

Montaż

Wymagania i wskazówki dotyczące montażu DAC UNIVERSAL

Wymagania dotyczące miejsca ustawienia

Urządzenie DAC UNIVERSAL powinno zostać ustawione w otwartym miejscu, na równej powierzchni. DAC UNIVERSAL należy ustawić w dobrze wentylowanym miejscu, na równej, termoodpornej powierzchni stołu, w pobliżu źródeł zasilania pneumatycznego i elektrycznego.

Zalecana odległość minimalna od ściany wynosi 10 cm. Ponadto zapewniona musi być wystarczająca ilość miejsca na otwarcie sterylizatora do góry.

Łączna wysokość otwartego urządzenia DAC UNIVERSAL wynosi 53 cm.

Minimalna wysokość powinno wynosić 70 cm, aby zapobiec ewentualnym obrażeniom powstałym podczas otwierania pokrywy (zagrożenie zmiżdżeniem).

W stanie zamkniętym autoklaw ma wymiary 35 cm x 38 cm (wys. x szer.).

Montaż urządzenia DAC UNIVERSAL

Temperatura otoczenia DAC UNIVERSAL wolno eksploatować wyłącznie w temperaturze otoczenia od 16°C do 26°C. Jeśli temperatura pomieszczenia, a tym samym temperatura urządzenia, byłaby za niska, to możliwe jest odpowiednie dopasowanie czułości, w ustawieniach urządzenia (Menu), do panującej temperatury pomieszczenia.

Zasilanie prądem przemiennym: 90 V – 120 V oraz 120 V – 240 V, 50 – 60 Hz, 1100 W.

Zasilanie pneumatyczne: Czyste i suche powietrze (wąż 6 mm). Ciśnienie powietrza musi wynosić pomiędzy 5 a 8 bar. Strumień powietrza należy sprawdzić za pomocą opcji menu „Flow test” (Badanie przepływu). Wartość należy zanotować dla późniejszego wykorzystania. W przewodzie przed urządzeniem konieczne należy zamontować filtr powietrza (REF 6078575), aby zapobiec przenikaniu cząsteczek brudu do urządzenia z węża lub kompresora!

Zasilanie wodne: Wodę z wymiennika jonowego można podłączyć za pomocą węża 6 mm do przyłącza wody. Zbiornik wody urządzenia może być również napełniany ręcznie, poprzez górny otwór. Zbiornik wody urządzenia może być również napełniany ręcznie, poprzez górny otwór. Dla takiego bezciśnieniowego przygotowania wody zalecamy NitraDem (REF 6259852). Należy zapewnić stosowanie filtra wody 20 µm (REF 6312214). Dla jakości wody zapewnione musi być nie przekroczenie wartości maks. 3 µS/cm. Maksymalne ciśnienie wody wyn. 6 bar!

Odływ (Drain): Wąż odpływowy musi być wykonany z materiału termoodpornego (wąż PTFE) i mieć średnicę 6 mm. Maksymalna długość wynosi 3 m. Wąż musi być podłączony w odpływie kanalizacyjnym bezciśnieniowo. Prosimy stosować załączony zbiornik odpływowy (REF 6078526) lub oryginalny syfon (REF 6126341), w przypadku bezpośredniego podłączenia do sieci kanalizacyjnej.

Adapter: Pozycje zakładania adaptera pokrywy STANDARD oznakowane są za pomocą okrągłych oznaczeń. Jedna kropka – pozycja 1, dwie kropki – pozycja 2 itd. Należy zwrócić uwagę, że w pozycji 1 wysokość instrumentu i adaptera nie może przekraczać wysokości 14,5 cm, ponieważ w przeciwnym wypadku podczas zamykania pokrywy może dojść do zniszczenia instrumentu lub czujnika temperatury na spodzie komory.

REF	Opis	Ilość
6078575	Filtr powietrza	1 szt.
6259852	Panel sterowania NitraDem Direct Connect	1 szt.
6198431	Filtr NitraDem	1 szt.
6259076	Zestaw instalacyjny NitraDem	1 szt.
6078526	Zbiornik odpływowy	1 szt.
6126341	Syfon odpływowy	1 szt.
6312214	Filtr wody	1 szt.