

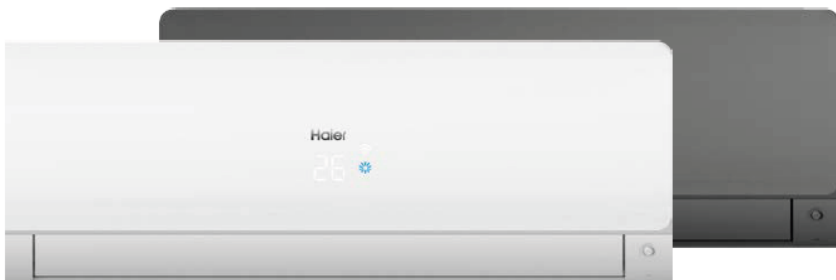
Rezidenční jednotky single split FLEXIS PLUS

Haier

Vyšší střední třída se skvělými parametry

VLASTNOSTI

- Energetická třída A+++ / A++
- Funkce 10°C temperace
- Vytápění do -20°C, chlazení do -20°C
- UV-C Sterilizace
- 56°C Sterilizace
- Self Clean
- Sensor pohybu
- Tichý provoz
- Wi-Fi ovládání hOn
- Beznapěťový kontakt
- Snadná instalace
- 3D proudění vzduchu: plynulý pohyb vertikálních a horizontálních lamel



ECOLOGICAL REFRIGERANT R32

VNITŘNÍ JEDNOTKA ČERNÁ	Model	AS25S2SF1FA-BH	AS35S2SF1FA-BH	AS50S2SF1FA-BH	AS71S2SF1FA-BH	
VNITŘNÍ JEDNOTKA BÍLÁ	Model	AS25S2SF1FA-WH	AS35S2SF1FA-WH	AS50S2SF1FA-WH	AS71S2SF1FA-WH	
VENKOVNÍ JEDNOTKA	Model	1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2S2J2FA	1U71S2SR2FA	
SOUPRAVA ČERNÁ VNITŘNÍ J.	Model	HSU-25F1B4/R3(DB)	HSU-35F1B4/R3(DB)	HSU-50F1B4/R3(DB)	HSU-71F1B4/R3(DB)	
SOUPRAVA BÍLÁ VNITŘNÍ J.	Model	HSU-25F1W4/R3(DB)	HSU-35F1W4/R3(DB)	HSU-50F1W4/R3(DB)	HSU-71F1W4/R3(DB)	
Technická specifikace						
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW	2,60 (0,80-3,20)	3,50 (1,00-4,00)	5,20 (1,40-6,00)	7,00 (2,20-7,50)
Topný výkon	nom (min-max)	kW	3,20 (0,80-4,20)	4,20 (1,00-5,20)	6,00 (1,40-6,90)	8,00 (2,40-8,50)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW	0,650 (0,20-1,20)	0,870 (0,30-1,50)	1,413 (0,50-2,00)	2,167 (0,70-2,50)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW	0,800 (0,30-1,50)	1,102 (0,50-1,60)	1,500 (0,52-2,35)	2,156 (0,70-2,90)
Energetická třída	EER	W/W	4,00	4,00	3,68	3,23
	COP	W/W	4,00	3,81	4,00	3,71
Chladicí výkon Pdesign	35 °C	kW	2,60	3,50	5,20	7,00
Topný výkon Pdesign	(-10 °C)	kW	2,40	2,80	4,60	5,60
Energetická třída	SEER		8,50 (A+++)	8,50 (A+++)	7,20 (A++)	7,10 (A++)
	SCOP		4,60 (A++)	4,60 (A++)	4,60 (A++)	4,00 (A+)
Sezónní potřeba energie chlazení		kWh/rok	107	144	253	345
Sezónní potřeba energie vytápění		kWh/rok	731	854	1401	1959

Vnitřní jednotka			1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Průtok vzduchu	Vysoké	m3/h	730	800	900
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 chlazení 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			1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Napájení		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Napájecí kabel (do venkovní j.)		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Komunikační kabel k vnitřní j.		N x mm2	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	51
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A	6,8/6,8	7,2/7,2	10,9/10,9
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm	800x275x535	800x275x535	820x338x614
Přepravní rozměry	ŠxHxV	mm	908x405x625	908x405x625	993x413x685
Provozní / přepravní hmotnost		kg	27,6/30,4	30/32,9	37,8/41,5
Typ kompresoru			Rotační inverter	Rotační inverter	2° Rotační inverter (TWIN)

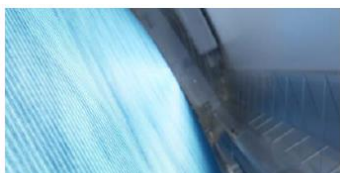
Rezidenční jednotky single split FLEXIS PLUS

Haier



Funkce maximum pro zdraví 1:

ČISTÁ KLIMATIZACE



SELF-CLEAN

Zamrazuje povrch výparníku vlhkostí ze vzduchu a odstraňuje pevné nečistoty při odtávání, čímž zajišťuje zdravý vzduch, který vychází z klimatizace.



56°C STERI-CLEAN



Odstraňuje bakterie a viry zahřátím výměníku po dobu 30 minut na vysokou teplotu 56°C.

SGS



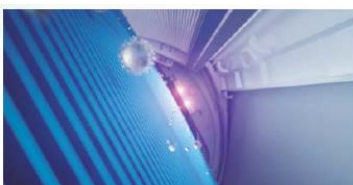
EASY-TO-CLEAN

Snadný přístup k ventilátoru a filtru umožňuje hloubkové čištění pro zajištění zdravého čistého vzduchu.

SGS

Funkce maximum pro zdraví 2:

ČISTÝ VZDUCH



UVC STERILIZACE

Vyzařuje UV světlo, které sterilizuje procházející vzduch s účinností až 99,998 % s ověřením na Covid-19.

Texcell

WI-FI OVLÁDÁNÍ

Integrovaný Wi-Fi modul

Wi-Fi modul je již zabudován ve vnitřní jednotce. Pro ovládání jednotek přes chytrý telefon nebo tablet je nutné stáhnout aplikaci hOn z App Store, Google Play a Huawei AppGallery. Zde můžete také použít QR kód pro stažení aplikace.

Nový Wi-Fi modul pro aplikaci "hOn", umožňuje získat kontrolu nad všemi spotřebiči Haier group ve vašem chytrém domě z jediné aplikace na vašem chytrém telefonu nebo tabletu.

Aplikace hOn umožňuje všechny základní funkce, ale také mnoho pokročilých. Díky aplikaci je také možné ovládat spotřebiče hlasem, jelikož je kompatibilní s Google Home a Amazon Alexa.



ECO SENZOR

Inteligentní senzor detekuje mikroklimatické podmínky a pohyb osob v reálném čase. Automaticky upravuje provozní režim klimatizace tak, aby se zlepšila energetická účinnost a optimalizoval uživatelský komfort.

Širší oblast detekce a identifikace přesné polohy lidí zaručují uživatelům vyšší komfort. Senzor osvětlení detekuje jakékoli změny intenzity záření. Když je noc, klesne výkon nebo zhasne displej jednotky a klimatizace přejde do režimu spánku.

Za pomoci 2 integrovaných modulů používá Eco senzor dvojí detekci oblasti s maximálním úhlem 120° a vzdáleností 8 m. Senzor automaticky detekuje přítomnost osob uvnitř místnosti a reguluje průtok vzduchu aktivací režimu „Následovat“ nebo „Vyvarovat se“ podle konkrétního nastavení.