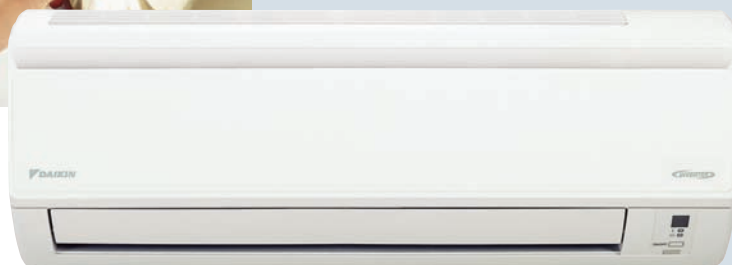


Comfort

Nástěnné jednotky



Vnitřní jednotka FTK/FTX

Působivé a účinné

Klimatizační jednotky Daikin jsou moderním, ekonomickým a účinným způsobem, jak zajistit svěží ovzduší v obývacím pokoji, kuchyni či ložnici, ve dne i v noci, po celý rok.

Technickou předností Daikin systému s invertorem je možnost měnit u klimatizační jednotky otáčky kompresoru a tím i její chladič nebo topný výkon tak, aby v jakoukoliv dobu odpovídal převažujícím teplotním podmínkám. Navíc umožňuje, aby teplota místnosti dosáhla nastavené hodnoty rychleji a zůstala stabilní, což zvyšuje jak energetickou účinnost, tak úroveň komfortu.



- Infračervené dálkové ovládání
- Automatické přepínání chlazení - vytápění (pouze u modelu s tepelným čerpadlem)
- Vzduchový filtr pro čištění vzduchu
- Fotokatalytický dezodorizační filtr
- Automatické přepínání otáček ventilátoru
- 5-otáčkový ventilátor
- Jen provoz ventilátoru
- Vertikální automatický pohyb lamely
- Režim se zvýšeným výkonem
- Časovač pro 24 hodin
- Celkově velmi tichý provoz
- Tichý provoz vnitřní jednotky
- Režim pro noční provoz
- Samočinná diagnostika
- Automatické restartování
- Program odvlhčování
- Jednotka optimalizovaná pro chladivo R410A
- Provozní rozsah chlazení od +10 °C
- Provozní rozsah vytápění od -10 °C
- Antikorozní úprava lamel venkovního výměníku tepla

Nástěnná jednotka FTK / FTX

Vnitřní jednotka s dálkovým ovladačem			pouze chlazení			s tepelným čerpadlem		
			FTK 20 GV*	FTK 25 GV*	FTK 35 GV*	FTX 20 GV*	FTX 25 GV*	FTX 35 GV*
Vnitřní jednotka			FTK 20 GV	FTK 25 GV	FTK 35 GV	FTX 20 GV	FTX 25 GV	FTX 35 GV
Dálkové ovládání			včetně			včetně		
Chladicí výkon	min./nominal/max.	kW	1.3 / 2.0 / 2.6	1.3 / 2.5 / 3.0	1.3 / 3.2 / 3.8	1.3 / 2.0 / 2.6	1.3 / 2.5 / 3.0	1.3 / 3.2 / 3.8
Topný výkon	min./nominal/max.	kW	–	–	–	1.3 / 2.5 / 3.5	1.3 / 2.8 / 4.0	1.3 / 3.4 / 4.8
Barva			bílá	bílá	bílá	bílá	bílá	bílá
Počet stupňů otáček ventilátoru			5	5	5	5	5	5
Průtok vzduchu	max. při chlazení	m ³ /h	546	552	558	546	552	558
Hladina akustického tlaku při nízkých otáčkách		dB(A)	22	22	23	22	22	23
Rozměry	výška	mm	283	283	283	283	283	283
	šířka	mm	770	770	770	770	770	770
	hloubka	mm	198	198	198	198	198	198
Hmotnost			kg	7	7	7	7	7
Připojení potrubí	kapalné chladivo	mm	ø 6.4	ø 6.4	ø 6.4	ø 6.4	ø 6.4	ø 6.4
	páry chladiva	mm	ø 9.5	ø 9.5	ø 9.5	ø 9.5	ø 9.5	ø 9.5
Kompatibilní s multi splyt			–	–	–	–	–	–

Venkovní jednotka			RK 20 GV*	RK 25 GV*	RK 35 GV*	RX 20 GV*	RX 25 GV*	RX 35 GV*
Chladivo			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Hladina akustického tlaku	chlazení	dB(A)	46	46	48	46	46	48
	vytápění	dB(A)	–	–	–	47	47	48
Rozměry	výška	mm	550	550	550	550	550	550
	šířka	mm	658	658	658	658	658	658
	hloubka	mm	275	275	275	275	275	275
Hmotnost			kg	28	28	30	28	30
Max. délka potrubí			m	15	15	15	15	15
Max. výškový rozdíl			m	12	12	12	12	12
Provozní rozsah	chlazení	°CST	+10 až +46	+10 až +46	+10 až +46	+10 až +46	+10 až +46	+10 až +46
	vytápění	°CMT	–	–	–	-15 až +20	-15 až +20	-15 až +20

Systém			INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER	
Příkon (jmenovitý)	chlazení	kW	0.55	0.74	0.95	0.55	0.74	0.95	
	vytápění	kW	–	–	–	0.64	0.76	0.91	
EER ¹	chlazení		3.62	3.38	3.37	3.62	3.38	3.37	
COP ¹	vytápění		–	–	–	3.90	3.68	3.74	
Energetická třída ²	chlazení		A	A	A	A	A	A	
	vytápění		–	–	–	A	A	A	
Roční spotřeba energie ³			kWh	275	370	475	275	370	470

¹ Energy Efficiency Ratio: chladicí faktor / Coefficient Of Performance: topný faktor

² Energetická třída: stupnice od A (nejúčinnější) do G (méně účinné)

³ Roční spotřeba energie: Je založena na průměrném používání, které odpovídá 500 provozním hodinám za rok při plném zatížení (=jmenovité podmínky)

* Předběžné údaje

Vnitřní jednotka FTK/X 20, 25, 35 GV



Venkovní jednotka RK/RX 20, 25, 35 GV



R-410A

In all of us,
a green heart



DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE · CZECH REPUBLIC SPOL. S R.O.

Výrobky DAIKIN dodává: