

Funktionen



Bedienmenü für Betriebsart, Raumtemperaturen, Lüfterstufen, u.v.m.



Menü zum Überwachen einer Anlage



Menü zum Einrichten von Timerprogrammen

Die umfangreichen Funktionen der Bediensoftware TG-2000 lassen keine Steuerungsfrage unbeantwortet. Im Einzelnen sind dies:

Bedienung

- Ein/Ausschalten
- Betriebsart wählen
- Raumtemperatur einstellen
- Sperren und freigeben der lokalen Fernbedienung
- Lüfterstufen ändern und Luft-richtung einstellen

Anzeige/Darstellung

- Betriebsstatus des Klimagerätes (Ein/Aus)
- Gruppenkonfiguration
- Betriebsart, Timerbetrieb und Filterzustand
- Raum- und Umgebungstemperaturen
- Gesperrte und freigegebene lokale Fernbedienungen
- Lüfterstufe und Luft-richtung

Kalender- und Timerfunktion

- Tagesprogramme
- Wochenprogramme
- Jahresprogramme inkl. bewegliche Feiertage

Datenlisten

- Störungsanzeigen und -listen
- Gespeicherte Betriebsdaten
- Energieverbrauchsdaten

Steuern und Konfigurieren

- Einbinden von Lüftungsanlagen
- Gerätegruppen einrichten
- Blöcke (Etagen/Flure/Gebäude) einrichten

Energiesparen

- Senken der Gebläsedrehzahl der Innengeräte
- Anheben/Senken der Raumtemperatur
- Nur Gebläsebetrieb oder AUS
- In 5 Stufen einstellbar

Erweiterte Funktionen

- Messen, Berechnen, Speichern und Anzeigen des Energieverbrauchs einzelner Geräte, Gruppen, etagen- oder gebäudeweise. So erhält jeder Kunde beispielsweise seine verbrauchsabhängige Energieabrechnung.
- Nutzung von externen Signalen und vollständige Einbindung von anderen Gewerken in das Steuerungssystem. So können Betriebs- und Störungsanzeigen an externe Steuerungssysteme abgegeben werden oder zu weiteren Verwaltungszwecken verarbeitet werden. Beleuchtungen, Pumpen, u.v.m. können von der Software mit verwaltet werden.
- Störungsmeldungen können als E-Mail verschickt werden. TG-2000 ermöglicht die individuelle Steuerung und Bedienung von 2000 Klimageräten durch 40 G-50A-Steuerungen. Diese Anlagen können (welt-)weit verstreut sein, Sie behalten via Internet trotzdem immer den Überblick. TG-2000 speichert bis zu 10.000 Störungsmeldungen.



Sammeln und Verwalten von Energiedaten



Liste mit Störungsmeldungen