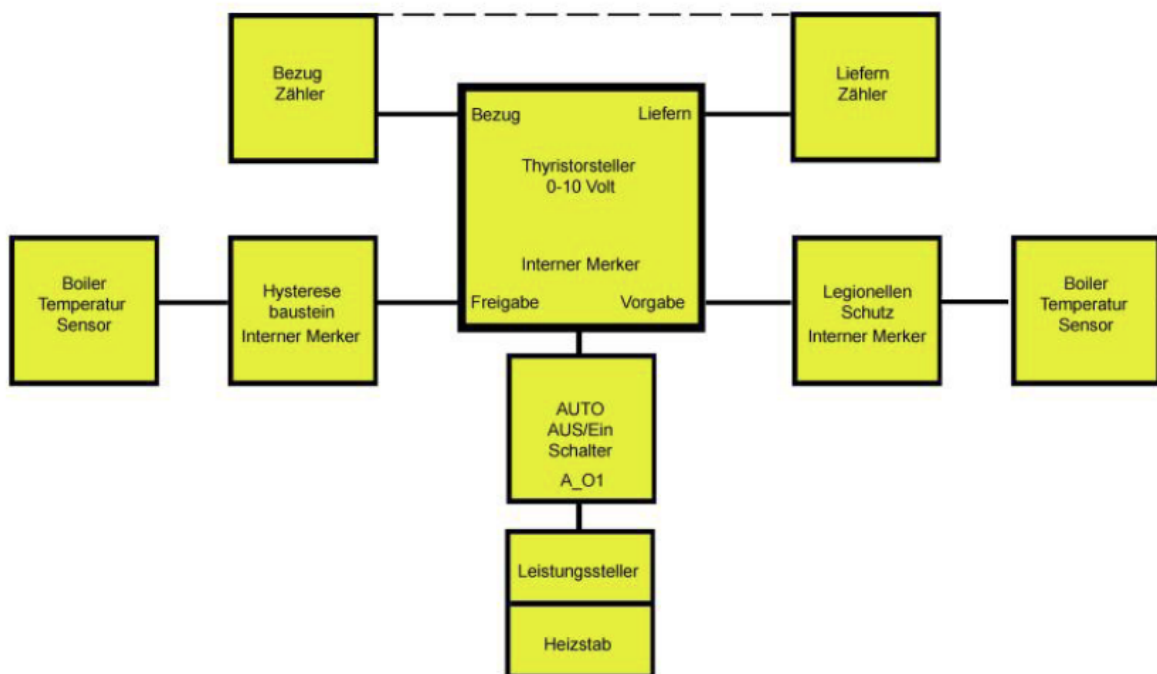


Legionellenschutz

Funktion

Sie besitzen z.B.: einen Heizstab für einen Boiler und möchten gewährleisten dass der Boiler eine bestimmte Temperatur in einem bestimmten Zyklus erreicht

Übersichtsplan eines stufenlos angesteuerten Heizstab
mit Hand/Automatschalter, Temperaturgesteuert und Legionellen Schutz



Achtung!!! Es muss in diesem Fall ein Thyristorsteller 0-10Volt Funktionsbaustein mit einer Temperaturabfrage des Boilers angelegt sein.

Dieser Funktionsbaustein startet seine Funktion unabhängig von Bezug oder Lieferung um zu gewährleisten dass die eingestellte Temperatur immer im vorgegebenen Zeitraum erreicht wird

Anlegen des Bausteins

- Gehen Sie in der „Gerätekonfiguration“ auf „Regelungen“
- Legen Sie mit dem „grünen Plus“ eine neue Steuerungsfunktion an
- Gehen Sie auf „Spezialfunktionen“ und legen Sie einen „Legionellen Schutz“ Funktionsbaustein an

Laufzeitvorgabe je Periode

Name:

?

^

Wähle Eingang:

Select Input

?

Mindestlaufzeit

60

Minuten

?

pro

Tag

Woche

Monat

Optimaler Einschalt -
zeitpunkt:

16:00:00

Uhr (00:00:00=AUS)

?

Schnittstelle:

Wähle Schnittstelle

?

Sollpar./Wert

Parameter


>

68

?

v

Zurück

 no Log

OK

Name

- Legen Sie einen Namen für den Baustein fest

Wähle Eingang

- Wählen Sie hier *Disabled*

Mindestlaufzeit

- Hier legen Sie fest wie lang die zu erreichende Temperatur im z.B.: Boiler anstehen soll

pro

- Geben Sie den Zyklus vor, wie oft sich der Legionellenschutz aktivieren soll z.B.: einmal in der Woche

Optimaler Einschaltzeitpunkt

- Legen Sie hier fest wann sich der Legionellenschutz bei nichterreichen der Temperatur aktivieren soll

Sollpar./Wert

- Hier geben Sie z.B.: den Boiler Temperaturfühler an

><

- Geben Sie an ob der Wert größer oder kleiner sein soll
- Danach geben Sie vor welcher Temperaturwert zu erreichen ist z.B.: 65°C

Bestätigen Sie mit 2 mal *OK* und anschließend mit *Speichern*

Gehen Sie jetzt auf Ihren zuvor Konfigurierten Funktionsbaustein Thyristorsteller 0-10Volt. Hier finden Sie den Button „Vorgabe“

- Drücken sie den Button „Vorgabe“.
- Wählen Sie in der Auswahl ihren Funktionsbaustein „Legionellen Schutz“
- Bestätigen Sie mit „OK“ bis Sie in der „Gerätekonfiguration“ sind, danach gehen Sie auf „Speichern“.

Revision #2

Created 9 January 2024 15:39:30 by Philipp Kreutzer

Updated 11 April 2025 06:55:48 by Philipp Kreutzer