

## Klimatyzator dachowy kompaktowy / **Roof compact air conditioner** **UltraLight 500 - 900**



### Zalety

- 10% mniej czynnika chłodniczego i większa wydajność dzięki wysokiej jakości izolacji
- O 5dB redukcja hałasu wentylatorów
- Super lekki system dachowy do autobusów
- System w pełni nadający się do recyklingu, a tym samym przyjazny ekologicznie
- Ogromne oszczędności na ciężarze redukują emisję CO<sub>2</sub>
- Gospodarna obsługa i utrzymanie
- Obniżona wysokość zabudowy
- Nowy kształt
- Lepsza aerodynamika

### Advantages

- 10 % less refrigerant and higher efficiency by high-performance insulation
- Noise reduced fans (about 5 dBA)
- Ultra light roof-mounted system for buses
- Entirely recyclable system and therefore ecologically valuable
- Enormous weight reduction lowers CO<sub>2</sub>-emission
- Top-level service and easy maintenance for highest efficiency
- reduced installation height
- new design
- improved aerodynamics

## Dane techniczne / Technical Data

	UL500	UL700	UL750	UL800	UL900	
Wydajność chłodnicza [W] Cooling capacity [W]	24.000	33.000	36.000	39.000	44.000	
Wydajność chłodnicza [kcal/h] Cooling capacity [kcal/h]	20.700	28.400	31.000	33.600	37.900	
Wydajność chłodnicza [BTU/h] Cooling capacity [BTU/h]	82.000	112.800	123.000	133.200	150.300	
Wydajność grzewcza [W] Heating capacity [W]	30.000	38.000	38.000	48.000	48.000	
Wydajność powietrza parownika [m³/h] Evaporator air capacity [m³/h]	4720	7080	7080	9440	9440	
26 V	Pobór prądu [A] Current draw [A]	63	90	98	118	125
	Pobór prądu praca regulowana [A] Current draw at regular mode [A]	14	20	22	26	28
Długość/szerokość/wysokość [mm] Length/Width/Height [mm]	2135/2083/215 <sup>(1)</sup>	2655/2083/215 <sup>(1)</sup>	2655/2083/241 <sup>(1)</sup>	3175/2083/215 <sup>(1)</sup>	3175/2083/215 <sup>(1)</sup>	
Ciężar [kg] / Weight [kg]	104	127	132	154	157	
Czynnik chłodniczy / Refrigerant	R134a	R134a	R134a	R134a	R134a	
Sprężarka / Compressor	KVX40 470	KVX40 560	KVX40 560	KVX40 655	KVX50 755	
Ograniczenie zastosowania [°C] Performance limit [°C]	50	50	50	50	50	

Dane techniczne w zależności od wyposażenia / Technical data depending on equipment  
 (1) wysokość zabudowy po środku dachu / (1) installation height (centerline)

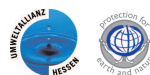


Konvekta AG  
 Am Nordbahnhof 5  
 34613 Schwalmstadt  
 Germany

phone + 49 (0) 66 91-76-0  
 fax + 49 (0) 66 91-76-111  
 e-mail [info@konvekta.com](mailto:info@konvekta.com)  
[www.konvekta.com](http://www.konvekta.com)



Nagroda za ochronę środowiska  
 Laureate of the  
 German Environment Award



Certified according to  
**DIN EN ISO 9001 / DIN EN ISO 14001**