

Profesjonalna technologia mycia i dezynfekcji

MEIKO TopLine M2

Myjnie-dezynfektory



MEIKO Care

MEIKO TopLine M2

ŁATWA, NIEMĘCZĄCA I BEZDOTYKOWA PRACA

Nowa seria TopLine M2 to znacznie więcej niż tylko myjnie-dezynfektory. To niezastąpieni pomocnicy wspierający personel we wszystkich aspektach codziennej pracy.

Człowiek i technologia – pracujący razem, w doskonałej harmonii.

KLUCZOWE CECHY:

Inteligentny system wspomagania z **WYKRYWANIEM ZAŁADUNKU** oraz automatycznie otwieranymi i zamykanymi drzwiami (obie funkcje są opcjonalne) – oszczędność pracy i czasu

Zaawansowany **SYSTEM MYCIA** z wydajnym mechanizmem myjącym – optymalna skuteczność czyszczenia

Intuicyjna **KONCEPCJA OBSŁUGI** ze szklanym panelem obsługowym i koncepcją sygnalizacji – wyższy poziom bezpieczeństwa i wydajności

FUNKCJE ŁĄCZNOŚCI z wykorzystaniem aplikacji MEIKO Connect – łatwiejsze dokumentowanie i monitorowanie

Wyższy poziom **BEZPIECZEŃSTWA** dzięki możliwości ustawienia wartości A_0 do 12 000 – niezawodna skuteczność, umożliwiająca spełnienie rosnących wymagań

KOMPLEKSOWE ROZWIĄZANIE MEIKO 360° – obejmujące środki chemiczne, serwis, MEIKO Academy i planowanie





MEIKO TopLine M2 – technologia

Urządzenia *TopLine M2* zostały opracowane z myślą o sprostaniu codziennym wyzwaniom, przed którymi stoją pracownicy opieki. Ich komora mycia wyposażona jest w dodatkowe górne ramię myjące, zapewniające dokładne czyszczenie naczyń sanitarnych od zewnątrz, a także w oświetlenie wnętrza, ułatwiające wkładanie i wyjmowanie naczyń sanitarnych oraz kontrolę wyników mycia – także w trakcie nocnej zmiany.

A ponieważ wymagania w zakresie higieny stają się coraz surowsze, urządzenia *TopLine M2* są już teraz gotowe na przyszłość. Umożliwiają to następujące funkcje:

Steam Stop

Całkowicie paroszczelny system, kontrolujący i w bezpieczny sposób uwalniający parę

Korzyści

- Skutecznie zapobiega uwalnianiu drobnoustrojów
- Podnosi poziom bezpieczeństwa i higieny na stanowisku pracy
- Ogranicza ryzyko uszkodzenia urządzenia i pomieszczenia spowodowane wilgocią

Thermo Control

Dwa monitorujące się wzajemnie czujniki temperatury, dokonujące pomiarów dokładnie tam, gdzie ma to znaczenie – w najchłodniejszych punktach

Korzyści

- Monitoruje zgodność z wartościami A_0
- Zapewnia niezawodną skuteczność dezynfekcji
- Spełnia wymagania norm EN ISO 15883-1 i -3

Chem Code

Kodowanie przyłączy nabołyszczacza ze zmiękczaczem wody oraz detergentu za pomocą koloru i kształtu

Korzyści

- Skutecznie chroni przed nieprawidłowym podłączeniem
- Zapewnia jasne przebiegi pracy
- Upraszcza codzienną pracę

Chem Control

Monitorowanie objętości i działania dozowania nabołyszczacza ze zmiękczaczem wody oraz detergentu za pomocą czujników

Korzyści

- Optymalizuje wykorzystanie nabołyszczacza ze zmiękczaczem wody oraz detergentu
- Zapewnia niezawodność procesu zgodnie z normami EN ISO 15883-1 i -3
- Zapobiega osadzaniu się kamienia oraz związanym z tym uszkodzeniom

System Disinfect+

Dezynfekcja systemowa komory mycia, rur, przez które przepływa woda, dysz i zbiornika wody w trakcie każdego cyklu

