

Sampler WS PORTI

Sampler WS PORTI jest przenośnym próbopobierakiem z zasilaniem akumulatorowym umożliwiającym pobieranie próbek wody i ścieków w terenie, bez dostępu do zasilania sieciowego. Jest to automat do poboru prób łączący mobilność z najwyższą jakością WaterSam. Transport sprzętu ułatwia jego modułowa budowa. Sampler posiada następujące cechy:

- sterownik i części elektryczne są zlokalizowane w części obudowy izolowanej w stopniu IP65;
- najwyższej jakości system próżniowego pobierania próbek wody i ścieków zapewnia znakomitą powtarzalność objętościową;
- możliwość poboru prób z głębokości maksymalnie 7 m, a z dodatkowym wyposażeniem nawet do 30 m;
- możliwość podłączenia różnorodnych czujników zewnętrznych;
- solidna obudowa komory prób wykonana ze stali nierdzewnej;
- niskie zużycie energii w trybie uśpienia;
- dostępność różnych wersji wyposażenia komory przechowywania prób: z chłodzeniem aktywnym (sprężarka) lub pasywnym (moduły chłodzące), łatwe przełączanie między różnymi jednostkami;
- możliwość podłączenia sprężarki do zasilania 12V DC (samochodowe gniazdo zapalniczki) w celu zapewnienia chłodzenia próbek podczas transportu;
- po zakupie drugiej chłodziarki lub pojemnika transportowego próbki mogą być przewożone do laboratorium podczas gdy próbopobierak obsługuje następny zestaw próbek.



Dane techniczne

Zastosowanie	na zewnątrz i w pomieszczeniach
Temperatura	od 0°C do 42°C; opcjonalnie od -40°C do +55°C
Obudowa	stal nierdzewna 304 lub 316Ti z możliwością lakierowania proszkowo (paleta RAL); tworzywo (odporne na promienie UV)
System dozowania prób	standard: system dozowania próżniowego VAC lub inne systemy zgodne z wymogami klienta
Wysokość podnoszenia	maksymalnie 7m/30m*
Przyłącze węża do poboru	lewa i prawa strona lub opcjonalnie dolna część obudowy
Chłodzenie prób	regulowane od -18°C do +10°C

SSC – szafka do przechowywania prób

Celem zastosowania szafki jest zwiększenie pojemności magazynu próbek. Dzięki swej solidnej konstrukcji oraz możliwościom termostatycznym, szafka do przechowywania prób produkcji WaterSam jest idealnym miejscem do przechowywania prób po wyjęciu ich z autosamplera. Szafka może być zastosowana zarówno wewnątrz pomieszczeń jak również na terenach otwartych w zakresie temperatur od -25°C do +42°C.

