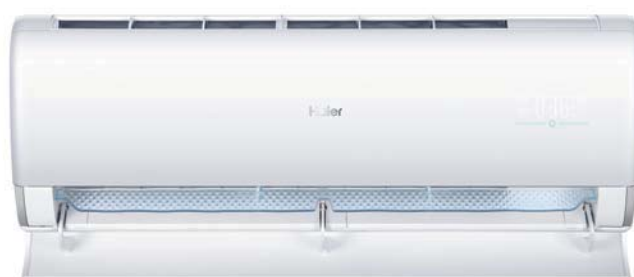


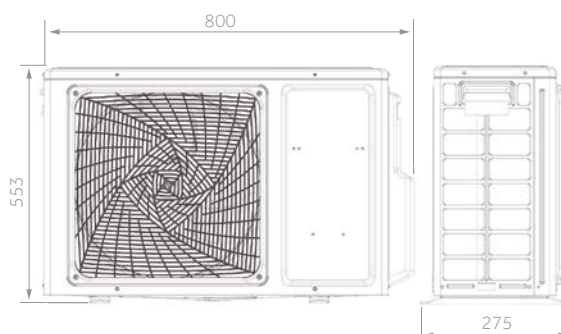
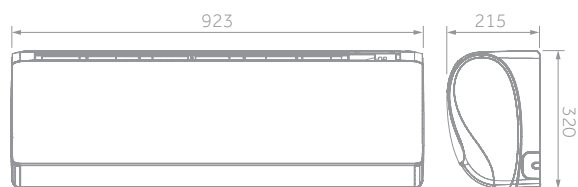
Rezidenční jednotky single split **JADE SUPERMATCH**



AS25 - AS35

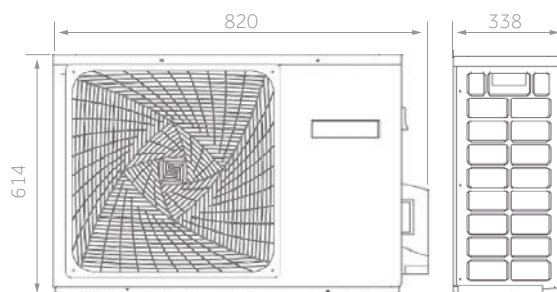
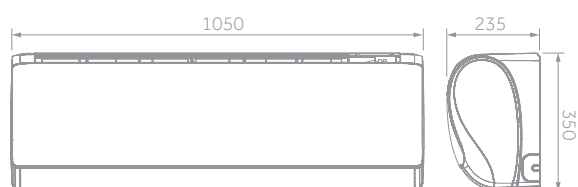


1U25 - 1U35



AS50

1U50



2.5 kW

3.5 kW

5.0 kW

Haier

2.5 kW

3.5 kW

5.0 kW

Rezidenční jednotky single split JADE SUPERMATCH



Standard YR-HQ



- Senzor koncentrace PM 2.5
- Self-Clean
- Precizní odvlhčování
- Nízká hladina hluku
- Wi-Fi ovládání hOn
- Snadná instalace
- 3D proudění vzduchu: plynulý pohyb vertikálních a horizontálních lamel
- Eco Senzor

VNITŘNÍ JEDNOTKA		Model	AS25S2SJ1FA-3	AS35S2SJ1FA-3	AS50S2SJ1FA-3
VENKOVNÍ JEDNOTKA		Model	1U25MECFRA-3	1U35MECFRA-3	1U50JECFRA-3
SOUPRAVA		Model	HSU-25JB4/R3(SDB)	HSU-35JB4/R3(SDB)	HSU-50JB4/R3(SDB)
Technická specifikace					
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	2,60 (1,00-4,00)	3,50 (1,00-4,00)	5,20 (1,40-6,00)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	3,20 (1,10-5,40)	4,20 (1,30-5,80)	6,00 (1,40-6,90)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	0,577 (0,30-1,25)	0,795 (0,30-1,35)	1,413 (0,30-2,10)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	0,666 (0,30-1,85)	0,893 (0,30-1,85)	1,500 (0,30-2,50)
Energetická třída	EER	W/W	4,50	4,40	3,68
	COP	W/W	4,80	4,70	4,00
Chladicí výkon Pdesign	35 °C	kW	2,60	3,50	5,20
Topný výkon Pdesign	(-10 °C)	kW	2,60	2,65	4,60
Energetická třída	SEER		8,75 (A+++)	8,75 (A+++)	7,50 (A++)
	SCOP		5,10 (A+++)	5,10 (A+++)	4,60 (A++)
Sezónní potřeba energie chlazení		kWh/rok	104	140	243
Sezónní potřeba energie vytápění		kWh/rok	714	727	1400
Vnitřní jednotka					
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Průtok vzduchu	Vysoké	m ³ /h	550	600	900
Výkon odvlhčování		L/h	1,2	1,6	2,0
Hladina aku. výkonu chlazení Lw		dB	56	57	57
Hladina aku. výkonu vytápění Lw		dB	56	57	57
Hladina aku. tlaku chlazení Lp (1m)		dB(A)	36/32/29/15	37/33/30/16	41/37/33/28
Hladina aku. tlaku chlazení Lp (1m)		dB(A)	36/32/29/15	37/33/30/16	41/37/33/28
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	923x215x320	923x215x320	1050x235x350
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	1032x318x418	1032x318x418	1160x347x455
Provozní / přepravní hmotnost		kg	12,0/15,2	12,0/15,2	14,9/18,9
Venkovní jednotka					
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm ²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Hladina aku. výkonu Lw	Vysoké	dB	61	62	63
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vysoké	dB(A)	48	49	51
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	8,0/8,0	8,0/8,0	11,1/11,1
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	800x275x553	800x275x553	820x338x614
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	908x405x625	908x405x625	993x413x685
Provozní / přepravní hmotnost		kg	29,8/33,6	29,8/33,6	37,8/41,5
Typ kompresoru			Rotační inverter	Rotační inverter	Rotační inverter
Instalace					
Chladivo			R32	R32	R32
Kapalinové potrubí	Ø	mm (palec)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Sací potrubí	Ø	mm (palec)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva		m	7	7	7
Max. délka potrubí		m	20	20	25
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.		m	10	10	15
Předplněné množství chladiva		kg	0,74	0,74	0,95
Doplnění chladiva		g/m	20	20	20
Provozní teploty chlazení (IN/OUT)	min-max	°C	21-35°C/-10-43°C		
Provozní teploty vytápění (IN/OUT)	min-max	°C	10-27°C/-20-24°C		

Údaje uvedené v tomto dokumentu jsou čistě informativní a mohou se lišit. Kupujícím se doporučuje informovat se před podpisem objednávky o přesnosti informací. Průřezy kabelů jsou doporučeny a přesné stanovení náležitosti instalace firmě dle platných předpisů a místních podmínek instalace.