5/16	3x2.5/16	
Signální kabel (Noxmm²)		5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5	
Rozměry (Š x V x H) (mm)	Vnitřní jednotka	722x187x290	802x189x297	965x215x319	1.080x226x335	
	Venkovní jednotka	720x270x495	720x270x495	805x330x554	890x342x673	
Hmotnost (kg)		7.3/23.2	8.6/23.2	10.9/33.5	13.7/43.9	
Náplň chladiva (g)		R32/550	R32/550	R32/1.100	R32/1.450	
Provozní teplota (°C)	Chlazení	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	
	Topení	-15~30	-15~30	-15~30	-15~30	