

PRODUKTSPEZIFIKATION (DE)

REF 790400 WÄRMESCHRANK FÜR CEDERROTH AUGENDUSCHE



1. BESCHREIBUNG UND VORGESEHENE ANWENDUNG

Ein Wärmeschrank mit einem thermostatgesteuerten Wärmeelement aus expandierendem Polypropylen (EPP).

Der Wärmeschrank ist für die Aufbewahrung von zwei Flaschen Cederroth Augendusche (REF. 7251) in kaltem Milieu vorgesehen. Bei einer Umgebungstemperatur von -20°C bis $+20^{\circ}\text{C}$ beträgt die Temperatur der Augenduschenflüssigkeit im Schrank $+20^{\circ}\text{C}$ ($\pm 2^{\circ}\text{C}$).

Der Wärmeschrank erkennt automatisch die Eingangsspannung und wechselt zwischen 12V DC und 24V DC. Für 230V ist ein Transformator erforderlich. Ist der Schrank längere Zeit eingeschaltet, beispielsweise beim Parken des Autos, kontrolliert der Spannungswächter die Eingangsspannung und schaltet den Wärmeschrank automatisch ab, wenn die Eingangsspannung unter eine festgelegte Grenze sinkt.

Zu beachten: Damit das Heizelement in einem Fahrzeug mit ausgeschaltetem Motor Wärme abgeben kann, muss die Fahrzeugsteckdose weiterhin Spannung bereitstellen.

Bei Bedarf kann der Schrank mit einem dünnen Siegeldraht versiegelt werden. Es muß jedoch möglich sein, die Versiegelung mit Handkraft ohne Werkzeug brechen zu können.

Lagerung

Der Wärmeschrank soll geschützt vor extremen Wetterverhältnissen (Regen, Schnee usw.) angebracht werden.

2. INHALT

Wärmeschrank mit Kabel und Stecker (Typ MW113301)	(1 St.)
Instruktion zur Aufhängung des Schrankes	(1 St.)
Produktspezifikation	(1 St.)

3. TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Schrank	Expandierendes Polypropylen (EPP). Schlagfest, hohe Chemikalienresistenz. Temperaturverträglichkeit bis zu 130°C . Dimension: 276 x 130 x 315 mm (B x T x H) Kabellänge 2 m mit Anschluß an 12V/24V Zigarettenanzünderanschluß. Nach Entfernung des roten Adapters (Bajonettfassung) paßt der Kontakt auch in die 12V/24V 12mm Steckdosen.
Wärmeelement:	Aluminiumprofil mit Steuerkomponenten montiert auf Leiterplatte. Thermostat, der die Temperatur von $+20^{\circ}\text{C}$ ($\pm 2^{\circ}\text{C}$) hält, wenn die Umgebungstemperatur zwischen -20°C och $+20^{\circ}\text{C}$ beträgt. Spannung: 12V <u>oder</u> 24V DC. <u>Wichtig:</u> 230V nur mit Transformator Effekt: 30W. Sekundäreffekt mit Transformator min. 17W, 12,5-16VDC <u>oder</u> 25-30VDC Leuchtdioden, die die Spannung , 12V, 24V oder zu niedrige Spannung anzeigen. Zugelassen nach den EMC Normen EN 61000-6-3:2001, EN 55022 Class B, EN 61000-6-2:2001, EN 61000-4-2,-3, ISO/TR 7637-1-2 pulse 5.



Version: 05
(translated from EN V05)
Issued: 2020-03-04