

## KLIMATYZATORY

## RACKER



# RACKER

## Ekologia, prostota i dobra jakość za rozsądną cenę

**JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA:**

- kompaktowa budowa, płaska konstrukcja, niski poziom hałasu,
- wielobiegowa regulacja prędkości wentylatora z trybem pracy automatycznej,
- funkcja normal Sleep Mode,
- wysokowydajne deflektory powietrza z pełną regulacją (w pionie),
- zdalne sterowanie IR z powtarzalnym timerem i zegarem czasu rzeczywistego, automatyczny restart po wystąpieniu przerw w zasilaniu,
- tryb szybkiego chłodzenia / grzania Turbo, ogrzewanie podtrzymujące +8°C (funkcja obsługi domków letniskowych w trybie ogrzewania),
- jonizator zimnej plazmy,
- tryb inteligentnej regulacji temperatury / FEEL przy użyciu czujnika temperatury w płocie,
- blokada rodzicielska,
- zabezpieczenie przed zimnym nadmuchem w trybie grzania,
- opcja oszczędzania energii: w trybie chłodzenia, wyświetlacz LED,
- funkcja inteligentnego odszraniania i osuszania,
- funkcja WIFI;

**JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA:**

- kompaktowa budowa, bardzo niska waga jak i poziom hałasu,
- obudowa malowana proszkowo, wysokowydajna sprężarka DC Inverter,
- regulacja prędkości wentylatora, napełnienie czynnikiem R32,
- podgrzewana taca ociekowa oraz sprężarka, niezbędna do pracy urządzenia w trybie grzania przy bardzo niskich temperaturach zewnętrznych,
- tryb chłodzenia przy niskich temperaturach zewnętrznych do -15°C,
- tryb grzania przy niskich temperaturach zewnętrznych do -15°C,
- funkcja nisko-napięciowego rozruchu SOFT START

**ZAKRES PRACY:**

- ✳ Chłodzenie **-15°C** do **+43°C** (na zewnątrz)
- ✳ Grzanie **-15°C** do **+24°C** (na zewnątrz)



## RACKER



RACKER R32		ICZLE09N1-F	ICZLE12N1-F	ICZLE18N1-F	ICZLE24N1-F
Jednostka wewnętrzna		ICZLE09NO-1	ICZLE12NO-1	ICZLE18NO-1	ICZLE24NO-1
Jednostka zewnętrzna					
Wydajność (Nom)		2,60	3,20	4,60	6,16
Wydajność (Min - Max)		0,50-3,35	0,60-3,60	0,65-5,20	1,80-6,40
Pobór mocy (Nom)		0,805	0,997	1,43	1,76
Pobór mocy (Min - Max)		0,16-1,40	0,12-1,40	0,15-1,70	0,6-2,50
EER		3,23	3,21	3,22	3,50
SEER - (A+++ - D)		6,1 - A+++	6,1 - A+++	6,1 - A+++	6,1 - A+++
Wydajność (Nom)		2,80	3,50	5,20	6,45
Wydajność (Min - Max)		0,50-3,50	0,60-3,80	0,70-5,40	1,60-6,60
Pobór mocy (Nom)		0,75	0,97	1,40	1,86
Pobór mocy (Min - Max)		0,20-1,50	0,12-1,50	0,16-1,50	0,65-2,60
COP		3,71	3,61	3,71	3,47
SCOP - (A+++ - D)		4,00 - A+	4,00 - A+	4,00 - A+	4,00 - A+
Wymiary (Sz x W x Gł)		790x275x200	790x275x200	970x300x224	970x300x224
Waga		9	9	13,5	13,5
Poziom ciśnienia akustycznego		39/56/32/28/-	41/57/33/25/-	49/45/41/38/-	48/44/40/34/-
Poziom masy akustycznej		55/52/44/38/-	55/47/43/35/-	58/54/51/46/-	58/54/50/44/-
Wymiary (Sz x W x Gł)		782x540x320	848x596x320	848x596x320	963x700x396
Waga		29,5	31	34	46
Przepływ powietrza		1600	2200	2200	3200
Poziom ciśnienia akustycznego		52/-/-	52/-/-	54/-/-	57/-/-
Poziom masy akustycznej		61/-/-	62/-/-	63/-/-	67/-/-
Zakres pracy (chłodzenie)		-15°C / +3°C			
Zakres pracy (grzanie)		-15°C / +24°C			
Średnice przyłączy (ciecz/gaz)		1/4" - 3/8"			
Długość instalacji bez dodatkowego czynnika		1/4" - 3/8"			
Maks. odległość między jednostkami - wys.		5			
Maks. odległość między jednostkami - dł.		10			
Dodatkowa ilość czynnika		19			
Zasilanie		220-240 / 1 / 50			
GWP / CO <sub>2</sub>		220-240 / 1 / 50			
Czynnik chłodniczy		R32			
GWP		675			
Ilość czynnika chłodniczego		0,59			
Ekwalent CO <sub>2</sub>		0,41			
ton		0,40			
R32		R32			
675		675			
0,77		0,77			
1,30		1,30			
0,88		0,88			