Korzyści

- Spełnia aktualne wymagania normy EN ISO 15883-1
- Skutecznie zapobiega skażeniu wtórnemu
- Zapewnia niezmienną skuteczność dezynfekcji dzięki równomiernemu rozprowadzaniu pary





Power Clean++

System mycia z teleskopową dyszą obrotową, optymalnie rozmieszczonymi dyszami myjącymi, dodatkowym ramieniem myjącym i wyjątkowo wysokim ciśnieniem wody

Korzyści

- Podnosi skuteczność czyszczenia od wewnątrz i od zewnątrz, nawet w przypadku stosowania różnych kształtów basenów sanitarnych
- Skutecznie usuwa drobnoustroje i aktywnie je splukuje
- Zapewnia najwyższą wydajność czyszczenia wśród myjni-dezynfektorów MEIKO dzięki połączeniu działania zoptymalizowanych elementów mechanicznych, temperatury i detergentu

Cool Touch

Schładzanie filtrowanym powietrzem – wraz z efektem suszenia

Korzyści

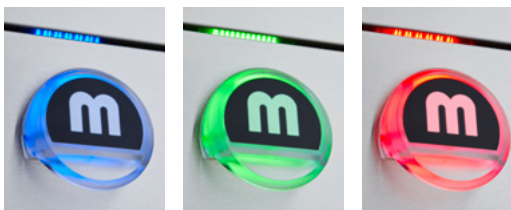
- Chłodzi powietrzem pozbawionym drobnoustrojów dzięki zastosowaniu filtra HEPA
- Zapewnia, że naczynia sanitarne są od razu gotowe do ponownego użycia
- Ogranicza ryzyko skażenia wtórnego w porównaniu z chłodzeniem wodą

Signal Concept

Koncepcja sygnalizacji MEIKO: Zmieniające się kolory podświetlenia uchwytu drzwi oraz elementów na panelu obsługowym pozwalają na pierwszy rzut oka rozpoznać stan urządzenia

Korzyści

- W jednoznaczny sposób informuje o stanie urządzenia (kolor niebieski: gotowość do pracy, kolor zielony: wykonywanie programu, kolory czerwony: ważny komunikat)
- Zapewnia jasne wskazania dzięki paskom postępu, wskaźnikom stanu i komunikatom w postaci tekstu otwartego
- Intuicyjna, nieskomplikowana obsługa



A₀ 12.000

Możliwość dowolnego wyboru parametrów dezynfekcji – aż do A₀ 12 000

Korzyści

- Możliwość dowolnej zmiany w przypadku ognisk zakażeń oraz na oddziałach zamkniętych
- Zapewnia niezawodną skuteczność nawet wobec rosnących wymogów w zakresie higieny, zgodnie z normami EN ISO 15883-1 i -3

Smart Connect

Opcja łączności umożliwiająca pobieranie danych przez Bluetooth lub z wykorzystaniem opcjonalnego modułu LAN/WLAN, kiedy nawiązane jest połączenie z siecią wewnętrzną

Korzyści

- Bezpieczne przechowywanie wszystkich istotnych danych dotyczących maszyny
- Natychmiastowy dostęp do danych maszyny za pośrednictwem MEIKO BlueVision i aplikacji MEIKO Connect
- Protokół wsadów (dziennik pracy) z dokumentacją stanu higienicznego
- Centralny przegląd wszystkich maszyn MEIKO użytkownika

Load Detect

OPCJA

Automatyczny wybór programu na podstawie typu zastosowanych naczyń sanitarnych i automatyka uruchamiania programów

Korzyści

- Oszczędza czas i redukuje obciążenie personelu
- Znacznie ogranicza ryzyko błędów podczas obsługi
- W połączeniu z automatycznie otwieranymi i zamykanymi drzwiami umożliwia bezdotykową obsługę

MEIKO TopLine M2 – opcje rozszerzeń



AUTOMATYCZNIE OTWIERANE I ZAMYKANE DRZWI Z CZUJNIKIEM DŁONI NA PODCZERWIEŃ I/LUB PRZEŁĄCZNIKIEM NOŻNYM (opcja)

- Minimalizuje ryzyko rozprzestrzeniania się patogenów
- Upraszcza pracę personelu



