

# Jungfrau Flagship (smart wifi)



## Nenapodobitelný design

Nová stylová klimatizace od Samsungu je tím správným rozhodnutím pro vkusně a moderně zařízený prostor.



### World Top Class EER

Nová klimatizace získala přední umístění ve světovém žebříčku hodnocení spotřeby energie s úsporou až 80% energie.



### Zero Standby Power

V pohotovostním režimu je spotřeba téměř nulová. Výsledkem je až 90% úspora energie.



### 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.



### d'light cool

Tento systém automaticky nastaví teplotu a vlhkost vzduchu tak, aby byla dosažena optimální úroveň.



### 3D Wind

Široké, dvojitě lamely a čtyřsměrné, automatické klapky zabezpečí dokonalé proudění a rozdělení vzduchu v celé místnosti.



### Smart Inverter

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



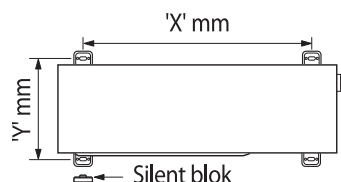
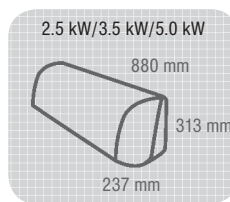
### Smart WIFI

S novými WIFI funkcemi můžete ovládat vaši klimatizaci bez omezení.



# Jungfrau Flagship (smart wifi)

## Barevné provedení a rozměry



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

## Technické údaje | Jungfrau Flagship

Model			AR09FSSKABENEU INVERTER/HP/R410A	AR12FSSKABENEU INVERTER/HP/R410A	AR18FSSKABENEU INVERTER/HP/R410A
<b>Typ</b>					
<b>Výkon</b>					
Kapacita	Chlazení	<b>kW</b>	<b>2.5</b>	<b>3.5</b>	<b>5.0</b>
		(min ~ max)	0.99~3.3	0.99~4.0	1.6~6.0
	Vytápění	<b>kW</b>	<b>3.2</b>	<b>4.0</b>	<b>6.0</b>
		(min ~ max)	0.99~6.0	0.99~6.6	1.2~8.2
Energetická účinnost		SEER	8.5 / A+++	7.0 / A++	6.1 / A++
		SCOP average	4.6 / A++	4.6 / A++	3.8 / A
Odvlhčování		l/h	0,5	1	1,8
Průtok vzduchu (max)		m <sup>3</sup> /min	12	12,5	14
Hladina hluku	Vnitřní (vysoká/střední/nízká/tichá)	dBA	39/33/27/20	41/35/28/21	43/38/33/27
	Vnější (vysoká)	dB	45	45	50
<b>Energetické údaje</b>					
Napájení		V/Hz/∅ IDU* ODU	220~240/50/1/ODU	220~240/50/1/ODU	220~240/50/1/ODU
Příkon	Chlazení	W	560	900	1560
	Vytápění	W	660	970	1820
Nominální proud	Chlazení	A	3	4,5	7,2
	Vytápění	A	3,5	4,9	8,4
<b>Rozměry a hmotnost</b>					
Rozměry (ŠxVxH)	Vnitřní	mm	880x313x237	880x313x237	880x313x237
	Vnější	mm	790x545x285	790x545x285	790x545x285
Hmotnost	Vnitřní	kg	12,0	12,0	12,5
	Vnější	kg	34,5	34,5	45,0
<b>Technické informace</b>					
Průměr propojovacího potrubí	Kapalina	mm	∅ 6.35mm	∅ 6.35mm	∅ 6.35mm
	Plyn	mm	∅ 9.52mm	∅ 9.52mm	∅ 12.7mm
Délka propojovacího potrubí	Max	m	15	15	30
Převýšení	Max	m	8	8	15
Pracovní rozsah	Chlazení	°C	-10~46	-10~46	-10~46
	Vytápění	°C	-15~24	-15~24	-15~24
FJM kompatibilita			ne	ne	ne

\* IDU= vnitřní jednotka ODU=vnější jednotka

## Dálkové ovládání a vnější jednotky

