

ACHTUNG SICHERHEITSHINWEISE

- **Vor** der Umrüstung ist dafür zu sorgen daß das Gerät **stromlos** ist. (Sicherung der Hausinstallation herausnehmen).
- Die Umrüstung darf nur durch eine **FACHKRAFT** vorgenommen werden.
- Es ist darauf zu achten, daß die Leitungsisolierungen der Anschlußleitungen nicht beschädigt werden da bei Berührung der blanken Leiter **LEBENSGEFAHR** besteht.



ACHTUNG SICHERHEITSHINWEISE

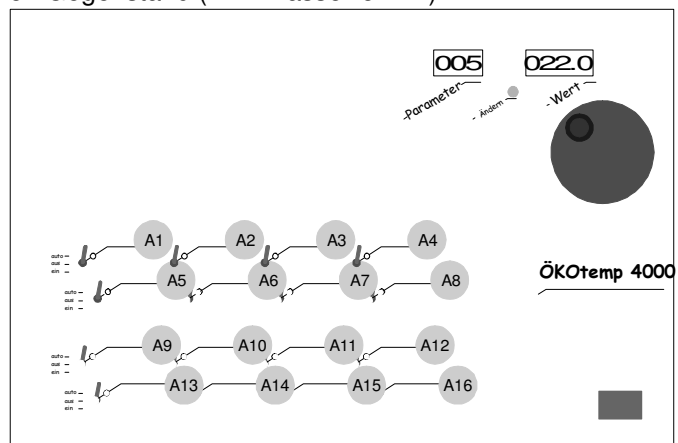
Für die Erweiterung des Funktionsumfangs der Systemregelung ÖKOtemp₄₀₀₀ erhalten Sie die dazugehörigen Fühler und die Ausgangsmodule.

z.B. für einen gemischten Heizkreis: 1 Temperatur-Fühler
 3 Ausgangsmodule

z.B. für einen Holzkessel: 1 Temperatur-Fühler
 1 Ausgangsmodul

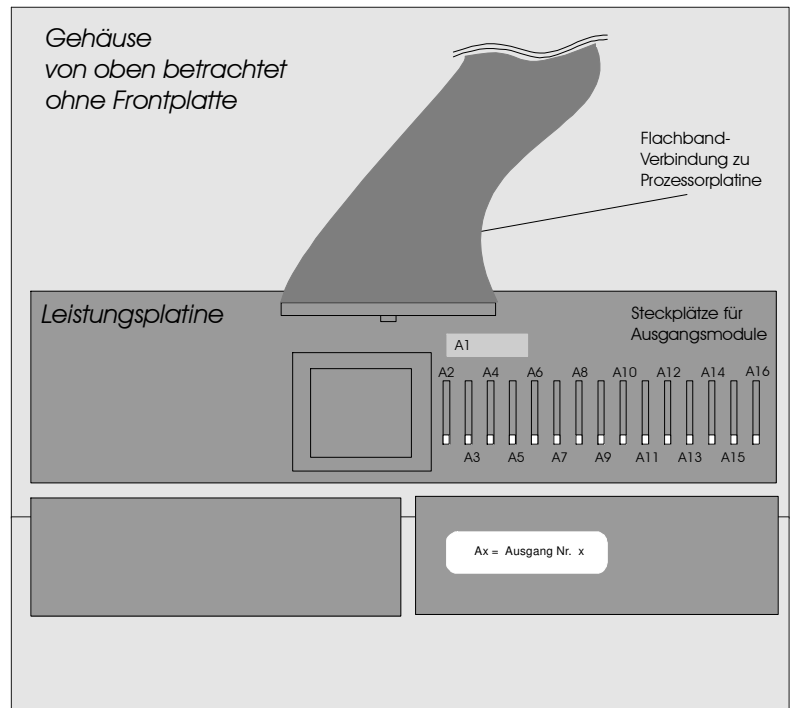
Für die Nachrüstung / Aufrüstung des Reglers benötigen Sie lediglich einfaches Standard-Werkzeug (z.B. Schraubendreher, Flachzange, Gabelschlüssel (SW7)) . Bitte gehen Sie bei der Nachrüstung / Aufrüstung wie folgt vor:

1. Schalten Sie den Regler stromlos
2. Montieren und verdrahten Sie den/die Fühler nach Klemmenplan. (siehe Beschreibung – Fachpersonal, Systemregelung ÖKOtemp₄₀₀₀)
3. Setzen Sie das/die Ausgangsmodul(e) ein.
 - Öffnen Sie den Klarsichtdeckel und lösen Sie die 4 Befestigungsschrauben der Frontplatte
 - Klappen Sie die Frontplatte vorsichtig nach unten und dabei achten Sie darauf, daß sich keine Kabelverbindungen lösen.
 - Um Schäden durch elektrostatische Aufladung zu vermeiden „erden“ Sie sich unbedingt von Zeit zu Zeit an einem mit „Erde“ verbundenen Gegenstand (z.B. Wasserrohr ...)
 - Setzen Sie das „neue“ Ausgangsmodul vorsichtig nach Lageplan (siehe Seite 2) ein. Die zugehörige Ausgangs-Nummer finden Sie in der Beschreibung. Sie können auch die Ausgangs-Nummer auf einfache Art ermitteln: Zählen Sie bei den Schaltern der Handbedienebene von links oben nach rechts unten, bis zum gewünschten Ausgang. (siehe Skizze)



- Beachten Sie beim Einsetzen des Ausgangsmodules, daß die weiße bzw. farbige Markierung auf dem Ausgangsmodul mit der Markierung auf dem Lageplan übereinstimmt und daß keine Anschluss-Pin's verbogen werden.

Achten Sie darauf, daß für die weiße bzw. farbige Markierung unterschiedliche Steckplätze zur Verfügung stehen. Die Zuordnung der Ausgangs-module entnehmen Sie bitte der beigelegten Anleitung („Erweiterung – Ein-/Ausgangsbelegung“).



4. Befestigen Sie die Frontplatte mittels der 4 Befestigungsschrauben
5. Schalten Sie den Regler ein
6. Stellen Sie die Parameter für die Aktivierung der Erweiterung nach beigelegter Anleitung (**Freischaltungs-Code**) ein.
7. Testen Sie das Ausgangsmodul durch die Handbedienebene
8. Testen Sie den Temperaturwert des Fühlers auf plausible Werte
9. Stimmen Sie die zum Regelmodul zugehörigen Parameter auf die individuellen Bedürfnisse ab.

ACHTUNG SICHERHEITSHINWEISE

- **Vor** der Umrüstung ist dafür zu sorgen daß das Gerät **stromlos** ist. (Sicherung der Hausinstallation herausnehmen).
- Die Umrüstung darf nur durch eine **FACHKRAFT** vorgenommen werden.
- Es ist darauf zu achten, daß die Leitungsisolierungen der Anschlußleitungen nicht beschädigt werden da bei Berührung der blanken Leiter **LEBENSGEFAHR** besteht.



ACHTUNG SICHERHEITSHINWEISE