APLIKACJA MEIKO CONNECT (opcja)

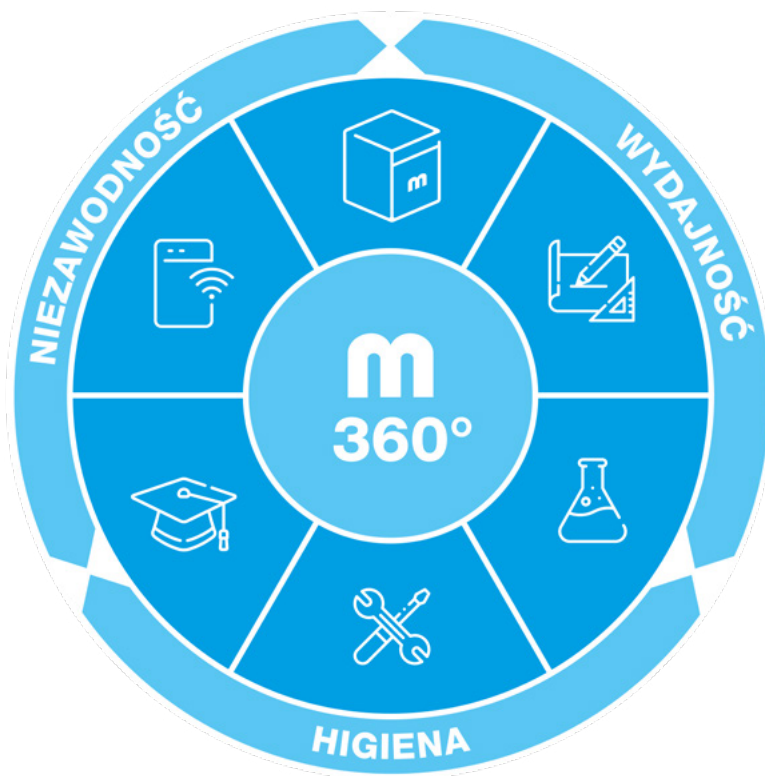
- Wszystkie kluczowe informacje na pierwszy rzut oka (parametry procesu, komunikaty o błędach oraz informacyjne itd.)
- Do bezpłatnego pobrania:



*Opcja wykrywania załadunku jest dostępna dla wybranych uchwytów akcesoriów pielęgnacyjnych i naczyń sanitarnych. W celu sprawdzenia możliwości zastosowania oraz umożliwienia walidacji procesu mycia i dezynfekcji prosimy o wcześniejsze uzgodnienie konfiguracji dla konkretnego zastosowania z doradcą ds. urządzeń medycznych lub specjalistą MEIKO i o poinformowanie nas o wyniku konsultacji.







MEIKO 360°: KOMPLEKSOWA KONCEPCJA. PROFESJONALNA REALIZACJA.

Doskonała czystość nigdy nie jest dziełem przypadku. Wymaga ona idealnego zgrania wielu elementów. MEIKO 360° to połączenie wszystkich decydujących czynników w jedno kompleksowe rozwiązanie – od profesjonalnego planowania poprzez wysoce skuteczne technologie i idealnie dobrane środki chemiczne aż po niezawodny serwis, inteligentne opcje łączności oraz transfer wiedzy w MEIKO Academy.

Razem z naszymi klientami łączymy wiele elementów w jedno skuteczne, higieniczne, wydajne i niezawodne rozwiązanie.

ŚRODKI CHEMICZNE MEIKO

Uzyskanie doskonałych wyników mycia wymaga dokładnego dobrania do siebie technologii, detergentu (opcja) oraz nabłyszczacza. W przypadku zatwierdzonych przez MEIKO produktów Doyen jest to zawsze zagwarantowane.

Zalety środków chemicznych Doyen:

- Zatwierdzone do zastosowania w urządzeniach TopLine M2
- Optymalne, ograniczone do minimum dozowanie
- Potwierdzona zgodność materiałowa



MEIKO TopLine M2 – wszystko z jednego źródła



Jako uzupełnienie technologii mycia i dezynfekcji MEIKO oferujemy szeroką gamę wyposażenia pomieszczeń, zapewniającego bezpieczne i ergonomiczne środowisko pracy.

