

Myjnia – dezynfektor do naczyń sanitarnych **AT-OS S.r.l model/typ AF2.45 WC**



Urządzenie zintegrowane z WC *wolnostojące lub w zabudowie ściiennej*

Urządzenie do opróżniania, mycia, dezynfekcji termicznej, schładzania i suszenia pojemników na odpady pochodzenia ludzkiego, misek do mycia chorych i innych naczyń sanitarnych
Najwyższej jakości urządzenie medyczne, gwarantujące trwałość użytkowania i doskonałe efekty mycia przy niskich kosztach eksploatacji



ETS -Emptying Total System

System pełnego opróżniania
- całkowite opróżnianie instalacji hydraulicznej urządzenia po każdym cyklu mycia i dezynfekcji.



SDS - Self Disinfection System

Automatyczne uruchamianie programu dezynfekcji w przypadku postoju urządzenia przez okres 24 h od ostatniego cyklu pracy.



DCS - Drain Control System

Czujnik drożności odpływu zatrzymujący pracę urządzenia w przypadku zablokowania odpływu kanalizacyjnego.



ACS - Air Cooling System

Suszenie strumieniem filtrowanego powietrza (HEPA H14) po fazie dezynfekcji, umożliwiające schłodzenie naczyń sanitarnych oraz usunięcie skroplin pary wodnej.



EHMI - Easy Human-Machine Interface

Przyjazny dla użytkownika wyświetlacz graficzno-tekstowy LCD



AF 2.45 WC – wersja manualna

Zestaw zawiera:

- 1. Ramę montażową** wykonaną ze stali nierdzewnej
 - z podłączeniami do mocowania WC,
 - z syfonem Geberit,
 - z wbudowanym zbiornikiem wody WC „GEBERIT” 10l,
 - węzami przyłączeniowymi wody ciepłej i zimnej
 - pneumatycznym urządzeniem sterującym do zbiornika na wodę WC
- 2. Myjnię dezynfektor** zgodną z parametrami zawartymi w folderze

Dane techniczne - wymiary

Szerokość samego urządzenia: 450 mm
Wymiary zewnętrzne zabudowy (bez miski WC):
Szerokość 650 mm, głębokość 500 mm, wysokość 2210 mm,

PRODUCENT: AT-OS S.r.l Viale del Lavoro 19, 37030 Colognola ai Colli, Verona - Włochy

autoryzowany dystrybutor w Polsce:



WIELKOPOLSKIE CENTRUM ZAOPATRZENIA LECZNICTWA
os. Gruszkowe 3/5 62 – 035 Błażejewo
tel. 061 817 02 18 www.anmed.com.pl anmed@anmed.com.pl



