

# W sam raz

UNICO EASY

Charakterystyka techniczna			EASY SF	EASY HP
SYMBOL			01056	00981
Moc chłodnicza (min/maks)		kW	-	-
Moc grzewcza (min/maks)		kW	-	-
Nominalna wydajność chłodnicza (1)	P <sub>nom</sub>	kW	2,1	2,0
Nominalna wydajność grzewcza (1)	P <sub>nom</sub>	kW	-	2,0
Moc nominalna pobierana do chłodzenia (1)	PEER	kW	0,8	0,8
Pobór nominalny do chłodzenia (1)		A	3,50	3,40
Moc nominalna pobierana do ogrzewania (1)	PCOP	kW	-	0,7
Pobór nominalny do ogrzewania (1)		A	-	3,2
Wskaźnik nominalnej wydajności energetycznej (1)	EER <sub>d</sub>		2,7	2,6
Współczynnik wydajności nominalnej (1)	COP <sub>d</sub>		-	2,8
Klasa wydajności energetycznej przy chłodzeniu (1)				
Klasa wydajności energetycznej przy ogrzewaniu (1)			-	
Zużycie energii w trybie "termostat wyłączony"	PTO		26,0	26,0
Zużycie energii w trybie "oczekiwanie" (EN62301)	PSB		1,0	1,0
Zużycie energii dla urządzeń dwufunkcyjnych (1) podczas chłodzenia	QDD	kWh/h	0,8	0,8
Zużycie energii dla urządzeń dwufunkcyjnych (1) podczas ogrzewania	QDD	kWh/h	-	0,7
Napięcie zasilania		V-F-Hz	230-1-50	230-1-50
Napięcie zasilania (min/maks)		V	196 / 253	215 / 244
Moc pobierana w trybie chłodzenia (min/maks)		kW	0,88	1,0
Pobór w trybie chłodzenia (min/maks)		A	3,9	3,9
Moc pobierana w trybie ogrzewania (min/maks)		kW	-	900
Pobór w trybie ogrzewania (min/maks)		A	-	3,8
Maksymalna moc pobierana z rezystencją elektryczną ogrzewania		kW	-	-
Pobór maksymalny z rezystencją elektryczną ogrzewania		A	-	-
Zdolność osuszania		l/h	1,0	0,9
Przepływ powietrza w pomieszczeniu podczas chłodzenia (maks/śred/min)		m³/h	328 / 300 / 274	310 / 280 / 250
Przepływ powietrza w pomieszczeniu podczas ogrzewania (maks/śred/min)		m³/h	-	310 / 280 / 250
Przepływ powietrza w pomieszczeniu z rezystencją elektryczną ogrzewania		m³/h	-	-
Przepływ powietrza zewnętrznego podczas chłodzenia (maks/min)		m³/h	429 / 258	430 / 350 / 260
Przepływ powietrza zewnętrznego podczas ogrzewania (maks/min)		m³/h	-	400 / 350 / 260
Prędkość wentylatora wewnętrznego			3	3
Prędkość wentylatora zewnętrznego			2	3
Średnica otworów w ścianie		mm	162	162
Rezystencja elektryczna ogrzewania			-	-
Maksymalny zasięg pilota (odległość/kąt)		m / °	8 / ±80°	8 / ±80°
Wymiary ( szerokość x wysokość x głębokość ) bez opakowania		mm	693 x 666 x 276	693 x 666 x 276
Wymiary ( szerokość x wysokość x głębokość ) z opakowaniem		mm	768 x 806 x 374	768 x 806 x 374
Masa bez opakowania		Kg	39	39
Masa z opakowaniem		Kg	43	43
Ciśnienie akustyczne wewnątrz (min / maks ) (2)		dB(A)	33-42	33-44
Ciśnienie akustyczne wewnątrz (EN12102)	LWA	dB(A)	57	59
Klasa izolacji obudowy			IP 20	IP 21
Czynnik chłodniczy*		Typo-Type	R410A	R410A
Potencjał globalnego ocieplenia	GWP	kgCO <sub>2</sub> eq.	2088	2088
Zawartość czynnika chłodniczego		kg	0,55	0,51
Maksymalne ciśnienie pracy		MPa	3,6	3,6
Kabel zasilający (ilość biegunów x przekrój mm <sup>2</sup> )			3 x 1,5	3 x 1,5

## LIMITY OPERACYJNE PODCZAS DZIAŁANIA

Temperatura środowiska wewnątrz**	Maksymalna temperatura podczas pracy w trakcie chłodzenia	DB 35°C - WB 24°C
	Minimalna temperatura podczas pracy w trakcie chłodzenia	DB 18°C
	Maksymalna temperatura podczas pracy w trakcie ogrzewania	DB 27°C
	Minimalna temperatura podczas pracy w trakcie ogrzewania	-
Temperatura środowiska na zewnątrz**	Maksymalna temperatura podczas pracy w trakcie chłodzenia	DB 43°C - WB 32°C
	Minimalna temperatura podczas pracy w trakcie chłodzenia	DB -10°C
	Maksymalna temperatura podczas pracy w trakcie ogrzewania	DB 24°C - WB 18°C
	Minimalna temperatura podczas pracy w trakcie ogrzewania	DB -15°C

(1) Warunki testów zgodne z normą EN14511. OGRZEWANIE Temperatura zewnętrzna DB7°C/WB6°C; Temperatura wewnętrzna DB20°C/WB15°C  
 CHŁODZENIE Temperatura zewnętrzna DB35°C/WB24°C; Temperatura wewnętrzna DB27°C/WB19°C

(2) Podczas testów w pomieszczeniu bez-echo w odległości 2 metrów minimalne ciśnienie tylko przy działającym wentylatorze.

- Ten sam rozstaw osi dla otworu wejściowego i wyjściowego umożliwia montaż również przy otworach o średnicy 162mm.

Urządzenia SMART, INVERTER, AIR mogą być montowane w miejscach w których poprzednio zamontowane były urządzenia STAR i SKY.

\* Urządzenie hermetycznie zamknięte zawierające gaz fluorowany z GWP odpowiadający 2088

\*\* Temperatura zewnętrzna DB7°C/WB6°C; Temperatura wewnętrzna DB20°C/WB15°C