

NEZÁVISLÁ KLIMATIZACE PRO VOZY MAN TGX/TGA S KABINOU ŘIDIČE XLX SE STŘEŠNÍM SPOILEREM COOLTRONIC 1000 G2.5 SLIM HATCH



VYSOCE ÚČINNÉ KLIMATIZAČNÍ SYSTÉMY S VELKÝM POTENCIÁLEM ÚSPOR

Nezávislé klimatizace Cooltronic umožňují příjemný odpočinek v kabině řidiče za optimálních podmínek při vypnutém motoru. Přispívají k vyšší pozornosti řidiče a zlepšují tak bezpečnost na silnicích.

Modely Cooltronic jsou nezávislé klimatizační systémy s elektrickými kompresory s uzavřeným okruhem chladiva. Chladicí výkon je automaticky regulován na co nejnižší odběr proudu.

- Nová kompaktní klimatizace Cooltronic 1000 G2.5 Slim Hatch pro instalaci do střešního okna
- Řešení na míru speciálně pro nákladní vozy MAN TGX/TGA s kabinou řidiče XLX se střešním spoilerem MAN
- Plochý design
- Nízká hmotnost
- Kratší časy zástavby oproti děleným klimatizacím
- Nový design displeje
- Udržuje v kabině rovnoměrnou, příjemně chladnou teplotu a snižuje vlhkost vzduchu na úroveň příjemnou pro řidiče
- Kompaktní a přednaplněná střešní jednotka pro rychlou zástavbu – není nutno svařovat trubky ani plnit chladicí médium
- Díky tomu, že není nutno mít spuštěný motor na volnoběh:
 - šetří palivo, snižuje náklady a zajišťuje neustále komfortní teplotu v kabině v noci, během přestávek nebo zastávek, např. pro nakládku nebo vykládku – bez nutnosti mít zapnutý motor vozu!
 - nižší opotřebení motoru vozidla, protože nezávislá klimatizace je napájena přímo z akumulátoru vozidla

- 100% šetrná k životnímu prostředí: funguje při vypnutém motoru zamezuje emisím CO₂
- Certifikát ADR

CHARAKTERISTIKA:

- Manuální a automatický provoz
- Digitální teploměr (v °C a °F)
- Integrované ovládání
- Rádiové dálkové ovládání
- Sériová dvojitá ochrana akumulátoru
- Pětirychlostní ventilátor
- Klimatizace s nízkou hmotností nezávislá na motoru vozidla
- Snadná montáž do nákladních vozů se střešním oknem (bez vrtání)
- Zástavba bez úprav motoru vozidla
- Pracuje zcela nezávisle na motoru

TECHNICKÁ DATA	COOLTRONIC 1000 G2.5 SLIM HATCH MAN
Objednací číslo*	81.0000.16.0000
Chladicí výkon podle ISO 5151 (W)	910 W
Chladicí výkon podle IMACA 200 (W)	–
Chladicí médium	R134a (bez freonů) naplněno z výroby
Napětí (stejnoseměrný proud) (V)	24
Stupně ventilátoru	5 rychlostních stupňů
Max. průtok vzduchu** (m ³ /h)	700
Odběr elektriny/hod. při 26,5 V (A/hod.)	17,7 (max.) 9,0 (min.)
Průtok vzduchu při st.5 (ventilátoru klimatizace)** (m ³ /h)	200
Rozměry (d x š x v) (mm)	1 059 x 790 x 146
Hmotnost (kg)	28
Ochrana akumulátoru	dvojitá ochrana jako standard

* Zástavbové díly jsou součástí dodávky

** Statický tlak