- Model w zabudowie ze zintegrowanymi: panelem bocznym ramą wykończeniową ze stali nierdzewnej. Przycisk do spłukiwania WC umieszczony na zabudowie urządzenia. Model nieprzelotowy z komorą myjącą otwieraną z przodu
- Drzwi na frontowej ścianie urządzenia, uchylne do dołu w poziomie, otwierane i zamykane ręcznie bez oporów. Ergonomiczny uchwyt do otwierania na całej szerokości drzwi, wykonany ze stali nierdzewnej bez wgłębień w drzwiach ułatwiający mycie i dezynfekcję powierzchni
- Uszczelnione za pomocą uszczelki z trwałego silikonu, gwarantujące paroszczelność. Dwuścienna obudowa drzwi z izolacją akustyczną i termiczną. Izolacja termiczna komory myjącej i drzwi o grubości 0,5 cm
- Możliwość mycia 1 basenu z pokrywą i 1 kaczki lub 3 kaczek w jednym cyklu, lub innych naczyń sanitarnych np. słoje, nocniki, miski. Uchwyt do naczyń sanitarnych umieszczony na drzwiach - w zestawie z urządzeniem. Możliwość mycia basenów podłużnych z rączką
- Możliwość zainstalowania w komorze koszyka do mycia drobnych naczyń i przedmiotów
- Automatyczne przechylenie i opróżnianie naczyń przy zamknięciu drzwi komory, system zapobiega wylewaniu się nieczystości poza komorę
- Urządzenie wykonane ze stali kwasoodpornej AISI304 (drzwi komory, panele zewnętrzne, rama, zbiornik na wodę, wytwornica pary)
- Komora myjąca wykonana ze stali kwasoodpornej AISI304 bez spoin i połączeń laserowych, z nachyleniem sufitu i zaokrąglonymi krawędziami. Komora tworzy z lejem odpływowym jeden element - umożliwienie samooczyszczania.
- Systemy bezpieczeństwa: Elektryczna blokada drzwi przez cały czas trwania cyklu, zabezpieczenie przed otwarciem w przypadku braku napięcia elektrycznego ; Blokada uruchomienia przy otwartych drzwiach komory
- Optyczne i akustyczne informacje o usterkach i błędach
- Nowoczesny panel sterowania z przyciskami dotykowymi wyboru programu. Możliwość obsługi panelu dotykowego w rękawiczkach medycznych
- Wielokolorowy wyświetlacz graficzno-tekstowy LCD 3,4" informujący w języku polskim o fazie programu, typie programu, temperaturze w komorze, współczynniku A0, oraz ewentualnych zakłóceniach. Pamięć systemowa rejestracja i monitorowanie przebiegu procesów, archiwizacja i możliwość odtworzenia 10 000 ostatnich procesów
- Do dyspozycji użytkownika 4 programy mycia z dezynfekcją termiczną (krótki, normalny, intensywny i użytkownika). Wszystkie programy wybierane bezpośrednio z panelu dotykowego przy pomocy dedykowanych przycisków
- Automatyczny, mechaniczny system schładzania i suszenia naczyń wymuszonym strumieniem filtrowanego powietrza. Po zakończonym cyklu naczynia poddawane temu procesowi są suche, schłodzone. System wyposażony filtr HEPA H14 i kondensator oparów
- Dezynfekcja termiczna naczyń sanitarnych. Możliwość modyfikacji współczynnika A0 w zakresie od 60 do 6000
- Program serwisowy pozwalający na dokonywanie statystyk użycia urządzenia oraz program przeglądowy
- Elektroniczne zarządzanie urządzeniem w pełni automatyczne odbywa się poprzez mikroprocesor najnowszej generacji, możliwość podłączenia do PC, zapisu i rejestracji danych i cykli. Możliwość zmiany parametrów programów
- Elektroniczne złącze serwisowe. Port USB do komunikacji z PC (rejestr cykli, zapis danych). Możliwość bezprzewodowej kontroli myjni i komunikacji z urządzeniami zewnętrznymi przy pomocy modułu Bluetooth.
- System mycia przy użyciu 16 dysz ciśnieniowych - w tym 8 obrotowych. Dysze wykonane z trwałego tworzywa sztucznego odpornego na wysoką temperaturę i detergenty. Elektroawary sterujące sekwencyjnie pracą dysz niezależnie od zmian ciśnienia wody celem oszczędności w zużyciu wody i doskonałych efektów mycia
- Wbudowana elektryczna wytwornica pary o mocy 3,2 kW
- Elektroniczny system kontroli temperatury.
- Pompa dozująca płynny środek – detergent. Dozowanie automatyczne. Kontrola ilości podawanych środków chemicznych za pomocą przepływomierzy. Możliwość instalacji drugiej pompy dozującej. Możliwość stosowania środków myjących i odkamieniająco-zmiekczających trzech różnych producentów
- Napełnianie bojlera bez możliwości cofania się wody do instalacji wody zasilającej
- Wewnętrzna automatyczna dezynfekcja urządzenia oraz automatyczne uruchamianie programu dezynfekcji w przypadku postoju urządzenia przez okres 24h od ostatniego cyklu pracy
- Orurowanie z wytrzymałego tworzywa sztucznego
- Czujnik drożności odpływu kanalizacyjnego zatrzymujący pracę urządzenia w przypadku zablokowania odpływu kanalizacyjnego wraz z sygnalizacją błędu
- Możliwość wstawienia do wnętrza myjni 2 pojemników środków chemicznych po 5l
- Oznakowanie CE zgodnie z dyrektywą medyczną. Urządzenie zgodne z normami EN ISO 15883-1; EN ISO 15883-3 potwierdzone certyfikatem zewnętrznej instytucji
- Skuteczna eliminacja Clostridium Difficile – usuwanie sporów potwierdzone przez niezależną jednostkę badawczą (Uniwersytet w Bonn).

Parametry techniczne myjni dezynfektora AF2.45 WC

Zasilanie wodą ciepłą i zimną nieuzdatnioną	kPa	Min 70 (0.7 bar) Max 600 (6 bar)
Waga urządzenia	kg	130
Przyłącza wody	DN	12(1/2") - 15(3/4"G-M)
Odpływ kanalizacji ściana/podłoga	DN	100 mm
Maksymalny poziom hałasu	dB(A)	54
Napięcie jednofazowe / trójfazowe		230 V 1P +N+PE 50 Hz lub 400 V 3P+N+PE 50Hz
Moc maksymalna		3,2 kW
Moc znamionowa		4,05 kW
Moc wodnej pompy myjącej		0,8 kW
Wydajność wodnej pompy myjącej		350 l/min