PLANOWANIE MEIKO

Od osobnych urządzeń aż po zestawy do mycia i dezynfekcji – we współpracy z klientem planujemy kompletne brudowniki. Trudno o lepszy sposób na stworzenie wyjątkowo higienicznych i zoptymalizowanych pod kątem ergonomii stanowisk pracy, które w równym zakresie spełniają życzenia klientów, jak i wymogi ustawowe.

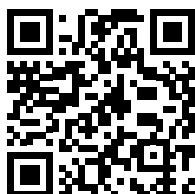
Co nas wyróżnia:

- Rozwiązania idealnie dostosowane do potrzeb – od remontów poprzez modernizacje aż po nowe projekty
- Pozbawione szczelin powierzchnie, doskonale łączące wszystkie elementy
- Wszystko wykonane ze stali nierdzewnej

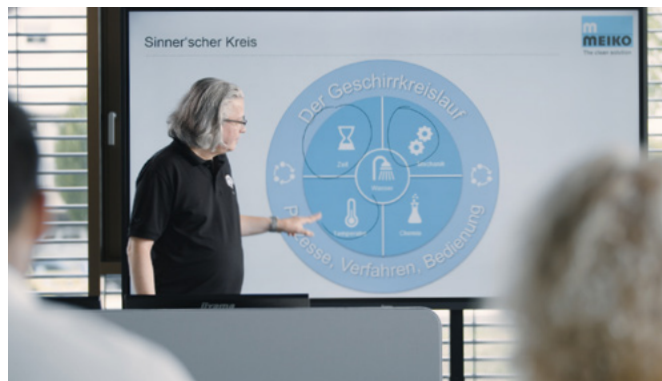


MEIKO ACADEMY

Czy wiedzieli Państwo, że oferujemy również szkolenie techników wewnętrznych? MEIKO Academy zapewnia bezpośredni dostęp do ogromu wiedzy, zgromadzonej w ciągu wielu dziesięcioleci naszej działalności. W ramach szkoleń online i stacjonarnych przekazujemy wiedzę o najnowszych technologiach. Ich uzupełnienie stanowią istotne informacje na temat mikrobiologii, zapobiegania zakażeniom oraz aspektów prawnych.



Więcej na temat programów szkoleniowych:
www.meiko-academy.com



SERWIS MEIKO

Nasze zespoły serwisowe oferują krótkie czasy reakcji, szybki dojazd i zawsze mają w samochodzie dużą liczbę części zamiennych. Zalety serwisu MEIKO:

całodobowa infolinia serwisowa, 24 godziny na dobę, 365 dni w roku
Autoryzowani technicy serwisu, przeszkoleni przez MEIKO Academy.



MEIKO TopLine M2 – przegląd modeli

MEIKO TopLine 10 M2

Kompaktowy model *TopLine 10 M2* do montażu naściennego zapewnia prześwit nad podłogą, co zapewnia wyższy poziom higieny wokół urządzenia. Konstrukcja ta ułatwia mycie podłogi i zapobiega gromadzeniu się nieczystości w zakamarkach.



MEIKO *TopLine 10 M2* – osobne urządzenie do montażu naściennego, zapewniające prześwit nad podłogą

Wymiary (mm): szer. 500, gł. 450, wys. 1630



MEIKO *TopLine 10A M2* – osobne urządzenie ze zlewem użytkowym do montażu naściennego, zapewniające prześwit nad podłogą

Wymiary (mm): szer. 1000, gł. 450, wys. (urządzenia) 1630

MEIKO TopLine 20 M2

Błyskawiczna instalacja i możliwość bezpośredniego zastosowania: wersja *TopLine 20 M2* do montażu podłogowego z cokołem jest w mgnieniu oka gotowa do użytku! Wymiary (500 × 450 × 1730 mm – szer. x gł. x wys.) i niewielka wysokość robocza sprawiają, że model ten jest wyjątkowo wygodny i ergonomiczny w obsłudze.



