

Cool Top Trail 20G/24G/28G/28V/34/36V/35

Střešní klimatizační systémy



Pro ideální klima ve vašem karavanu

Klimatizace Cool Top Trail jsou vhodné pro použití v zaparkovaných obytných automobilech a karavanech do délky 10 m. Se svými velkoryse dimenzovanými výměníky tepla mají vysokou účinnost a vysoký výkon. Jejich spolehlivost a vysoký chladicí výkon se již osvědčily ve velmi horkém australském létě s venkovními teplotami až 50 °C. Jednotky se standardně dodávají s funkcí tepelného čerpadla, které je rovněž velmi výkonné a pracuje při nízkých venkovních teplotách až -5 °C.

Vysoký výkon při nízké hladině hluku, což umožňuje odpočívat a relaxovat uvnitř vozidla a nerušit vaše sousedy v kempu. Použití vysoce kvalitních komponentů zajišťuje dlouhou životnost s minimálními náklady na údržbu.

Přehled výhod:

- Výkonné jednotky s vysokým chladicím a topným výkonem
- Nyní s ekologickým chladicím plynem R32 s velmi nízkou hodnotou GWP pouze 675
- Robustní, lehké a nízká hladina hluku
- Široký provozní rozsah od -5 do 50 °C
- Nízký profil a kompaktní design
- Snadná instalace
- S technologií kompresoru s proměnnou rychlostí
- Dostupné rozhraní sběrnice CI

Kryt jednotek je vyroben z polypropylenu stabilizovaného proti UV záření a je robustní, ale přesto lehký. Jednotky lze ovládat pomocí snadno ovladatelného dálkového ovládání, které uživateli umožňuje přístup ke všem funkcím klimatizace z pohodlí jídelního koutu, sedadla nebo postele. Kromě chlazení a vytápění jednotky obsahují různé doplňkové funkce, jako je odvlhčování, časovač a funkce spánku.

Technické specifikace:

Cool Top Trail	20G	24G	28G	28V	34	36V	35
Chladicí výkon (W)	2,000	2,400	2,800	2,800	3,400	3,600	3,500
Topný výkon (W)	2,000	2,400	2,600	2,600	3,000	3,300	3,500
Jmenovité napětí / frekvence (V) / (Hz)	230~ / 50						
Jmenovitý proud (režim chlazení)	3	4.2	5,0	4,8	5.8	6,4	5,6
Jmenovitý proud (režim topení)	2.6	3.8	4,8	4,8	5.4	6,2	5,2
Rozsah provozních teplot (°C)	-5 až 50						
Tloušťka střechy (mm)	25 - 85		25 - 70	25 - 70	25 - 70	25 - 70	25 - 70
Výřez střechy (mm)	400 x 400 (360 x 360 s volitelným rámem adaptéru)						
Rozměry venkovní jednotky (mm)	1,002 x 566 x 215		855 x 657 x 215	855 x 657 x 215	1,122 x 850 x 223	1,122 x 850 x 223	998 x 680 x 340
Rozměry vnitřní jednotka (mm)	557 x 536 x 43		575 x 556 x 49	575 x 556 x 49	575 x 556 x 49	575 x 556 x 49	557 x 536 x 43
Celková hmotnost (kg)	30.3	31.3	36	34,9	48,5	41,9	38,3



Cool Top Trail 20G/24G

Cool Top Trail 28G/28V

Cool Top Trail 34/36V

Cool Top Trail 35



Řídící jednotka



Řídící jednotka
(pouze verze V)