

# Karta danych technicznych

## TopClean M

Typ: M2

Wersja krajowa: Polska

### Dezynfekcja chemotermiczna

Prąd trójfazowy: 3N PE 400V 50Hz

Przyłącze wody: Woda zimna

MODUŁ GiO (cokół, 120 mm)



© MEIKO 2018

Przykładowe zdjęcie

## Dane techniczne

<b>Wydajność mycia w koszach/h (teoretyczna)</b>	10 / 6 / 5 koszy/h
<b>Czas trwania programu *</b>	360 / 540 / 720 s (3. Czas pracy- programu z wymianą wody)
<b>Rozmiar kosza</b>	500 x 500 mm do 540 x 500 mm
<b>Wysokość wsuwu</b>	420 mm
<b>Wymiary (szer. x wys.min x gł.)</b>	600 x 1340 x 600 mm
<b>Przewody elektryczne</b>	Prąd trójfazowy: 3N PE 400V 50Hz Wydajność nominalna: 12,4 kW Przepływ nominalny: 19,6 A
<b>Zabezpieczenie na miejscu</b>	25 A
<b>Rodzaj ochrony maszyny</b>	IP X5
<b>Wyposażenie</b>	Sterowanie MIKE 2 Interfejs na podczerwień do komunikacji bezprzewodowej Detekcja przecieków Łagodny rozruch Przedłużenie czasu mycia w zależności od temperatury Pompa spustowa Automatyczne samooczyszczanie po opróżnieniu zbiornika Osłona tylnej ścianki Automatyczna blokada drzwi Przyłącze sprężonego powietrza dla specjalnie oczyszczonego i odolionego powietrza do oddychania zgodnie z EN 12021, 2-5 bara Zintegrowana funkcja odwróconej osmozy (z zestawem przyłączeniowym i odpływowym) Zestaw przyłączeniowy 1,6 m Szafka dolna 400 mm Szafka dolna, zawiasy drzwiowe z prawej
<b>Doprowadzanie świeżej wody</b>	Do odwróconej osmozy: zestaw przyłączeniowy z zaworem odcinającym, Reduktor ciśnienia, filtr 10 µm z aktywnym węglem Wewn.: Moduł z przerwą powietrzną "AA" wg EN 1717 z pompą zwiększającą ciśnienie

# Karta danych technicznych

<b>Dopływ świeżej wody</b>	Minimalne ciśnienie w instalacji 100 kPa / 1,0 bar przed zaworem elektromagnetycznym Maksymalne ciśnienie 500 kPa / 5,0 bar przed reduktorem ciśnienia
<b>Natężenie przepływu</b>	łącznie 4,3 l/min (dla 15 °C temperatury dopływu i 200 kPa / 2 bar ciśnienia w instalacji) Permeat 2,0 l/min Koncentrat 2,3 l/min
<b>Wartości graniczne świeżej wody dla MODUŁU GiO</b>	Temperatura zimnej wody min. 1 °C do maks. 35 °C  Przewodnictwo elektryczne < 1000 µS/cm Twardość całkowita maks. 28 / 5 mmol/l CaCO <sub>3</sub> wolna od cząstek stałych > 10 µm Żelazo < 0,10 mg/l Mangan < 0,04 mg/l Chlor < 0,10 mg/l (wolny chlor) Nadmanganian potasowy < 10 mg/l Kwas krzemowy < 10 mg/l
<b>Ilość wody do płukania</b>	4,2 litry/cykl płukania, zmienne
<b>Bojler</b>	Temperatura: 50 °C Pojemność: 7,0 l
<b>Komora myjąca</b>	Napełnienie: 11,0 l Temperatura: 60 °C
<b>Dozowanie nablyszczacza</b>	Pompa węzowa (24V) ze sterownikiem czasowym i lanca zasysająca z monitorowaniem opróżnienia
<b>Dozowanie detergentu</b>	Pompa węzowa (24V) ze sterownikiem czasowym i lanca zasysająca z monitorowaniem opróżnienia
<b>Materiał</b>	Ostona: 1.4301 Komora myjąca: 1.4301 Bojler: 1,4404
<b>Emisja ciepła</b>	dla 6 programu/h łącznie: 0,6 kW wrażliwe: 0,4 kW utajone: 0,2 kW
<b>Strumień powietrza zasilającego</b>	160 m <sup>3</sup> /h
<b>Wydatek pary</b>	0,3 kg/h
<b>Poziom ciśnienia akustycznego emisji w miejscu pracy (LpA)</b>	65 dB
<b>Waga netto / brutto</b>	102,5 kg / 118,5 kg (w opakowaniu standardowym)
<b>Wymiary opakowania (szer. x wys. x gł.)</b>	700 x 1440 x 700 mm (opakowanie standardowe)