



Klimatyzatory **Innova RACKER R32**

– efektywny czynnik ekologiczny R32, prosty montaż i dobra jakość za rozsądną cenę!

Jednostka wewnętrzna:

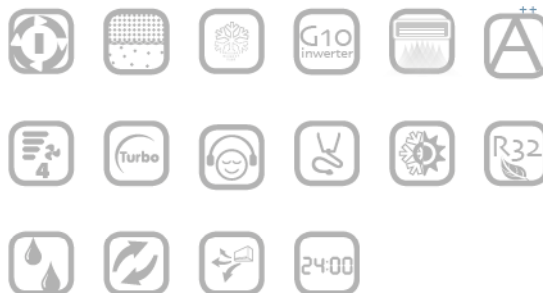
- kompaktowa budowa, płaska konstrukcja, niski poziom hałasu,
- wielobiegowa regulacja prędkości wentylatora z trybem pracy automatycznej,
- funkcja normal *sleep mode*,
- wysokowydajne deflektory powietrza z pełną regulacją (w pionie),
- zdalne sterowanie IR z powtarzalnym timerem i zegarem czasu rzeczywistego,
- automatyczny restart po wystąpieniu przerwy w zasilaniu,
- tryb szybkiego chłodzenia i grzania Turbo,
- ogrzewanie podtrzymujące $+8^{\circ}\text{C}$ (funkcja obsługi domków letniskowych w trybie ogrzewania),
- jonizator zimnej plazmy,
- tryb inteligentnej regulacji temp. *I FEEL* przy użyciu czujnika temp. w pilocie,
- 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,
- elektroniczny zawór rozprężny,
- napętnienie czynnikiem R32,
- podgrzewana taca ociekowa oraz sprężarka, do pracy urządzenia w trybie grzania przy bardzo niskich temp. zewnętrznych,
- tryb chłodzenia przy niskich temp. zewnętrznych do -15°C ,
- tryb grzania przy niskich temp. zewnętrznych do -15°C ,
- funkcja nisko-napięciowego rozruchu *SOFT START*

ZAKRES PRACY:

- ❄ Chłodzenie -15°C do $+43^{\circ}\text{C}$ (na zewnątrz)
- ☀ Grzanie -15°C do $+24^{\circ}\text{C}$ (na zewnątrz)





Innova **RACKER R32**

Jednostka wewnętrzna	IGZLE09NI-1	IGZLE12NI-1	IGZLE18NI-1	IGZLE24NI-1
Wydajność chłodnicza nominalna* (kW)	2,50	3,20	4,60	6,16
Wydajność chłodnicza Min/Max (kW)	0,50/3,35	0,60/3,60	0,65/5,20	1,80/6,40
Wydajność grzewcza nominalna* (kW)	2,80	3,50	5,20	6,45
Wydajność grzewcza Min/Max (kW)	0,50/3,50	0,60/3,80	0,70/5,40	1,60/6,60
Pobór mocy – chłodzenie (kW)	0,16/0,805/1,40	0,12/0,997/1,40	0,15/1,43/1,70	0,60/1,76/2,50
Pobór mocy – grzanie (kW)	0,20/0,755/1,50	0,12/0,97/1,50	0,16/1,40/1,60	0,65/1,86/2,60
Prąd nominalny – chłodzenie (A)	3,90	4,42	6,30	7,70
Prąd nominalny – grzanie (A)	3,40	4,30	6,20	8,10
EER	3,11	3,21	3,22	3,50
COP	3,71	3,61	3,71	3,47
SEER	6,10	6,10	6,10	6,10
SCOP	4,00	4,00	4,00	4,00
Klasa energetyczna chłodzenie/grzanie	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Poziom ciśnienia akustycznego dB(A)	39/36/32/28	42/37/34/28	48/45/39/34	48/44/40/34
Poziom mocy akustycznej dB(A)	55/52/44/38	55/47/44/38	58/54/49/44	59/54/50/44
Zakres pracy – chłodzenie (°C)	od -15°C do 43°C			
Zakres pracy – grzanie (°C)	od -15°C do 24°C			
Wymiary szer./wys./głęb. (mm)	790x275x200	790x275x200	970x300x224	970x300x224
Waga (kg)	9,0	9,0	13,5	13,5
Jednostka zewnętrzna	IGZLE09NO-1	IGZLE12NO-1	IGZLE18NO-1	IGZLE24NO-1
Rodzaj sprężarki	Rotacyjna	Rotacyjna	Rotacyjna	Rotacyjna
Zasilanie (V/Ph/Hz)	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Przepływ powietrza (m³/h)	1600	2200	2200	3200
Poziom ciśnienia akustycznego dB (A)	52	52	54	57
Poziom mocy akustycznej dB (A)	61	62	63	67
Długość instalacji bez doładowania czynnika (m)	5	5	5	5
Max odl. pomiędzy jednostkami – wysokość (m)	10	10	10	10
Max odl. pomiędzy jednostkami – długość (m)	15	20	20	25
Średnice przyłączy (calowe)	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 5/8"
Wymiary szer./wys./głęb. (mm)	776x540x320	848x596x320	842x596x320	955x700x396
Waga (kg)	29,5	31,0	34,0	46,0
Czynnik chłodniczy R32 (kg)	0,60	0,59	0,77	1,30

*Wydajność nominalna (☼ chłodzenie 35°C/27°C, ☼ grzanie 7°C/20°C)