

STM-W/O

Wasser-/Öltemperiergeräte

■ Anwendung

Die STM-W/O-Serie wird hauptsächlich dazu verwendet, die Form zu erhitzen und deren Temperatur zu halten, alternativ kann sie auch für andere Anwendungen benutzt werden.

Die indirekte Kühlung ermöglicht Benutzern die Medienauswahl zwischen Wasser und Öl.



■ Funktionen

Standardfunktionen

- Der 3.2 " LCD-Regler ist einfach zu bedienen
- Anwendung einer Zeitschaltuhr mit 7-Tage-Programmierung und automatischer Ein- und Ausschaltung
- Die Temperatureinheit ist von C° auf F° umstellbar
- P.I.D. Temperaturkontrollsystem kann die Formtemperatur mit einer Genauigkeit von $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ aufrechterhalten
- Anwendung einer hocheffizienten Hochtemperatur-Mehrzweckpumpe, um eine stabile Leistung und einen großen Druck zu gewährleisten
- Mehrere Sicherheitseinrichtungen darunter Schutz der Energierücklaufphase, Überlastschutz bei Pumpen, Überhitzungsschutz und Füllstandsüberwachung
- Als Heizmedium wird Wasser oder Öl verwendet, die maximale Temperatur für Wasser liegt bei 95°C und für Öl bei 160°C
- RS485 Schnittstelle
- Ethernet- Kommunikation

Zusatzfunktionen

- Mehrfachverteiler, Teflonschlauch, Trägeröl, Anzeige der Wasserrücklauftemperatur
- Profibusanbindung

■ Technische Daten

Modell	Max. Temperatur	Rohrheizung (kW)	Pumpenleistung (kW)	Max. Pumpendurchfluss (L/min)	Max. Pumpendruck (bar)	Anzahl Heizungsbehälter	Heizungsbehälter Kapazität (L)	Kühlmethode	Mehrfachverteiler instead of Medien Anschlüsse	Abmessungen (LxBxH)	Gewicht (kg)
STM-607-W/O	W: 95 °C O: 160 °C	6	0,55	40,8	3,2	1	12	Indirekt	3 / 8" (2 × 2)	907x325x845	75
STM-907-W/O		W:9 O:6	0,55	40,8	3,2	1	16		3 / 8" (2 × 2)	807x353x832	84

Hinweise:

1. Pumpenprüfbedingung: Energie von 50/60Hz, gereinigtes Wasser mit 20°C. Für die Max. Durchflussrate als auch für den max. Druck kann es eine Abweichung von +/- 10% geben.
2. * steht für Optionen
3. Energieversorgung: 3 Phasen, 230/400/460/575V, 50/60 Hz



Maichingerstr.62. 71106 Magstadt
Ansprechpartner: Frau Stefanie Kessler
Tel: +49(0)7159-933 22 44
Email: office@shinigermany.com
www.shinigermany.com

Shini Group

Addr: No. 23, Minhe St., Shulin Dist.,
New Taipei, Taiwan

Tel: +886 2 2680 9119

Fax: +886 2 2680 9229

Email: shini@shini.com

Factories:

- Taiwan
- Dongguan
- Pinghu
- Ningbo
- Chongqing
- Pune