

Menustruktur am Basismodul

```
alle Heizungen
>Heizung Nr. 05 <
Heizung Nr. 03
Heizung Nr. 01
```

▶ Entriegeln

(▶ Kapitel 3.3 - Seite 24)

▶ Auswahl aller gestörten Heizungen

```
Entriegeln
>Schnellabfrage <
Einstellungen
Nutzzeitverläng.
```

▶ Schnellabfrage

(▶ Kapitel 3.4 - Seite 26)

▶ Auswahl der gewünschten Heizungen

```
>Heizung Nr. 01 <
Heizung Nr. 02
Heizung Nr. 03
Heizung Nr. 04
```

- ▶ Wochentag, Datum, Uhrzeit
- ▶ Name der Heizung
- ▶ aktueller Betriebszustand
- ▶ programmierte Betriebsart
- ▶ Außentemperatur (nur mit Außenfühler)
- ▶ Temperatur Raumfühler 1
- ▶ Temperatur Raumfühler 2 (soweit vorhanden)
- ▶ Temperaturmodus
- ▶ Belegung des digitalen Sensoreinganges
- ▶ Solltemperatur für Normalbetrieb
- ▶ Solltemperatur für Absenkbetrieb
- ▶ Solltemperatur für Ferienzeiten
- ▶ Solltemperatur für Frostschutz
- ▶ Betriebszeiten für Teillast
- ▶ Betriebszeiten für Volllast

```
-----
>Fr 29.06.06 08:45<
Name ESRM42-B...
Akt. Zustand Aus
Auto abgesenkt

Außentemp. 19.0°C
Raumfühler1 22.7°C
Raumfühler2 20.1°C
Modus Mittel
Soll normal 28°C
Soll abgesenkt 14°C
Soll Ferien 11°C
Soll Frost 4°C
Teillast 0.0 h
Volllast 4.1 h
-----
```

```
>Heizung Nr. 01 <
Heizung Nr. 02
Heizung Nr. 03
Heizung Nr. 04
```

▶ Einstellungen (Ebene-2-Code gesichert)

(▶ Kapitel 3.5 - Seite 28)

▶ Auswahl der gewünschten Heizungen

```
Betriebsart
alt Auto
neu abgesenkt
```

- ▶ Betriebsart
 - Optionen: Auto; normal; abgesenkt; Aus; Frost; Ferien; Teillast; Volllast

(▶ Kapitel 3.5.1 - Seite 29)

```
Soll normal
alter Wert: 28°C
neuer Wert: 25°C
```

- ▶ Temperatursollwert
 - ▶ Soll normal
 - ▶ Soll abgesenkt
 - ▶ Soll Ferien
 - ▶ Soll Frost

(▶ Kapitel 3.5.2 - Seite 30)

```
Einfluss t Außen
alter Wert: 1.0 h
neuer Wert: 2.0 h
```

- ▶ Hygrometersollwert (▶ Kapitel 3.5.3 - Seite 33)
- ▶ Einfluß Außentemperatur (nur mit Außenfühler) (▶ Kapitel 3.5.4 - Seite 33)
- ▶ Stand-by-Temperatur (nur mit Außenfühler) (▶ Kapitel 3.5.5 - Seite 34)
- ▶ Dauer der Nutzzeitverlängerung (▶ Kapitel 3.6 - Seite 34)

```
Nutzzeitverlängerung
alt: Schalter AUS
neu: Schalter EIN
```

▶ Nutzzeitverlängerung (Ebene-2-Code gesichert)

(▶ Kapitel 3.6 - Seite 34)

▶ Auswahl der gewünschten Heizungen

- Optionen: An; Aus

```
>Mo 1 06:00 normal<
Mo 2 09:00 abgesenkt
Mo 3 09:30 normal
Mo 4 00:00 leer
```

▶ Wochenprogramm (Ebene-2-Code gesichert)

(▶ Kapitel 3.7.1 - Seite 36)

▶ Auswahl der gewünschten Heizungen

▶ Montag 1 bis Sonntag 8 (pro Tag 8 Umschaltpunkte)

```
Wochenprog.kopieren
von: Heizung Nr. 01
nach: Heizung Nr. 02
```

▶ Tag kopieren

(▶ Kapitel 3.7.2 - Seite 38)

▶ Wochenprogramm kopieren

(▶ Kapitel 3.7.3 - Seite 39)

```
>Start1 01.04.06<
Ende1 05.04.06
Start2 16.07.06
Ende2 02.08.06
```

▶ Ferienprogramm (Ebene-2-Code gesichert)

(▶ Kapitel 3.8 - Seite 41)

▶ Einstellung der Start- und Ende-Zeiten

(je 2 Zeiten programmierbar in dem der Sollwert „Ferien“ als Steuergröße wirkt)

```
>Systemdatum <
Systemuhrzeit
```

- ▶ **Systemzeiten**
 - ▶ Systemdatum
 - ▶ Systemuhrzeit

(▶ Kapitel 3.9 - Seite 42)

```
Heizung Nr. 02
-----
alt Schalter AUS
neu Schalter EIN
```

- ▶ **Schornsteinfeger**
 - ▶ Auswahl der gewünschten Heizungen
 - ▶ Heizung Ein/Aus

(▶ Kapitel 3.10 - Seite 43)

(wird nicht ausgeschaltet, löscht sich der Einschaltbefehl nach 12 Stunden selbst)

```
>anal. Sensor <
dig. Sensor
Temperaturmodus
Korr. Fernsteller
```

- ▶ **Konfiguration Heizung (Ebene-3-Code gesichert)**
 - ▶ Auswahl der gewünschten Heizungen

(▶ Kapitel 3.11 - Seite 44)

```
anal. Sensor
-----
alt: frei
neu: Raumfühler 2
```

- ▶ Beschaltung des analogen Sensors
- ▶ Beschaltung des digitalen Sensors
- ▶ Auswahl des Temperaturmodus
- ▶ Korrektur des Feineinstellers

```
Korr. Hygrometer
-----
alter Wert 0.0 K
neuer Wert 0.4 K
```

- ▶ Korrektur des Hygrometers
- ▶ Korrektur des Raumfühlers 1
- ▶ Korrektur des Raumfühlers 2

```
Auto Entr. 00001
Störungen 00002
Einschalt 00/00514
Weiter mit Taste
```

- ▶ Anzugsverzögerung des Näherungsschalters
- ▶ Teillast Ein/Aus
- ▶ Nachlaufzeit des Lüfters

```
V02.00B1
Jun 12 2004/08:37:08
Weiter mit Taste
```

- ▶ Zeit Brenner anfahren
- ▶ minimale Brennzeit
- ▶ Hysterese des Abschaltpunktes
- ▶ Hysterese des Umschaltpunktes Voll- / Teillast
- ▶ Hysterese des Hygrometers
- ▶ Zählerstände
- ▶ Zähler löschen
- ▶ Programmversion des Strahlermodules
- ▶ Zurücksetzen auf Werkseinstellung

```
Identifikation
-----
0x01 = 1
Weiter mit Taste
```

- ▶ **Konfiguration Basismodul (Ebene-3-Code gesichert)**

(▶ Kapitel 3.12 - Seite 48)

```
Programmversion
-----
V01.00B2 Aug 02 2004
Weiter mit Taste
```

- ▶ Kontrast ändern
- ▶ Identifikation
- ▶ Korrektur des Außenfühlers
- ▶ Zurücksetzen auf Werkseinstellung
- ▶ Programmversion des Basismodules
- ▶ Notbetrieb
- ▶ Zugangscode ändern