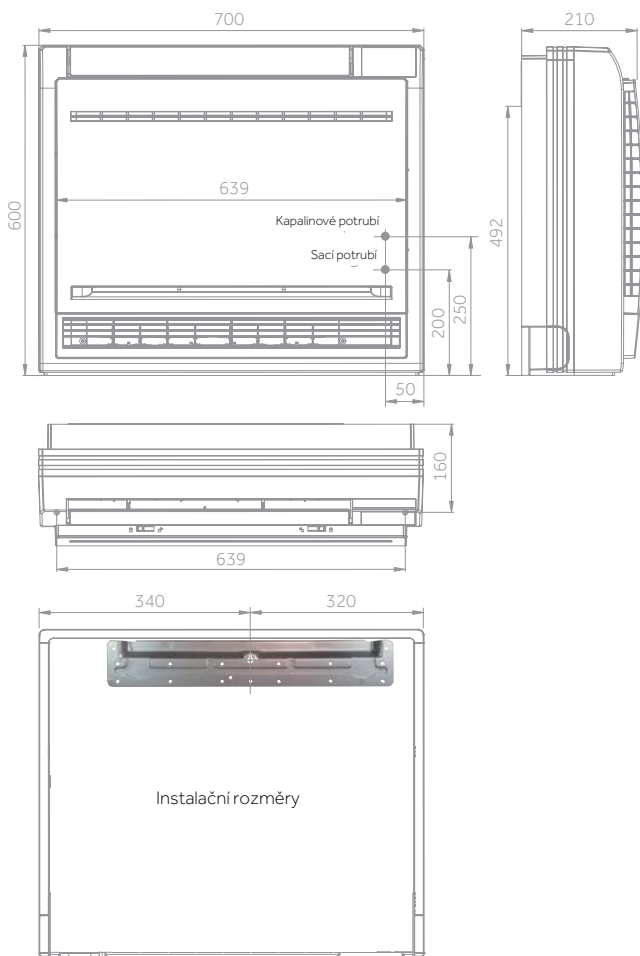


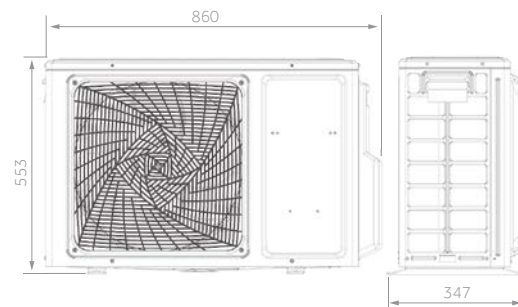


LUXUSNÍ MATNÝ DESIGN

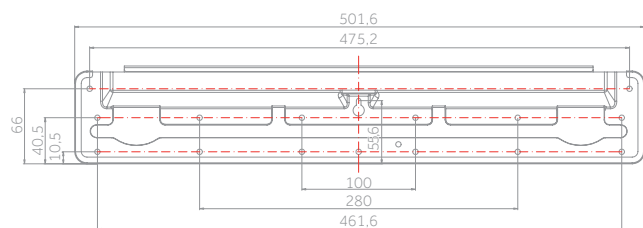
AF25 - AF35 - AF42



1U25 - 1U35 - 1U42



Instalační rozměry



2,5 kW

3,5 kW

4,2 kW

Rezidenční jednotky single split

PARAPETNÍ NEW

Haier

2,5 kW

3,5 kW

4,2 kW



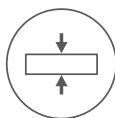
Standard YR-HQS01



Tichý provoz



Dva výstupy
vzduchu



Kompaktní
konstrukce



Komfortní spánek



Wi-Fi ovládání



56°C Steri-Clean



R32 Detektor
úniku

- Tichý provoz
- Dva výstupy vzduchu
- Kompaktní konstrukce
- Funkce spánku pro tichý provoz
- 56°C Steri-Clean
- R32 Detektor úniku

Vnitřní jednotka	Model		AF25S2SD1FA(H)	AF35S2SD1FA(H)	AF42S2SD1FA(H)
Venkovní jednotky	Model		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U42S2SM1FA
SOUPRAVA	Model		HFU-25S2S/R3(DB)	HFU-35S2S/R3(DB)	HFU-50S2S/R3(DB)
Technická specifikace					
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	2,50 (0,80-3,20)	3,40 (1,00-4,00)	4,20 (1,40-4,50)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	3,00 (0,80-3,80)	3,50 (1,00-4,50)	4,70 (1,40-5,00)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	0,65 (0,20-1,30)	0,94 (0,30-1,50)	1,30 (0,50-1,60)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	0,80 (0,30-1,60)	0,94 (0,50-1,60)	1,50 (0,60-1,90)
Energetická třída	EER	W/W	3,80	3,60	3,23
	COP	W/W	3,73	3,73	3,11
Chladicí výkon Pdesign	35 °C	kW	2,50	3,40	4,20
Topný výkon Pdesign	(-10 °C)	kW	2,40	2,90	3,20
Energetická třída	SEER		8,00 (A++)	7,50 (A++)	7,00 (A++)
	SCOP		4,20 (A+)	4,20 (A+)	4,00 (A+)
Sezónní potřeba energie chlazení		kWh/rok	107	157	208
Sezónní potřeba energie vytápění		kWh/rok	798	962	1115
Vnitřní jednotka					
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Průtok vzduchu	Vysoké	m ³ /h	450/400/350/300/250	500/450/400/350/300	580/530/480/430/380
Hladina aku. výkonu Lw		dB	52	55	58
Hladina aku. tlaku Lp (1m)		dB(A)	40/32/25/20	42/34/26/21	46/37/33/28
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	700x210x600	700x210x600	700x210x600
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	783x303x695	783x303x695	783x303x695
Provozní / přepravní hmotnost		kg	16,5/18,5	16,5/18,5	16,5/18,5
Venkovní jednotka					
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/230/50
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm ²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5
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	59	61	63
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vysoké	dB(A)	47	48	50
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	8,0	9,5	8,0
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	2,0	2,0	2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	860x275x553	860x275x553	860x275x553
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	902x375x607	902x375x607	902x375x607
Provozní / přepravní hmotnost		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	31,5/34,0
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)	9,52 (3/8)
Max. délka potrubí bez doplnění chladiva		m	7	7	7
Max. délka potrubí		m	20	20	20
Max. převýšení vnitřní / venkovní j.		m	10	10	10
Předplněné množství chladiva		kg	0,63	0,78	0,94
Doplnění chladiva		g/m	20	20	20
Provozní teploty chlazení (IN/OUT)	min-max	°C		-20-43	
Provozní teploty vytápění (IN/OUT)	min-max	°C		-20-24	