



## DC Inverter



- CQ09
- CQ12
- CQ18



UU09W/UU12W

UU18W

## Specifikace

## Vnitřní jednotka

		CQ09 NAO	CQ12 NAO	CQ18 NAO	
Jmenovitý výkon (Min.-provozní-Max)	chlazení	Btu/h	4,439 - 8,707-11,609	4,644-11,950-12,770	6,829-15,706-18,779
		kW	1.3-2.55-3.4	1.36-3.5-3.74	2.0-4.6-5.5
	u topení	Btu/h	4,644-10,585-14,341	5,463-13,658-15,023	7,512-17,072-20,487
		kW	1.36-3.1-4.2	1.6-4.0-4.4	2.2-5.0-6.0
Jmenovitý příkon (provozní)	chlazení	kW	0.635	1.06	1.49
	u topení	kW	0.74	1.08	1.46
Provozní proud	chlazení/topení	A	0.2	0.2	0.2
Napájení		Ø/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
EER	chlazení	kW/kW	4.02	3.3	3.09
COP	u topení	kW/kW	4.19	3.7	3.43
Rozsah provozní teploty	chlazení	°C	-10-43	-10-43	-10-43
	u topení	°C	-15-24	-15-24	-15-24
Průtok vzduchu		m <sup>3</sup>	81/6.5/5.2	81/6.5/5.2	101/8.6/7.2
		CFM	286/230/184	286/230/184	357/304/254
Hladina hluku (vys./stř./niz./nejniž.)		akust. tlak dB(A)±3	38/32/27/22	39/32/27/23	44/39/35/32
Rozměry (Š×V×H)	hlavní těleso	mm (couly)	700×600×210	700×600×210	700×600×210
	ozdobný panel	mm (palce)	696×786×286	696×786×286	696×786×286
Hmotnost	hlavní těleso	kg	13.8	13.8	13.8
	hrubá hmotnost	kg	16	16	16
Servisní ventil	kapalina	mm (couly)	6.35(1/4)	6.35(1/4)	6.35(1/4)
	plyn	mm (couly)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	12.7(1/2)

## Venkovní jednotka

		UU09W ULD	UU12W ULD	UU18W UED	
Kompresor	typ		rotační	rotační	e - Scroll
Doplňování chladiva	plnění*	g (unce)	1000 (35.27)	1000 (35.27)	1300(45.86)
	typ		R410A	R410A	R410A
Výdech ventilátoru			boční	boční	boční
Hladina hluku (vys./niz.)	akust. tlak, 1 m		48 /42	48 /42	51 /45
Rozměry:	Š×V×H	mm (couly)	770×540×245 (30.3×21.3×9.9)	770×540×245 (30.3×21.3×9.9)	870×655×320 (34.3×25.8×12.6)
Cistá hmotnost	venkovní	kg (libry)	32(71)	32(71)	46(101)
Připojení potrubí	kapalina	mm (couly)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	plyn	mm (couly)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)
Kabel napájení (s uzemněním)	poč.×mm <sup>2</sup>		3×1.5	3×1.5	3×2.5
Propojovací kabel (s uzemněním)	poč.×mm <sup>2</sup>		4×0.75	4×0.75	4×0.75
Maximální délka potrubí a převýšení	m		15/10	15/10	40/30
Napájení		Ø, V, Hz	1,220-240,50	1,220-240,50	1,220-240,50
Provozní proud	chlazení/topení	A	4.0/4.1	5.0/5.1	7.0/7.1
Cirkulace vzduchu		m <sup>3</sup>	26	26	50
Plnění předávaného chladiva (přes 7,5m)		g/m	20	20	25

Poznámka: Vzhledem k průběžným inovacím si vyhražujeme změnu parametrů bez upozornění.