



BEST SERIES (AR-9000) /4

BETTER SERIES (AR-7000) /5

GOOD1 SERIES (AR-5000/1) /6

GOOD2 SERIES (AR-5000/2) /7

Q9000 /8

2014

Best series (smart wifi)

AR-9000

SAMSUNG



Triangle Design



Virus Doctor



Full HD Filter



good'sleep

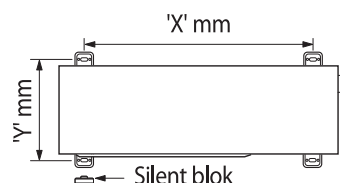
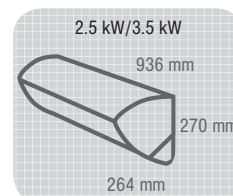


Wi-Fi



Easy Filter

Barevné provedení a rozměry

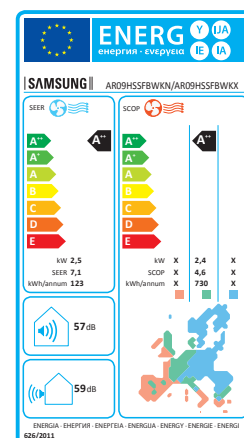


Model	X	Y
AR09/12**	612	317

Technické údaje | Best series AR-9000

Model			AR09HSSFBWKNEU	AR12HSSFBWKNEU
Cena v EUR (bez DPH)			1 359 €	1 499 €
Typ			INVERTER/HP/R410A	INVERTER/HP/R410A
Výkon				
Kapacita	Chlazení	kW	2.5	3.5
		(min ~ max)	0.97~3.3	0.97~4.0
	Vytápění	kW	3.2	4.0
		(min ~ max)	0.97~5.4	0.97~5.8
Energetická účinnost		SEER	7.1 / A++	6.7 / A++
		SCOP	4.6 / A++	4.6 / A++
Odvlhčování		l/h	1	1.5
Průtok vzduchu (max)		m³/min	11	12
Hladina hluku	Vnitřní (max./min.)	dB(A)	38/16	40/16
	Vnější	dB	45	46
Energetické údaje				
Napájení		V/Hz/ø	220~240/50/1	220~240/50/1
Příkon	Chlazení	W	590	970
	Vytápění	W	780	1050
Nominální proud	Chlazení	A	3.2	4.8
	Vytápění	A	3.8	5
Rozměry a hmotnost				
Rozměry (ŠxVxH)	Vnitřní	mm	936x270x264	936x270x264
	Vnější	mm	790x285x545	790x285x545
Hmotnost	Vnitřní	kg	12	12
	Vnější	kg	31,5	31,5
Technické informace				
Průměr propojovacího potrubí	Kapalina	mm	ø 6.35mm	ø 6.35mm
	Plyn	mm	ø 9.52mm	ø 9.52mm
Délka propojovacího potrubí	Max	m	15	15
Převýšení	Max	m	8	8
Pracovní rozsah	Chlazení	°C	-10~46	-10~46
	Vytápění	°C	-15~24	-15~24
FJM kompatibilita			ano	ano

Dálkové ovládání a vnější jednotky



Better series (smart wifi)

SAMSUNG

AR-7000



Triangle Design



Virus Doctor



Full HD Filter



good'sleep

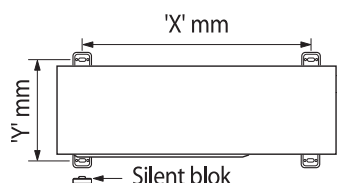
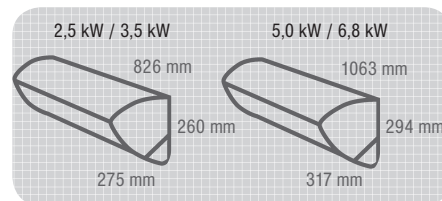


