

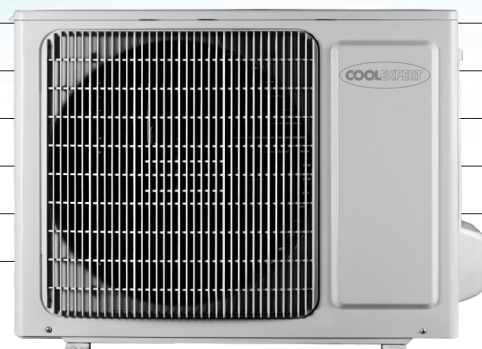


TEHNOLOGIJA INVERTER  
ENERGETSKI RAZRED A++/A+  
HLAJENJE, OGREVANJE  
FUNKCIJA VENTILATORJA  
PAMETNO RAZVLAŽEVANJE  
HLADILNO SREDSTVO R32  
FUNKCIJA AUTO PONASTAVITEV  
DALJINSKI UPRALJALNIK  
WI-FI NADZOR  
MONTAŽA NAPRAVE MORA BITI  
OPRAVLJENA SROKOVNO

EXPERT

## SPLIT KLIMATSKA NAPRAVA

### ACH-09BI



DELJENA KLIMATSKA NAPRAVA COOLEXPERT

## TEHNIČNE KARAKTERISTIKE

ACH-09BI				SPLIT KLIMATSKA NAPRAVA			
Hlajenje		DA		Povprečna sezona		DA	
Ogrevanje		DA		Toplejša sezona		DA	
				Hladnejša sezona		DA	
Nazivna obremenitev				Sezonska učinkovitost			
Postavka	oznaka	vrednost	enota	Postavka	oznaka	vrednost	enota
Hlajenje	Pdesignc	2,5	kW	Hlajenje	SEER	6,1	--
Ogrevanje / povprečna	Pdesignh	2,6	kW	Ogrevanje / povprečna	SCOP/A	4,0	--
Prijavljena zmogljivost za hlajenje pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi Tj				Prijavljeno razmerje energetske učinkovitosti za hlajenje pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi Tj			
Postavka	oznaka	vrednost	enota	Postavka	oznaka	vrednost	enota
Tj = 35 °C	Pdc	2,69	kW	Tj = 35 °C	EERd	3,30	--
Tj = 30 °C	Pdc	1,89	kW	Tj = 30 °C	EERd	4,80	--
Tj = 25 °C	Pdc	1,19	kW	Tj = 25 °C	EERd	7,85	--
Tj = 20 °C	Pdc	1,00	kW	Tj = 20 °C	EERd	11,29	--
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje / povprečna sezona, pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi Tj				Prijavljen koeficient učinkovitosti za ogrevanje / povprečna sezona, pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi Tj			
Postavka	oznaka	vrednost	enota	Postavka	oznaka	vrednost	enota
Tj = - 7 °C	Pdh	2,31	kW	Tj = - 7 °C	COPd	2,74	--
Tj = 2 °C	Pdh	1,41	kW	Tj = 2 °C	COPd	4,05	--
Tj = 7 °C	Pdh	0,92	kW	Tj = 7 °C	COPd	4,84	--
Tj = 12 °C	Pdh	0,87	kW	Tj = 12 °C	COPd	5,97	--
Tj = bivalentna temperatura	Pdh	2,12	kW	Tj = bivalentna temperatura	COPd	2,54	--
Tj = mejna delovna temper.	Pdh	2,31	kW	Tj = mejna delovna temper.	COPd	2,74	--
Bivalentna temperatura				Mejna delovna temperatura			
Postavka	oznaka	vrednost	enota	Postavka	oznaka	vrednost	enota
Ogrevanje / povprečna	Tbiv	-7	°C	Ogrevanje / povprečna	Tol	-10	°C
Dovod električne energije v načinih porabe				Sezonska poraba električne energije			
Stanje izključenosti	P <sub>OFF</sub>	0,00042	kW	Hlajenje	Q <sub>CE</sub>	143	kWh/a
Stanje pripravljenosti	P <sub>SB</sub>	0,00042	kW	Ogrevanje / povprečna	Q <sub>HE</sub>	910	kWh/a
Stanje izključenosti termostata	P <sub>TO</sub>	0,00483	kW	Ogrevanje / toplejša	Q <sub>HE</sub>	769	kWh/a
Upravljanje zmogljivosti				Druge postavke			
Stalna		NE		Raven zvočne moči (notranja / zunanja)	L <sub>WA</sub>	55 / 61	dB(A)
Postopna		NE		Potencial globalnega segrevanja	GWP	675	ekv. kg CO <sub>2</sub>
Spremenljiva		DA		Nazivni pretok zraka (notranji / zunanji)	--	560/1600	m <sup>3</sup> / h
Druge postavke	oznaka	vrednost	enota	Druge postavke	oznaka	vrednost	enota
Energijski razred za hlajenje		A++		Napajanje	~	220-240	V
Energijski razred za ogrevanje		A+		Frekvenca	f	50	Hz
Hladilno sredstvo		* R32		Faza	Ph	1	--
Količina hladilnega sredstva	0,6		kg	Primerina za prostor	soba	20 ~ 30	m <sup>2</sup>
Priključna moč hlajenja	2,5 (0,5 - 3,3)		kW	Nastavljivo območje	uporabnik	16 ~ 30	°C
Priključna moč gretja	2,8 (0,5 - 3,5)		kW	Območje delovanja	hlajenje	-15 ~ 43	°C
El. moč - hlajenje	max. 1,4		kW	Območje delovanja	ogrevanje	-15 ~ 24	°C
El. moč - ogrevanje	max. 1,5		kW	Največja višinska razvoda cevi	--	10,0	m
Nazivna el. moč	1,5		kW	Najdaljša dolžina razvoda cevi	--	15,0	m
Nazivni tok	6,9		A	Premer cevi	tekočina	1/4	inch
Razvlaževanje	0,8		l / h	Premer cevi	plin	3/8	inch
Dimenzije izdelka ( š / v / g )				Dimenzije izdelka z embalažo ( š / v / g )			
Notranja enota	790 / 275 / 200		mm	Notranja enota	863 / 352 / 268		mm
Zunanja enota	782 / 540 / 257 (320)		mm	Zunanja enota	820 / 580 / 355		mm
Teža izdelka				Teža izdelka z embalažo			
Notranja enota	9		kg	Notranja enota	11		kg
Zunanja enota	29,5		kg	Zunanja enota	32		kg
Vsaj ime in naslov proizvajalca ali njegovega pooblaščenega zastopnika				Proizvajalec: SINCLAIR Corp. Ltd., 1-4 Argyll St., London, UK Zastopnik: SINCLAIR Global Group s.r.o., Purkyňova 45, Brno, CZ			
Kontaktne podatke za dodatne informacije				info@coolexpert-world.com / www.coolexpert-world.com			

\* R32 (100% HFC-32)

\* GWP: 675, 0.41t CO<sub>2</sub> ekv.

\* Vsebuje fluorirane toplogredne pline, ki jih zajema Kjotski protokol.

## GLAVNE ZNAČILNOSTI



Potrebna strokovna namestitve



Ekološko hladilno sredstvo



Auto restart



Wi-Fi nadzor

