

ACH-12BI				Stenska klimatska naprava, Mono Split Inverter			
FUNKCIJA				FUNKCIJA			
Hlajenje	DA			Povprečna sezona	DA		
Ogrevanje	DA			Toplejša sezona	DA		
				Hladnejša sezona	NE		
Nazivna obremenitev				Sezonska učinkovitost			
Postavka	oznaka	vrednost	enota	Postavka	oznaka	vrednost	enota
Hlajenje	Pdesignc	3,2	kW	Hlajenje	SEER	6,1	--
Ogrevanje / povprečna	Pdesignh	3,2	kW	Ogrevanje / povprečna	SCOP (A)	4,0	--
Ogrevanje / toplejša	Pdesignh	3,4	kW	Ogrevanje / toplejša	SCOP (W)	5,1	--
Ogrevanje / hladnejša	Pdesignh	--	kW	Ogrevanje / hladnejša	SCOP (C)	--	--
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	3,21	kW	Tj = 35 °C	EERd	3,36	--
Tj = 30 °C	Pdc	2,37	kW	Tj = 30 °C	EERd	4,82	--
Tj = 25 °C	Pdc	1,50	kW	Tj = 25 °C	EERd	7,49	--
Tj = 20 °C	Pdc	1,02	kW	Tj = 20 °C	EERd	10,25	--
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	2,91	kW	Tj = - 7 °C	COPd	2,61	--
Tj = 2 °C	Pdh	1,72	kW	Tj = 2 °C	COPd	4,04	--
Tj = 7 °C	Pdh	1,12	kW	Tj = 7 °C	COPd	5,09	--
Tj = 12 °C	Pdh	1,30	kW	Tj = 12 °C	COPd	6,37	--
Tj = bivalentna temperatura	Pdh	2,71	kW	Tj = bivalentna temperatura	COPd	2,45	--
Tj = mejna delovna temper.	Pdh	2,91	kW	Tj = mejna delovna temper.	COPd	2,61	--
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje / toplejša sezona, pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi Tj				Prijavljen koeficient učinkovitosti / toplejša sezona, pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi Tj			
Postavka	oznaka	vrednost	enota	Postavka	oznaka	vrednost	enota
Tj = 2 °C	Pdh	3,46	kW	Tj = 2 °C	COPd	3,32	--
Tj = 7 °C	Pdh	2,19	kW	Tj = 7 °C	COPd	4,75	--
Tj = 12 °C	Pdh	1,30	kW	Tj = 12 °C	COPd	6,37	--
Tj = bivalentna temperatura	Pdh	3,46	kW	Tj = bivalentna temperatura	COPd	3,32	--
Tj = mejna delovna temper.	Pdh	3,46	kW	Tj = mejna delovna temper.	COPd	3,32	--
Bivalentna temperatura				Mejna delovna temperatura			
Postavka	oznaka	vrednost	enota	Postavka	oznaka	vrednost	enota
Ogrevanje / povprečna	Tbiv	-7	°C	Ogrevanje / povprečna	Tol	-10	°C
Ogrevanje / toplejša	Tbiv	2	°C	Ogrevanje / toplejša	Tol	2	°C
Ogrevanje / hladnejša	Tbiv	--	°C	Ogrevanje / hladnejša	Tol	--	°C
Poraba električne energije cikla				Učinkovitost cikla			
Postavka	oznaka	vrednost	enota	Postavka	oznaka	vrednost	enota
Hlajenje	Pcycc	x,x	kW	Hlajenje	EERcyc	x,x	--
Ogrevanje	Pcyh	x,x	kW	Ogrevanje	COPcyc	x,x	--
Koeficient degradacije za hlajenje	Cdc	x,x	--	Koeficient degradacije za ogrevanje	Cdh	x,x	--
Dovod električne energije v načinih porabe, ki ne vključujejo „načina aktivnega delovanja“				Sezonska poraba električne energije			
Stanje izključenosti	P _{OFF}	0,00041	kW	Hlajenje	Q _{CE}	184	kWh/a
Stanje pripravljenosti	P _{SB}	0,00041	kW	Ogrevanje / povprečna	Q _{HE} /A	1120	kWh/a
Stanje izključenosti termostata	P _{TO}	0,00206	kW	Ogrevanje / toplejša	Q _{HE} /W	933	kWh/a
Stanje grelca ohišja	P _{CK}	0,0000	kW	Ogrevanje / hladnejša	Q _{HE} /C	--	kWh/a
Upravljanje zmogljivosti				Druge postavke			
Stalna	NE			Raven zvočne moči (notranja / zunanja)	L _{WA}	55 / 62	dB(A)
Postopna	NE			Potencial globalnega segrevanja	GWP	675	ekv. kg CO ₂
Spremenljiva	DA			Nazivni pretok zraka (notranji / zunanji)	--	560/2200	m ³ / h
Vsaj ime in naslov proizvajalca ali njegovega pooblaščenega zastopnika				Proizvajalec: SINCLAIR Corp. Ltd., 1-4 Argyll St., London, UK			
Kontaktne podatke za dodatne informacije				Zastopnik: NEPA spol. s r.o., Purkyňova 45, Brno 61200, CZ			
				info@coolexpert-world.com / www.coolexpert-world.com			