Wi-Fi



Easy Filter

Barevné provedení a rozměry

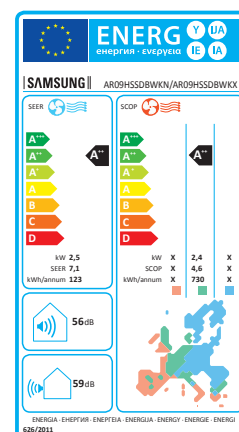


Model	X	Y
AR09/12HSSD*	612	317
AR18/24HSSD*	660	340

Technické údaje | Better series AR-7000

Model			AR09HSSDBWKNEU	AR12HSSDBWKNEU	AR18HSSDBWKNEU	AR24HSSDBWKNEU
Cena v EUR (bez DPH)			1 039 €	1 139 €	1 499 €	1 699 €
TYP			INVERTER/HP/R410A	INVERTER/HP/R410A	INVERTER/HP/R410A	INVERTER/HP/R410A
Výkon						
Kapacita	Chlazení	kW	2.5	3.5	5.0	6.8
		(min ~ max)	0.97~3.3	0.97~4.0	1.6~7.0	2.2~8.0
	Vytápění	kW	3.2	4.0	6.0	8.0
		(min ~ max)	0.97~5.4	0.97~5.8	1.2~8.0	1.90~10.0
Energetická účinnost	Chlazení	SEER	7.1 / A++	6.7 / A++	7.0 / A++	7.0 / A++
	Vytápění	SCOP average	4.6 / A++	4.6 / A++	4.0 / A+	4.0 / A+
Odvlhčování		l/h	1	1.5	2	2,5
Průtok vzduchu (max)		m³/min	11	12	18	19
Hladina hluku	Vnitřní (max./min.)	dBA	38.0/16.0	39.0/16.0	42.0/25.0	43.0/26.0
	Vnější	dB	45	46	51	52
Energetické údaje						
Napájení		V/Hz/Ø	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Příkon	Chlazení	W	590	970	1280	2060
	Vytápění	W	780	1050	1460	2280
Nominální proud	Chlazení	A	3,2	4,8	6	9
	Vytápění	A	3,8	5	6.8	10.8
Rozměry a hmotnost						
Rozměry (ŠxVxH)	Vnitřní	mm	826x260x275	826x260x275	1063x294x317	1063x294x317
	Vnější	mm	790x285x545	790x285x545	880x310x793	880x310x793
Hmotnost	Vnitřní	kg	10.2	10.2	15.50	15.50
	Vnější	kg	34,5	34,5	52.5	52.5
Technické informace						
Průměr propojovacího potrubí	Kapalina	mm	Ø 6.35mm	Ø 6.35mm	Ø 6.35mm	Ø 6.35mm
	Plyn	mm	Ø 9.52mm	Ø 9.52mm	Ø 12.7mm	Ø 15.88mm
Délka propojovacího potrubí	Max	m	15	15	30	30
Převýšení	Max	m	8	8	15	15
Pracovní rozsah	Chlazení	°C	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
	Vytápění	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
FIM kompatibilita			ano	ano	ano	ano

Dálkové ovládání a vnější jednotky



Good1 series (smart wifi)

AR-5000/1

SAMSUNG



Triangle Design



Full HD Filter



good'sleep

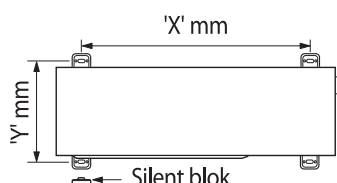
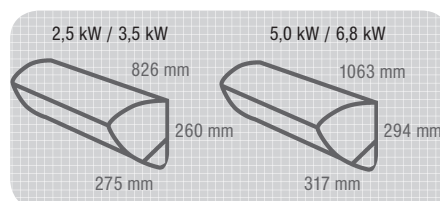


