

# Technisches Datenblatt

## M-iClean HM

Typ: M2

**Länderausführung: Schweiz**

**Geschirrspülmaschine**

Arbeitsrichtung: rechts - links

Arbeitshöhe: 900 mm

Drehstrom: 3N PE 400V 50Hz

Frischwasserzuleitung: Weich-Kaltwasser 0-5 °fH



Beispielbild

© MEIKO 2018

## Technische Daten

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>Korbleistung/h (theoretisch)</b> | 60 / 40 / 17 Körbe/h   |
| <b>Programmlaufzeit</b>             | 60 / 90 / 210 s  |
| <b>Korbgröße</b>                    | 500 x 500 mm (540 x 500 mm)  |
| <b>Einschubhöhe</b>                 | 505 mm   |
| <b>Elektrozuleitung</b>             | Drehstrom: 3N PE 400V 50Hz<br>Gesamtanschlusswert: 9.2 kW<br>Anschlussdimensionierung: 17.4 A  |
| <b>Absicherung vor Ort</b>          | 20 A   |
| <b>Schutzart der Maschine</b>       | IP X5  |
| <b>Ausstattung</b>                  | Steuerung MIKE CPU4<br>Bluetooth-Schnittstelle für drahtlose Kommunikation<br>Leckwassererkennung<br>Temperaturabhängige Waschzeitverlängerung<br>Automatische Selbstreinigung bei Tankentleerung<br>Laugenpumpe<br>Rückwandverkleidung<br>Haubenautomatik |
| <b>Frischwasserzuleitung</b>        | Freier Auslauf "AB" nach EN 1717 mit Drucksteigerungspumpe   |
| <b>Frischwasserzulauf</b>           | Mindestfließdruck 60 kPa / 0.6 bar vor dem Magnetventil<br>Maximaldruck: 500 kPa / 5.0 bar<br>Max. Zulaufwassertemperatur 60 °C  |
| <b>Durchflussmenge</b>              | 5 l/min  |
| <b>Klarspülwassermenge</b>          | 2.4 Liter/Spülgang, variabel   |

# Technisches Datenblatt

|   |   |
|---|---|
| <b>Boiler</b>   | Inhalt: 10.5 l<br>Heizung: 8.00 kW<br>Temperatur: 83 °C<br>Tank- und Boilerheizung verriegelt |
| <b>Waschtank</b>  | Füllung: 22.0 l<br>Heizung: 4.00 kW<br>Temperatur: 60 °C                                      |
| <b>Waschpumpe</b>                                       | Leistung: 0.75 kW   |
| <b>Klarspülerdosierung</b>                              | Schlauchpumpe (24V) mit Zeitsteuerung und Sauglanze   |
| <b>Reinigerdosierung</b>                                | Schlauchpumpe (24V) mit Zeitsteuerung und Sauglanze   |
| <b>Werkstoff</b>  | Verkleidung: 1.4301<br>Waschtank: 1.4301<br>Boiler: 1.4571                                    |
| <b>Wärmeabgabe</b>                                      | bei 25 Programmabläufen/h<br>gesamt: 2.7 kW<br>sensibel: 1.8 kW<br>latent: 0.9 kW             |
| <b>Zuluftstrom</b>                                      | 680 m³/h  |
| <b>Dampfabgabe</b>                                      | 1.3 kg/h  |
| <b>Emissions-Schalldruckpegel am Arbeitsplatz (LpA)</b> | 63 dB   |
| <b>Gewicht netto / brutto</b>                           | 154.0 kg / 182.0 kg (mit Standard Verpackung)   |
| <b>Packmaße (B x H x T)</b>                             | 800 x 1750 x 1000 mm (Standard Verpackung)  |