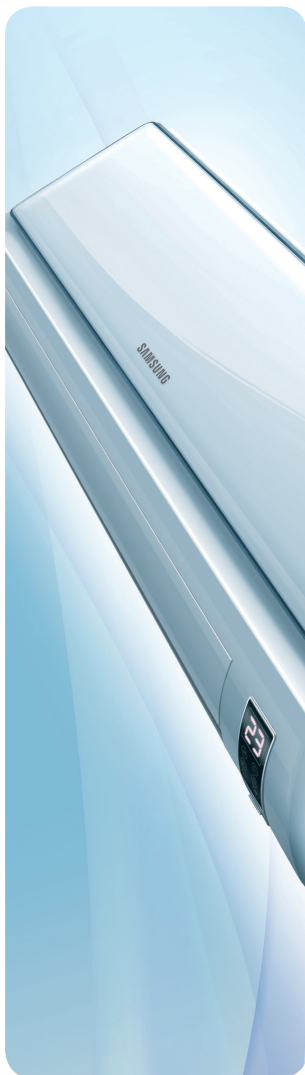


Crystal +



d'light cool

S perfektně vyváženou teplotou a úrovní vlhkosti je vzduch vždy příjemně osvěžující.



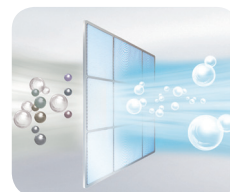
Smart Inverter

Inteligentní inverter udržuje ideální teplotu bez potřeby neustálého zapínání a vypínání kompresoru.



good'sleep

good'sleep automaticky přizpůsobí teplotu a vytvoří nejkomfortnější podmínky během noci.



Full HD Filter

Filtr s vysokou hustotou zachytí až 90% prachu a bakterií způsobujících alergie.



Virus Doctor

Virus Doctor eliminuje až 99% biologického znečištění ve vzduchu, jako například prach, bakterie a dokonce virus H1N1.



Smart Saver

V režimu Smart Saver kompresor pracuje jen nezbytnou dobu, aby klimatizace vychladila prostor.



Quiet Mode

Nižší hladina hluku a vibrací Vám vždy zabezpečí klidné prožití dne v chladnějším prostředí.



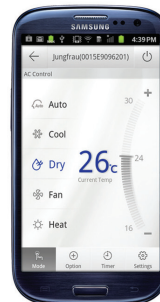
Triple Protector

Výkonný chladicí systém, neustálá kontrola napětí a antikorozní povlak Vám zabezpečí svěží, chladný vzduch na dlouhou dobu.



Smart WIFI

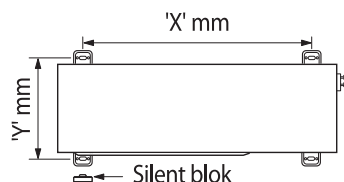
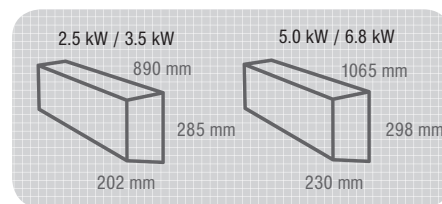
S novými WIFI funkcemi můžete ovládat vaši klimatizaci bez omezení.



Crystal +



Barevné provedení a rozměry



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

Technické údaje | Crystal +

Model			AR09FSSEDWUNEU	AR12FSSEDWUNEU	AR18FSSEDWUNEU	AR24FSSEDWUNEU
cena v EUR (bez DPH)			1 039,00	1 089,00	1 499,00	1 689,00
cena v CZK (bez DPH)			27 000,00	28 300,00	38 900,00	43 900,00
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	1.6~6.0
	Vytápění	kW	3.2	4.0	6.0	7.8
			(min ~ max)	0.97~5.4	0.97~5.8	1.2~8.2
Energetická účinnost	Chlazení	SEER	7.1 / A++	6.7 / A++	6.7 / A++	6.1 / A++
	Vytápění	SCOP average	4.0 / A+	4.0 / A+	3.8 / A	3.8 / A
Odvlhčování		l/h	0,2	0,8	1,5	2,5
Průtok vzduchu (max)		m ³ /min	12	13	15,5	18,5
Hladina hluku	Vnitřní (vysoká/střední/nízká/tichá)	dB(A)	37.0/33.0/29.0/22.0	40.0/35.0/30.0/23.0	42.0/38.0/35.0/28.0	42.0/39.0/35.0/29.0
	Vnější (vysoká)	dB	45	45	53	55
Energetické údaje						
Napájení		V/Hz/∅ IDU* ODU	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Příkon	Chlazení	W	580	950	1470	2150
	Vytápění	W	740	1010	1740	2350
Nominální proud	Chlazení	A	3,2	4,8	6,8	9,5
	Vytápění	A	3,8	4,9	8,1	10,5
Rozměry a hmotnost						
Rozměry (ŠxVxH)	Vnitřní	mm	890x285x202	890x285x202	1065x298x230	1065x298x230
	Vnější	mm	790x548x285	790x548x285	880x638x310	880x798x310
Hmotnost	Vnitřní	kg	9,00	9,00	11,50	11,50
	Vnější	kg	31,5	31,5	45,0	55,0
Technické informace						
Průměr propojovacího potrubí	Kapalina	mm	∅ 6.35mm	∅ 6.35mm	∅ 6.35mm	∅ 6.35mm
	Plyn	mm	∅ 9.52mm	∅ 9.52mm	∅ 12.7mm	∅ 15.88mm
Délka propojovacího potrubí	Max	m	15	15	15	30
	Převýšení	Max	8	8	8	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

* IDU= vnitřní jednotka ODU=vnější jednotka

Dálkové ovládání a vnější jednotky



SEER		SCOP	
A++	A+	A++	A+
A+	A	A+	A
A	B	A	B
B	C	B	C
C	D	C	D
D		D	
6.8	6.1	6.8	5.6
390	390	2063	2063
62dB		67dB	