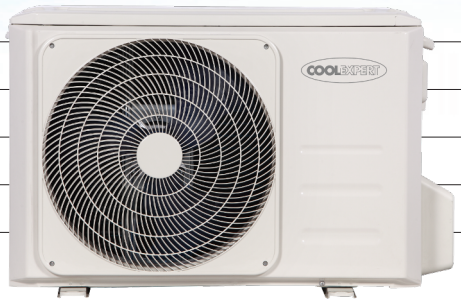
COOLEXPERT

PROPOJENÍ JEDNOTEK
POMOCÍ QUICK KONEKTORŮ
A 5M FLEXIBILNÍ
PROPOJOVACÍ HADICE
ENERGETICKÁ TŘÍDA A++/A+
CHLAZENÍ,TOPENÍ,VENTILACE
EKOLOGICKÉ CHLADIVO R32
AUTORESTART
DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ
MOŽNOST OVLÁDÁNÍ PŘES WI-FI
NUTNÉ ODBORNÉ SPUŠTĚNÍ

NÁSTĚNNÁ SPLIT KLIMATIZACE

ACH-12FCB



NÁSTĚNNÁ DĚLENÁ KLIMATIZACE COOLEXPERT

COOLEXPERT

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

ACH-12FCB				MONO - SPLIT KLIMATIZACE, INVERTER, QUICK			
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	3,2	kW	Chlazení	SEER	6,2	- -
Vytápění / průměrné období	Pdesignh	2,4	kW	Vytápění / průměrné období	SCOP/A	4,0	- -
Deklarovaný chladicí 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	3,2	kW	Tj = 35 °C	EERd	2,6	- -
Tj = 30 °C	Pdc	2,4	kW	Tj = 30 °C	EERd	5,0	- -
Tj = 25 °C	Pdc	1,6	kW	Tj = 25 °C	EERd	7,9	- -
Tj = 20 °C	Pdc	1,3	kW	Tj = 20 °C	EERd	11,4	- -
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	2,5	- -
Tj = 2 °C	Pdh	1,3	kW	Tj = 2 °C	COPd	4,2	- -
Tj = 7 °C	Pdh	0,9	kW	Tj = 7 °C	COPd	4,7	- -
Tj = 12 °C	Pdh	0,9	kW	Tj = 12 °C	COPd	6,2	- -
Tj = bivalentní teplota	Pdh	2,0	kW	Tj = bivalentní teplota	COPd	2,0	- -
Tj = provozní omezení	Pdh	2,1	kW	Tj = provozní omezení	COPd	2,6	- -
Bivalentní teplota				Mezní provozní teplota			
Položka	označení	hodnota	jednotka	Položka	označení	hodnota	jednotka
Vytápění / průměr	Tbiv	-7	°C	Vytápění / průměr	Tol	-15	°C
Elektrický příkon v jiných režimech než v "aktivním režimu"				Roční spotřeba elektrické energie			
Vypnutý stav	P_{OFF}	0,001	kW	Chlazení	Q_{CE}	187	kWh/rok
Pohotovostní stav	P_{SB}	0,001	kW	Vytápění / průměrná	Q_{HE}	834	kWh/rok
Vypnutý stav termostatu	P_{TO}	0,023	kW	Vytápění / teplejší	Q_{HE}	x	kWh/rok
Regulace výkonu				Jiné položky	označení	hodnota	jednotka
Pevná	Ne			Hladina akustického výkonu (vnitřní / venkovní)	L_{WA}	53 / 62	dB(A)
Stupňová	Ne			Potenciál globálního oteplování	GWP	675	kg ekv. CO_2
Proměnná	Ano			Jmenovitý průtok vzduchu (vnitřní / venkovní)	- -	545/2000	m^3 / 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	* R32			Fáze	Ph	1	- -
Váha použitého chladiva	0,80		kg	Optimální plocha místnosti	- -	30 ~ 40	m^2
Výkon chlazení	3,2		kW	Nastavitelná teplota	- -	17 ~ 30	°C
Výkon vytápění	3,2		kW	Provozní teplota	chlazení	-15 ~ 50	°C
Příkon při chlazení	1,185		kW	Provozní teplota	vytápění	-15 ~ 30	°C
Příkon při vytápění	0,965		kW	Maximální převýšení	- -	5,0	m
Jmenovitý příkon	2,3		kW	Maximální vzdálenost	- -	5,0	m
Jmenovitý proud	10,0		A	Průměr potrubí	kapalina	- -	inch
Výkon odvlhčování	1,3		l / h	Průměr potrubí	plyn	- -	inch
Rozměry výrobku (š / v / h)				Rozměry balení (š / v / h)			
Vnitřní jednotka	805 / 285 / 194		mm	Vnitřní jednotka	870 / 270 / 360		mm
Venkovní jednotka	850 / 555 / 300 (322)		mm	Venkovní jednotka	910 / 605 / 380		mm
Hmotnost výrobku				Hmotnost balení			
Vnitřní jednotka	7,8		kg	Vnitřní jednotka	12,0		kg
Venkovní jednotka	25,7		kg	Venkovní jednotka	31,1		kg
Jméno nebo název a adresa výrobce nebo jeho zplnomocněného zástupce				Výrobce: SINCLAIR Corp. Ltd., 1-4 Argyll St., London, UK Zástupce: SINCLAIR Global Group s.r.o., Purkyňova 45, Brno, CZ			
Kontakt pro informace				info@coolexpert-world.com / www.coolexpert-world.com			

* R32 (100% HFC-32)
* GWP: 675, 0.54t CO_2 ekv.
* Zařízení obsahuje fluorované skleníkové plyny zahrnuté v Kjótském protokolu.
*

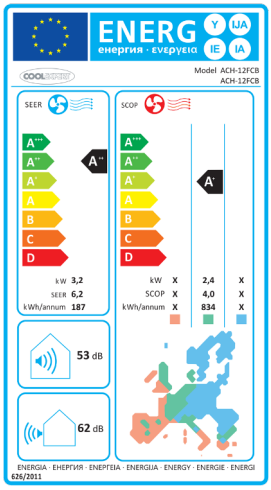
HLAVNÍ ZNAKY

- R32 — Ekologické chladivo
- Auto restart
- WI-FI konektivita
- Funkce ionizace

NetHome Plus

ANDROID APP ON Google play

Available on the App Store



CE

Poměr mezi kapacitou chlazení a plochou místnosti 3,2 kW / 30 - 40 m^2