

Wymagania i parametry techniczne

Przedmiot zamówienia: Myjnia do kaczek i basenów – 1 szt.

Nazwa i typ: Myjnia dezynfektor Tornado

Producent / Firma: ArjoHuntleigh AB

Kraj pochodzenia Polska

Opis parametrów wymaganych	Opis parametrów oferowanych
Urządzenie fabrycznie nowe – rok produkcji nie wcześniej niż 2022 (nie powystawowe)	TAK. Urządzenie fabrycznie nowe – rok produkcji nie wcześniej niż 2022 (nie powystawowe)
Urządzenie przeznaczone do opróżniania, mycia i dezynfekcji pojemników na wydzieliny i wydaliny ludzkie	TAK. Urządzenie przeznaczone do opróżniania, mycia i dezynfekcji pojemników na wydzieliny i wydaliny ludzkie
Temperatura dezynfekcji termicznej min. 93°C	TAK. Temperatura dezynfekcji termicznej 93°C
Minimum cztery programy mycia i dezynfekcji dostępne na panelu	TAK. Cztery programy mycia i dezynfekcji dostępne na panelu
Program dezynfekcji termicznej dedykowany do eliminacji Clostridium Difficile	TAK. Program dezynfekcji termicznej dedykowany do eliminacji Clostridium Difficile
Całkowita liczba programów min. 25	TAK. Całkowita liczba programów 25
Czas procesu płukania, dezynfekcji dla standardowego programu dla „basenów” – poniżej 10 min.	TAK. Czas procesu płukania, dezynfekcji dla standardowego programu dla „basenów” – poniżej 10 min.
Drzwi komory wykonane ze stali nierdzewnej z panelem frontowym wykonanym z wysokiej jakości polimerów dla zachowania większej estetyki (brak widocznych odcisków palców na urządzeniu)	TAK. Drzwi komory wykonane ze stali nierdzewnej z panelem frontowym wykonanym z wysokiej jakości polimerów dla zachowania większej estetyki (brak widocznych odcisków palców na urządzeniu)
Konstrukcja wykonana z wysokiej jakości stali klasy nie gorszej niż 1.4301 lub równoważnej	TAK. Konstrukcja wykonana z wysokiej jakości stali klasy 1.4301
Jednolita komora głęboko tłoczona ze stali nierdzewnej klasy nie gorszej niż 1.4404 lub równoważnej. Nie dopuszcza się spawów komory ze względów higienicznych w tym spawów laserowych	TAK. Jednolita komora głęboko tłoczona ze stali nierdzewnej klasy 1.4404. Nie dopuszcza

	się spawów komory ze względów higienicznych w tym spawów laserowych
Grubość ścian komory ze stali min. 1,2 mm gwarantująca wysoką jakość	TAK. Grubość ścian komory ze stali 1,2 mm gwarantująca wysoką jakość
Izolacja termiczna komory i drzwi min. 11 mm	TAK. Izolacja termiczna komory i drzwi 11,6 mm
Kompaktowa budowa: – szerokość urządzenia nie większa niż 45 cm, – wysokość urządzenia nie większa niż 135 cm – umożliwiającą umieszczenie ponad urządzeniem półki na naczynia. Nie dopuszcza się wyższych urządzeń ze względu na ograniczoną ilość miejsca w pomieszczeniu - Głębokość urządzenia nie większa niż 60 cm	TAK. Kompaktowa budowa: – szerokość urządzenia 45 cm, – wysokość urządzenia 132 cm – umożliwiającą umieszczenie ponad urządzeniem półki na naczynia. Nie dopuszcza się wyższych urządzeń ze względu na ograniczoną ilość miejsca w pomieszczeniu - Głębokość urządzenia 58 cm
Wymiary komory nie większe niż Wysokość 570 mm Szerokość 410 mm Głębokość 305 mm	TAK. Wymiary komory: Wysokość 564 mm Szerokość 409 mm Głębokość 304 mm
Wyświetlacz LCD, wszystkie komunikaty w języku polskim (wyświetlane informacje to m.in. typ programu, wartość A0, temperatura w komorze, aktualna faza cyklu)	TAK. Wyświetlacz LCD, wszystkie komunikaty w języku polskim (wyświetlane informacje to: typ programu, wartość A0, temperatura w komorze, aktualna faza cyklu)
Urządzenie przystosowane do pracy z wodą ciepłą i zimną – surową, nie uzdatnioną.	TAK. Urządzenie przystosowane do pracy z wodą ciepłą i zimną – surową, nie uzdatnioną.
Myjnia gwarantująca niskie zużycie wody: - dla programu ekonomicznego: 11 litrów +/- 10% - dla programu normalnego: 18 litrów +/- 10% - dla programu intensywnego: 25 litrów +/- 10%	TAK. Myjnia gwarantująca niskie zużycie wody: - dla programu ekonomicznego: 11 litrów +/- 10% - dla programu normalnego: 18 litrów +/- 10% - dla programu intensywnego: 25 litrów +/- 10%
Czas trwania wybranego programu: - ekonomiczny nie dłużej niż 9 min. - normalny nie dłużej niż 9 min. - intensywny nie dłużej niż 11 min.	TAK. Czas trwania wybranego programu: - ekonomiczny nie dłużej niż 9 min. - normalny nie dłużej niż 9 min. - intensywny nie dłużej niż 11 min.

