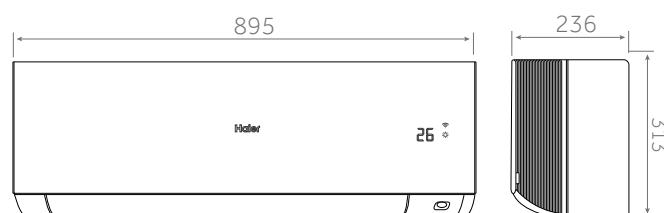
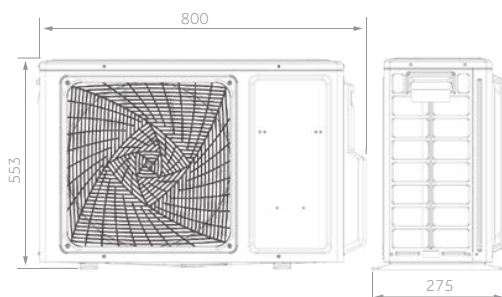




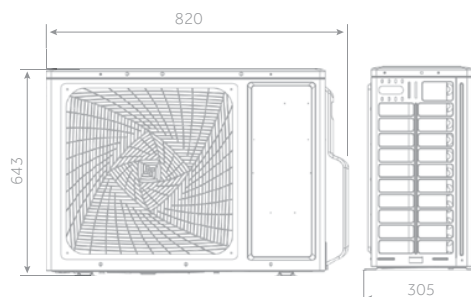
AS25 - AS30 - AS50



1U25 - 1U35



1U50



2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

Rezidenční jednotky single split EXPERT



Haier

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW



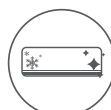
Standard HQ-HJ



Snadná instalace



I Feel



Self Clean



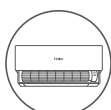
Coanda Plus



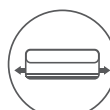
Eco Sensor



Wi-Fi ovládání



Snadno rozebiratelné

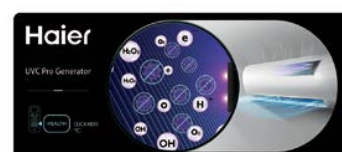


2 strany připojení



UVC Pro

- Snadná instalace
- I feel
- Self-Clean, 56 °C Sterilizace
- Eco Sensor
- Coanda plus bezprůvanový provoz
- Wi-Fi ovládání hOn
- Snadno čistitelné
- 2 strany připojení
- UVC Pro
- Vytápění do -20 °C, chlazení do -20 °C



VNITŘNÍ JEDNOTKA		Model	AS25XCAHRA	AS35XCAHRA	AS50XCAHRA
VENKOVNÍ JEDNOTKA		Model	1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2S J2FA-2
SOUPRAVA		Model	HSU-25XC03/R3(DB)	HSU-25XC03/R3(DB)	HSU-25XC03/R3(DB)
Technická specifikace					
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	2,80 (0,80-3,20)	3,50 (1,00-4,00)	5,00 (1,40-5,50)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	3,20 (0,80-4,20)	4,20 (1,00-5,20)	5,60 (1,70-6,20)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	0,651 (0,20-1,20)	0,875 (0,30-1,40)	1,470 (0,50-2,00)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	0,761 (0,30-1,50)	1,037 (0,50-1,60)	1,509 (0,52-2,30)
Energetická třída	EER	W/W	4,30	4,00	3,40
	COP	W/W	4,20	4,05	4,0
Chladicí výkon Pdesign	35 °C	kW	2,80	3,50	5,00
Topný výkon Pdesign	(-10 °C)	kW	2,50	2,80	4,60
Energetická třída	SEER		8,80 (A+++)	8,50 (A+++)	6,60 (A++)
	SCOP		4,75 (A++)	4,75 (A++)	4,60 (A++)
Sezónní potřeba energie chlazení		kWh/rok	111	144	265
Sezónní potřeba energie vytápění		kWh/rok	737	825	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	730	800	880
Výkon odvlhčování		L/h	1,2	1,6	2,0
Hladina aku. výkonu chlazení Lw		dB	56	57	60
Hladina aku. výkonu vytápění Lw		dB	56	57	60
Hladina aku. tlaku chlazení Lp (1m)		dB(A)	39/32/25/16	40/33/26/17	45/37/29/20
Hladina aku. tlaku vytápění Lp (1m)		dB(A)	39/32/25/16	40/33/26/17	45/37/29/20
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	895x313x236	895x313x236	895x313x236
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	964x386x316	964x386x316	964x386x316
Provozní / přepravní hmotnost		kg	11,3/14,0	11,3/14,0	11,6/14,2
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	59	61	63
Hladina aku. výkonu Lp (1m)	Vysoké	dB(A)	48	49	50
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	6,8/6,8	7,2/7,2	10,3/10,3
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	800x275x553	800x275x553	820x305x643
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	902x375x607	902x375x607	940x390x697
Provozní / přepravní hmotnost		kg	27,6/30,4	30/32,9	35,7/38,5
Typ kompresoru			Rotační inverter	Rotační inverter	2° rotační inverter (TWIN)
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		0,63	0,78	1,1
Doplnění chladiva	g/m		20	20	20
Provozní teploty chlazení (IN/OUT)	min-max	°C	21~35°C/-20~43°C		
Provozní teploty chlazení (IN/OUT)	min-max	°C	10~27°C/-20~24°C		