

HEA Kühlwasserwärmer Bedienungsanleitung



Sie haben einen HEA Kühlwasserwärmer erworben, wofür wir Ihnen herzlich danken!

Damit der HEA Kühlwasserwärmer Ihnen über lange Zeit seine treuen Dienste leisten kann, bitten wir Sie, einige Punkte zu beachten:

- Den Kühlwasserwärmer nur gemäss separater Montageanleitung und durch qualifiziertes Fachpersonal in Ihr Fahrzeug einbauen lassen.
- Die Modelle Typ 68 und G ½“ nur während ½ Std. bis maximal 3 Std. betreiben. Hierzu am besten eine Zeitschaltuhr vorschalten.
- Diese Bedienungsanleitung sorgfältig durchlesen. Bei Unklarheiten oder Fragen, stehen wir Ihnen unter der Hotline 071 987 11 22 gerne zur Verfügung

Erklärung der Warnsymbole in dieser Anleitung:



Allgemeiner wichtiger Hinweis

Für eine sichere und lange Lebensdauer Ihres HEA bitte beachten



Achtung gefährliche Spannung

Diese Sicherheitsanweisungen sind dringend zu befolgen



Achtung Verbrennungsgefahr

Diese Sicherheitsanweisungen sind dringend zu befolgen

Welcher HEA befindet sich in meinem Fahrzeug ?

(Durch Einbauwerkstatt auszufüllen)

Da unsere HEA Kühlwasserwärmer in verschiedenen Ausführungen angeboten werden, soll die Einbaufirma oder Ihre Garage hier ankreuzen, welcher HEA eingebaut wurde.

In diesem Fahrzeug wurde folgender HEA Kühlwasserwärmer eingebaut:

- Typ Alu C mit Thermostat
- Typ 68
- Typ G ½“

Einbaudatum:

Stempel und Unterschrift der Einbauwerkstatt / Garage:



E. Hedinger AG

Ebnaterstrasse 138
CH-9630 Wattwil

Tel. +41 (0)71 987 11 22
Fax +41 (0)71 987 11 33

Homepage: www.hedinger.com
Information: info@hedinger.com
Verkauf: sales@hedinger.com
Administration: finance@hedinger.com

HEA Kühlwasserwärmer Bedienungsanleitung



Die HEA Kühlwasserwärmer sind in den Kühlwasserkreislauf Ihres Fahrzeugs integriert. Durch alterungsbedingte Ablagerungen in der Kühlflüssigkeit, kann die Funktion der HEA beeinträchtigt werden. Eine regelmässige Wartung des Kühlsystems empfiehlt sich daher nicht nur zum Wohle Ihres Fahrzeugmotors. Ebenfalls muss die Frostsicherheit durch genügend Frostschutzmittel gewährleistet sein. Ein Einfrieren des Kühlsystems könnte den Kühlwasserwärmer zerstören.



Die HEA Kühlwasserwärmer müssen ausschliesslich über einen, mit einem Fehlerstrom-Schutzschalter 30mA, ausgestatteten 230V Netzanschluss (Haussteckdose) betrieben werden. Ein Betrieb der HEA mit beschädigten Anschlusskabeln oder beschädigten Gehäuseteilen ist verboten. Reparaturen dürfen nur durch den Hersteller oder eine Fachperson durchgeführt werden! Das Öffnen des HEA Kühlwasserwärmers ist verboten! Folgende Kabelfarben sind zu beachten: Erdung gelb/grün, Phase braun, Nulleiter blau.



Die HEA Kühlwasserwärmer erreichen nach kurzer Zeit eine Betriebs-Temperatur von bis zu 90°C. Ein Berühren des Kühlwasserwärmers sollte deshalb vermieden werden. Verbrennungsgefahr!



HEA Typ Alu C mit Thermostat

Dieser HEA Kühlwasserwärmer ist mit einem Thermostaten ausgerüstet, der nach Erreichen der maximalen Betriebstemperatur von 90°C automatisch den Kühlwasserwärmer ausschaltet. **Somit ist dieser HEA für den Dauerbetrieb bestens geeignet.**

HEA Typ 68

Dieser HEA Kühlwasserwärmer verfügt über keinen Thermostaten. Er darf deshalb nicht für den Dauerbetrieb eingesetzt werden! Überhitzungsgefahr! Es sollte deshalb mit Vorteil eine Zeitschaltuhr vorgeschaltet werden.

Die mögliche Betriebsdauer beträgt 1/2 Std. bis maximal 3 Std.

HEA Typ G 1/2"

Dieser HEA Kühlwasserwärmer verfügt über keinen Thermostaten. Er darf deshalb nicht für den Dauerbetrieb eingesetzt werden! Überhitzungsgefahr! Es sollte deshalb mit Vorteil eine Zeitschaltuhr vorgeschaltet werden.

Die mögliche Betriebsdauer beträgt von 1/2 Std. bis maximal 3 Std.

Alle HEA Kühlwasserwärmer sind   geprüft.



E. Hedinger AG
Ebnaterstrasse 138
CH-9630 Wattwil
Tel. +41 (0)71 987 11 22
Fax +41 (0)71 987 11 33

Homepage: www.hedinger.com
Information: info@hedinger.com
Verkauf: sales@hedinger.com
Administration: finance@hedinger.com