

ACH-12FCI3				Split klimatizácia, Inverter, QUICK			
FUNKCIA				FUNKCIA			
Chladenie	Áno			Priemerná sezóna	Áno		
Vykurovanie	Áno			Teplejšia sezóna	Áno		
				Chladnejšia sezóna	Nie		
Projektované zaťaženie				Sezónna účinnosť			
Položka	symbol	hodnota	jednotka	Položka	symbol	hodnota	jednotka
Chladenie	P <sub>designc</sub>	3,5	kW	Chladenie	SEER	6,2	--
Vykurovanie / priemerná	P <sub>designh</sub>	2,6	kW	Vykurovanie / priemerná	SCOP/A	4,1	--
Deklarovaný chladiaci výkon pri vnútornej teplote 27(19) °C a vonkajšej teplote T <sub>j</sub>				Deklarovaný chladiaci súčiniteľ pri vnútornej teplote 27(19) °C a vonkajšej teplote T <sub>j</sub>			
Položka	symbol	hodnota	jednotka	Položka	symbol	hodnota	jednotka
T <sub>j</sub> = 35 °C	P <sub>dc</sub>	3,5	kW	T <sub>j</sub> = 35 °C	EERd	2,9	--
T <sub>j</sub> = 30 °C	P <sub>dc</sub>	2,4	kW	T <sub>j</sub> = 30 °C	EERd	4,9	--
T <sub>j</sub> = 25 °C	P <sub>dc</sub>	1,6	kW	T <sub>j</sub> = 25 °C	EERd	8,3	--
T <sub>j</sub> = 20 °C	P <sub>dc</sub>	1,3	kW	T <sub>j</sub> = 20 °C	EERd	12,6	--
Deklarovaný vykurovací výkon / Priemerná sezóna pri vnútornej teplote 20 °C a vonkajšej teplote T <sub>j</sub>				Deklarovaný vykurovací súčiniteľ / Priemerná sezóna pri vnútornej teplote 20 °C a vonkajšej teplote T <sub>j</sub>			
Položka	symbol	hodnota	jednotka	Položka	symbol	hodnota	jednotka
T <sub>j</sub> = - 7 °C	P <sub>dh</sub>	2,2	kW	T <sub>j</sub> = - 7 °C	COPd	2,7	--
T <sub>j</sub> = 2 °C	P <sub>dh</sub>	1,4	kW	T <sub>j</sub> = 2 °C	COPd	4,0	--
T <sub>j</sub> = 7 °C	P <sub>dh</sub>	0,9	kW	T <sub>j</sub> = 7 °C	COPd	5,0	--
T <sub>j</sub> = 12 °C	P <sub>dh</sub>	1,1	kW	T <sub>j</sub> = 12 °C	COPd	6,4	--
T <sub>j</sub> = bivalentná teplota	P <sub>dh</sub>	2,1	kW	T <sub>j</sub> = bivalentná teplota	COPd	2,1	--
T <sub>j</sub> = hraničná prevádz. teplota	P <sub>dh</sub>	2,2	kW	T <sub>j</sub> = hraničná prevádz. teplota	COPd	2,7	--
Bivalentná teplota				Hraničná prevádzková teplota			
Položka	symbol	hodnota	jednotka	Položka	symbol	hodnota	jednotka
Vykurovanie / priemerná	T <sub>biv</sub>	-7	°C	Vykurovanie / priemerná	T <sub>ol</sub>	-15	°C
Elektrický príkon v iných režimoch ako „aktívny režim“				Ročná spotreba elektrickej energie			
Režim vypnutia	P <sub>OFF</sub>	0,001	kW	Chladenie	Q <sub>CE</sub>	198	kWh/rok
Pohotovostný režim	P <sub>SB</sub>	0,001	kW	Vykurovanie / priemerná	Q <sub>HE</sub>	902	kWh/rok
Režim vypnutia termostatu	P <sub>TO</sub>	0,023	kW	Vykurovanie / teplejšia	Q <sub>HE</sub>	x x	kWh/rok
Regulácia výkonu				Iné položky	symbol	hodnota	jednotka
Fixná	Nie			Hladina akustic. výkonu (vnútorná / vonkajšia)	L <sub>WA</sub>	53 / 59	dB(A)
Nastaviteľná	Nie			Potenciál prispievania ku globálnemu otepľovaniu	GWP	2088	kg CO <sub>2</sub> eq.
Variabilná	Áno			Menovitý prietok vzduchu (vnútorný / vonkajší)	--	560/2000	m <sup>3</sup> / h
Meno a adresa výrobcu alebo jeho splnomocneného zástupcu				Výrobca: SINCLAIR Corp. Ltd., 1-4 Argyll St., London, UK			
				Zástupca: NEPA Slovakia, Technická 2, Bratislava 821 04, SR			
Kontaktné údaje na získanie ďalších informácií				info@coolexpert-world.com / www.coolexpert-world.com			