

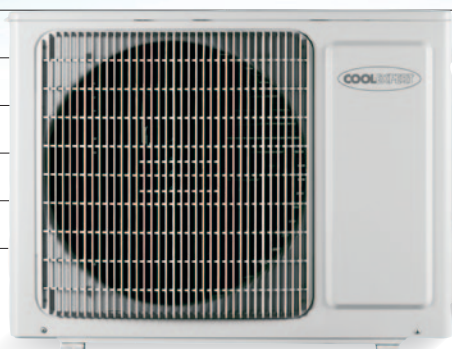
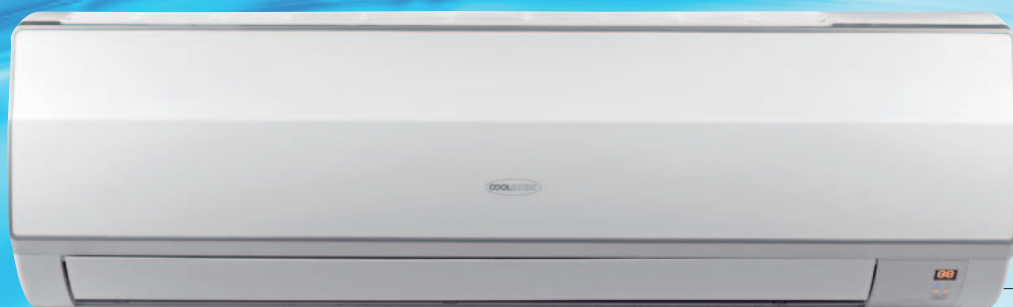


G10 INVERTER TECHNOLOGIE  
AŽ 30% ÚSPORA ENERGIE  
ENERGETICKÁ TŘÍDA A+/A  
CHLAZENÍ, TOPENÍ, VENTILACE  
ÚČINNÉ ODVLHČOVÁNÍ  
EKOLOGICKÉ CHLADIVO R-410A  
DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ  
NUTNÁ ODBORNÁ INSTALACE

COOLEXPERT

## NÁSTĚNNÁ SPLIT KLIMATIZACE

ACH-09CI



**G<sup>10</sup>** Inverter

NÁSTĚNNÁ DĚLENÁ KLIMATIZACE COOLEXPERT

## TECHNICKÉ SPECIFIKACE

ACH-09CI				MONO - SPLIT KLIMATIZACE, INVERTER			
Chlazení	Ano			Průměrné období	Ano		
Vytápění	Ano			Teplejší období	Ne		
				Chladnější období	Ne		
Navrhované zatížení				Sezónní účinnost			
Položka	označení	hodnota	jednotka	Položka	označení	hodnota	jednotka
Chlazení	Pdesignc	2,6	kW	Chlazení	SEER	5,6	--
Vytápění / průměrné období	Pdesignh	2,6	kW	Vytápění / průměrné období	SCOP/A	3,8	--
Deklarovaný chladič výkon při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě Tj				Deklarovaný koeficient při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě Tj			
Položka	označení	hodnota	jednotka	Položka	označení	hodnota	jednotka
Tj = 35 °C	Pdc	2,6	kW	Tj = 35 °C	EERd	2,9	--
Tj = 30 °C	Pdc	2,0	kW	Tj = 30 °C	EERd	4,3	--
Tj = 25 °C	Pdc	1,3	kW	Tj = 25 °C	EERd	6,7	--
Tj = 20 °C	Pdc	1,2	kW	Tj = 20 °C	EERd	10,6	--
Deklarovaný topný výkon / Průměrné období při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě Tj				Deklarovaný koeficient / Průměrné období při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě Tj			
Položka	označení	hodnota	jednotka	Položka	označení	hodnota	jednotka
Tj = - 7 °C	Pdh	2,1	kW	Tj = - 7 °C	COPd	2,6	--
Tj = 2 °C	Pdh	1,5	kW	Tj = 2 °C	COPd	3,9	--
Tj = 7 °C	Pdh	1,0	kW	Tj = 7 °C	COPd	4,9	--
Tj = 12 °C	Pdh	0,8	kW	Tj = 12 °C	COPd	5,0	--
Tj = bivalentní teplota	Pdh	2,1	kW	Tj = bivalentní teplota	COPd	2,6	--
Tj = provozní omezení	Pdh	1,7	kW	Tj = provozní omezení	COPd	2,4	--
Bivalentní teplota				Mezní provozní teplota			
Položka	označení	hodnota	jednotka	Položka	označení	hodnota	jednotka
Vytápění / průměr	Tbiv	-7	°C	Vytápění / průměr	Tol	-10	°C
Elektrický příkon v jiných režimech než v "aktivním režimu"				Roční spotřeba elektrické energie			
Pohotovostní stav	PSB	0,001	kW	Chlazení	QCE	163	kWh/rok
Vypnutý stav termostatu	PTO	0,04	kW	Vytápění / průměrné	QHE	958	kWh/rok
Regulace výkonu				Jiné položky	označení	hodnota	jednotka
Pevná		Ne		Hladina akustického výkonu (vnitřní / venkovní)	LWA	55 / 62	dB(A)
Stupňová		Ne		Potenciál globálního oteplování	GWP	1975	kg ekv. CO <sub>2</sub>
Proměnná		Ano		Jmenovitý průtok vzduchu (vnitřní / venkovní)	--	600/1600	m <sup>3</sup> / h
Jiné položky	označení	hodnota	jednotka	Jiné položky	označení	hodnota	jednotka
Energetická třída chlazení		A+		Napájení	~	220-240	V
Energetická třída vytápění		A		Frekvence	f	50	Hz
Označení chladiva		* R410A		Fáze	Ph	1	--
Váha použitého chladiva		0,7	kg	Optimální plocha místnosti	plocha	20 ~ 30	m <sup>2</sup>
Výkon chlazení		2,6 (0,5 / 3,2)	kW	Nastavitelná teplota	uživatel	16 ~ 30	°C
Výkon vytápění		3,0 (0,5 / 4,1)	kW	Provozní teplota chlazení		18 ~ 43	°C
Příkon při chlazení		0,9 (0,2 / 1,4)	kW	Provozní teplota vytápění		-7 ~ 24	°C
Příkon při vytápění		0,9 (0,2 / 1,6)	kW	Maximální převýšení	--	10,0	m
Jmenovitý proud chlazení	chlazení	6,3	A	Maximální vzdálenost	--	15,0	m
Jmenovitý proud vytápění	vytápění	6,9	A	Průměr potrubí kapalina	kapalina	1/4	inch
Odvlhčování	--	0,8	l / h	Průměr potrubí plyn	plyn	3/8	inch
Rozměry výrobku ( š / v / h )				Rozměry balení ( š / v / h )			
Vnitřní jednotka	770 / 283 / 201 mm			Vnitřní jednotka	865 / 280 / 355 mm		
Venkovní jednotka	776 / 540 / 320 mm			Venkovní jednotka	848 / 580 / 360 mm		
Hmotnost výrobku				Hmotnost balení			
Vnitřní jednotka	8 kg			Vnitřní jednotka	10 kg		
Venkovní jednotka	28 kg			Venkovní jednotka	32 kg		
Kontaktní e-mail pro další informace / web				info@coolexpert.eu / www.coolexpert.eu			

\* R410A (50% HFC-32, 50% HFC-125)

\* Toto zařízení obsahuje fluorované skleníkové plyny zahrnuté v Kjótském protokolu.

## HLAVNÍ ZNAKY



Nutná instalace odbornou firmou



Ekologické chladivo



Auto restart



Tichý provoz