MEIKO *TopLine 20 M2* – model wolnostojący z cokołem

Wymiary (mm): szer. 500, gł. 450, wys. 1730



MEIKO *TopLine 20A M2* – model wolnostojący z cokołem i zlewem użytkowym

Wymiary (mm): szer. 1000, gł. 450, wys. (urządzenia) 1730

MEIKO TopLine M2 – przegląd modeli

MEIKO TopLine 30 M2

Gotowa do podłączenia rama montażowa umożliwia prawie całkowite ukrycie modelu *TopLine 30 M2* w ścianie z glazurą. Ta wersja do montażu zlicowanego w ścianie posiada dodatkowe centralne przyłącze do wszystkich powszechnych typów

toalet. Zapewnia to ogromną oszczędność miejsca, przez co urządzenie doskonale nadaje się do instalacji w łazienkach szpitalnych w pokojach pacjentów lub izolatkach.



MEIKO *TopLine 30 M2* – osobne urządzenie do montażu zlicowanego w ścianie

Wymiary (mm): szer. 650, gł. 450, wys. 2210



MEIKO *TopLine 30 WC M2* – osobne urządzenie z centralnym przyłączem do toalety, do montażu zlicowanego w ścianie

Wymiary (mm): szer. 650, gł. 450, wys. 2210

MEIKO TopLine 40 M2

Model podblatowy *TopLine 40 M2* doskonale nadaje się jako uzupełnienie istniejącego już wyposażenia. To kompaktowe rozwiązanie jest idealnym sposobem na zapewnienie dodatkowej przestrzeni roboczej w brudowniku.



MEIKO *TopLine 40 M2* – model podblatowy zapewniający dodatkową przestrzeń roboczą

Wymiary (mm): szer. 900, gł. 600, wys. 900



MEIKO *TopLine 40 M2* – model podblatowy z umywalką

Wymiary (mm): szer. 900, gł. 600, wys. 1000
Umywalka: szer. 340, gł. 370, wys. 150

MEIKO TopLine M2 – przegląd modeli

MEIKO TopLine M2 w zestawie do mycia i dezynfekcji

Do wyposażenia w pełni funkcjonalnego brudownika oprócz myjni-dezynfektora MEIKO potrzebne są również inne elementy: wystarczająca powierzchnia robocza, miejsce do przechowywania, zlewy użytkowe, standardowe zlewy i umywalki, które pozwolą zapewnić optymalny przebieg pracy. Oferujemy wiele różnych konfiguracji podblatowych zestawów do mycia

i dezynfekcji, dostosowanych do indywidualnych wymagań oraz warunków przestrzennych w brudowniku. Do wyboru są wersje ze zlewem użytkowym, dodatkową umywalką albo też ze standardowym zlewem. Mamy też modele z szafkami dolnymi, zapewniające dodatkową przestrzeń roboczą!