Wi-Fi



Easy Filter

Barevné provedení a rozměry



Model	X	Y
AR09/12HSFS*	612	317
AR18/24HSFS*	660	340

Technické údaje | Good1 series AR-5000/1

Model			AR09HSFSBWKNZE	AR12HSFSAWKNZE	AR18HSFSAWKNEU	AR24HSFSAWKNEU
Cena v EUR (bez DPH)			899 €	929 €	1 399 €	1 559 €
TYP			INVERTER/HP/R410A	INVERTER/HP/R410A	INVERTER/HP/R410A	INVERTER/HP/R410A
Výkon						
Kapacita	Chlazení	kW	2.5	3.5	5.0	6.8
		(min ~ max)	1.3~3.3	1.3~4.0	1.6~6.0	2.2~8.0
	Vytápění	kW	3.3	4.0	6.0	8.0
		(min ~ max)	0.95~4.7	0.95~5.1	1.2~8.2	1.90~10.0
Energetická účinnost	Chlazení	SEER	5.6 / A+	5.6 / A+	6.7 / A++	7.0 / A++
	Vytápění	SCOP average	4.0 / A+	4.0 / A+	3.8 / A	3.8 / A
Odvlhčování		l/h	1	1.5	2	2.5
Průtok vzduchu (max)		m³/min	11	12	19	19
Hladina hluku	Vnitřní (max./min.)	dBA	36/19	37/19	41/25	43/26
	Vnější (vysoká)	dB	44	46	51	52
Energetické údaje						
Napájení		V/Hz/Ø	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Příkon	Chlazení	W	670	1030	1450	2060
	Vytápění	W	910	1100	1660	2350
Nominální proud	Chlazení	A	3.6	5	6.8	9
	Vytápění	A	4.4	5.5	7.8	11
Rozměry a hmotnost						
Rozměry (ŠxVxH)	Vnitřní	mm	826x260x275	826x260x275	1063x294x317	1063x294x317
	Vnější	mm	720x265x548	720x265x548	880x310x638	880x310x638
Hmotnost	Vnitřní	kg	9.5	9.5	13	14
	Vnější	kg	29.5	29.5	43.5	52.5
Technické informace						
Průměr propojovacího potrubí	Kapalina	mm	Ø 6.35mm	Ø 6.35mm	Ø 6.35mm	Ø 6.35mm
	Plyn	mm	Ø 9.52mm	Ø 9.52mm	Ø 12.7mm	Ø 15.88mm
Délka propojovacího potrubí	Max	m	15	15	30	30
Převýšení	Max	m	8	8	15	15
Pracovní rozsah	Chlazení	°C	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
	Vytápění	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
FJM kompatibilita			ano	ano	ano	ano

Dálkové ovládání a vnější jednotky



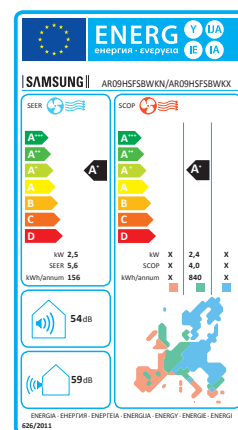
Invertor

2.5 kW

3.5 kW

5.0 kW

6.8 kW





Triangle Design



Full HD Filter

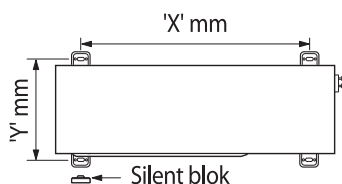
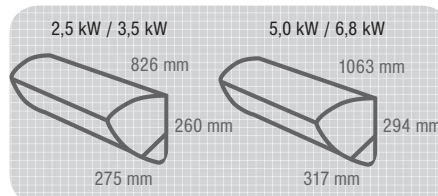


good'sleep



Easy Filter

Barevné provedení a rozměry

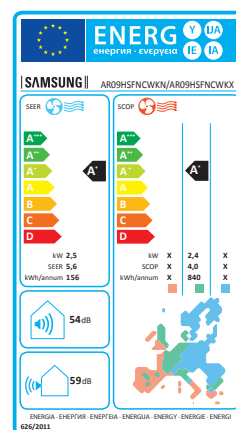
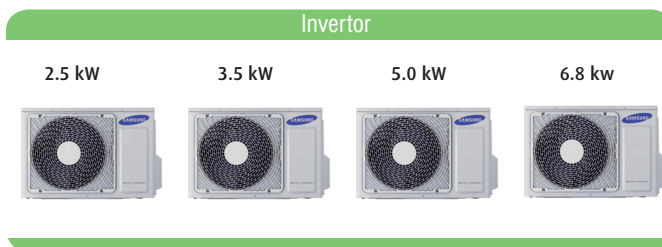


