

1 **strawa Wärmetechnik GmbH**

Herstellerinformation

strawa Wärmetechnik GmbH

Gottlieb-Daimler-Straße 4
99869 Schwabhausen
Thüringen

Telefon (0)36256 8661-0

Fax (0)36256 8661-99

info@strawa.com

jeschke@strawa.com

<https://www.strawa.com/>

<https://www.strawa.com/produkte/>

1.1 **Elektrozubehör**

1.1.1 **strawa MP Friwara Frischwasserregler LAN 2.0**



strawa MP Friwara Frischwasserregler LAN 2.0

Funktionen:

Warmwasser-Austrittstemperatur wählbar zwischen 45 bis 60 °C

- Intuitiv bedienbares Touch-Display mit Komfort-Textbildmenü
- Sprachen auswählbar: deutsch, englisch, italienisch
- Testmöglichkeit für alle Ausgänge
- Netzwerkeinstellungen konfigurierbar
- 230 V 50/60 Hz AC, 25 W
- Fühler Pt1000
- IP20

Anschlussmöglichkeiten für:

- per LAN ein Router
- per M-BUS einen Wärmemengen- und einen Wasserzähler
- per B-BUS bis zu fünf zusätzliche Touch-Bedienteile mit integrierten Raumtemperatursensoren
- per Enocean-Funk bis zu sechs Raumtemperatursensoren mit Solarzelle
- bis zu zwölf Stellantriebe NC 230 V
- einen Außentemperatursensor Pt1000
- einen Vorlauftemperatursensor Pt1000
- einen Heizungsmischer
- eine Heizkreispumpe
- eine Zirkulationspumpe
- einen Wärmeerzeuger (potenzialfreies Signal für Heizanforderung)

Daten und Werteanzeigen der Einzelraumregelung:

- Erfassung der Ist-Temperatur über Enocean-Fühler oder grafische Raumbedienteile,
- Heizungsvorlauftemperatur kann mittels Vorlauffühler und Mischer geregelt werden.

Anzeigewerte global:

- Aktuelle Soll-Temperatur Heizungsvorlauf
- Ist-Temperatur Heizungsvorlauf
- Ist-Temperatur Außen
- Aktueller Zustand Mischer

Anzeigewerte für jeden Raum:

- Aktuelle Soll-Temperatur Raum
- Ist-Temperatur Raum
- Aktueller Zustand Heizventil

Einsteller global:

- Heizkurve witterungsgeführt (für Mischer)
- Urlaubsschaltung
- Sommer/Winterbetrieb

Einsteller für jeden Raum:

- Raum-Solltemperatur (Eco und Komfort) für jeden Raum
- Zeitschaltuhr (Eco/Komfort) für jeden Raum
- Party-Schalter für jeden Raum
- Name für jeden Raum definieren

Anlagendaten für jeden Raum:

- Zuordnung B-Bus-Raumbedienteil
- Anlernen/Löschen Enocean-Fühler

Daten und Werteanzeigen der Frischwasserstation:

Anzeigewerte:

- Aktuelle Fühlerwerte (Kalt- und Warmwasser, Heizungsvor- und -rücklauf)
- Aktuelle Warmwasser-Solltemperatur
- Aktueller Trinkwasser-Durchfluss
- Aktueller Zustand Heizpumpe
- Berechneter Heizwasserfluss
- Aktuelle Solltemperatur Zirkulation
- Aktueller Zustand Zirkulationsausgang

Einsteller:

- Frischwasser Solltemperatur
- Komfortfunktion Solltemperatur

- Zirkulation Solltemperatur
 - Taster Zeitfenster
 - Max. Pumpenlaufzeit
 - Zirkulation Sperrzeit
- Anlagendaten:
- Typ der Frischwasserstation
 - Typ der Heizungspumpe
 - Pumpenkonfiguration
 - Konfiguration Volumenmessteil
 - Typ der Zirkulation
 - Aktueller Zirkulations-Durchfluss
 - Desinfektion Solltemperatur
 - Komfortfunktion ein/aus

Abmessung (Breite x Höhe x Tiefe): 365 x 116 x 77 mm

Gewicht: 0,585 kg

EAN: 4061323115389

Warennummer: 85423190

Artikelnummer: 3990000001

Warengruppe: 399

URL: <https://www.strawa.com/produkt/3990000001>

Hersteller: strawa Wärmetechnik GmbH

Telefon: 036256 8661-0

E-Mail: info@strawa.com

Technische Änderungen vorbehalten.

Artikelnummer: 3990000001

Menge: Stk **EP:** 792,00 **GP:**