SAN 14 / MEIKO TopLine 40 M2

ze zlewem użytkowym

Wymiary (mm): szer. 1400, gł. 600, wys. 900

Zlew użytkowy: wys. 700

Komora zlewu użytkowego: Ø 362



SAN 14 B / MEIKO TopLine 40 M2

ze zlewem użytkowym i umywalką

Wymiary (mm): szer. 1400, gł. 600, wys. 1000

Zlew użytkowy: wys. 700

Komora zlewu użytkowego: Ø 362

Umywalka: szer. 340, gł. 370, wys. 150



SAN 19B / MEIKO TopLine 40 M2

ze zlewem użytkowym, umywalką i szafką dolną 500 mm

Wymiary (mm): szer. 1900, gł. 600, wys. 900

Zlew użytkowy: wys. 700

Komora zlewu użytkowego: Ø 362

Umywalka: szer. 340, gł. 370, wys. 150

Szafki: szer. 500



SAN 20W / MEIKO TopLine 40 M2

ze zlewem użytkowym, zlewem i szafką dolną 600 mm

Wymiary (mm): szer. 2000, gł. 600, wys. 900

Zlew użytkowy: wys. 700

Komora zlewu użytkowego: Ø 362

Zlew: szer. 500, gł. 400, wys. 300

Szafki: szer. 600



SAN 20BW / MEIKO TopLine 40 M2

ze zlewem użytkowym, umywalką, zlewem i szafką dolną 600 mm

Wymiary (mm): szer. 2000, gł. 600, wys. 1000

Zlew użytkowy: wys. 700

Komora zlewu użytkowego: Ø 362

Umywalka: szer. 340, gł. 370, wys. 150

Zlew: szer. 500, gł. 400, wys. 300

Szafki: szer. 600



SAN 24W / MEIKO TopLine 40 M2

ze zlewem użytkowym, zlewem i szafką dolną 1000 mm

Wymiary (mm): szer. 2400, gł. 600, wys. 900

Zlew użytkowy: wys. 700

Komora zlewu użytkowego: Ø 362

Zlew: szer. 500, gł. 400, wys. 300

Szafki: szer. 1000



SAN 29BW / MEIKO TopLine 40 M2

ze zlewem użytkowym, umywalką, zlewem i szafką dolną 1500 mm

Wymiary (mm): szer. 2900, gł. 600, wys. 1000

Zlew użytkowy: wys. 700

Komora zlewu użytkowego: Ø 362

Umywalka: szer. 340, gł. 370, wys. 150

Zlew: szer. 500, gł. 400, wys. 300

Szafki: szer. 1500



MEIKO TopLine M2 – akcesoria

Jako uzupełnienie swojej technologii mycia i dezynfekcji MEIKO oferuje również kompleksową gamę osprzętu i wyposażenia. Zapewnia ona bezpieczne i ergonomiczne warunki pracy oraz umożliwia higieniczne przechowywanie naczyń sanitarnych. Opracowujemy także indywidualne rozwiązania dla naszych klientów!



Regały susząco-odstawcze*

- Na zdezynfekowane kaczki i baseny sanitarne oraz pojemniki, z regałem odstawczym i tacą ociekową
- Dostępne w szerokościach od 500 do 1400 mm



Półki ściennie*

- Z możliwością regulacji wysokości montażu półek
- Dostępne we wszystkich szerokościach (głębokość 350 mm)



Zamknięte szafki montowane na ścianę**

- Z drzwiami na zawiasach i jedną półką środkową
- Dostępne w szerokościach 500/600/800/1000/1200/1500 mm
- Opcja: listwa oświetleniowa i lampa



Otwarte szafki montowane na ścianę

- Do otwartego przechowywania, z jedną półką środkową
- Dostępne w szerokościach 500/1000/1200 mm



Zestaw zmywalniczy*

- Szafki dolne, z zasufladami i innymi elementami, do zestawów do mycia i dezynfekcji
- Dostępne w wielu szerokościach i wysokościach



Zlew użytkowy*

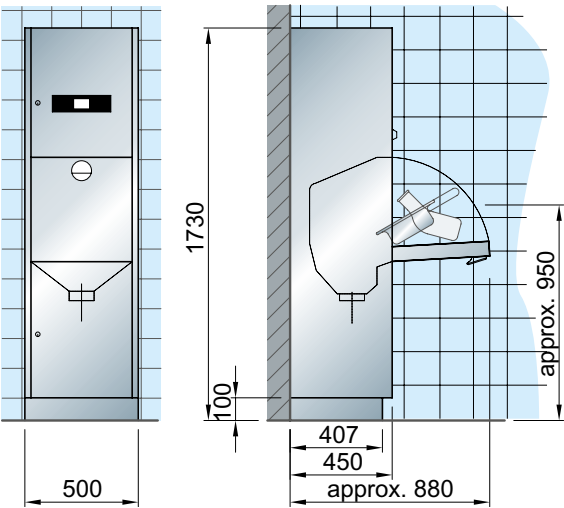
- Model standardowy dostępny z opcjonalnym splukiwaniem zlewu użytkowego
- Obsługiwany niezależnie od myjni-dezynfektora