Model	X	Y
AR09/12**	612	317
AR18/24**	660	340

Technické údaje | Good2 series AR-5000/2

Model			AR09HSFNCWKNE	AR12HSFNCWKNE	AR18HSFNCWKNEU	AR24HSFNCWKNEU
Cena v EUR (bez DPH)			799 €	829 €	1 309 €	1 459 €
TYP			INVERTER/HP/R410A	INVERTER/HP/R410A	INVERTER/HP/R410A	INVERTER/HP/R410A
Výkon						
Kapacita	Chlazení	kW	2.5	3.5	5.0	6.8
		(min ~ max)	1.3~3.3	1.3~4.0	1.6~6.0	2.2~8.0
	Vytápění	kW	3.3	4.0	6.0	8.0
		(min ~ max)	0.95~4.7	0.95~5.1	1.2~8.2	1.9~10.0
Energetická účinnost	Chlazení	SEER	5.6 / A+	5.6 / A+	6.7 / A++	7.0 / A++
	Vytápění	SCOP average	4.0 / A+	4.0 / A+	3.8 / A	3.8 / A
Odvlhčování		l/h	1	1.5	2	2.5
Průtok vzduchu (max)		m³/min	11	12	19	19
Hladina hluku	Vnitřní (max./min.)	dB(A)	36/19	37/19	41/25	43/26
	Vnější	dB	44	46	51	52
Energetické údaje						
Napájení		V/Hz/Ø	220~240/50/1/0	220~240/50/1/0	220~240/50/1/0	220~240/50/1/0
Příkon	Chlazení	W	670	1030	1450	2060
	Vytápění	W	910	1100	1660	2350
Nominální proud	Chlazení	A	3.6	5	6.8	9
	Vytápění	A	4.4	5.5	7.8	11
Rozměry a hmotnost						
Rozměry (ŠxVxH)	Vnitřní	mm	826x260x275	826x260x275	1063x294x317	1063x294x317
	Vnější	mm	720x265x548	720x265x548	880x310x638	880x310x793
Hmotnost	Vnitřní	kg	9.5	9.5	13	14
	Vnější	kg	29.5	29.5	43.5	52.5
Technické informace						
Průměr propojovacího potrubí	Kapalina	mm	Ø 6.35mm	Ø 6.35mm	Ø 6.35mm	Ø 6.35mm
	Plyn	mm	Ø 9.52mm	Ø 9.52mm	Ø 12.7mm	Ø 15.88mm
Délka propojovacího potrubí	Max	m	15	15	30	30
	Převýšení	m	8	8	15	15
Pracovní rozsah	Chlazení	°C	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
	Vytápění	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
FJM kompatibilita			nie	nie	nie	nie

Dálkové ovládání a vnější jednotky



Q9000 series

SAMSUNG

Barevné provedení a rozměry



Technické údaje | Q9000 series

Model			AF24FSSDAWKNEU	AF24FSSDABKNEU
Cena v EUR (bez DPH)			2799 €	2799 €
TYP			INVERTER/HP/R410A	INVERTER/HP/R410A
Výkon				
Kapacita	Chlazení	kW	7.2	7.2
		(min ~ max)	2.7~9.4	2.7~9.4
	Vytápění	kW	8.2	8.2
		(min ~ max)	2.7~9.4	2.7~9.4
Energetická účinnost	Chlazení	SEER	7.0 / A++	7.0 / A++
	Vytápění	SCOP	3.8 / A	3.8 / A
Odvlhčování		l/h	3.7	3.7
Průtok vzduchu (max)		m³/min	18	18
Hladina hluku	Vnitřní (Turbo)	dB(A)	48	48
	Vnější	dB	57	57
Energetické údaje				
Napájení		V/Hz/Ø	220~240/50/1	220~240/50/1
Příkon	Chlazení	W	2 000	2 000
	Vytápění	W	2 700	2 700
Nominální proud	Chlazení	A	8.9	8.9
	Vytápění	A	12.5	12.5
Rozměry a hmotnost				
Rozměry (ŠxVxH)	Vnitřní	mm	360x1 948x269 (Ø390)	360x1 948x269 (Ø390)
	Vnější	mm	880x950x320	880x950x320
Hmotnost	Vnitřní	kg	31	31
	Vnější	kg	62.5	62.5
Technické informace				
Průměr propojovacího potrubí	Kapalina	mm	Ø 6.35 mm	Ø 6.35 mm
	Plyn	mm	Ø 15.88 mm	Ø 15.88 mm
Délka propojovacího potrubí	Max	m	20	20
Převýšení	Max	m	10	10
Pracovní rozsah	Chlazení	°C	-5~52	-5~52
	Vytápění	°C	-20~24	-20~24

Dálkové ovládání a vnější jednotky



Invertor

7.2 kW