Otwarty układ płukania – bez recyrkulacji wody	TAK. Otwarty układ płukania – bez recyrkulacji wody
Wbudowana pompa środka zmiękczającego. Kanister 5 litrów dostarczany wraz z urządzeniem	TAK. Wbudowana pompa środka zmiękczającego. Kanister 5 litrów dostarczany wraz z urządzeniem
Wbudowana pompa detergentu. Kanister 5 litrów dostarczany wraz z urządzeniem	TAK. Wbudowana pompa detergentu. Kanister 5 litrów dostarczany wraz z urządzeniem
Dozowanie detergentu uruchamiane dedykowanym przyciskiem na panelu sterowania. Możliwość aktywacji/dezaktywacji dozowania detergentu.	TAK. Dozowanie detergentu uruchamiane dedykowanym przyciskiem na panelu sterowania. Możliwość aktywacji/dezaktywacji dozowania detergentu.
Program płukania brzegów uruchamiany dedykowanym przyciskiem na panelu sterowania	TAK. Program płukania brzegów uruchamiany dedykowanym przyciskiem na panelu sterowania
Zamykana szafka do umieszczania min. 2 pojemników 5l ze środkami chemicznymi (środek myjący oraz środek zmiękczający) zlokalizowana pod komorą.	TAK. Zamykana szafka do umieszczania 2 pojemników 5l ze środkami chemicznymi (środek myjący oraz środek zmiękczający) zlokalizowana pod komorą.
Wbudowana wytwornica pary przystosowana do zasilania wodą nieuzdatnioną (zabezpieczona przed osadami mineralnymi pochodzącymi z wody nieuzdatnionej).	TAK. Wbudowana wytwornica pary przystosowana do zasilania wodą nieuzdatnioną (zabezpieczona przed osadami mineralnymi pochodzącymi z wody nieuzdatnionej).
Zasilanie elektryczne zgodne ze standardami obowiązującymi w Polsce 230V, 50 Hz max. 3 kW lub 3N 400V max. 4 kW	TAK. Zasilanie elektryczne zgodne ze standardami obowiązującymi w Polsce 230V, 50 Hz max. 3 kW lub 3N 400V max. 4 kW
Zużycie energii max. 0,16 kWh/cykl	TAK. Zużycie energii max. 0,16 kWh/cykl
Minimalna moc wodnej pompy myjącej min. 0,75 kW i wydajność minimum 85 l/min.	TAK. Minimalna moc wodnej pompy myjącej 0,75 kW i wydajność 85 l/min.
Pojemność minimalna: <ul style="list-style-type: none"> – jednocześnie 1 „basen” i 1 „kaczka” – lub 3 „kaczki” – lub 1 „basen” 	TAK. Pojemność: <ul style="list-style-type: none"> - jednocześnie 1 „basen” i 1 „kaczka” - lub 3 „kaczki” - lub 1 „basen”
Mikroprocesorowe sterowanie i monitorowanie procesu mycia i dezynfekcji.	TAK. Mikroprocesorowe sterowanie i monitorowanie procesu mycia i dezynfekcji

