



Sloupová jednotka

A++/A+

Užijte si daleký dosah proudu s maximálním komfortem R410A



Wi-Fi ovládání

Wi-fi ovládáním můžete Vaší klimatizační jednotku obsluhovat odkudkoliv na světě v reálném čase a to za pomoci chytrého telefonu / tabletu iOS / Android.



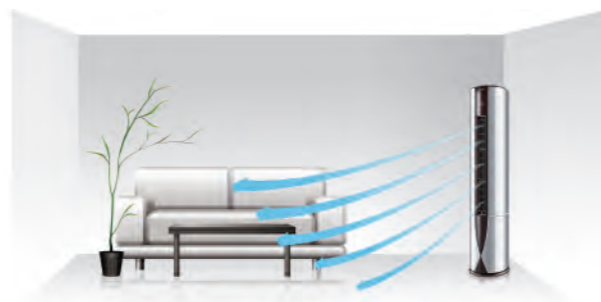
Supertichý

Technologie supertichého provozu, která je úzce spjatá s ovládáním provozní frekvence kompresoru, otáčkami ventilátoru a samotnou konstrukcí vnitřní jednotky, zajišťuje hladinu akustického tlaku v 1 m 20 dB(A)



Vertikální proud vzduchu

Jednotka pro zajištění velmi komfortního prostředí především v rozsáhlejších prostorách.



AP24DF1HRA



Venkovní jednotka



Dálkový ovladač

Klíčové vlastnosti



Wi-Fi ovládání



Super tichý



Komfortní spánek



Vertikální proud vzduchu



3D proud vzduchu

Vlastnosti

- Vytápění do -15 °C
- Chlazení do -10 °C
- Teplota 10 °C
- Komfortní spánek
- Elektrické odtávání
- Automatické nastavení horizontální lamely

Model		Vnitřní j. Venkovní j.	AP24DF1HRA 1U24SE3ERA
Chladicí výkon	Nominal (Min.–Max.)	Btu/h	24580(3072-30384)
	Nominal (Min.–Max.)	kW	7.2(0.9-8.9)
Energetická účinnost (mírné podnebí)	SEER/EER		7.0/3.50
Energetická třída (chlazení)			A++
Chladicí výkon Pdesign (35°C)		kW	7.2
Příkon - chlazení	Nominal (Min.–Max.)	kW	2.06(0.31-3.7)
Sezónní potřeba energie na chlazení		kWh/a	360
	Nominal (Min.–Max.)	Btu/h	30726(3072-35847)
	Vytápění @ -7°C	Btu/h	16626
Topný výkon	Nominal (Min.–Max.)	kW	9.0(0.9-10.5)
	Vytápění @ -7°C	kW	4.87
Energetická účinnost	SCOP/COP(mírné podnebí)		4.01/3.41
	SCOP(teplé / chladné podnebí)		4.89/-
Energetická třída - vytápění	Mírné/teplé/chladné podnebí		A+/A++/-
Topný výkon Pdesign (-10°C)		kW	5.5
Příkon - vytápění	Nominal (Min.–Max.)	kW	1.964(0.49-3.02)
Sezónní potřeba energie na vytápění		kWh/a	1921
Provozní limity (chlazení)	Min.–Max.	°C	21-35°C(in)/-10-43°C(out)
Provozní limity (vytápění)	Min.–Max.	°C	10-27°C(in)/-15-24°C(out)
Napájení	I/V/Hz		1/230/50
Umístění příp			venkovní jednotka
Venkovní jednotka			
Provozní rozměry	Š/H/V	mm	377/407/1810
Přepravní rozměry	Š/H/V	mm	525/555/1935
Provozní / přepravní hmotnost		kg	40/50
Průtok vzduchu chlazení / vytápění	Max.	m³/h	1200
Hladina aku. výkonu Lw	Chlazení (Vys.)	dB	59
	Vytápění (Vys.)	dB	59
Hladina aku. tlaku Lp v 1 m	Chlazení (Vys./Stí/Níz./S. Níz.)	dB(A)	42/37/34/26
	Vytápění (Vys./Stí/Níz./S. Níz.)	dB(A)	42/37/34/26
Výkon odvlhčování		10-3m³/h	4.25
Venkovní jednotka			
Výrobce kompresor			Mitsubishi
Provozní rozměry	Š/H/V	mm	920/385/762
Přepravní rozměry	Š/H/V	mm	1085/487/843
Provozní / přepravní hmotnost		kg	47/52
Průtok vzduchu chlazení / vytápění	Max.	m³/h	2500
Hladina aku. výkonu Lw	Vys.	dB	69
Hladina aku. tlaku Lp v 1 m	Vys.	dB(A)	56
Provozní proud	Max.	A	25.1
Typ chladiva	R410A/R32		R410A
Množství předplněného chladiva	R410A/R32	g	1950
	Kapalinové potrubí	mm	6.35
	Sací potrubí	mm	12.7
Chladivové potrubí	Max. délka / převýšení	m	25/15
	Max. délka potrubí bez doplnění chladiva	m	10
	Doplnění chladiva	g/m	50

Nominální data stanovena při: Chlazení vnitřní 27°C ST / 19°C VT. Chlazení venkovní 35°C ST / 24°C VT. Vytápění vnitřní 20°C ST. Vytápění venkovní 7°C ST / 6°C VT. (ST: Suchý teploměr; VT: Vlhký teploměr)
Pro detailní informace týkající se směrnice ErP, navštivte stránky: <http://www.haier-klimatizace.cz>