* Zdjęcia ukazują opcjonalne funkcje/akcesoria

** Opcja: listwa oświetleniowa i lampa

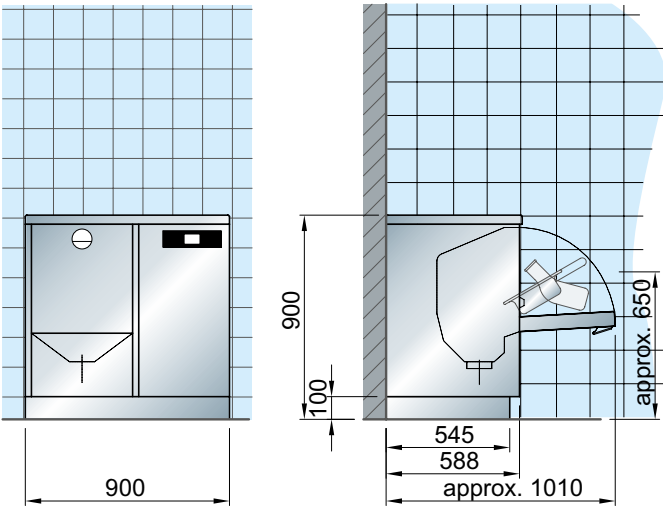
MEIKO TopLine M2 – dane techniczne

MEIKO TopLine M2 jako model wolnostojący

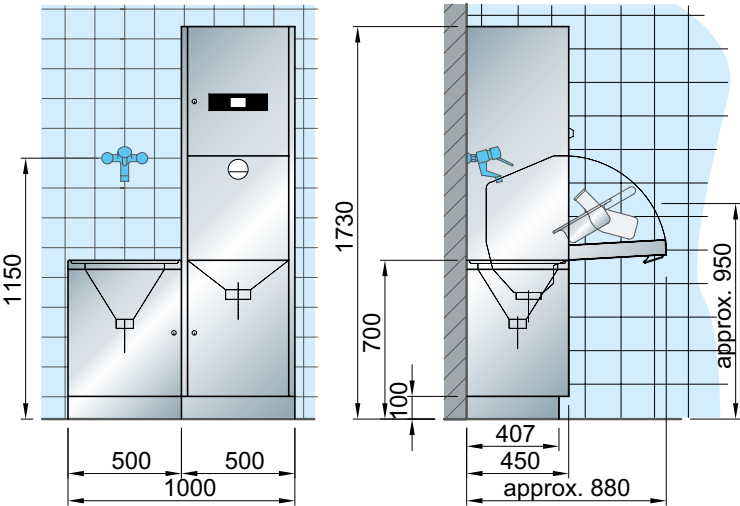


		TopLine M2	
		400 V	230 V
Łączna moc przyłączeniowa	kW	4,6	2,8
Przyłącze wody zasilającej, woda zimna		G ¾"	
Przyłącze wody zasilającej, woda gorąca 45-60°C		G ¾"	
Ciśnienie dynamiczne	bar	1-5	
Przepływ	l/min	18	
Odpływ		DN 100	
Poziom hałasu	dB(A)	48,2	

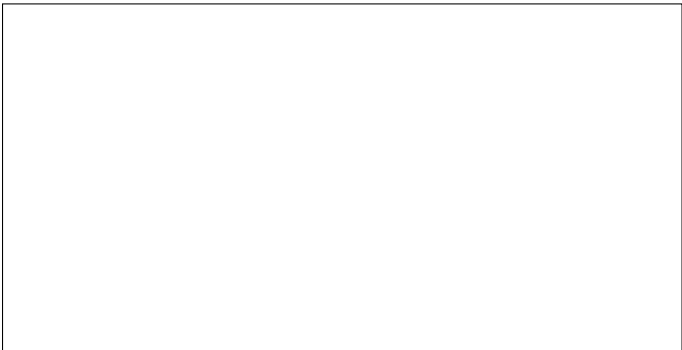
MEIKO TopLine M2 jako model podblatowy



MEIKO TopLine M2 jako mały zestaw do mycia i dezynfekcji



MEIKO Clean Solutions Polska Sp. z o.o.
Al. Jerozolimskie 200 · 02-486 Warszawa, Polska
Tel. kom.: +48 731 889 961 · info@meiko.com.pl · www.meiko.com



Producent:
MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG · Englerstr. 3 · 77652 Offenburg, Niemcy
Tel. +49 781 203-0 · info@meiko-global.com · www.meiko.com