Czujnik temperatury umieszczony na górze komory	TAK. Czujnik temperatury umieszczony na górze komory
Urządzenie nieprzelotowe z załadunkiem od przodu przez uchylną klapę	TAK. Urządzenie nieprzelotowe z załadunkiem od przodu przez uchylną klapę
Automatyczny przebieg procesu	TAK. Automatyczny przebieg procesu
Mycie i dezynfekcja przedmiotów za pomocą min. 11 dysz natryskowych w tym min. dwóch obrotowych	TAK. Mycie i dezynfekcja przedmiotów za pomocą 11 dysz natryskowych w tym dwóch obrotowych
Para do dezynfekcji zewnętrznych i wewnętrznych powierzchni przedmiotów znajdujących się w komorze podawana za pomocą dysz myjących (natryskowych) – dezynfekcja orurowania wewnętrznego urządzenia	TAK. Para do dezynfekcji zewnętrznych i wewnętrznych powierzchni przedmiotów znajdujących się w komorze podawana za pomocą dysz myjących (natryskowych) – dezynfekcja orurowania wewnętrznego urządzenia
Wbudowany czujnik drożności odpływu kanalizacyjnego (sygnalizacja i zatrzymanie pracy urządzenia w razie zablokowania odpływu kanalizacyjnego)	TAK. Wbudowany czujnik drożności odpływu kanalizacyjnego (sygnalizacja i zatrzymanie pracy urządzenia w razie zablokowania odpływu kanalizacyjnego)
Suszenie wsadu po procesie płukania i dezynfekcji strumieniem wymuszonego powietrza zgodnie z definicją suszenia wg. PN EN 15883.	TAK. Suszenie wsadu po procesie płukania i dezynfekcji strumieniem wymuszonego powietrza zgodnie z definicją suszenia wg. PN EN 15883
Automatyczne schładzanie i suszenie naczyń z użyciem filtra HEPA H13	TAK. Automatyczne schładzanie i suszenie naczyń z użyciem filtra HEPA H13
Konstrukcja i działanie urządzenia zgodne z PN-EN 15883 / EN 15883	TAK. Konstrukcja i działanie urządzenia zgodne z PN-EN 15883 / EN 15883
Producent oferowanego urządzenia posiada wdrożony system ISO 9001	TAK. Producent oferowanego urządzenia posiada wdrożony system ISO 9001
Potwierdzenie eliminacji Clostridium Difficile przez niezależną jednostkę badawczą/naukową. Nie dopuszcza się potwierdzenia wydanego przez producenta lub dystrybutora	TAK. Potwierdzenie eliminacji Clostridium Difficile przez niezależną jednostkę badawczą/naukową. Nie dopuszcza się potwierdzenia wydanego przez producenta lub dystrybutora
Urządzenie posiada potwierdzenie deklaracji CE przez jednostkę notyfikowaną w krajach UE (oznakowanie CE z czterocyfrową notyfikacją, jednostka wymieniona w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej).	TAK. Urządzenie posiada potwierdzenie deklaracji CE przez jednostkę notyfikowaną w krajach UE (oznakowanie CE z czterocyfrową notyfikacją, jednostka wymieniona w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej).
W zestawie: - Kanister 5 litrów z płynem do zmiękczenia wody – 5 szt. - Kanister 5 litrów z detergentem – 5 szt. - Basen z przykrywką z krótką rączką o wymiarach nie większych niż 550 x 295 x 105 (Dł. X Szer. X Wys.) – 5 szt.	TAK. W zestawie: - Kanister 5 litrów z płynem do zmiękczenia wody – 5 szt. - Kanister 5 litrów z detergentem – 5 szt.

	- Basen z przykrywką z krótką rączką o wymiarach 550 x 295 x 105 (Dł. X Szer. X Wys.) – 5 szt.
--	--

WARUNKI OGÓLNE	
Gwarancja minimum 24 miesiące	TAK. Gwarancja 24 miesiące
Autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny	TAK. Autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny
Instrukcja obsługi przedmiotu oferty w języku polskim	TAK. Instrukcja obsługi przedmiotu oferty w języku polskim

UWAGA: W kolumnie „Opis parametrów wymaganych” wpisano minimalne wymagane parametry. Nie spełnienie jednego z parametrów minimalnych będzie skutkowało odrzuceniem oferty.

Oświadczenie Wykonawcy:

- 1.Oświadczamy, że przedstawione powyżej dane są prawdziwe oraz zobowiązujemy się w przypadku wygrania przetargu do dostarczenia sprzętu spełniającego wyspecyfikowane parametry.
- 2.Oświadczamy, że oferowany, powyżej wyspecyfikowany sprzęt jest kompletny i po zainstalowaniu będzie gotowy do eksploatacji, bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji.