

## Meble laboratoryjne

- **Blaty** – płyty robocze: ceramika, Trespa TopLab PLUS, granit, laminat HPL, konglomerat, Durcon, Corian, stal nierdzewna
- **Stanowiska laboratoryjne** stelaże, stanowiska typu A, C, ALU
- **Nadstawka instalacyjna** zbudowana jest z dwóch kolumn z blachy stalowej, trójkątnych, lakierowanych proszkowo farbą epoksydową na uzgodniony kolor. Między kolumnami montowane są jedna lub dwie półki z płyty meblowej melaminowanej, brzegowanej PCV. Dzięki perforacji boków kolumn położenie półek może być zmieniane co 50mm. W jednej z kolumn nadstawki są zwykle montowane dwa gniazda elektryczne 230V/16A, w obudowie bryzgoszczelnej IP44. W nastawce z dwoma półkami pod górną półką może być zainstalowane jarzeniowe oświetlenie lokalne.
- **Szafki wiszące** wykonane są z najwyższej jakości dekoracyjnej płyty meblowej, w klasie higieny E1, brzegowanej taśmą z PCV 12mm; zastosowany materiał jest trudnopalny, odporny na ścieranie, łatwy do utrzymania czystości; jest odporny na barwniki, na oddziaływanie większości słabych związków chemicznych, na wszystkie rozpuszczalniki organiczne, na parę i wrzącą wodę; korpus to konstrukcja przestrzenna klejona, różne kolory frontów (wg wzornika); Szafki mogą być wyposażone:
  - w drzwiczki i półkę,
  - w szufladę, drzwiczki i półkę
  - w szuflady
 Dodatkowy osprzęt stanowią:
  - estetyczne i trwałe uchwyty zaokrąglone, stalowe (lakierowane proszkowo, chromowane lub satynowane) albo z tworzywa
  - zawiasy puszkowe z funkcją samodocisku w położeniu zamknięcia
  - opcjonalnie zamki patentowe albo zamki centralne w szafkach wieloszufladowych



- **Stoły wagowe** – ich zadaniem jest odizolowanie ustawionej na nim precyzyjnej wagi laboratoryjnej od drgań przenoszonych przez konstrukcję budynku laboratoryjnego. W zależności od wykonania w płytę roboczą stołu, wykonaną z płyty meblowej laminowanej lub z granitu, wpuszczona jest jedna (przy długości stołu 900mm) lub dwie (przy długości stołu 1200mm) granitowe płyty do ustawienia wagi, osadzone na wibroizolatorze. Dodatkowo wzmocniony stelaż stołu również jest osadzony na wibroizolatorach, umieszczonych w stopkach do poziomowania.
- **Stanowiska do mycia** wyposażone w zlew laboratoryjny, baterię ciepłej i zimnej wody, specjalną szafkę zmywakową; opcjonalnie mogą być wyposażone także w oczomyjkę i ociekacz pionowy  
Wymiary:
  - długość: 900, 1200, 1500mm
  - głębokość: 600, 750mm
  - wysokość: 900mm
 Kształt stanowiska:
  - prosty
  - dwustronnie ścięty
 Blaty: ceramika, granit, trespal PLUS, konglomerat, laminat HPL  
Zlewy: ceramiczny, PP, Durconowy, zestali nierdzewnej, ze stali kwasoodpornej
- **Akcesoria laboratoryjne** – do montażu na płycie stołu: zawory, o powierzchni pokrytej powłoką na bazie żywic poliestrowych POLYCOAT, odporną na działanie związków chemicznych i promieniowania UV- wyposażenie stanowisk do mycia: głębokie zlewy i zlewki chemoodporne z ceramiki, polipropylenu lub stali kwasoodpornej; dotarczenie wody do mycia przez laboratoryjne baterie z mieszaczem wody ciepłej i zimnej, w tym także baterie łokciowe i bezdotykowe.  
Wyposażenie dodatkowe:
  - oczomyjki
  - prysznice bezpieczeństwa
- **Krzeseła laboratoryjne** NEGRO, NEGRO Ring Base, PU, GOLIAT
- **Szafy laboratoryjne**
  - z wysokiej jakości płyty meblowej melaminowanej, w klasie higieny E1, trudnopalnej, brzegowanej taśmą PCV  $\neq 2$ mm. Półki wykonane w tej samej technologii, mają obciążalność do 50kg przy rozpiętości półki do 900mm
  - na poziomowanym cokole stalowym lub cokole wykonanym z płyty meblowej
  - wentylowane szafy laboratoryjne na chemikalia - z wysokiej jakości płyty meblowej melaminowanej, w klasie higieny E1, trudnopalnej, brzegowanej taśmą PCV  $\neq 2$ mm. wewnątrz szafy oraz półki są wyłożone winidurem
  - szafy laboratoryjne na chemikalia - na poziomowanym cokole stalowym lub z płyty meblowej
  - szafy skrytkowe, pracownicze, lekarskie, szafy na dokumenty, przesuwne szafy metalowe, regały metalowe



## Dygestoria

typ	wymiary dygestorium S x G x W [mm]	wymiary komory S x G x W [mm]	wysokość do płyty roboczej [mm]	objętość komory [m <sup>3</sup> ]	przepływ powietrza [m <sup>3</sup> /h]
1200 SWC-1A	1200 x 900 x 2135	1200 x 600 x 1100	900	0,79	540÷810
1500 SWC-2A	1500 x 900 x 2135	1500 x 600 x 1100	900	0,99	720÷1080
1800 SWC-3A	1800 x 900 x 2135	1800 x 600 x 1100	900	1,19	750÷1350

### Rodzaje blatu

- z ceramiki minolitycznej FRIDURIT® z podniesionym obrzeżem
- z ceramiki litej wielkogabarytowej z podniesionym obrzeżem
- z granitu z podniesionym obrzeżem
- z Trespy TopLab Plus z podniesionym obrzeżem

### Rodzaje komory roboczej

- z ceramiki litej wielkogabarytowej bezspoinowej
- z blachy kwasoodpornej malowanej farbą epoksydową
- z Trespy TopLab Plus
- z PP
- z przeszklonymi ścianami bocznymi

### Wyposażenie dygestorium

- zlewik ceramiczny
- wylewka wody
- zawór wody
- 2 x gniazda elektryczne 16 A w obudowie IP 44
- oświetlenie jarzeniowe komory roboczej 2x 18 W
- wyłącznik główny
- system kontroli przepływu powietrza
- system zapobiegający niekontrolowanemu przemieszczeniu się okna
- blokada okna na wysokości 50 cm nad blatem
- wentylowana szafka dygestoryjna wyłożona winidurem

### Wyposażenie dodatkowe

- zlewik ceramiczny
- wylewka wody
- zawór wody
- zawór wody demineralizowanej
- zawór gazów palnych (ziemny, propan-butan)
- zawór gazów niepalnych (spręż. powietrze, próżnia, azot)
- gniazdo elektryczne
- regulator napięcia
- kratownica
- szafka do przechowywania substancji łatwopalnych
- system regulacji przepływu powietrza iCM
- system automatycznego zamykania okna SC500

